

标段编号: 2018-440304-47-03-718335037001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称: 深圳国际交流中心(一期)B303-0063地块景观园林工程(含海绵城市)

投标文件内容: 资信标文件

投标人: 中建八局第二建设有限公司

日期: 2025年09月21日

附表 1

企业资信情况一览表

企业名称	中建八局第二建设有限公司		
统一社会信用代码	91370000163054089N	企业股东信息（主要）	中国建筑第八工程有限公司
法定代表人	邵俊祥		
纳税情况	1、2022 年纳税 46987.925949 万元 2、2023 年纳税 61073.477757 万元 3、2024 年纳税 76468.220627 万元 上述是否提供证明资料附后：是		
近 5 年已完工同类项目景观园林工程业绩表	1	项目名称：烟台港生产调度指挥中心室外景观绿化工程标段一施工 景观园林工程合同金额：2395.69 万元 景观园林所属建筑类别：公共建筑 景观园林面积：33696 m ² 竣工时间：2024 年 6 月 30 日 注：如总承包合同含景观园林工程，合同证明材料应体现景观园林工程面积、景观园林工程部分的金额	
	2	项目名称：山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工 景观园林工程合同金额：4779.74 万元 景观园林所属建筑类别：公共建筑 景观园林面积：20000 m ² 竣工时间：2024 年 5 月 20 日 注：如总承包合同含景观园林工程，合同证明材料应体现景观园林工程面积、景观园林工程部分的金额	
	3	项目名称：中国科学院理化技术研究所先进激光研究院（济南）项目一期工程（不含 A-1 车间和开关站）室外工程施工 景观园林工程合同金额：2462.34 万元 景观园林所属建筑类别：公共建筑 景观园林面积：19293.57 m ² 竣工时间：2022 年 10 月 21 日 注：如总承包合同含景观园林工程，合同证明材料应体现景观园林工程面积、景观园林工程部分的金额	
	4	项目名称：雄安国际酒店 B 地块-园林绿化项目 景观园林工程合同金额：2770 万元 景观园林所属建筑类别：公共建筑	

		<p>景观园林面积: 40000 m² 竣工时间: 2023 年 9 月 20 日 注: 如总承包合同含景观园林工程, 合同证明材料应体现景观园林工程面积、景观园林工程部分的金额</p>
	5	<p>项目名称: 2024 年成都世界园艺博览会园区项目-文化体验馆 A 区二批次园林绿化工程(1 标段) 景观园林工程合同金额: 4355.56 万元 景观园林所属建筑类别: 公共建筑 景观园林面积: 23700 m² 竣工时间: 2024 年 3 月 24 日 注: 如总承包合同含景观园林工程, 合同证明材料应体现景观园林工程面积、景观园林工程部分的金额</p>
拟派项目经理情况	资历	<p>姓名: 苏宝清 年龄: 33 岁 工作年限: 10 年 学历: 本科 专业: 市政公用工程 职称: 中级工程师 其他证书: 一级注册建造师 12 个月社保: <input checked="" type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>无</p>
	近 5 年已完工同类业绩 (上限 2 项)	<p>项目名称: 山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工 景观园林工程合同金额: 4779.74 万元 景观园林所属建筑类别: 公共建筑 景观园林面积: 20000 m² 竣工时间: 2024 年 5 月 20 日 在该业绩担任岗位: 项目经理 在该业绩任职时间: 2023 年 7 月-2024 年 5 月 注: 如总承包合同含景观园林工程, 合同证明材料应体现景观园林工程面积、景观园林工程部分的金额</p> <p>项目名称: 雄安国际酒店 B 地块-园林绿化项目 景观园林工程合同金额: 2770 万元 景观园林所属建筑类别: 公共建筑 景观园林面积: 40000 m² 竣工时间: 2023 年 6 月 20 日 在该业绩担任岗位: 项目经理 在该业绩任职时间: 2023 年 3 月-2023 年 6 月 注: 如总承包合同含景观园林工程, 合同证明材料应体现景观园林工程面积、景观园林工程部分的金额</p>
获奖情况表 (上限 5 项)	1	<p>奖项名称: 鲁班奖 (国家优质工程) 项目名称: 开元寺入口生态景观提升 获奖时间: 2023 年 11 月 授奖机构: 中国建筑业协会</p>
	2	<p>奖项名称: 鲁班奖 (国家优质工程) 项目名称: 洛阳市奥林匹克中心一期 获奖时间: 2023 年 11 月 授奖机构: 中国建筑业协会</p>

	3	奖项名称：鲁班奖（国家优质工程） 项目名称：邕江综合整治和开发利用景观及亮化工程(北岸清川大桥至五象大桥段)工程 获奖时间：2021年12月 授奖机构：中国建筑业协会
	4	奖项名称：鲁班奖（国家优质工程） 项目名称：重庆医科大学附属第一医院第一分院改扩建 获奖时间：2023年11月 授奖机构：中国建筑业协会
	5	奖项名称：国家优质工程 项目名称：体育公园 获奖时间：2021年12月 授奖机构：中国施工企业管理协会
拟投入项目团队人员情况	共计17人，其中： 1.拟投入的团队成员是否都提供6个月社保证明： <input checked="" type="checkbox"/> 是； <input type="checkbox"/> 否，0人无社保证明 2.注册建造师1人，注册造价师1人，注册安全工程师1人 (投标人按执业资格证书类别统计) 3.高级职称3人、中级职称9人	



国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制



中华人民共和国住房和城乡建设部 编制



建筑业企业资质证书

(副本)

企业名称：中建八局第二建设有限公司

详细地址：山东省济南市历下区文化东路16号中建文化城二期办公楼1单元17层

统一社会信用代码
(或营业执照注册号)：91370000163054089N 法定代表人：邵俊祥

注册资本：151269.1665万元人民币 经济性质：其他有限责任公司

证书编号：D137002659 有效期：2028年12月22日

资质类别及等级：

建筑工程施工总承包特级；

可承接建筑各等级工程施工总承包、工程总承包和项目管理业务。

市政公用工程施工总承包特级；

可承接市政公用各等级工程施工总承包、工程总承包和项目管理业务。

机电工程施工总承包壹级；

钢结构工程专业承包壹级。



发证机关：



中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：<http://jzsc.mohurd.gov.cn>

NO.DF 00089822

纳税情况
2022 年度



中 华 人 民 共 和 国
税 收 完 税 证 明

23(0103)37证明60002520

税务机关 国家税务总局济南市历下区税务局第二税务所 填发日期 2023年01月03日
纳税人名称 中建八局第二建设有限公司 纳税人识别号 91370000163054089N

征收项目	税款所属期	实缴（退）金额
残疾人就业保障金	2020年01月01日至2020年12月31日	565,019.21
企业所得税	2021年01月01日至2022年09月30日	120,013,036.26
城镇土地使用税	2022年01月01日至2022年09月30日	9,721.08
房产税	2022年01月01日至2022年09月30日	646,766.94
印花税	2022年01月12日至2022年09月30日	40,991,406.45
资源税	2022年02月22日至2022年12月16日	111,904.00
车辆购置税	2022年03月11日至2022年06月21日	67,238.94
其他收入	2022年06月07日至2022年12月07日	195,152.52
地方教育附加	2022年09月01日至2022年12月31日	10,444.55
城市维护建设税	2022年09月01日至2022年12月31日	36,555.90

以上情况，特此证明

手写无效

金额合计（大写）壹亿陆仟肆佰柒拾陆万肆仟肆佰陆拾贰圆柒角伍分 ￥164,764,462.75

备注：本证明为缴（退）款日期2022年01月01日—2022年12月31日的税收缴（退）库汇总情况，共2页



填票人 纳税人网上开具

第1页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证



中华 人 民 共 和 国
税 收 完 税 证 明

23010337证明60002520

税务机关 国家税务总局济南市历下区税务局第二税务所 填发日期 2023年01月03日

纳税人名称 中建八局第二建设有限公司 纳税人识别号 91370000163054089N

征收项目	税款所属期	实缴（退）金额
教育费附加	2022年09月01日至2022年12月31日	15,666.82
增值税	2022年09月01日至2022年12月31日	2,101,550.08

以上情况，特此证明

妥
善
保
管

手
写
无
效

金额合计（大写）壹亿陆仟肆佰柒拾陆万肆仟肆佰陆拾贰圆柒角伍分 ￥164,764,462.75

备注：本证明为缴（退）款日期2022年01月01日—2022年12月31日的税收缴（退）库汇总情况，共2页



填票人 纳税人网上开具

第2页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

2023 年度

中 华 人 民 共 和 国
税 收 完 稅 证 明

25(0911)37 证明 00000880

税务机关	国家税务总局济南市历下区税务局第一税务所（办税服务厅）	填发日期	2025-09-11
纳税人名称	中建八局第二建设有限公司	纳税人识别号	91370000163054089N
税种	税款所属时期	入（退）库日期	实缴（退）金额
增值税(滞纳金)	2020-10-21 至 2023-05-31	2023-06-16	¥282034.73
增值税	2020-10-21 至 2023-11-10	2023-11-13	¥113989539.56
增值税	2022-09-22 至 2023-04-03	2023-07-26	¥-184553.46
企业所得税(滞纳金)	2020-01-01 至 2021-12-31	2023-08-18	¥362.88
企业所得税	2020-01-01 至 2023-09-30	2023-10-23	¥161427580.29
资源税	2023-03-02 至 2023-11-10	2023-11-10	¥30950.00
城市维护建设税	2020-10-21 至 2023-07-31	2023-08-14	¥577869.88
印花税	2021-12-30 至 2023-09-30	2023-12-12	¥8070146.14
城镇土地使用税	2022-10-01 至 2023-09-30	2023-10-23	¥9721.08
车船税	2023-01-01 至 2023-12-31	2023-02-06	¥420.00
车辆购置税	2023-02-03 至 2023-02-03	2023-02-06	¥33557.52
地方教育附加	2020-10-21 至 2023-07-31	2023-08-14	¥165105.67
残疾人就业保障金	2021-01-01 至 2022-12-31	2023-11-21	¥1679377.78
金额合计（大写）	贰亿捌仟柒佰零柒万捌仟玖佰柒拾玖元柒角柒分	¥287078979.77	

备 注

填票人 电子税务局

第 1 页，总共 2 页



本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

中华人民共和国 税收完税证明

25(0911)37 证明 00000880

税务机关	国家税务总局济南市历下区税务局第一税务所（办税服务厅）	填发日期	2025-09-11
纳税人名称	中建八局第二建设有限公司	纳税人识别号	91370000163054089N
税种	税款所属时期	入（退）库日期	实缴（退）金额
城市维护建设税（滞纳金）	2020-10-21 至 2021-06-28	2023-02-21	¥7002.05
房产税	2022-10-01 至 2023-09-30	2023-10-23	¥646766.94
教育费附加	2020-10-21 至 2023-07-31	2023-08-14	¥247658.53
水利建设专项收入	2020-10-21 至 2020-10-21	2023-01-12	¥484.08
其他收入	2023-09-13 至 2023-09-13	2023-09-14	¥94956.10

妥善保管

手写无效

金额合计（大写） 贰亿捌仟柒佰零柒万捌仟玖佰柒拾玖元柒角柒分 ¥287078979.77

备注

填票人 电子税务局

第 2 页，总共 2 页



本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

2024 年度

中 华 人 民 共 和 国
税 收 完 稅 证 明

25(0911)37 证明 00000874

税务机关	国家税务总局济南市历下区税务局第一税务所（办税服务厅）	填发日期	2025-09-11
纳税人名称	中建八局第二建设有限公司	纳税人识别号	91370000163054089N
税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
增值税	2024-01-04 至 2024-11-20	2024-11-21	¥39318682.30
增值税(滞纳金)	2024-03-22 至 2024-06-30	2024-09-29	¥414281.57
企业所得税(滞纳金)	2021-01-01 至 2023-12-31	2024-08-30	¥41877.00
企业所得税	2021-01-01 至 2024-09-30	2024-10-24	¥284919062.37
资源税	2024-01-31 至 2024-11-26	2024-11-26	¥55242.00
城市维护建设税	2024-08-01 至 2024-10-31	2024-11-05	¥544199.64
房产税(滞纳金)	2021-10-01 至 2023-03-31	2024-09-12	¥159428.05
印花税	2021-12-31 至 2024-09-30	2024-11-12	¥13622396.10
城镇土地使用税(滞纳金)	2021-10-01 至 2023-03-31	2024-09-12	¥2396.24
城镇土地使用税	2021-10-01 至 2024-09-30	2024-10-24	¥19442.16
车船税	2024-01-01 至 2024-12-31	2024-12-17	¥16988.14
车辆购置税	2024-02-26 至 2024-06-19	2024-06-19	¥68283.19
契税	2024-07-17 至 2024-07-17	2024-07-18	¥489003.24
金额合计(大写)	叁亿肆仟壹佰伍拾柒万肆仟贰佰壹拾壹元伍角玖分	¥341574211.59	

备 注



填票人 电子税务局

第 1 页，总共 2 页

本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

中华人民共和国 税收完税证明

25 (0911) 37 证明 00000874

税务机关	国家税务总局济南市历下区税务局第一税务所(办税服务厅)	填发日期	2025-09-11
纳税人名称	中建八局第二建设有限公司	纳税人识别号	91370000163054089N
税种	税款所属时期	入(退)库日期	实缴(退)金额
房产税	2021-10-01 至 2024-09-30	2024-10-24	¥1293533.88
印花税(滞纳金)	2023-10-01 至 2024-03-31	2024-07-16	¥1447.49
车船税(滞纳金)	2024-01-01 至 2024-12-31	2024-11-12	¥250.95
水土保持补偿费收入	2024-12-12 至 2024-12-12	2024-12-31	¥31848.00
教育费附加	2024-08-01 至 2024-10-31	2024-11-05	¥233228.42
地方教育附加	2024-08-01 至 2024-10-31	2024-11-05	¥155485.62
税务部门罚没收入	2021-10-01 至 2023-03-31	2024-09-12	¥200.00
其他收入	2024-05-20 至 2024-06-27	2024-06-27	¥186935.23

妥善保管 手写无效

金额合计(大写) 廿亿肆仟壹佰伍拾柒万肆仟贰佰壹拾壹元伍角玖分 ￥341574211.59

备注

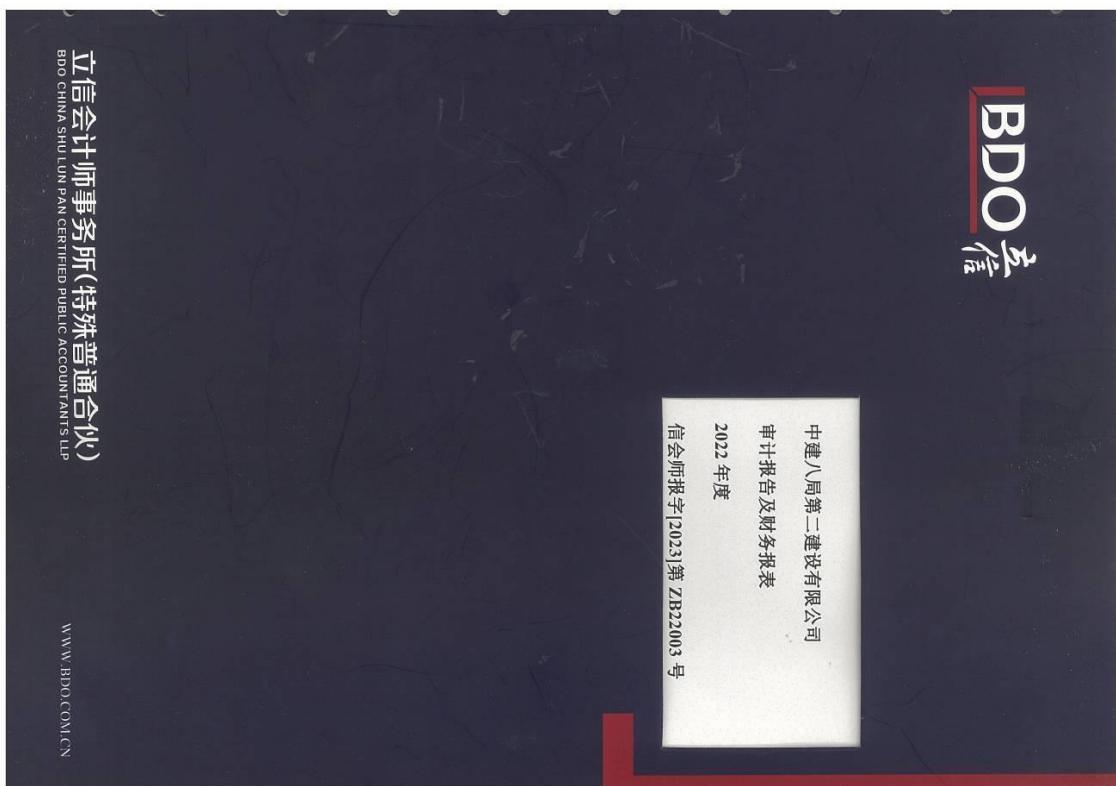
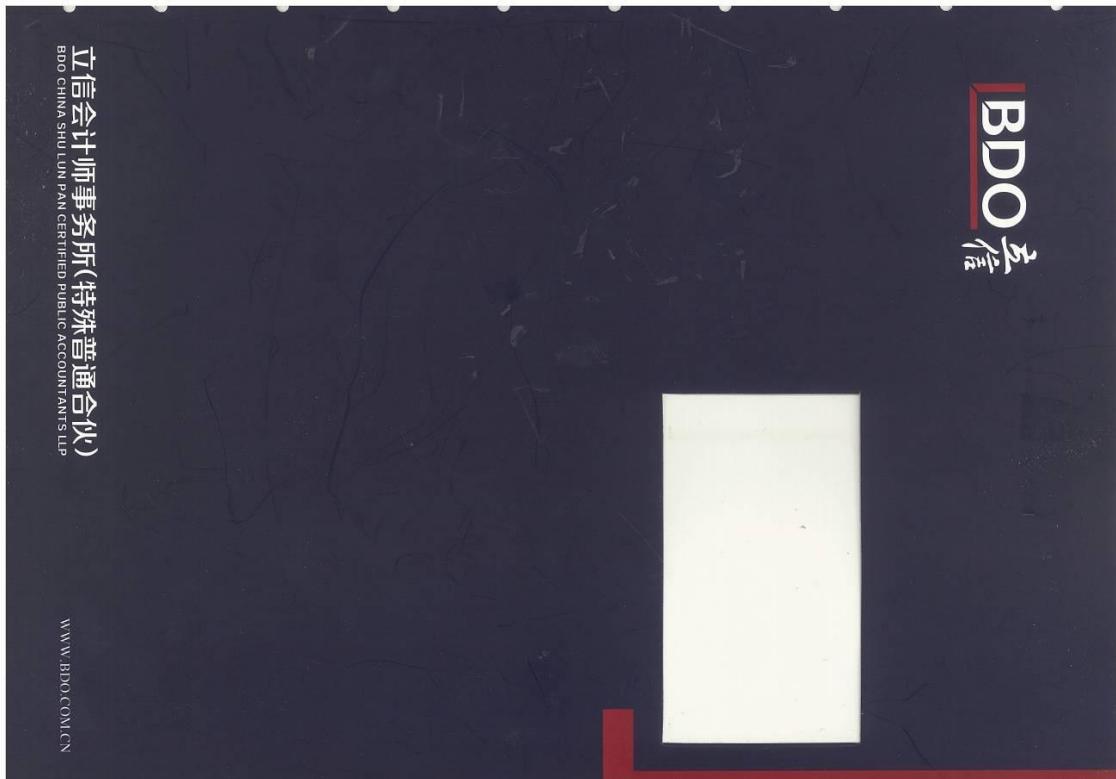
填票人 电子税务局

第 2 页, 总共 2 页



本凭证不作纳税人记账、抵扣凭证

财务审计报告
2022 年财务审计报告



中建八局第二建设有限公司

审计报告及财务报表

中建八局第二建设有限公司

审计报告及财务报表

(2022年01月01日至2022年12月31日止)

2022年度

信会师报字[2023]第ZB22003号

目录	页次
一、 审计报告	1-3
二、 财务报表	

合并资产负债表

1-2

合并利润表

3

合并现金流量表

4

合并所有者权益变动表

5-6

财务报表附注

1-152

您可以使用手机“扫一扫”或通过“信会师报字[2023]第ZB22003号”识别二维码，监看公司审计报告全文。<http://www.xinhuaishi.com/report?reportid=ZB22003&year=2022>



审计报告

信会师报字[2023]第 ZB22003 号

中建八局第二建设有限公司董事会：

一、 审计意见

我们审计了中建八局第二建设有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并资产负债表，2022 年度的合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2022 年 12 月 31 日的合并财务状况以及 2022 年度的合并经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

BDO 立信会计师事务所(特殊普通合伙) BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

四、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。





我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



中国注册会计师:



中国注册会计师:



中国•上海

2023年3月20日

审计报告 第3页



中建八局第二建设有限公司
合并资产负债表
2022年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金	八、(一)	6,097,450,856.34	3,513,034,401.86
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	八、(二)	38,368,448.52	32,005,937.72
应收账款	八、(三)	4,800,116,805.49	4,222,402,259.72
应收款项融资	八、(四)	273,948,849.29	204,749,020.00
预付款项	八、(五)	153,685,203.16	58,399,705.78
△应收保费			
△应收分保账款			
△应收分保合同准备金			
应收资金集中管理款			
其他应收款	八、(六)	1,421,365,137.51	2,245,947,324.61
其中: 应收股利			
△买入返售金融资产			
存货	八、(七)	226,525,881.18	128,044,880.72
其中: 原材料	八、(七)	211,224,833.56	75,200,239.96
库存商品 (产成品)			
合同资产	八、(八)	1,610,978,792.64	1,101,606,735.25
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	八、(九)	63,621,016.05	67,631,948.74
流动资产合计		14,686,060,990.18	11,573,822,214.40
非流动资产:			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
☆可供出售金融资产			
其他债权投资			
☆持有至到期投资			
长期应收款	八、(十)	17,350,000.00	17,350,000.00
长期股权投资	八、(十一)	14,569,616.71	10,999,621.37
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	八、(十二)	454,315,649.83	421,227,567.01
其中: 固定资产原价	八、(十二)	789,763,913.44	674,047,474.15
累计折旧	八、(十二)	335,448,263.61	252,819,907.14
固定资产减值准备			
在建工程	八、(十三)		76,336,713.88
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	八、(十四)	5,957,012.71	15,761,119.30
无形资产	八、(十五)	87,983,412.79	88,176,648.07
开发支出	八、(十六)		
商誉			
长期待摊费用	八、(十七)	21,671,505.31	7,396,428.57
递延所得税资产	八、(十八)	23,875,650.80	14,599,234.71
其他非流动资产	八、(十九)	75,983,794.64	7,099,860.87
其中: 特准储备物资			
非流动资产合计		701,706,642.79	658,947,193.78
资产总计		15,387,767,632.97	12,232,769,408.18

注: 表中带△科目为金融类企业专用; 带#科目为外商投资企业专用; 带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:  主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



报表 第 1 页



中建八局第二建设有限公司
合并资产负债表（续）
2022年12月31日
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注	期末余额	期初余额
流动负债：			
△短期借款	八、(二十)	198,480,000.00	470,000,000.00
△向中央银行借款			
△拆入资金			
△交易性金融负债			
△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
△衍生金融负债			
应付票据	八、(二十一)	167,821,828.61	45,848,759.51
应付账款	八、(二十二)	3,487,386,164.89	3,835,646,420.72
预收款项			
合同负债	八、(二十三)	247,926,189.18	173,301,046.65
△卖出回购金融资产款			
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
应付职工薪酬	八、(二十四)	67,331,334.13	44,618,831.67
其中：应付工资	八、(二十四)	23,865,812.16	15,563,671.31
应付福利费			
#其中：职工奖励及福利基金			
应交税费	八、(二十五)	524,305,948.69	268,789,169.90
其中：应交税金	八、(二十五)	514,882,352.61	258,935,620.98
其他应付款	八、(二十六)	2,473,451,190.86	1,204,172,934.86
其中：应付股利	八、(二十六)	34,636,888.89	
△应付手续费及佣金			
△应付分保账款			
△应付分保保费			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	八、(二十七)	27,927,002.34	28,870,621.19
其他流动负债	八、(二十八)	1,063,579,394.45	1,257,807,363.94
流动负债合计		8,358,209,052.55	7,329,055,148.44
非流动负债：			
△保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬	八、(三十)	20,910,000.00	22,170,000.00
预计负债			
递延收益	八、(三十一)	347,403.56	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
其中：待摊费用基金			
非流动负债合计		21,503,121.62	23,944,092.65
负债合计		8,379,712,174.17	7,352,999,241.09
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	八、(三十二)	1,512,691,665.00	1,512,691,665.00
国家资本			
国有法人资本	八、(三十二)	1,512,691,665.00	1,512,691,665.00
集体资本			
民营资本			
外商资本			
减：已归还投资			
实收资本（或股本）净额	八、(三十二)	1,512,691,665.00	1,512,691,665.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	八、(三十三)	787,313,996.41	787,313,996.41
减：库存股			
其他综合收益	八、(四十七)	-10,733,244.01	-2,323,964.84
其中：外币报表折算差额	八、(四十七)	-8,003,244.01	496,035.16
专项储备	八、(三十四)		
盈余公积	八、(三十五)	613,756,358.02	447,812,635.95
其中：法定公积金	八、(三十五)	613,756,358.02	447,812,635.95
任意公积金			
#储备基金			
#企业发展基金			
#利润归还投资			
△一般风险准备			
未分配利润	八、(三十六)	3,603,140,319.86	2,132,621,216.79
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		6,506,169,095.28	4,878,115,549.31
少数股东权益		1,886,363.52	1,654,617.78
所有者权益（或股东权益）合计		6,508,055,458.80	4,879,770,167.09
负债和所有者权益（或股东权益）总计		15,877,767,632.97	12,232,769,408.18

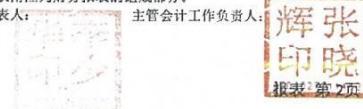
注：表中带△科目为金融类企业专用；带#科目为外商投资企业专用；带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



中建八局第二建设有限公司
合并利润表
2022年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入		38,327,607,357.02	30,083,361,078.85
其中：营业收入	八、(三十七)	38,327,607,357.02	30,083,361,078.85
△利息收入			
△已赚保费			
△手续费及佣金收入			
二、营业总成本		36,327,344,744.02	28,833,301,213.88
其中：营业成本	八、(三十七)	34,626,000,765.18	27,507,985,676.57
△利息支出			
△手续费及佣金支出			
△退保金			
△赔付支出净额			
△提取保险准备金净额			
△保户红利支出			
△分保费用			
税金及附加		76,010,821.86	77,239,411.20
销售费用	八、(三十八)	57,941,791.93	41,190,984.81
管理费用	八、(三十九)	219,276,111.73	208,343,716.15
研发费用	八、(三十九)	1,292,613,107.31	991,668,567.74
财务费用	八、(三十九)	55,302,146.01	6,872,857.41
其中：利息费用	八、(三十九)	23,688,685.13	3,633,033.51
利息收入	八、(三十九)	7,161,444.90	5,562,208.67
汇兑净损失(净收益以“-”号填列)	八、(三十九)	21,992,701.53	613.71
其他			
加：其他收益	八、(三十九)	1,543,153.30	1,764,591.68
投资收益(损失以“-”号填列)	八、(四十)	-405,378.91	22,660,607.93
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	八、(四十)	3,569,995.34	4,411,620.78
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	八、(四十)	-42,000,000.00	
△汇兑收益(损失以“-”号填列)			
净利润(亏损以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
信用减值损失(损失以“-”号填列)	八、(四十一)	-26,778,139.50	-21,177,648.02
资产减值损失(损失以“-”号填列)	八、(四十二)	-5,351,889.22	1,209,777.08
资产处置收益(损失以“-”号填列)	八、(四十三)	-34,014.94	4,776,919.97
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,968,586,352.73	1,259,294,113.61
加：营业外收入	八、(四十四)	7,047,697.46	11,206,325.73
其中：政府补助	八、(四十四)	3,700,000.00	100,000.00
减：营业外支出	八、(四十五)	1,232,011.38	2,154,424.44
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,974,482,038.81	1,268,346,014.90
减：所得税费用	八、(四十六)	278,037,467.93	171,016,703.56
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		1,696,444,570.88	1,097,329,310.94
(一) 按所有权归属分类：			
归属于母公司所有者的净利润		1,693,912,823.14	1,096,996,389.16
少数股东权益		531,745.74	332,921.78
(二) 接经营持续性分类：			
持续经营净利润		1,696,444,570.88	1,097,329,310.94
终止经营净利润			
六、其他综合收益的税后净额		-8,409,279.17	520,364.57
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	八、(四十七)	-8,409,279.17	520,364.57
(一) 不属于当期损益的其他综合收益	八、(四十七)	90,000.00	50,000.00
1.重新计量设定受益计划变动额	八、(四十七)	90,000.00	50,000.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	八、(四十七)	-8,499,279.17	470,364.57
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.可供出售金融资产公允价值变动损益			
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8.外币财务报表折算差额	八、(四十七)	-8,499,279.17	470,364.57
9.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		1,688,035,291.71	1,097,849,675.51
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,687,503,545.97	1,097,516,753.73
归属于少数股东的综合收益总额		531,745.74	332,921.78
八、每股收益：			
基本每股收益			
稀释每股收益			

注：表中带△科目为金融类企业专用；带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：_____元，上期被合并方实现的净利润为：
_____元。后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



报表 第 3 页



中建八局第二建设有限公司
合并现金流量表
2022年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		41,158,418,552.38	33,966,587,210.50
△客户存款和同业存放款项净增加额			
△向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到原保险合同保费取得的现金			
△收到再保业务现金净额			
△保户储金及投资款净增加额			
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		138,095,543.84	
收到其他与经营活动有关的现金		1,279,488,257.84	968,632,824.74
经营活动现金流入小计		42,576,002,354.06	34,935,220,035.24
购买商品、接受劳务支付的现金		36,405,215,463.51	32,338,939,393.43
△客户贷款及垫款净增加额			
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付原保险合同赔付款项的现金			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
△支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,806,319,411.14	995,752,575.82
支付的各项税费		469,879,259.49	311,741,775.54
支付其他与经营活动有关的现金		1,917,703,823.42	957,651,665.04
经营活动现金流出小计		40,599,117,957.56	34,604,085,409.83
经营活动产生的现金流量净额	八、(四十九)	1,976,884,396.50	331,134,625.41
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		79,624,625.75	19,088,987.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		26,901,331.78	5,613,937.27
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		106,525,957.53	24,702,924.42
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		80,538,233.81	299,203,235.10
投资支付的现金			
△质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			261,594,700.00
投资活动现金流出小计		80,538,233.81	560,797,935.10
投资活动产生的现金流量净额		25,987,723.72	-536,095,010.68
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			1,000,000,000.00
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,985,283,297.55	470,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		837,332,868.49	
筹资活动现金流入小计		2,822,616,166.04	1,470,000,000.00
偿还债务支付的现金		2,260,000,000.00	75,616,213.17
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		41,577,777.78	200,000.00
其中: 子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		2,325,970.35	1,105,160,295.55
筹资活动现金流出小计		2,303,903,748.13	1,180,976,508.72
筹资活动产生的现金流量净额		518,712,417.91	289,023,491.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-474,760.72	-751,820.24
五、现金及现金等价物净增加额	八、(四十九)	2,521,109,777.41	83,311,285.77
加: 期初现金及现金等价物余额	八、(四十九)	3,493,782,199.35	3,410,470,913.58
六、期末现金及现金等价物余额	八、(四十九)	6,014,891,976.76	3,493,782,199.35

注: 表中带△科目为金融类企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

李平
印少

主管会计工作负责人:

张辉
晓印

会计机构负责人:

赵柱
玉印

报表 第 4页



中建八局第二建设有限公司
合并所有者权益变动表

2022 年度

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	本年金额									少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润		
一、上年年末余额	1,512,691,665.00	787,313,996.41		-2,323,964.84		447,812,635.95		2,132,621,216.79	4,878,115,549.31	1,654,617.78	4,879,770,167.09
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	1,512,691,665.00	787,313,996.41		-2,323,964.84		447,812,635.95		2,132,621,216.79	4,878,115,549.31	1,654,617.78	4,879,770,167.09
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)				-4,409,279.17		165,943,722.07		1,470,519,103.07	1,628,053,545.97	231,745.74	1,628,285,291.71
(一) 综合收益总额				-4,409,279.17				1,695,912,825.14	1,687,503,545.97	531,745.74	1,688,053,291.71
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 其他权益工具持有者投入资本											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 专项储备提取和使用											
1. 提取专用储备					1,221,447,654.79				1,221,447,654.79		1,221,447,654.79
2. 使用专用储备					1,221,447,654.79				1,221,447,654.79		1,221,447,654.79
(四) 利润分配						165,943,722.07		-225,393,722.07	-59,450,000.00	-300,000.00	-59,750,000.00
1. 提取盈余公积						165,943,722.07		165,943,722.07			
其中：法定公积金						165,943,722.07		165,943,722.07			
任意公积金											
#储备基金											
#企业发展基金											
#利得和损失调整											
△2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配								-59,450,000.00	-59,450,000.00	-300,000.00	-59,750,000.00
4. 其他											
(五) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 资本公积弥补亏损											
3. 盈余公积转增资本											
4. 盈余公积弥补亏损											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
四、本年年末余额	1,512,691,665.00	787,313,996.41		-10,733,244.01		613,736,358.02		3,603,140,319.86	6,506,169,095.28	1,886,363.52	6,508,055,458.80

注：表中带△科目为金融类企业专用；带#科目为外商投资企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

李少印

主管会计工作负责人：

张辉印

会计机构负责人：

赵柱印



报表 第5页

中建八局第二建设有限公司
合并所有者权益变动表(续)

2022 年度

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	上年金额									少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润		
一、上年年末余额	1,300,000,000.00		5,661.41	-2,844,329.41		330,558,655.34		1,152,878,808.24	2,780,598,795.58	1,521,696.00	2,782,120,491.58
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	1,300,000,000.00	5,661.41	-2,844,329.41		330,558,655.34		1,152,878,808.24	2,780,598,795.58	1,521,696.00	2,782,120,491.58	
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	212,691,665.00	787,308,335.00		520,364.57	117,253,980.61		979,742,408.55	2,097,516,753.73	132,921.78	2,097,649,675.51	
(一) 综合收益总额				520,364.57			1,096,996,389.16	1,097,516,753.73	332,921.78	1,097,849,675.51	
(二) 所有者投入资本	212,691,665.00	787,308,335.00					1,000,000,000.00		1,000,000,000.00		
1. 其他权益工具持有者投入资本	212,691,665.00	787,308,335.00					1,000,000,000.00		1,000,000,000.00		
2. 其他											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 专项储备提取和使用											
1. 提取专用储备				827,893,173.73				827,893,173.73		827,893,173.73	
2. 使用专用储备				827,893,173.73				827,893,173.73		827,893,173.73	
(四) 利润分配											
1. 提取盈余公积					117,253,980.61		-117,253,980.61		-200,000.00		-200,000.00
其中：法定公积金					117,253,980.61		-117,253,980.61				
任意公积金											
#储备基金											
#企业发展基金											
△3. 超取一般风险准备											
4. 对所有者(或股东)的分配									-200,000.00		-200,000.00
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 资本公积弥补亏损											
3. 盈余公积转增资本											
4. 盈余公积弥补亏损											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
四、本年年末余额	1,512,691,665.00	787,313,996.41		-2,323,964.84		447,812,635.95		2,132,621,216.79	4,878,115,549.31	1,654,617.78	4,879,770,167.09

注：表中带△科目为金融类企业专用；带#科目为外商投资企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：

李少印

主管会计工作负责人：

张辉印

会计机构负责人：

赵柱印



报表 第6页

中建八局第二建设有限公司 二〇二二年度财务报表附注

(除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元)

一、企业的基本情况

(一) 企业历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

中建八局第二建设有限公司（以下简称本公司或本集团），系经山东省济南市历下区市场监督管理局批准设立的其他有限责任公司，于1984-06-22在济南市历下区市场监督管理局领取了统一社会信用代码为91370000163054089N的《企业法人营业执照》。

注册地址：山东省济南市历下区文化东路16号中建文化城二期办公楼1单元17层；

注册资本为人民币151,269,1665万元；

法定代表人：李少华。

(二)企业的业务性质和主要经营活动

本公司所属行业为：建筑安装业；

企业法人营业执照经营范围：许可项目：建设工程施工；施工专业作业；建设工程项目设计；住宅室内装饰装修；建设工程质量检测；建设工程勘察；建筑劳务分包；人防工程设计；特种设备安装改造修理；电气安装服务；预应力混凝土铁路桥梁简支梁产品生产；地质灾害治理工程施工；民用核安全设备设计、民用核安全设备安装；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；水利工程质量检测；文物保护工程施工；文物保护工程勘察；建筑物拆除作业（爆破作业除外）；检验检测服务；认证服务；第三类医疗器械经营；医疗器械互联网信息服务；特种设备制造；特种设备设计（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：工程管理服务；规划设计管理；建筑工程机械与设备租赁；普通机械设备安装服务；安全技术防范系统设计施工服务；钢结构构件制造；钢结构构件销售；门窗制造加工、门窗销售；金属门窗工程施工；建筑砌块制造；新型建筑材料制造（不含危险化学品）；水泥制品销售；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；专业设计服务；工程造价咨询服务；园林绿化工程施工；对外承包工程；土石方工程施工；水污染治理；水环境污染防治服务；土壤污染防治与修复服务；土壤环境污染防治服务；生态恢复及生态保护服务；环保咨询服务；人工造林；机械设备研发；工业机器人销售；智能机器人的研发；金属制品研发；金属结构制造；金属结构销售；

中建八局第二建设有限公司
2022年年度
财务报表附注

软件开发；软件销售；大数据服务；信息系统集成服务；互联网销售（除销售需要许可的商品）；人工智能应用软件开发；数据处理服务；数据处理和存储支持服务；云计算装备技术服务；物联网技术研发、物联网应用服务；物联网设备销售；5G通信技术服务；集成电路设计；电子产品销售；数字文化创意软件开发；数字文化创意内容应用服务；数字内容制作服务（不含出版发行）；会议及展览服务；建筑材料销售；公路水运工程试验检测服务；特种设备销售；建筑工程用机械销售；城市绿化管理；电气设备修理；新兴能源技术研发；科技中介服务；合同能源管理；计算机系统服务；运行效能评估服务；信息技术咨询服务；认证咨询；网络技术服务；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；实验分析仪器销售；仪器仪表修理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

(三)母公司以及集团总部的名称

本公司的母公司为中国建筑第八工程局有限公司，最终控制方为中国建筑集团有限公司。

(四)财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表已于2023年3月20日经本公司董事会批准。

(五)营业期限

本公司的营业期限为：1984-06-22至无固定期限。

二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和陆续颁布的各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下简称“企业会计准则”）的规定编制。本公司自报告期末起12个月具备持续经营能力，本财务报表以持续经营为基础编制。本公司自报告期末起12个月具备持续经营能力，无影响持续经营的重大事项。

三、遵循企业会计准则的声明
本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2022年12月31日的合并财务状况以及2022年度合并经营成果和现金流量。

四、重要会计政策和会计估计

(一)会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(二) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(三) 记账基础和计价原则

会计核算以权责发生制为基础，除特别说明的计价基础外，均以历史成本为计价原

则。

(四) 企业合并

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

1、 同一控制下的企业合并

合并方在企业合并中取得的资产和负债，在最终控制方收购被合并方而形成的价值为基础计量。被合并各方采用的会计政策与合并方不一致的，合并方在合并时按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

为企业合并而发生的各项直接相关费用由发生时计入当期损益。

为企业合并而发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

2、 非同一控制下的企业合并

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确定条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量，公允价值的计量详见本附注“四、(三十七) 公允价值计量”。

非同一控制下企业合并，购买方为企业合并而发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益

性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买日，是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

同时满足以下条件的，通常可以判断实现了控制权的转移：

- 1) 企业合并合同或协议已获股东会等内部权力机构审批通过；
- 2) 企业合并事项需经国家有关主管部门审批的，已获得批准；
- 3) 参与合并各方已办理必要的财产权交接手续；
- 4) 购买方已支付了合并价款的大部分（一般超过 50%），并有能力、有计划支付剩余款项；
- 5) 购买方实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的收益、承担相应的风险。

一般判断交易完成后，丧失控制权时点为出售日时点。

(五) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及本集团全部子公司。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有所回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体的财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。

如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东的当期亏损超过了少数股东在该子公司的期初所有者权益份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并

记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款发生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。资产负债表日对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，属于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的差额计入其他综合收益，其他差额计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。“汇率变动对现金及现金等价物的影响”，项目反映，由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表所有者权益中的其他综合收益项目反映。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(九) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。
本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：
· 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
· 合同现金流仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。
本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：

财务报表附注 第7页

（债务工具）；

· 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

· 合同现金流仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具），该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资者从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。
能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不 可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含单独分析的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：无。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产
以摊余成本计量的金融资产，包括应收票据、应收账款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；
不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产^(债务工具)包括应收款项、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产^(权益工具)包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益，取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产^(含公允价值变动损益、其他非流动金融资产等)，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。

(7) 其他金融负债

金融资产^(含公允价值变动损益、其他非流动金融资产等)转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；

- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留对金融资产的所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产^(含公允价值变动损益、其他非流动金融资产等)转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产^(含公允价值变动损益、其他非流动金融资产等)。

在判断金融资产^(含公允价值变动损益、其他非流动金融资产等)转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原則。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产^(含公允价值变动损益、其他非流动金融资产等))的情形之和。

金融资产^(含公允价值变动损益、其他非流动金融资产等)部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止上确认部分和未终止上确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产^(含公允价值变动损益、其他非流动金融资产等))的情形之和。

中对应当终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产^(含公允价值变动损益、其他非流动金融资产等))的金额，按以下原则确定：

(1) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产^(含公允价值变动损益、其他非流动金融资产等))的情形之和。

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付的代价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照账面价值部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的代价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考擦有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收款的现金流量与预期能收到的现金流量之问差额的现值的概率和损失金额，确认预期信用损失。如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作

为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加。除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。
对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收账款和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

7、金融资产和金融负债的抵销

当依法有权抵销债权债务且该法定权利和前提是可执行的，同时交易双方准备按净额进行结算，或同时结清债权和负债时，金融资产和负债以抵销后的净额在资产负债表中列示。

8、金融负债与权益工具的区别及相互处理

金融负债是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后资产中的剩余权益的合同，如果公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务为金融负债。金融工具属于金融负债的，相关利息、股利、利得、损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，应当计入当期损益。
金融工具属于权益工具的，其发行、回购、出售、注销时，发行方应当作为权益的变动处理，不应当确认权益工具的公允价值变动，发行方对权益工具的所有者的分配应作利润分配处理。

(十) 套期工具

1、套期保值的分类

(1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)。

(2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期。此现金流量变动源于与已确认资产或负债，很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

(3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2、套期关系的指定及套期有效性地认识

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件阐明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及数量、被套期风险的性质、套期类型，以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用于有效的更要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

(1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

(2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

(3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使套期比率重新满足有效性的要求。

3、套期会计处理方法

(1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。就与安排会成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损

益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止时对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起累计公允价值变动亦确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。

(2) 现金流量套期

套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目出售，计入该非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入当期损益。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使其但未被替换或展期，或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

(十一) 应收票据

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。详见本附注“四、(九) 金融工具”处理。

(十二) 应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款等。

1、坏账准备的计提方法

(1) 应收款项按单项计提坏账准备的确认标准、计提方法

本公司对风险较大的应收账款按照12个月内或整个存续期为预计信用损失，单独进行信用风险评估，计提减值准备。此类应收款项单独进行信用风险评估后，不再纳入信用风险组合。

(2) 应收款项按信用风险特征组合后计提坏账准备的确定依据、计提方法

①按信用风险特征组合的确定依据
本公司对单项金额不重大的应收账款，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组，这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
组合 1：账龄组合	除组合 2 以外的应收账款 根据业务性质和客户的行业及交易情况，认定信用风险不重大的应收账款。
组合 2：无风险组合	根据信用风险特征组合确定的计提方法 ②根据信用风险特征组合确定的计提方法 按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收账款组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款还款的能力），考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，按照12个月内或整个存续期内预计信用损失，进行信用风险评估，计提减值准备。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
组合 1：账龄组合	账龄分析法 不计提坏账准备
组合 2：无风险组合	组合 1，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

(十三) 存货

1. 存货的分类

存货包括原材料、在产品、库存商品、周转材料、开发成本、开发产品等。

2.

存货取得和发出的计价方法、存货的盘存制度及耗用
存货按照成本进行初始计量。存货成本包括建造成本、采购成本、加工成本和其他成本。
原材料、周转材料，在产品以及库存商品等存货发出时，采用先进先出法或加权平均法确定发出存货的成本。库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。
周转材料采用分次摊销法进行摊销。
存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

3. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。
1年以内（含1年，下同） 2 6 4.5 2 3 4
1-2年 5 12 10 4 7 8
2-3年 15 25 20 10 13 20

4. 存货可变现净值的确认方法

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。对于数量繁多、单价较低的存货，按类别计提存货跌价准备；其他存货按单个存货项目计提存货跌价准备。

备“与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。”

(十四) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收账款单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“四、(九)金融工具”。

(十五) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些被投资企业的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资
对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差

额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。公司按照应享有被投资单位实现的净利润和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值，对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

中建八局第三建设有限公司
2022年度
财务报表附注

长期股权投资减值准备的确认标准、计提方法

卷之三

1

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有比例
计算归属于公司的部分，予以抵销。在此基础上确认投资收益，但投出或出售
的资产构成业务的除外。被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产
损失，按本准则第十一章的规定处理。

减值损失的，全额确认。

期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益

分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额

长期股权投资核算

卷之二

“投资性用地”是指为赚取租金或资本增值，而购有且持有土地的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行

建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地予以确认时。

的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地

产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与

本公司对存在减值迹象的固定资产、投资性房地产，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，按照差额计提减值准备。

面价值的，确认相应的减值损失。

投资性房地产减值损失一经确认，不再转回。

卷之二

固定资产管理

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

过一个会计年度的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

2、固定资产分类及折旧政策

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及预计使用寿命重新计算确定折旧率。

卷之三

财务报表附注 第 19 页

除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

固定资产从达到预定可使用状态的次日起，在使用寿命内计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

固定资产类别	折旧年限	预计净残值率(%)	年折旧率(%)	折旧方法
房屋及建筑物	35	5	2.71	年限平均法
机器设备	5-14	5	6.79-19.00	年限平均法
运输工具	3-10	5	9.50-31.67	年限平均法
办公设备及其他	3-8	5	11.48-31.67	年限平均法
临时设施	施工期限	0	(1/施工期限*100)	年限平均法

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预计净残值。本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3、固定资产后续支出的会计处理

固定资产的后续支出是指固定资产在使用过程中发生的更新改造支出、修理费

用等与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；

所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、在建工程

1、在建工程的初始计量和在建工程结转为固定资产的标准

在建工程成本按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑工程成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产，并自次月起开始计提折旧。

2、在建工程减值准备的确认标准、计提方法

本公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的，估计其可收回金额。有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，以单项在建工程为基础估计其可收回金额。难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础估计资产组的可收回金额。

可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。
当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。
在建工程的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(十九) 借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认预计净残值)。

为费用，计入当期损益。
符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化，在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。
对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均的 实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(二十) 无形资产
1、无形资产的确认
无形资产，是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。
同时满足下列条件时，无形资产才予以确认：
(1) 与该无形资产有关的经济利益很可能流入本公司；
(2) 该无形资产的成本能够可靠地计量。

2、无形资产的计价方法

- (1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量。
- (2) 该无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

3、后续计量

在取得无形资产时分析其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

3、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计是否有不同。一经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

4、使用寿命不确定的无形资产的判断依据及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

5、无形资产减值准备的计提

对于使用寿命不确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。
对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。
对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试，估计其可收回金额。有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。资产组的可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计

未

来

现

金

流

量

的

现

值

两

者

之

间

较

高

者

确

定

的

将

无

形

资

产

的

可

收

回

金

额

减

记

的

金

额

减

记

为

无

形

资

产

减

值

损

失

认

后

减

值

无

形

资

产

折

耗

费

用

在

未

来

期

间

分

摊

销

费

用

在

未

来

期

间

相

应

调

整

以

使

该

无

形

资

产

的

折

耗

费

用

在

未

来

期

间

相

应

调

整

以

使

该

无

形

资

产

的

折

耗

费

用

在

未

来

期

间

相

应

调

整

以

使

该

无

形

资

产

的

折

耗

费

用

在

未

来

期

间

相

应

调

整

以

使

该

无

形

资

产

的

折

耗

费

用

在

未

来

期

间

相

应

调

整

以

使

该

无

形

资

产

的

折

耗

费

用

在

未

来

期

间

相

应

调

整

以

使

该

无

形

资

产

的

折

耗

费

用

在

未

来

期

间

相

应

调

整

以

使

该

无

形

资

产

的

折

耗

费

用

在

未

来

期

间

相

应

调

整

以

使

该

无

形

资

产

的

折

耗

费

用

在

未

来

期

间

相

应

调

整

以

使

该

无

形

资

产

的

折

耗

费

用

在

未

来

期

间

相

应

调

整

以

使

该

无

形

资

产

的

折

耗

费

用

在

未

来

期

间

相

应

调

整

以

使

该

无

形

资

产

的

折

耗

费

用

在

未

来

期

间

相

应

调

整

以

使

该

无

形

资

产

的

折

耗

费

用

在

未

来

期

间

相

产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回。

(二十四) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十五) 职工薪酬

1、 短期薪酬

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。
本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、 辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(二十六) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益结算的债务的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。
1、 以权益结算的股份支付及权益工具
以权益结算的股份支付换取职工提供的劳务的，以授予职工权益工具的公允价值计量，对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表

3、 离职后福利

(1) 设定提存计划
本公司按照当地政府部门的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳税基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。
此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。
设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为负债或资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划净负债或净资产的名义重新计量设定受益计划净资产。
所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期末结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债收益率曲线的高质量公司债券的市场收益率予以折现。
设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将转入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。
在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者者的差额，确认结算利得或损失。

日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予的权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值加上相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付的设计的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

3、权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的股份类权益工具，按照活跃市场中的报价，同时考虑授予股份所依据的条款和条件，确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的股票期权等权益工具，采用期权定价模型等估值技术，并同时考虑授予股份所依据的条款和条件，确定其公允价值。

4、确认可行权权益工具最佳估计的依据

等等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

(二十八) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性、货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定；
- 或有事项涉及多个项目的，按照各项目可能结果及其发生概率计算确定。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十九) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股、永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债、优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融

工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- (2) 包含不可交割量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如股权转让等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
- (4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；
- (5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的，不满足上述任何一项条件的永续债优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

本公司对于其发行的同时包含权益成份和负债成份的优先股或永续债，按照与含权益成份的可转换工具相同的会计政策进行处理。本公司对于其发行的不包含权益成份的优先股或永续债，按照与不含权益成份的可转换工具相同的会计政策进行处理。

本公司对于其发行的归类为权益工具的优先股，按照实际收到的金额，计入权益工具。存续期间分配股利和利息的，应作利润分配处理。依照合同条款约定赎回优先股的，按赎回价格冲减权益。

(三十) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入，取得相关商品或服务控制权，是指能够主导商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

本公司按净分摊至各单项履约义务的交易价格确认收入，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款、结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、应付客户对价等对价的金额、本公司根据合同条款、合同中存在对不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大影响的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一特定履行履约义务：

• 客户能够控制本公司履约的过程中在建的商品。

• 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权累计至至今已完成的履约部分收取款项。

对于在其时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

• 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

• 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已实物占有该商品。

• 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权的主要风险和报酬。

• 本公司已接受该商品或服务等。

2、 采用不同经营模式的收入确认会计政策情况

建造合同

本公司与客户之间的建造合同通常包含房屋建筑工程和基础设施建设履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中的在建资产，本公司将其作为在某一时间段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法，根据发生的成本本确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

房地产业务收入的确认：本公司房地产开发业务的收入为将物业的控制权转移给客户时确认，基于销售合同条款及适用于合同的法律规定，物业的控制权可在某一时间段内或在某一特定点履行履约义务。

同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项的情况下，按照合同期间已完 成履约义务的进度在一段时间内确认收入。已完成就履约义务的进度按照为完成履约义务而实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。否则，收入于客户获得 实物所有权或已完工物业的法定所有权且本公司已获得现时收款权并很可能收回对 价时确认。

勘察设计服务收入

由于本公司履约过程中所提供的勘察设计服务具有不可替代用途，且本公司在 整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，本公司将其作为在某 一段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定的除外。 本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公 司已经发生的成本能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到 履约进度能够合理确定为止。

销售商品收入

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通 常在综合考虑了下列因素的基础上，以控制权转移时点确认收入：取得商品的现时 收取权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商 品实物资产的转移、客户接受该商品。

建设经营-转移(以下简称“BOT”)业务相关收入的确认

建设经营-转移合同项目于建设阶段，按照建造合同确认建造服务的收入和成本。 建造服务收入按照收取或有权收取的对价计量，并在确认收入的同时，确认合同资 产或无形资产，并对合同安排中的重大融资成分进行会计处理。合同规定建造完成 后的一定期间内，本公司可以无条件地自合同授予方收取约定金额的货币资金或其他金融资产的，在确认收入的同时确认合同资产。待本公司取得无条件的收取对价 的权利时，将合同资产转入金融资产核算。合同规定在建造完成后，本公司在从事 经营的一定期间内有权利向获取服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，该权 利不构成一项无条件收取确定金额的货币资金或其他金融资产的权利的，在确认收 入的同时确认无形资产。于相关基础设施项目建成后，无形资产在特许经营期内以 直线法进行摊销。于运营阶段，当提供服务时，确认相应的收入；发生的日常维护 或修理费用，确认为当期费用。

建设转移(以下简称“BT”)业务相关收入确认人 对于本公司提供建造服务的，于建设阶段，按照建造合同确认相关建造服务收 入和成本，建造服务收入按照收取或有权收取的对价计量，在确认收入的同时确认 合同资产，并对合同安排中的重大融资成分进行会计处理。待拥有无条件收取对价 权利时，转入金融资产，待收到业主支付的款项后，进行冲减。

(三十一) 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围的，在同时满 足下列条件时作为合同履约的成本确认为一项资产：

- 1、该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；
- 2、该成本增加本公司未来用于履行履约义务的资源；
- 3、该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项 资产。
与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊 销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期 损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部 分计提减值准备，并确认为资产减值损失：
1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
2、为转让该资产或服务估计将要发生的成本。
以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司 转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定 不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(三十二) 政府补助

1. 政府补助的分类

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产。分为与资 产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。
与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期 投资的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外 的政府补助。

若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关 的政府补助和与资产相关的政府补助：(1)政府文件明确了补助所针对的特定 项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金 额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要

时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对作为与收益相关的政府补助。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

3、政府补助的返还的会计处理

本公司对于已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况进行会计处理。

卷之三

(二) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期

损益：

(三) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

(三十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

收到；(4)根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件：无。

政府补助在本公司能够能見

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，在本公司能够满足其所附条件并且能够收到时，予以确认。

的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

(与本公司日常活动相关的，计入当期损益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入)。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分摊的递延收益金额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司

司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入或营业外支出）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，计入营业外收入或营业外支出。

的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：
(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和相关借款费用计算确定的金额加上获得的财政贴息，作为以后会计期间确认借款费用的基础，并按照借款本金和摊销金额之和计算确定借款费用金额。

资产^{xx}负债表日，本公司对递延所得税资产^{xx}的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产^{xx}的利益，则减记递延所得税资产^{xx}的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产^{xx}负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债回转的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、消除负债。

(三十四) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以换取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。
对于由新冠肺炎直接引发的、现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租赁让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分类：
· 减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；
· 综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

1、本公司作为承租人

(1) 使用权资产^{xx}

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产^{xx}。使用权资产^{xx}按照成本进行初始计量，该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，但不包括或有租金和奖励费用；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 行使终止租赁选择权而支付的款项，前提是公司合理确定将行使终止租赁选择权；
- 公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。
- 本公司按照固定的周期和利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未来的租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产^{xx}成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应使用权益资产^{xx}：若使用权资产^{xx}的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益。
当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率，计算新的现值重新计量租赁负债；

的租赁激励相关金额；

公司发生的初始直接费用；

公司为拆卸及移除和租赁资产^{xx}所在场地或将租赁资产^{xx}恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期限内计提折旧的租赁资产^{xx}所有的，本公司在租赁资产^{xx}剩余使用寿命内计提折旧，否则，租赁资产^{xx}在租赁期限与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“四、(二十三) 非流动非金融资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债，租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 行使终止租赁选择权而支付的款项，前提是公司合理确定将行使终止租赁选择权；
- 公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。
- 本公司按照固定的周期和利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

当实质固定付款额发生变动，担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率重新计算的现值重新计量租赁负债。本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(5) 新冠肺炎疫情相关的租金减免

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减免简化方法的，本公司不评估是否发生租赁变更，继续按照与承租前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益。继续按照与承租前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，技术折现或直接冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与承租前一致的方法将原合

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为出租人在原支付时间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照直线法确认为当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的租赁额。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租入的租赁确认应收款、租赁负债，并终止确认融资租赁。本公司对应收融资租赁款和租赁负债确认为应收融资租赁收入，确认为当期损益。本公司将租赁付款额作为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司按照固定的识别特征将租赁期内各个期间的利息收入，应收取的租赁收款额的终止确认和减值按照本附注“四、（九）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
• 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对

(八) 金融工具

变更后的租赁进行处理：

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效之日起将其作为一项新的租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资余额作为租赁资产的账面价值；

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“四、(九) 金融工具”关于修改或重新认定合同的政策进行会计处理。

- 对于采用新租赁准则核算租金让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法原照同租金额确认为租赁收入，发生租金减免的，本公司将减免的租金从可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收账款，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。
- 对于采用新租赁准则核算租金让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率和计算利息并确认为租赁收入、发生租金减免的，本公司将减免的租金作为与受用租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或折现后折现差异冲减原确认的租赁收入，不记冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款。延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

3、售后回购交易

公司按照本附注“四、(三十一) 收入”所述原则评估确定售后回购交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

售后回购交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按照资产账面价值中与回购获得的使用权相关的部分，计量售后回购所形成的使用权资产，并就转让给出租人的权利确认相关利得或损失；售后回购交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的租金负债。金融负债的会计处理详见本附注“四、(九) 金融工具”。

(2) 作为出租人

售后回购交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“(2) 本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后回购交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“四、

(三十五) 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值模式计量的生物资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。同时计提持有待售资产减值准备。

(三十六) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单强的主要经营地区；

(2) 该组成部分拟对一项独立的主要业务或一个单强的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

(三十七) 公允价值计量

本公司以公允价值计量相关资产或负债时，基于如下假设：

- 一 市场参与者计量日出售资产或者转移负债的交易，是在当前市场条件下的有序交易；
- 一 出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行。不存在主要市场的，假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。

一、采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

本公司将根据交易性质和相关资产或负债的特征等，以其交易价格作为初始确认的公允价值。

其他相关会计准则要求或者允许公司以公允价值对相关资产或负债进行初始计量，且其交易价格与公允价值不相等的，公司将相关利得或损失计入当期损益。但其他相关会计准则另有规定的除外。

本公司采用估值技术时考虑了在当前情况下适用并且有足够可利用的数据和其他信息支持的估值技术。估值技术的输入值优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不可行的情况下，才使用不可观察输入值。

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

一、第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

二、第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

三、第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

本公司在以公允价值计量资产和负债时，首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。

本公司以公允价值计量的资产和负债主要包括：无。

本公司以公允价值计量相关资产或负债、公允价值变动应当计入当期损益还是其他综合收益等会计处理问题，由要求或允许本公司采用公允价值进行计量或披露的其相关会计准则规定，参见本附注四中其他部分相关内容。

(三十八) 资产证券化业务

在运用证券化金融资产的会计政策时，本公司已考虑转移至其他实体的资产的风险和报酬转移程度，以及本公司对该实体行使控制权的程度：

当本公司已转移该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬时，本公司予以终止确认该金融资产；当本公司保留该金融资产所有权上几乎全部风险和报酬时，本公司继续确认该金融资产。

(三十九) 安全生产费用及维简费

本公司根据财政部《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》(财资〔2022〕136号)的有关规定，提取安全生产费用及维简费。安全生产业务及维简费于提取时，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产业务及维简费按规定的范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备，形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(四十) 分部信息

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评估其业绩；
- (3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(四十一) 其他重要会计政策和会计估计

1、 工业企业结构调整专项奖补资金

对于根据《财政部关于印发<工业企业结构调整专项奖补资金管理办法>的通知》(财建〔2018〕462号)收到的工业企业结构调整专项奖补资金，本公司在收到预拨的专项资金时，暂确认为专项应付账款。本公司按要求开展化解产能过剩相关工作后，按照财建〔2018〕462号文规定的计算标准等，能够合理可靠地确定因完成任务所取得的专项奖补资金金额的，计入当期损益，同时冲减专项应付账款。不能合理可靠地确定因完成任务所取得的专项奖补资金金额的，

经财政部核算清算后，按照清算的有关金额，计入当期损益，同时冲减专项应付、预拔的专项奖补资金小于本公司估计应享有的金额的，不足部分的差额确认为其他应收款；因未能完成有关任务而按规定向财政部缴回资金的，按缴回资金金额，冲减专项应付款。

五、会计政策和会计估计变更以及差错更正、其他调整的说明

(一)会计政策变更

1、执行《企业会计准则解释第15号》

①关于试运行销售的会计处理

解释第15号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理。规定不应将试运行销售相关的收入、成本费用和税金等额固定在资产成本或研发支出。该规定自2022年1月1日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至2022年1月1日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整（提示：追溯调整不切实可行的，从可追溯调整的最早期间期初开始应用本解释的规定，并披露无法追溯调整的具体原因）。本公司执行该规定的主要影响如下：无。

②关于亏损合同的判断

解释第15号明确规定企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自2022年1月1日起施行，企业应当在2022年1月1日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。本公司执行该规定的最主要影响如下：无。

2、执行《关于适用<新冠肺炎疫情相关租金减免会计处理规定>相关问题的通知》

财政部于2022年5月19日发布了《关于适用<新冠肺炎疫情相关租金减免会计处理规定>相关问题的通知》(财会〔2022〕13号)，再次对允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减免的适用范围进行调整，取消了原“仅针对2022年6月30日前的应付租赁付款额的减让”才能适用简化方法的限制。对于由新冠肺炎疫情直接引发的2022年6月30日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以继续选择采用《新冠肺炎疫情相关租金减免会计处理规定》规定的简化方法进行会计处理，其他适用条件不变。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理，并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整，但不调整前期间财务报表数据，对2022年1月1日至该通知施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让，根据该通知进行调整。

3、执行《企业会计准则解释第16号》

财政部于2022年11月30日公布了《企业会计准则解释第16号》(财会〔2022〕31号，以下简称“解释第16号”)。

① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理。解释第16号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在2022年1月1日至施行日之间的，按照该规定进行追溯调整；发生在2022年1月1日之前且相关金融工具在2022年1月1日前未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理。解释第16号明确规定企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日，无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债。两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022年1月1日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022年1月1日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整2022年1月1日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(二) 会计估计变更

本报告期内本公司主要会计估计未发生变更。

(三) 重要前期差错更正

本报告期内未发生重要的前期会计差错更正事项。

六、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	具体税率情况
增值税	应税收入按9%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额，按9%的税率计算增值税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额，按9%的税率计算增值税，收到预收款时按3%的预征率预缴增值税。
城市建设税	按实际缴纳的增值税的7%计缴。
地方教育附加	按实际缴纳的增值税的3%计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的15%计缴。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明如下：

纳税主体名称	所得税税率(%)
中建八局河南有限公司	25
中建八局建筑技术(山东)有限公司	25
山工速维贸易有限公司	25
中建八局(日照)建设有限公司	25
中建八局(济南)城市建设有限公司	25
中建八局(临沂)建设工程有限公司	25

(二) 税收优惠

本公司根据新企业所得税法及其他相关规定，被认定为国家重点扶持的高新技术企业，并取得了编号GR202137002542的高新技术企业证书，自2021年12月7日起执行有效期为3年，本公司本期适用的企业所得税税率为15%。

根据《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13号)，本公司直接控股子公司山东中坚工程质量检测有限公司享受小型微利企业优惠政策，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

根据《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告2021年第12号)，本公司之间接控股子公司山东中坚工程质量检测有限公司享受小微型企业优惠政策，自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，在按规定税率基础上再减半征收企业所得税。

根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告2022上，再减半征收企业所得税。

年第13号），本公司之间接控股子公司山东中坚工程质量检测有限公司享受小型微利企业优惠政策，自2022年1月1日至2024年12月31日，对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

七、企业合并及合并财务报表

(一) 子企业情况

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	实收资本	持股比例(%)	享有的表决权(%)	投资额	取得方式
1	中建八局河南建设有限公司	5	境内非金融子企业	河南省郑州市郑东新区郑开大道136号1605室	河南省	房屋建筑	60,000,000.00	100.00	100.00	60,000,000.00	投资设立
2	中建八局建筑科技(山东)有限公司	5	境内非金融子企业	山东省济南市商河县玉皇庙镇力诺路6号	山东省	建筑幕墙装饰和装修	50,000,000.00	100.00	100.00	98,210,000.00	投资设立
3	山东建盛贸易有限公司总部	5	境内非金融子企业	济南市市中区文庄路4号	山东省	其他贸易经纪与代理	5,000,000.00	100.00	100.00	5,345,466.80	投资设立
4	中建八局(日照)建	5	境内非金融子企业	山东省日照市	山东省日照市	建筑施工企业	800,000.00	100.00	100.00	800,000.00	同一控制下的企业

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	实收资本	持股比例(%)	享有的表决权(%)	投资额	取得方式
	设有限公 司										合并
5	中建八局 (济南)城 市建设有 限公司	5	境内非金 融企业	山东省济 南市	山东省济 南市	房屋建筑 行业	5,000,000.00	100.00	100.00	5,000,000.00	投资设立
6	中建八局 (临沂)建 设工程有 限公司	5	境内非金 融企业	山东省临 沂市	山东省临 沂市	土木工程 建筑业		100.00	100.00		投资设立

财务报表附注 第 51页

(二) 本期新纳入合并范围的主体

序号	名称	形成控制权方式	期末净资产	本期净利润
1	中建八局(日照) 建设有限公司	同一控制下的企 业合并	953,389.46	151,389.46
2	中建八局(济南) 城市建设有限公 司	投资设立	5,000,000.00	
3	中建八局(临沂) 建设工程有限公 司	投资设立		

中建八局第二建设有限公司
2022半年度
财务报表附注

财务报表附注 第 52页

(三) 本期发生同一控制下企业合并情况

公司名称	合并日	账面净资产 [△]	交易对价	实际控制人	本期初至合并日的相关情况		
					收入	净利润	现金净增加额
中建八局(日照)建设有限公司	2022/12/12	800,000.00	800,000.00	中国建筑第八工程局有限公司			

财务报表附注 第 53页

八、 合并财务报表重要项目的说明

(除另有注明外,所有金额均以人民币元为货币单位,“期初”指2022年1月1日
“期末”指2022年12月31日,“上期”指2021年度,“本期”指2022年度。)

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	104,246.16	126,125.89
银行存款	6,014,787,730.60	3,493,556,073.16
其他货币资金	82,558,875.58	19,552,202.51
合计	6,097,450,856.34	3,513,934,401.16
其中: 存放在境外的款项总额	497,783.03	3,689,070.30
在成财务公司款项	600,872,295.54	
合 计	159,019,100.57	

受限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	期初余额
法律法规冻结【附注八、(五十一)】	51,723,307.98	
保函保证金【附注八、(五十一)】	13,536,462.52	15,443,594.52
其它保证金存款【附注八、(五十一)】	15,952,339.25	3,808,697.99
其他【附注八、(五十一)】	1,346,869.83	
合 计	82,558,875.58	19,552,202.51

(二) 应收票据

1、 应收票据分类

种类	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面价值	坏账准备
银行承兑汇票				
财务公司				

财务报表附注 第 54页

中建八局第二建设有限公司
2022半年度
财务报表附注

种类	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
承兑汇票						
商业承兑汇票	38,522,538.67	154,090.15	38,368,448.52	32,134,475.63	128,537.91	32,005,937.72
合计	38,522,538.67	154,090.15	38,368,448.52	32,134,475.63	128,537.91	32,005,937.72

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

2、应收票据坏账准备

类别	期末数				账面价值	期初数				账面价值		
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备				
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)		金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)			
按单项计提坏账准备												
按组合计提坏账准备	38,522,538.67	100.00	154,090.15	0.40	38,368,448.52	32,134,475.63	100.00	128,537.91	0.40	32,005,937.72		
合计	38,522,538.67	100.00	154,090.15	—	38,368,448.52	32,134,475.63	100.00	128,537.91	—	32,005,937.72		

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

(1) 按组合计提坏账准备的应收票据

名称	期末数		
	应收票据	坏账准备	预期信用损失率(%)
商业承兑汇票小计	38,522,538.67	154,090.15	—
集团外—组合法	38,522,538.67	154,090.15	0.40
无风险组合			
合计	38,522,538.67	154,090.15	—

(2) 本期计提、收回或转回的应收票据坏账准备情况

类别	本期变动情况				期末余额
	期初余额	计提	收回或转回	核销	
单项计提坏账准备信用损失的应收票据					
按组合计提坏账准备	128,537.91	25,552.24			154,090.15
其中：集团外—组合法	128,537.91	25,552.24			154,090.15
无风险组合					
合计	128,537.91	25,552.24			154,090.15

(三)

1. 应收账款

账龄	期末数			期初数
	账面余额	坏账准备	账面余额	
1年以内（含1年）	3,440,117,530.62	47,684,193.24	3,258,646,260.87	31,237,022.98
1至2年	799,959,729.48	9,731,265.51	491,194,728.94	8,077,496.41
2至3年	311,028,141.9	3,611,418.82	520,443,162.29	11,521,681.16

2、 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

类别	期末数				期初数				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)		
按单项计提坏账准备的应收账款	83,507,419.22	1.71	10,804,855.17	12.94	72,702,564.05	43,857,577.64	1.02	3,537,512.15	8.07 40,320,065.49	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,789,394,437.62	98.29	61,980,196.18	1.29	4,727,414,241.44	4,235,293,747.48	98.98	53,211,553.25	1.26 4,182,082,194.23	
组合1：账龄组合	1,058,393,171.85	21.72	61,980,196.18	5.86	996,412,975.67	830,198,830.86	19.40	53,211,553.25	6.41 776,987,277.61	
其中：政府部门及中央企业	121,286,030.80	2.49	3,722,860.87	3.07	117,563,169.93	100,186,668.49	2.34	4,199,646.64	4.19 95,987,021.85	
海外企业										
其他企业	937,107,141.05	19.23	58,257,335.31	6.22	878,849,805.74	730,012,162.37	17.06	49,011,906.61	6.71 681,000,255.76	
组合2：无风险组合	3,731,001,265.77	76.57			3,731,001,265.77	3,405,094,916.62	79.57		3,405,094,916.62	
合计	4,872,901,856.84	100.00	72,785,051.35	—	4,800,116,805.49	4,279,151,325.12	100.00	56,749,065.40	— 4,222,402,259.72	

财务报表附注 第 59 页

3、 期末单项计提坏账准备的应收账款

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
城商渤海置业有限公司	8,605,180.13	3,933,950.01	45.72	根据回款，风险
商丘骏华置业有限公司	7,678,876.74	345,449.45	4.50	根据回款，风险
北京未来科学城昌泰置业有限公司	6,879,145.40	550,331.63	8.00	根据回款，风险
青岛胶州湾科技投资有限公司	5,992,913.07	783,325.17	13.07	根据回款，风险
开滦煤焦城建设发展有限公司	5,668,955.48	256,003.00	4.50	风险
河北机执管理集团有限公司	3,980,000.00	796,000.00	20.00	根据回款，风险
商丘新长盛置业有限公司	3,968,242.33	40,328.61	1.02	根据回款
济宁数德北创业业有限公司	3,759,626.29	375,962.63	10.00	根据回款，风险
郑州金达建设发展有限公司	3,725,934.71	176,683.57	4.74	风险
华润置地（烟台）有限公司	3,456,645.81	155,549.06	4.50	根据回款，风险
河南正远现代物流有限公司	3,374,268.09	151,942.06	4.50	根据回款，风险
南宁百货大楼股份有限公司	2,000,000.00	400,000.00	20.00	根据回款，风险
华润置地（威海）有限公司	1,918,299.75	323,147.80	16.85	根据回款，风险
信阳华信商业发展有限公司	1,901,261.56	85,356.77	4.50	根据回款，风险
河南龙坤产城融合建设发展有限公司	1,881,304.90	37,026.10	2.00	根据回款

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失 计提理由	预期信用损失 计提理由	债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失 计提理由	预期信用损失 计提理由										
司					河南金都高新区建设投资有限公司	1,767,707.69	79,246.85	4.50 风险	根据回款	绿地集团苏州高新区置业有限公司	1,760,791.75	696,738.36	40.97 风险	根据回款	中交(常州)投资发展有限公司	242,687.85	10,920.95	4.50 风险	根据回款
济南高斯控股有限公司					山东天融建筑工程有限公司	1,696,337.03	76,335.17	4.50 风险	根据回款	郑州市建筑工程机械标准制定站	180,515.99	3,610.28	2.00 风险	根据回款	格力电器(郑州)有限公司	177,905.23	8,005.74	4.50 风险	根据回款
新丘职业技术学院					平顶山市石龙区城市建设投资有限公司	1,586,437.04	37,949.30	2.39 风险	根据回款	郑州市电力部门考古勘探队	176,646.33	7,949.08	4.50 风险	根据回款	山东省妇女保健院	1,524,034.73	338,026.95	22.24 风险	根据回款
山东天融建筑工程有限公司					郑州华强广场置业有限公司	1,409,547.19	140,954.72	10.00 风险	根据回款	郑州市金水区城市管理局	157,180.17	7,073.11	4.50 风险	根据回款	山东奥凯机械设备制造有限公司	116,663.46	5,249.86	4.50 风险	根据回款
中铁建设集团有限公司					济南未来城置业有限公司	1,120,004.87	50,400.22	4.50 风险	根据回款	郑州大学第五附属医院	81,553.40	3,669.90	4.50 风险	根据回款	青岛联科润泽生物科技有限公司	101,419.22	10,140.92	10.00 风险	根据回款
河南未来城置业有限公司					河南省南阳市中级人民法院	815,332.37	36,689.96	4.50 风险	根据回款	郑州新鼎置业有限公司	78,736.96	3,343.16	4.50 风险	根据回款	河南英斯商贸有限公司	721,063.59	32,447.86	4.50 风险	根据回款
郑州高新区建设发展有限公司					河南旺通土地开发有限公司	620,722.65	29,654.95	4.50 风险	根据回款	山东中控地坪置业有限公司	31,835.24	12,734.10	40.00 风险	根据回款	平度竹园国有资产经营管理有限公司	469,177.46	21,112.99	4.50 风险	根据回款
河南锦航建设工程有限公司					洛阳龙门建设投资管理有限公司	454,919.08	20,471.36	4.50 风险	根据回款	上海华凯展览展示工程有限公司	3,396.23	152.83	4.50 风险	根据回款	郑州地集集团有限公司	435,638.95	19,603.75	4.50 风险	根据回款
郑州商都控股集团有限公司					合计					85,507,419.22	10,804,855.17	—	—						

4、按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

(1) 账龄组合

账龄	期末数		期初数	
	账面余额	比例(%)	坏账准备	账面余额
1年以内 (含1年)	931,917,452.46	88.06	39,086,773.12	687,157,347.96
1至2年	83,126,470.30	7.83	8,157,392.92	75,590,415.34
2至3年	15,260,711.86	1.44	2,901,946.56	58,585,894.54
3年以上	28,688,557.23	2.65	11,334,173.78	8,895,173.02
合计	1,058,393,171.85	100.00	61,290,196.18	530,198,330.86

(2) 其他组合

组合名称	期末数		期初数	
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额
无风险组	3,731,001,265.77		3,405,094,916.62	
合计	3,731,001,265.77		3,405,094,916.62	

5、收回或转回的坏账准备情况

债务人名称	转回或收回金额	转回或收回累计已计提坏账准备金额	转回或收回原因、方式
河南省鹤壁市新区建设投资有限公司	9,752.97	9,752.97	已收回
河南省国投公司	1,347,056.14	1,347,056.14	已收回

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

债务人名称	转回或收回金额	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回原因、方式
合计	2,409,331.14	2,409,331.14	—

6、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例(%)	坏账准备
中国建筑第八工程局有限公司	2,651,305,600.15	54.06	500,000.00
中国建筑股份有限公司	475,920,933.10	9.77	—
济南城市建设发展有限公司	200,000,000.00	4.10	—
卓同环境基础设施建设有限公司	105,783,950.09	2.17	—
郑州市华泰置业有限公司	54,960,000.00	1.13	4,629,332.96
合计	3,470,908,443.34	71.23	4,629,332.96

(四) 应收款项融资

种类	期初余额	期末余额
应收票据【附注八、(五十一)】	273,948,849.29	204,749,020.00
应收账款		
合计	273,948,849.29	204,749,020.00

(五) 预付款项

财务报表附注 第 65 页

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末数		期初数		坏账准备	
	账面余额		账面余额			
	金额	比例(%)	金额	比例(%)		
1年以内(含1年)	150,005,203.16	97.61	55,814,160.80	95.57		
1至2年	1,680,000.00	1.09	585,544.98	1.00		
2至3年						
3年以上	2,000,000.00	1.30	2,000,000.00	3.43		
合计	153,685,203.16	100.00	58,399,705.78	100.00		

2、账龄超过一年的长期应收款项情况

债权人	债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因	
				未到期	合同规定支付至合同额的20%后核销的预付款，目前尚未达到比例
本公司	北京京东世纪贸易有限公司	2,000,000.00	3年以上		
本公司	上海华图易帆技术有限公司	1,680,000.00	1-2年		
	合计	3,680,000.00	—	—	—

3、按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的 比例(%)		坏账准备
		账龄	期初数	
SHANDONG JIANSHENG TRADING CO.,LTD	17,051,799.34	11.10		
C. HAGER & SONS HINGE MFG. CO.	16,497,050.50	10.73		
KARTER INTERNATIONAL LIMITED	9,253,853.84	6.02		
HIRÅ WALRAVEN A/C INDUSTRY LLC	7,548,119.69	4.91		
TMFOR TRADE CONTRACTING AND CONSTRUCTION	6,627,131.84	4.31		
	合计	56,977,952.21	37.07	

(六) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,421,365,137.51	2,245,947,324.61

(2) 按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

类别	期末数				期初数					
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)		
单项计提坏账准备的其他应收款项	76,804,840.29	5.28	14,158,687.25	18.43	62,646,153.04	85,326,791.79	3.76	9,434,935.12	11.06	75,891,856.67
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	1,377,384,267.96	94.72	18,665,283.49	1.36	1,358,718,984.47	2,182,727,911.25	96.24	12,672,443.31	0.58	2,170,055,467.94
组合 1: 账龄组合	381,750,163.95	26.25	18,665,283.49	4.89	363,084,880.46	250,871,460.58	11.06	12,672,443.31	5.05	238,199,017.27
其中: 应收保证金、押金及备用金	274,515,621.40	18.88	12,597,822.81	4.59	261,917,798.59	98,591,945.66	4.35	5,897,418.60	5.98	92,694,527.06
应收代垫款	28,712,232.34	1.97	1,239,848.41	4.32	27,472,383.93	24,994,425.22	1.10	1,252,161.42	5.01	23,742,263.80

财务报表附注 第 69 页

类别	期末数				期初数					
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)		
其他	78,522,310.21	5.40	4,827,612.27	6.15	73,694,697.94	127,285,089.70	5.61	5,522,863.29	4.34	121,762,226.41
组合 2: 无风险组合	995,634,104.01	68.47			995,634,104.01	1,931,856,450.67	85.18			1,931,856,450.67
合计	1,454,189,108.25	100.00	32,823,970.74	—	1,421,365,137.51	2,268,054,703.04	100.00	22,107,378.43	—	2,245,947,324.61

财务报表附注 第 70 页

①单项计提坏账准备的其他应收款项情况

债务人名称	期末数		账面余额		账面余额	
	账面余额	坏账准备	比例 (%)	坏账准备	比例 (%)	
1年以内 (含1年)	288,235,385.34	75.50	7,072,032.30	184,527,310.38	73.55	6,255,890.31
1至2年	40,250,365.25	10.62	2,536,277.04	18,531,435.19	7.39	1,117,406.97
2至3年	11,223,861.96	2.97	1,679,815.59	4,433,398.88	17.67	4,620,837.40
3年以上	41,653,551.40	10.91	7,377,157.56	3,477,316.63	1.39	678,318.23
合计	381,750,163.95	100.00	18,665,288.49	250,871,460.28	100.00	12,072,443.81

其他组合

组合名称	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
无风险组			1,931,856,450.67	
合计	995,634,104.01		1,931,856,450.67	

(3) 其他应收款坏账准备计提情况

	第一阶段		第二阶段		第三阶段		合计
	坏账准备	未来12个月预期信用损失(未发生)	整个存续期预期信用损失(已发生)	信用减值	信用减值	信用减值	
上海街工棚建设员质管理协会	102,216.95	5,943.58	5.81	根据回款风险			
北京华业商业房地产业开发有限公司	10,000.00	5,600.00	56.00	根据回款风险			
利比亚公司	2,986.54	2,986.54	100.00	根据回款风险			
合计	76,804,840.29	141,583,687.25	—	—			

②按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

账龄组合	期末数	期初数
账龄	期末数	期初数

中建八局第二建设有限公司
2022半年度
财务报表附注

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来12个月预期信用损失(未发生)	整个存续期预期信用损失(已发生)	合计
本期转回	2,399,106.16		2,399,106.16
本期转销			
本期核销			
其他变动			
期末余额	32,833,970.74		32,833,970.74

其他应收款项账面余额变动如下：

第一阶段	第二阶段	第三阶段	
账面余额	整个存续期预期信用损失(未发生)	整个存续期预期信用损失(已发生)	合计
期末余额	2,268,054,703.04	2,268,054,703.04	2,268,054,703.04
期初余额	2,268,054,703.04		
转入第一阶段			
-转入第二阶段			
-转入第三阶段			
-转回第二阶段			
-转回第一阶段			
本期新增	142,598,866.41		142,598,866.41
本期终值确认			
其他变动	-956,464,461.20		-956,464,461.20
期末余额	1,454,189,108.25		1,454,189,108.25

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款总额的比例(%)	坏账准备
中国建筑第八工程局有限公司	内部往来款	879,824,098.22	1年以内(含1年),1-2年,2-3年,3-4年	60.50	
卓阳中建大剧院投资有限公司	内部往来款	90,593,073.28	1年以内(含1年)	6.23	
河北机场管理集团有限公司	内部往来款	810,280.11	款项已收回		

(4) 收回或转回的坏账准备情况

债务人名称	转回或收回金额	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回原因及方式
米雪	140,00	140,00	款项已收回
河北机场管理集团有限公司	810,280.11	810,280.11	款项已收回

中建八局第二建设有限公司
2022半年度
财务报表附注

中建八局第二建设有限公司
2022半年度
财务报表附注

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款		期初数
				款项合计的 比例(%)	坏账准备	
相关纳税义务有限公司	外部往来款	54,273,979.55	1年内(含 1年), 1-2年	3.73	5,906,968.26	
湖北嘉源新 新技术产业 有限公司	履约保证金	40,845,193.00	1年内(含 1年)	2.81	8,690.386	
贵州高新建 设发展有 限公司	履约保证金	40,366,634.26	1年内(含 1年)	2.78	8,073.3269	
合计	—	110,505,902.978.31	—	76.05	7,531,204.81	

(七) 存货
1、存货分类

项目	期初数	期初数			本期计提 准备金额	本期转回 准备金额	本期转 销金额	本期受 到其他变 动	期末余额
		存货跌价 准备	存货合 同成本	账面价值					
原材料	211,224,833.56	211,224,833.56	75,200,239.96	75,200,239.96	75,200,239.96				
周转材料(包装物、 低值易耗品等)	14,874,823.79	14,874,823.79	34,619,547.94	34,619,547.94	34,619,547.94				
其他	423,223.83	423,223.83	18,225,692.82	18,225,692.82	18,225,692.82				
合计	236,523,831.18	236,523,831.18	128,044,880.72	128,044,880.72	128,044,880.72				

(八) 合同资产情况

项 目	期末数	期初数			期初数	
		账面余额	减值准备	账面价值		
已	1,072,525,924.	5,405,056.	1,067,120,866.	731,998,657.6	3,703,780.	728,204,876.8

2、合同资产减值准备

项目	期初余额	本期计提 准备金额	本期转回 准备金额	本期转 销金额	期末数	
					本期转 回金额	期末余额
质保金	31,474.31	350,018.56	218,802.61			5,405,056.74
合计	4,021,255.07	2,250,093.15	2,188,026.61			6,052,345.61

(九) 其他流动资产

项目	期初余额	期初数	
		期末余额	期初余额
待认证进项税		42,289,117.77	38,058,930.31
预缴税金		17,237,433.86	15,567,124.39
待摊认定期税额		3,086,101.61	8,440,750.28
待抵扣进项税		834,442.10	5,392,134.05
待扣增值税		173,009.71	173,009.71
合计		63,621,016.05	67,631,948.74

(十) 长期应收款

项 目	期初数			期初数
	账面余额	减值准备	账面价值	
1、长期应收款情况				

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

项目	期初数		期末数		期末 余额
	账面原值	累计折旧	账面价值	累计减值准备	
精算费用	17,350,000.00	17,350,000.00	17,350,000.00	17,350,000.00	
合计	17,350,000.00	17,350,000.00	17,350,000.00	17,350,000.00	

(十一) 长期股权投资

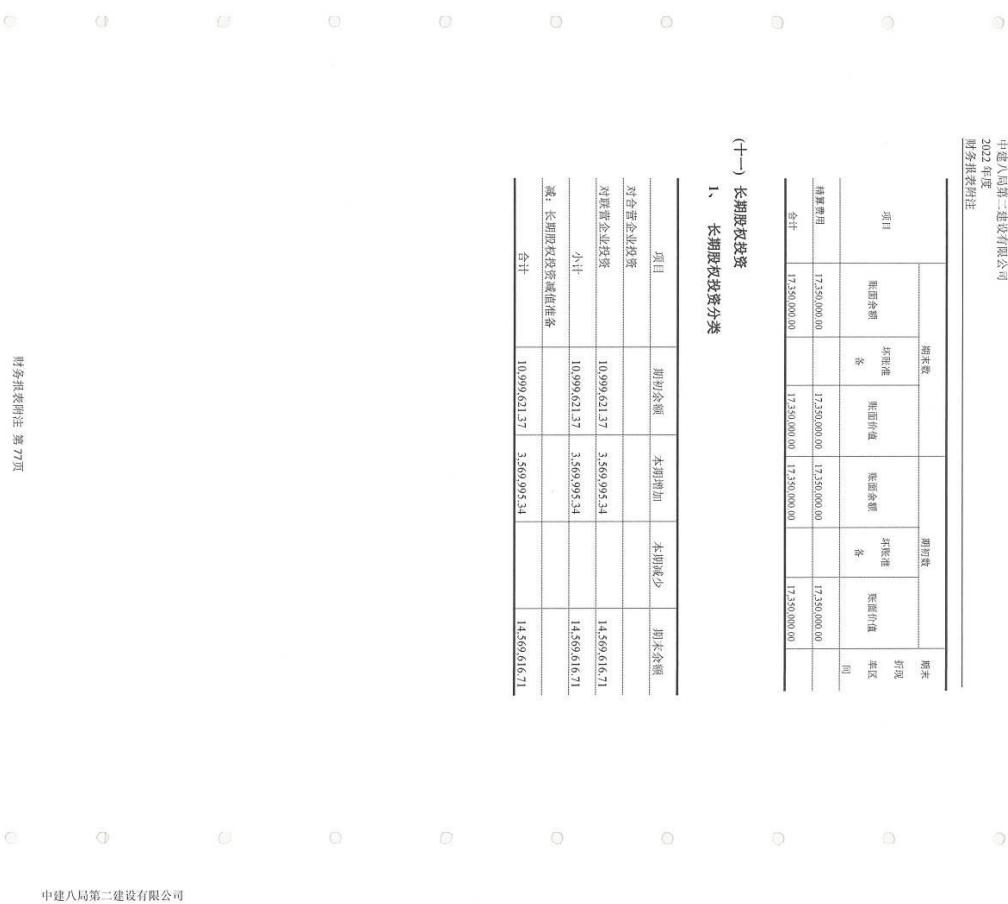
1、 长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对合营企业投资				
对联营企业投资	10,999,621.37	3,569,995.34		14,569,616.71
小计	10,999,621.37	3,569,995.34		14,569,616.71
减：长期股权投资减值准备				
合计	10,999,621.37	3,569,995.34		14,569,616.71

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

2、 长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	本期增减变动						期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	
合计	1,860,000.00	10,999,621.37			3,569,995.34				14,569,616.71
一、合营企业									
二、联营企业	1,860,000.00	10,999,621.37			3,569,995.34				14,569,616.71
日照中建八局文化科技发展有限公司	660,000.00	830,236.55			-17,737.01				812,499.54
山东中建众力设备租赁有限公司	1,200,000.00	10,169,384.82			3,587,732.35				13,757,117.17



3、重要联营企业的主要财务信息

项目	本期数		上期数	
	日照中建·国购文化 科技园有限公司	山东中建众力设备租赁 有限公司	日照中建·国购文化 科技园有限公司	山东中建众力设备租赁 有限公司
流动资产	174,911,999.98	286,617,317.04	204,850,229.63	24,549,685.91
货币资金	3,68,300,40	228,760,592.72	3,374,000,487.65	25,112,781.32
货币资金	3,833,113,587.38	513,277,299.76	3,379,256,780.26	50,112,766.93
流动负债	59,700,886.17	36,981,917.77	594,916,653.53	338,338 (03.31)
流动负债	242,683,317.71	104,539,014.17	2,554,103,595.89	138,886,623.61
负债合计	84,144,203.88	466,520,222.54	3,449,020,231.82	467,224,759.92
净资产	291,249,383.50	45,887,057.22	830,286,548.44	33,897,949.41
按持股比例 计算的净资 产份额	812,499.54	13,757,117.17	830,236.55	10,169,384.82
调整事项				
对联营企业 权益投资的 账面价值	812,499.54	13,757,117.17	830,236.55	10,169,384.82
存在公开报 价的金融资 产的公允价 值				
营业收入	109,324,217.75	27,539,946.08	208,653,844.06	33,377,665.15
净利润	28,448,489.39	11,929,107.81	75,993,474.02	14,452,082.62
其他综合收 益				
综合收益总 额	28,448,489.39	11,929,077.81	75,993,474.02	14,452,082.62
企业所得税 费用				
所得税费用				

1、固定资产情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计:	674,474,474.15	172,879,699.68	57,163,260.39	789,763,913.44
其中：房屋及建筑物	275,420,346.48	62,312,663.25	27,666,332.83	310,166,873.90
机器设备	93,775,687.66	42,573,827.55	2,022,560.11	134,326,955.10
运输工具	273,390,493.26	5,671,836.21	4,651,682.64	284,359,646.83
办公设备	17,282,387.66	4,510,403.73	508,387.97	21,284,043.42
其他	260,229,559.09	57,810,668.91	22,414,296.84	295,626,631.19
二、累计折旧合计:	252,819,907.14	93,724,169.49	11,096,263.92	335,448,263.61
其中：房屋及建筑物	42,014,163.74	7,541,788.88	748,229.02	49,407,713.60
机器设备	36,953,865.26	10,902,009.46	737,866.08	46,338,918.66
运输工具	13,488,859.12	4,137,643.36	1,427,477.97	16,199,023.53
办公设备	7,884,982.37	3,870,305.84	178,064.99	11,577,121.22
其他	157,638,056.65	67,272,085.91	8,004,634.96	211,905,485.66
三、固定资产账面净值合计	421,227,597.01			
其中：房屋及建筑物	223,806,182.74			
机器设备	57,581,832.40			
运输工具	13,850,634.14			
办公设备	9,397,405.29			
其他	107,591,524.44			
				83,720,545.59

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	资金来源
四、减值准备合计					
其中：房屋及建筑物					
机器设备					
运输工具					
办公设备					
其他					
五、固定资产账面价值合计	421,227,567.01			424,315,649.83	
其中：房屋及建筑物	232,806,182.74			260,250,163.30	
机器设备	57,581,822.40			87,968,036.44	
运输工具	13,880,631.14			12,660,652.30	
办公设备	9,397,405.29			9,307,282.20	
其他	107,515,322.44			83,208,545.59	

(十三) 在建工程

项目	期末余额		期初余额		利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	资金来源
	账面余额	减值准备	账面余额	减值准备			
在建工程	76,336,713.88		76,336,713.88				
工程物资							
合计	76,336,713.88		76,336,713.88				

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

2、 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	期初余额	本期增加额	本期转入固	工程累计投	工程进度	本期余	其中：本期利
		账面余额	减值准备	账面价值	定资产金额	入占预算比	例 (%)	余额	息资本化金
中建八局建筑科技（山东）有限公司产业基	98,210,000.00	76,336,713.88	9,298,410.97	83,417,092.74	2,218,032.11			-	
项目									
合计	98,210,000.00	76,336,713.88	9,298,410.97	83,417,092.74	2,218,032.11			-	

(十四) 使用权资产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计:	30,936,695.85		454,820.00	30,881,875.85
其中：房屋及建筑物	108,220.98			108,220.98
机器运输办公设备	30,828,474.87		454,820.00	30,373,654.87
二、累计折旧合计:	15,175,576.55		9,349,286.59	24,524,863.14
其中：房屋及建筑物	86,576.78		21,644.20	108,220.98
机器运输办公设备	15,088,099.77		24,416,642.16	72,790,777.65
三、使用权资产账面净值合计	15,761,119.30			5,957,012.71
其中：房屋及建筑物	21,644.20			
机器运输办公设备	15,739,475.10			5,957,012.71
四、减值准备合计				
其中：房屋及建筑物				
机器运输办公设备				
五、使用权资产账面价值合计	15,761,119.30		5,957,012.71	
其中：房屋及建筑物	21,644.20			
机器运输办公设备	15,739,475.10		5,957,012.71	

(十五) 无形资产

1、无形资产情况

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、原价合计:	122,195,883.12	5,311,821.13	226,300.02	127,233,604.23
其中：软件	30,728,747.90	4,883,244.41	226,300.02	35,535,692.29
土地使用权	91,130,760.00			91,130,760.00
其他无形资产	95,575.22	431,577.02		527,152.24
二、累计摊销合计	34,018,533.05	5,500,056.71	226,300.02	39,300,191.74
其中：软件	17,260,287.68	3,642,312.19	226,300.02	20,676,299.85
土地使用权	16,735,522.15	1,827,415.20		18,579,987.35
其他无形资产	5,575.22	38,329.32		43,904.54

(十六) 开发支出

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
建筑工程 BIM 正向设计研究与应用		584,933.84			584,933.84		
基于 BIM 的建筑工业化快速施工技术研究		78,870.03			78,870.03		
基于 5G 通信技术的智能塔机遥控系统		311,320.75			311,320.75		
绿色智能建造和建筑工业化关键技术与成套装备		2,188,643.10			2,188,643.10		
装配式卫生间反坎预制施工		38,858.02			38,858.02		
湿作业冬季施工采暖保温研究与应用		4,778.75			4,778.75		
高层住宅综合施工技术研究		1,022,820.15			1,022,820.15		
海岸环境物流建筑综合施工技术		1,685,583.20			1,685,583.20		
综合体育中心绿色施工技术研究与应用		8,750,065.89			8,750,065.89		
体育馆快速建造综合施工技术		4,409,270.04			4,409,270.04		
建筑外墙施工用新型机械设备的研究与应用		140,246.00			140,246.00		
智慧能源管理平台研发		509,433.96			509,433.96		
复杂地层钻孔灌注桩混凝土充盈系数控制技术研究与应用		1,927,916.38			1,927,916.38		

财务报表附注 第 85 页

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
再生混凝土结构设计施工研究		41,962.26			41,962.26		
建筑垃圾资源化利用的研究与应用		84,472.52			84,472.52		
机场场道混凝土性能及施工装备研究与应用		181,571.00			181,571.00		
装配式强弱电箱、消防箱预制框架研究与应用		23,894.00			23,894.00		
现场集中加工—预制管桩灌芯钢筋笼		7,600.00			7,600.00		
建筑废弃物资源化利用技术研发与示范应用		8,631,457.75			8,631,457.75		
建设项目现场全员安全管理系统		327,845.15			327,845.15		
二次结构混凝土浇筑设备		1,946.90			1,946.90		
被动式超低能耗绿色建筑施工技术		11,376.15			11,376.15		
建筑废弃物资源化利用技术研发与示范应用		6,570,120.63			6,570,120.63		
医疗大体积防辐射混凝土技术研究		3,470,254.78			3,470,254.78		
机械姿态云盒 V2.0 样机硬件研制		58,252.43			58,252.43		
电线井头、线盒、缠包专用工具应用		2,150.44			2,150.44		
无拖线小型机具应用技术		22,392.79			22,392.79		
基于 IoT+ABB 技术的新一代智慧建造系统研究及应用		2,450,654.53			2,450,654.53		
市政道路+综合管廊工程施工技术研究-封存		36,179.25			36,179.25		
城市更新研究与应用		14,530,513.50			14,530,513.50		

财务报表附注 第 86 页

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产 ^a	转入当期损益	其他	
现场集中加工—刚性防水套管制作研究与应用		24,321.00			24,321.00		
建筑企业一体化信息管理平台建设		4,987,474.29			4,987,474.29		
绿色智能建造和建筑工业化关键技术与成套装备		2,109,009.47			2,109,009.47		
新型节能模板系统应用研究		3,000,367.60			3,000,367.60		
设计与施工融合的思路研究与应用		84,905.66			84,905.66		
城市更新研究与应用		5,505,704.08			5,505,704.08		
钢结构装配式住宅的研究与应用		4,985,188.26			4,985,188.26		
再生混凝土结构设计施工研究		3,181,949.11			3,181,949.11		
建筑工程 BIM 正向设计研究与应用		4,427,632.73			4,427,632.73		
建筑机电工程全装配式设计建造一体化研究与应用		619,435.63			619,435.63		
装配式钢结构建筑关键技术研究		451,419.28			451,419.28		
建筑工程 BIM 正向设计研究与应用		6,983,083.07			6,983,083.07		
基于 BIM 的建筑工业化快速施工技术研究		24,000,000.00			24,000,000.00		
房屋建筑工程装配式建造成套技术研究与应用		14,491,097.86			14,491,097.86		
绿色智能建造和建筑工业化关键技术与成套装备		4,049,218.07			24,248,428.29		

财务报表附注 第 87 页

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产 ^a	转入当期损益	其他	
备							
新型雨水系统综合施工技术研究		50,540,032.25			50,540,032.25		
智慧能源管理平台研发		19,079,765.36			19,079,765.36		
安装工程工厂化预制技术研发		1,489.11			1,489.11		
噪音敏感区低碳施工技术研究与应用		13,000,000.00			13,000,000.00		
房屋建筑工程装配式建造成套技术研究与应用		69,022,892.29			48,823,682.07		
房屋建筑工程装配式建造成套技术研究与应用		4,950.50			4,950.50		
文物遗址博物馆改扩建综合建造技术		18,098,459.73			18,098,459.73		
超高层傾斜多面体双层幕墙施工技术		5,518,015.96			5,518,015.96		
异形幕墙参数化涂料技术研发与应用		37,338,312.42			37,338,312.42		
幕墙快速装配技术研究与应用		44,254,281.53			44,254,281.53		
既有建筑改造快速建造综合技术研究		176,412.80			176,412.80		
建筑废弃物资源化利用技术研究与示范应用		31,070,044.23			31,070,044.23		
钢筋精细化管理技术研究		24,000,000.00			24,000,000.00		
大型数据中心绿色建造成套技术研究与应用		20,210,414.01			20,210,414.01		
基于 BIM 与预制装配的快速建造施工技术		8,189,965.69			8,189,965.69		

财务报表附注 第 88 页

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
装配式混凝土结构工程铝合金模架与快拆支撑施工技术研究与应用		10,613,475.35			10,613,475.35		
大型污水厂综合施工技术研究与应用		19,176,400.52			19,176,400.52		
钢筋精细化管理技术研究		19,391,798.31			19,391,798.31		
装配式混凝土结构工程铝合金模架与快拆支撑施工技术研究与应用		30,580,478.03			30,580,478.03		
双曲面混凝土结构施工技术		2,529,444.97			2,529,444.97		
双曲面混凝土结构施工技术		3,924,942.98			3,924,942.98		
狭小场地优化管理研究与应用研发课题		5,203,065.91			5,203,065.91		
混凝土浇筑智能化研究和应用研发课题		16,643,017.06			16,643,017.06		
高层住宅综合施工技术研究		40,000,000.00			40,000,000.00		
体育馆快速建造综合施工技术		10,000,000.00			10,000,000.00		
双碳背景下绿色建造关键技术研究		7,512,453.52			7,512,453.52		
绿色智能建造和建筑工业化关键技术与成套装备		30,023,347.52			30,023,347.52		
复杂地层钻孔灌注桩混凝土充盈系数控制技术研究与应用		25,008,307.28			25,008,307.28		
城市更新久置工程改造施工技术		15,145,695.11			15,145,695.11		

财务报表附注 第 89 页

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
大跨度斜屋面鱼腹式管桁架施工技术研究		11,983,657.17			11,983,657.17		
被动式超低能耗绿色建筑施工技术		19,948,972.20			19,948,972.20		
建设项目现场人员安全管理系统		4,238,491.00			4,238,491.00		
建筑废弃物资源化利用技术研究与示范应用		36,422,362.77			36,422,362.77		
噪音敏感区低噪施工技术研究与应用		37,172,199.70			37,172,199.70		
装配式叠合板支撑优化研究		4,037,822.93			4,037,822.93		
医疗大体积防辐射混凝土技术研究		25,195,769.35			25,195,769.35		
基于 IoT+ABB 技术的新一代智慧建造系统研究及应用		27,605,389.57			27,605,389.57		
狭小场地优化管理研究与应用		37,706,884.83			37,706,884.83		
大型预制装配式冷库施工技术研究与应用		20,006,059.11			20,006,059.11		
混凝土浇筑智能化研究与应用		10,021,834.49			10,021,834.49		
住宅铝模板与装配式建筑综合应用技术研究		12,998,542.53			12,998,542.53		
双碳背景下市政工程更新改造综合技术研究		22,000,000.00			22,000,000.00		
建筑企业一体化信息管理平台建设		10,082,361.30			10,082,361.30		
地下道路混凝土结构应力应变监测技术		30,002,019.00			30,002,019.00		
再生混凝土结构设计施工研究		22,998,994.00			22,998,994.00		
临海复杂环境下大跨度筒体钢结构拱桥施工技		1,339,839.16			1,339,839.16		

财务报表附注 第 90 页

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产 ^a	转入当期损益	其他	
木/黄海之眼项目							
混凝土浇筑智能化研究与应用/日照海韵广场智慧物贸综合体 EPC 项目		10,531,549.79			10,531,549.79		
综合体育中心绿色施工技术研究与应用/日照奎山体育中心 501		6,039,754.28			6,039,754.28		
混凝土浇筑智能化研究与应用/日照市总工会工人文化宫 EPC 项目		181,852.04			181,852.04		
混凝土浇筑智能化研究与应用/太阳文化中心室内外装修与安装工程		289,663.22			289,663.22		
临海复杂环境下大跨度简体钢结构拱桥施工技术/南宇旅游观光打卡地项目 EPC 总承包		798,168.60			798,168.60		
混凝土浇筑智能化研究与应用/枣庄市王开传染病医院改扩建项目工程总承包（EPC）		361,147.28			361,147.28		
基于人工智能平台的人员行为分析技术		1,791,808.91			1,791,808.91		
智慧能源管理平台研发		2,133,548.49			2,133,548.49		
基于 mesh 网络的集群式照明管理系统平台技术研究与应用		21,387,919.27			21,387,919.27		
智慧型施工现场安全监管综合技术研究与应用		3,981,911.89			3,981,911.89		

财务报表附注 第 91 页

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产 ^a	转入当期损益	其他	
开放式智能数据采集系统		6,752,182.53			6,752,182.53		
智能楼宇 BIM 可视化运维平台		3,174,431.06			3,174,431.06		
海岸环境物流建筑综合施工技术		31,934,668.52			31,934,668.52		
双碳背景下市政工程更新改造综合技术研究		8,745,014.82			8,745,014.82		
新型高科技厂房建造综合技术		19,916,151.45			19,916,151.45		
超近距离建筑物的混凝土支撑拆除研究		15,253,132.61			15,253,132.61		
新型雨水系统综合施工技术研究		6,507,746.14			6,507,746.14		
基于 BIM 的建筑工业化快速施工技术研究		3,178,737.16			3,178,737.16		
住宅铝模板与装配式建筑综合应用技术研究		4,742,422.13			4,742,422.13		
高大密集成型现浇柱可调节套筒件施工技术研究		3,010,025.42			3,010,025.42		
装配式建筑套筒灌浆应用技术研究		5,605,782.95			5,605,782.95		
钢筋精细化管理技术研究		8,028,611.99			8,028,611.99		
医疗大体积肋辐射混凝土技术研究		7,002,644.83			7,002,644.83		
装配式混凝土结构工程铝合金模架与快拆支撑施工技术研究与应用		14,929,872.52			14,929,872.52		
高层住宅综合施工技术研究		17,585,007.51			17,585,007.51		
复杂地层钻孔灌注桩混凝土充盈系数控制技术研究与应用		12,231,425.46			12,231,425.46		

财务报表附注 第 92 页

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
超长混凝土结构施工技术研究与应用（2020 年课题名称为：地下道路混凝土结构应力应变监测技术）		10,739,818.10			10,739,818.10		
基于 IoT+ABB 技术的新一代智慧建造系统研究及应用		435,880.00			435,880.00		
耐久性混凝土的混凝土强度检测装置		319,646.08			319,646.08		
用于检测钢筋混凝土中钢筋腐蚀情况的检测装置		314,210.63			314,210.63		
一种建筑物主体阻燃防蔓延性能检测方法		787,638.81			787,638.81		
一种外墙保温性能的检测方法		554,785.77			554,785.77		
工程用节能系统窗的研究		491,898.39			491,898.39		
装配式地面调平系统的研究		1,098,406.06			1,098,406.06		
语音控制的智能窗系统的研究		513,140.63			513,140.63		
多功能加强中挺更换模块的研究		1,481,258.69			1,481,258.69		
装配式装修卫浴实用功能产品的研究		357,373.64			357,373.64		
智能感应室内门及控制系统的研究		503,296.14			503,296.14		
储物柜收纳装置的研究		526,391.24			526,391.24		
装配式墙面连接系统的研究		802,896.99			802,896.99		

财务报表附注 第 93 页

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
新型内开窗鸭嘴式挡水胶条的研究		409,236.77			409,236.77		
门连窗便捷安装结构的研究		1,733,906.21			1,733,906.21		
装配式隔墙拼装结构的研究		876,070.43			876,070.43		
智能橱柜及控制系统的研究		346,683.66			346,683.66		
C 槽木铝复合门窗的研究		1,613,520.47			1,613,520.47		
隐藏式室内门及安装结构的研究		755,090.62			755,090.62		
装配式卫浴底盒防渗漏的研究		1,014,099.31			1,014,099.31		
高性能铝合金推拉门的研究		2,965,991.66			2,965,991.66		
装配式墙板结构系统的研究		319,861.94			319,861.94		
新型大板复杂吊顶结构连接系统的研究		531,972.35			531,972.35		
合计		1,292,613,107.31			1,292,613,107.31		

财务报表附注 第 94 页

(十七) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销	其他减少额	期末余额	其他减少的原因
园林工程	14,974,143.71	427,534.40			14,546,505.31	
车位费	7,396,428.57	271,428.57			7,125,000.00	
合计	21,370,572.28	708,962.97			21,671,535.31	

(十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	期末余额	期初余额
递延所得税资产:		
可抵扣暂时性差异		
应付账款	165,821,823.61	45,348,759.51
应付票据		
应付利息		
应付股利		
其他		
可抵扣亏损	167,821,823.61	45,348,759.51
可供出售金融资产公允价值变动损益		
递延所得税资产小计	332,643,647.22	90,687,518.02
递延所得税负债:		
应纳税暂时性差异		
应付账款	97,421,710.35	1,862,956,301.08
应付票据		
应付利息		
应付股利		
其他		
应纳税亏损	1,352,207,318.05	1,153,721,447.44
递延所得税负债小计	1,449,630,028.40	1,305,467,758.52
递延所得税资产减去递延所得税负债后的净额	332,643,647.22	90,687,518.02

(十九) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
合司债	7,598,379.464	7,099,860.87
合计	7,598,379.464	7,099,860.87

(二十) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	198,480,000.00	470,600,000.00
合计	198,480,000.00	470,600,000.00

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
山东正邦商贸有限公司	8,369,834.59	未到期
南昌嘉宝建筑安装劳务有限公司	7,168,962.53	未到期
山东志远经贸有限公司	6,067,537.17	未到期
山东金筑设计研究院有限公司	5,055,831.25	未到期
合计	154,332,547.66	—

项目	期初金额	本期增加	本期减少	期末金额
三、社会保险费	10,954,868.45	83,401,961.97	82,992,326.73	11,154,503.59
其中：医疗保险费发生	10,232,499.39	75,503,581.05	74,888,336.30	10,847,744.14
育保缴费				
1.伤保险费	723,414.97	4,506,500.56	4,713,155.08	516,793.55
其他	<1,045.91	3,391,880.36	3,390,884.45	
四、住房公积金	9,031,372.86	148,040,540.46	146,053,131.60	11,013,781.72
五、工会经费和职工教育经费	20,204.09	33,415,910.60	33,415,910.60	20,204.09
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬		1,285,990.99	1,285,990.99	
合计	35,569,116.71	1,233,823,214.51	1,225,128,029.56	46,264,301.66

（二十四）应付职工薪酬				
1、应付职工薪酬列示				
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬				
1. 短期薪酬	35,569,116.71	1,233,823,214.51	1,225,128,029.56	46,264,301.66
二、离职后福利-设定提存计划	9,049,149.96	221,448,129.71	209,430,812.20	21,067,032.47
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
五、其他				
合计	44,618,331.67	1,457,271,344.22	1,434,558,841.76	67,331,534.13

2、短期薪酬列示				
项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
增值税	114,722,554.86	338,319,625.78	210,244,876.52	242,817,594.12
消费税				
资源税		309,309.00	271,466.80	37,822.20
企业所得税	91,223,034.86	287,254,435.74	176,770,483.46	201,706,893.14
城市维护建设税	14,106,384.53	14,102,386.31	14,005,793.27	14,145,877.57
房产税		1,892,172.44	1,892,172.44	
土地使用税		1,507,640.47	1,507,640.47	
个人所得税	36,564,748.96	143,276,012.83	127,982,005.92	51,858,755.87

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
教育费附加(含地方教 育费附加)	9,412,737.90	11,935,497.87	11,925,973.61	9,422,262.16
其他税费	2,755,508.79	45,746,756.39	44,191,442.15	4,316,833.03
合计	268,789,699.90	844,365,652.83	588,843,874.64	524,305,948.09

(二十六) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	34,653,888.89	
其他应付款项	2,438,812,301.97	1,204,172,934.86
合计	2,473,451,190.86	1,204,172,934.86

(2) 账龄超过一年的重要其他应付款项

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
浙江东润网架股份有限公司	7,900,000.00	未到期
山东鲁科技术厅	6,008,000.00	未到质保期
青岛海源房地产开发有限公司	3,720,000.00	未使用
东营利海建筑工程劳务有限公司	3,426,532.24	未使用
河北中衡建筑工程有限公司	3,301,794.00	未使用
山东大力建设有限公司	3,326,992.00	未签订合同付款条件
江苏苏源建设劳务有限公司	3,356,992.00	未签订合同付款条件
深圳华宇装饰工程有限公司	3,027,563.59	未到期
深圳市永邦建筑工程有限公司	2,000,000.00	未到期
山东凯腾建筑工程有限公司	2,114,680.50	未签订合同付款条件
河北鼎易建筑劳务有限公司	2,057,677.95	未到期
合计	40,469,852.26	—

(二十七) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
内部往来款	1,501,792,283.63	383,340,673.41
保证金	361,310,059.29	359,664,815.59
押金	159,971,661.79	202,573,144.05
代收代付	143,056,033.02	135,789,443.09
对外往来款	68,428,726.12	40,897,769.74
待资金系统支付款	57,794,245.33	4,607,607.33

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

项目	期末余额	期初余额
合计	27,027,002.34	28,870,621.19

(二十八) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
预计负债-诉讼	1,356,058.81	1,237,807,363.94
合计	1,663,572,394.45	

(二十九) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	28,241,303.18	31,060,995.11
减：未确认的融资费用	70,582.78	416,284.27
重分类至一年内到期的非流动负债	27,927,002.34	28,870,621.19
【毁述、(二十七)】	245,718.06	1,774,092.65
租赁负债净额		

(三十) 长期应付职工薪酬

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	22,170,000.00	550,000.00	1,810,000.00	20,910,000.00
二、辞退福利				
三、其他长期福利				
合计	22,170,000.00	550,000.00	1,810,000.00	20,910,000.00

(三十一) 预计负债

项目	期末余额	期初余额
未决诉讼	347,403.56	

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、股本（或股本）溢价	787,308,335.00			787,308,335.00
二、其他资本公积	5,661,41			5,661,41
其中：国有独享资本公积	787,313,996.41			787,313,996.41
合计				

(三十三) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、股本（或股本）溢价	787,308,335.00			787,308,335.00
二、其他资本公积	5,661,41			5,661,41
其中：国有独享资本公积	787,313,996.41			787,313,996.41
合计				

(三十四) 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	备注
安全生产费	1,221,447,654.79	1,221,447,654.79			
合计	1,221,447,654.79	1,221,447,654.79			

(三十五) 盈余公积

中建八局第二建设有限公司
2022年年度
财务报表附注

中建八局第二建设有限公司
2022年年度
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金				
【股东投入、(三十一) 六】	447,812,635.95	165,943,722.07		613,756,358.02
合计	447,812,635.95	165,943,722.07		613,756,358.02

(三十六) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
上年年末余额	2,132,621,216.79	1,152,378,808.24
期初调整金额		
本期初余额	2,132,621,216.79	1,152,378,808.24
本期增加额	1,695,912,835.14	1,096,990,389.16
其中：本期净利润转入	1,695,912,835.14	1,096,990,389.16
其他调整因素		
本期减少额	225,933,722.07	117,253,980.61
其中：本期提取盈余公积数【股东投入、(三十一) 五】	165,943,722.07	117,253,980.61
本期提取一般风险准备		
本期分配现金股利数	59,450,000.00	
转增资本		
其他减少		
本期间末余额	3,603,140,319.86	2,182,621,216.79

(三十七) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 主营业务小计	38,275,859,494.53	30,049,359,880.57	24,461,385,001.96	22,476,907,777.96
房屋建筑工程	32,641,625,850.95	29,747,217,233.44		
基础设施建设	5,243,417,378.06	4,620,692,399.10	5,315,948,946.06	4,751,751,708.36
其他业务	389,816,265.52	216,746,843.38	370,075,932.55	278,432,477.85

(三十八) 销售费用、管理费用、研发费用、财务费用

1、 销售费用	
运输费	55,653,549.53
职工薪酬	1,941,425.90
办公费	310,976.50
差旅交通费	46,840.00
业务招待费	3,050.00
其他	2,176,534.10
合计	57,941,791.93
	41,190,984.31

2、 管理费用	
职工薪酬	73,451,895.74
办公费	25,010,405.66
折旧费	20,168,837.54
差旅交通费	18,830,554.62
工程准备金	18,684,020.42
劳保费	14,304,550.40
物业费	9,165,777.55
业务招待费	7,604,927.83
中介机调费	7,031,198.44
推销费	5,561,715.97
车辆使用费	5,194,270.18
合计	4,797,609.74

中建八局第三建设有限公司
2022年度
财务报表附注

中建八局第三建设有限公司
2022年度
财务报表附注

项目	本期发生额	上期发生额
广告宣传费	4,151,804.92	2,900,474.23
离退休费用	2,742,585.50	450,711.20
招待场费	1,863,807.91	3,550,744.81
劳务费	1,199,803.52	231,969.40
团体会费	867,737.37	543,131.48
捐赠费	699,671.08	1,602,588.11
安全生产费	513,538.64	58,483.46
残疾、员工保健金	447,771.18	50,242.89
党建活动经费	327,244.14	1,468,418.46
保险费	185,152.50	491,375.09
诉讼费	41,849.11	68,836.00
团建活动经费	39,251.48	270,947.41
劳动保护费	24,138.34	
社会责任支出		11,800.00
其他	1,171,659.69	200,476.60
合计	219,276,111.73	208,543,716.15

3. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	1,094,677,090.89	677,522,763.24
职工薪酬	93,080,194.86	64,392,117.17
工具费	54,652,691.54	157,398,385.46
设备费	8,412,655.84	56,901,193.83
科研及技术服务费	7,996,964.86	22,777,194.25
知识产权服务费	6,268,718.49	4,456,712.89
租赁及运行维护费	5,588,746.48	3,939,607.48
差旅费	1,731,709.56	2,146,651.22
测试检验加工费	1,565,044.04	
折旧费用	566,003.64	274,168.04
委托手续费	509,831.86	
专家咨询费	419,318.36	17,750.00

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	23,688,685.13	3,633,033.51
其中：租赁负债利息费用	34,568.49	793,056.20
减：利息收入	7,861,444.90	5,562,208.57
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	21,992,701.53	613.71
其中：汇兑收益		
汇兑损失	21,992,701.53	613.71
手续费支出	17,042,204.25	8,001,418.86
其他	640,000.00	800,000.00
合计	35,502,460.01	6,872,857.41

(三十九) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
个人所得税手续费返还	1,543,151.30	1,654,591.68
政府奖励		110,000.00
合计	1,543,151.30	1,764,591.68

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	23,689,05	
间接费	197,304.08	545,086.98
出版费	164,453.57	6,200.00
会议费	26,991.51	442,043.04
评审费	9,830.50	53,872.77
文献费	1,489.11	
无形资产摊销		12,075.49
其它支出	16,510,239.07	1,383,705.38
合计	1,292,613,107.31	991,668,567.14

项目	本期发生额	上期发生额
新工艺规程制定费	23,689,05	
间接费	197,304.08	545,086.98
出版费	164,453.57	6,200.00
会议费	26,991.51	442,043.04
评审费	9,830.50	53,872.77
文献费	1,489.11	
无形资产摊销		12,075.49
其它支出	16,510,239.07	1,383,705.38
合计	1,292,613,107.31	991,668,567.14

项目	本期发生额	上期发生额
新工艺规程制定费	23,689,05	
间接费	197,304.08	545,086.98
出版费	164,453.57	6,200.00
会议费	26,991.51	442,043.04
评审费	9,830.50	53,872.77
文献费	1,489.11	
无形资产摊销		12,075.49
其它支出	16,510,239.07	1,383,705.38
合计	1,292,613,107.31	991,668,567.14

项目	本期发生额	上期发生额
新工艺规程制定费	23,689,05	
间接费	197,304.08	545,086.98
出版费	164,453.57	6,200.00
会议费	26,991.51	442,043.04
评审费	9,830.50	53,872.77
文献费	1,489.11	
无形资产摊销		12,075.49
其它支出	16,510,239.07	1,383,705.38
合计	1,292,613,107.31	991,668,567.14

项目	本期发生额	上期发生额
新工艺规程制定费	23,689,05	
间接费	197,304.08	545,086.98
出版费	164,453.57	6,200.00
会议费	26,991.51	442,043.04
评审费	9,830.50	53,872.77
文献费	1,489.11	
无形资产摊销		12,075.49
其它支出	16,510,239.07	1,383,705.38
合计	1,292,613,107.31	991,668,567.14

项目	本期发生额	上期发生额
新工艺规程制定费	23,689,05	
间接费	197,304.08	545,086.98
出版费	164,453.57	6,200.00
会议费	26,991.51	442,043.04
评审费	9,830.50	53,872.77
文献费	1,489.11	
无形资产摊销		12,075.49
其它支出	16,510,239.07	1,383,705.38
合计	1,292,613,107.31	991,668,567.14

项目	本期发生额	上期发生额
新工艺规程制定费	23,689,05	
间接费	197,304.08	545,086.98
出版费	164,453.57	6,200.00
会议费	26,991.51	442,043.04
评审费	9,830.50	53,872.77
文献费	1,489.11	
无形资产摊销		12,075.49
其它支出	16,510,239.07	1,383,705.38
合计	1,292,613,107.31	991,668,567.14

项目	本期发生额	上期发生额
新工艺规程制定费	23,689,05	
间接费	197,304.08	545,086.98
出版费	164,453.57	6,200.00
会议费	26,991.51	442,043.04
评审费	9,830.50	53,872.77
文献费	1,489.11	
无形资产摊销		12,075.49
其它支出	16,510,239.07	1,383,705.38
合计	1,292,613,107.31	991,668,567.14

项目	本期发生额	上期发生额
新工艺规程制定费	23,689,05	
间接费	197,304.08	545,086.98
出版费	164,453.57	6,200.00
会议费	26,991.51	442,043.04
评审费	9,830.50	53,872.77
文献费	1,489.11	
无形资产摊销		12,075.49
其它支出	16,510,239.07	1,383,705.38
合计	1,292,613,107.31	991,668,567.14

项目	本期发生额	上期发生额
新工艺规程制定费	23,689,05	
间接费	197,304.08	545,086.98
出版费	164,453.57	6,200.00
会议费	26,991.51	442,043.04
评审费	9,830.50	53,872.77
文献费	1,489.11	
无形资产摊销		12,075.49
其它支出	16,510,239.07	1,383,705.38
合计	1,292,613,107.31	991,668,567.14

项目	本期发生额	上期发生额
新工艺规程制定费	23,689,05	
间接费	197,304.08	545,086.98
出版费	164,453.57	6,200.00
会议费	26,991.51	442,043.04
评审费	9,830.50	53,872.77
文献费	1,489.11	
无形资产摊销		12,075.49
其它支出	16,510,239.07	1,383,705.38
合计	1,292,613,107.31	991,668,567.14

项目	本期发生额	上期发生额
新工艺规程制定费	23,689,05	
间接费	197,304.08	545,086.98
出版费	164,453.57	6,200.00
会议费	26,991.51	442,043.04
评审费	9,830.50	53,872.77
文献费	1,489.11	
无形资产摊销		12,075.49
其它支出	16,510,239.07	1,383,705.38
合计	1,292,613,107.31	991,668,567.14

项目	本期发生额	上期发生额
新工艺规程制定费	23,689,05	
间接费	197,304.08	545,086.98
出版费	164,453.57	6,200.00
会议费	26,991.51	442,043.04
评审费	9,830.50	53,872.77
文献费	1,489.11	
无形资产摊销		12,075.49
其它支出	16,510,239.07	1,383,705.38
合计	1,292,613,107.31	991,668,567.14

项目	本期发生额	上期发生额

<tbl_r cells="3

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
股权投资持有期间的投资收益	3,762,625.75		
权益法核算的长期股权投资收益	3,569,995.34	4,411,620.78	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-42,000,000.00		
其他		18,248,987.15	
合计	-805,378.91	22,660,607.93	

(四十一) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	26,778,30.50	21,777,648.02
合计	26,778,30.50	21,777,648.02

(四十二) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
其他非流动资产减值损失	3,470,598.68	-95,717.51
合同资产减值损失	2,031,291.54	-1,114,059.57
合计	5,501,889.22	-1,206,777.08

(四十五) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	572,000.00	166,100.00	572,000.00
违约金	492,644.87	638,182.22	492,644.87
非流动资产毁损报废损失	10,876.51	93,192.27	10,876.51
诉讼费用及负债	50,000.00	50,000.00	
滞纳金	34,990.00	11,946.95	34,990.00
其他	1,245,000.00		
合计	1,232,011.38	2,154,423.44	1,252,011.38

(四十六) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	287,313,884.02	176,949,972.07
递延所得税调整	-9,276,416.09	5,178,268.11
其他		
合计	278,037,467.93	171,016,703.96

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

(四十七) 归属于母公司所有者的其他综合收益

项目	本期发生额			上期发生额		
	税前金额	所得税	税后净额	税前金额	所得税	税后净额
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	90,000.00		90,000.00	50,000.00		50,000.00
1、重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	90,000.00		90,000.00	50,000.00		50,000.00
2、权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额						
3、其他权益工具投资公允价值变动						
4、企业自身信用风险公允价值变动						
5、其他						
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-8,499,279.17		-8,499,279.17	470,364.57		470,364.57
1、权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
2、其他债权投资公允价值变动						
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额						

财务报表附注 第 110 页

项目	本期发生额			上期发生额		
	税前金额	所得税	税后净额	税前金额	所得税	税后净额
减: 前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
4、其他债权投资信用减值准备						
减: 前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
5、现金流量套期储备						
减: 前期计入其他综合收益当期转入损益						
转为被套期项目初始确认金额的调整额						
小计						
6、外币财务报表折算差额	-8,499,279.17		-8,499,279.17	470,364.57		470,364.57
减: 前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计	-8,499,279.17		-8,499,279.17	470,364.57		470,364.57
7、其他						
减: 前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计						
三、其他综合收益合计	-8,409,279.17		-8,409,279.17	520,364.57		520,364.57

财务报表附注 第 111页

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

(四十九) 租赁
1、承租人信息披露

(1) 承租人信息

项目	金额
租赁负债的利息费用	70,582.78
计入当期损益或与短期损益的简化处理的短期租赁费用	
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用(除低价值租赁和融资租赁外)	
计入相关资产或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中:售后回购交易产生的部分	
执行租赁权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	75,186,355.57
售后租回交易产生的相关损益	
售后租回交易现金流入	
售后租回交易现金流出	
其他	

(四十九) 合并现金流量表

1、将净利润调节为经营活动现金流量的信息情况

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	1,696,444,570.88	1,097,329,310.94
加: 营业外收入	5,401,889.12	-1,200,771.08
减: 营业外支出	26,781,130.40	21,177,648.02
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	88,004,580.33	96,344,456.77
投资性房地产折旧		
使用权资产折旧	9,349,286.79	
无形资产摊销	5,508,067.71	6,508,913.60
长期待摊费用摊销	699,266.97	271,428.57

财务报表附注 第 112页

补充资料	本期发生额	上期发生额
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	34,014.94	-4,776,919.97
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	34,479.12	92,722.54
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	46,321,386.66	3,633,647.22
投资损失(收益以“-”号填列)	805,378.91	-22,660,607.53
递延所得税资产减少(增加以“+”号填列)	-8,276,416.09	-5,178,268.11
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-98,481,000.46	946,479.39
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-865,408,345.66	-17,428,542.20
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	1,070,569,117.88	-843,915,896.35
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,976,884,396.50	331,134,625.41
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产 ²⁰		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金期末余额	6,014,891,976.76	3,493,782,199.35
减: 现金的期初余额	3,493,782,199.35	3,410,470,913.58
加: 现金等价物的期初余额		
减: 现金等价物的期末余额		
现金及现金等价物的期初余额	2,521,109,777.41	83,311,285.77

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	6,014,891,976.76	3,493,782,199.35
其中:库存现金	104,246.16	126,125.89
可随时用于支付的银行存款		
可随时用于支付的银行存款	6,014,787,750.60	3,493,656,073.46
可随时用于支付的其他货币资金		

(五十) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
法院诉讼冻结资金【附注八、(-)】	51,723,207.98	法院诉讼冻结
货币资金【附注八、(-)】	30,835,071.60	保函保证金、其它保证金存款、其他
应收账款融资【附注八、(-)】	198,490,000.00	用于质押
合计	281,028,879.58	-

九、 或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需披露的重大或有事项。

十、 资产负债表日后事项

本公司无需披露的资产负债表日后非调整事项。

十一、 关联方关系及其交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	金额单位：人民币万元	
				母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中国建筑第八工程局有限公司	上海市浦东新区	房屋建筑	1,521,800.00	85.94	85.94
本公司最终控制方为中国建筑集团有限公司。					

(二) 本公司的子企业情况

详见附注七、(一) 子公司情况。

(三) 本公司的合营企业、联营企业情况

详见附注八、(十一) 长期股权投资。

(四) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
北京建强房地产开发有限公司	联营企业
北京金隅嘉泰工程建设有限公司	受同一方控制
北京市建筑设计研究院有限公司	最终受同一方控制
成都成华置业有限公司	最终受同一方控制
阜阳中建大剧院投资有限公司	最终受同一方控制
阜阳中建基础设施建设有限公司	最终受同一方控制
山东中建基础建设有限公司	最终受同一方控制
山东中建西部建设有限公司	最终受同一方控制

其他关联方名称	与本公司的关系
广西中建西部建设有限公司	最终受同一方控制
广州中建创内地产开发有限公司	联营企业
海南盛基混凝土配送股份有限公司	最终受同一方控制
河南中建西部建设有限公司	最终受同一方控制
湖北中建亚东混凝土有限公司	最终受同一方控制
济南东泰置业有限公司	最终受同一方控制
济南鹏孚置业有限公司	最终受同一方控制
济南远航置业有限公司	最终受同一方控制
济南泉城置业有限公司	最终受同一方控制
济南海联建设发展有限公司	最终受同一方控制
济南广宇置业有限公司	最终受同一方控制
济南鸿孚置业有限公司	最终受同一方控制
南京秦淮御景置业有限公司	最终受同一方控制
南宁中建西部建设有限公司	最终受同一方控制
青岛海联置业有限公司	最终受同一方控制
青岛建强置业有限公司	最终受同一方控制
青岛锦联置业有限公司	最终受同一方控制
青岛海联置业有限公司	最终受同一方控制
滨州中建空港置业有限公司	最终受同一方控制
滨州中建商品混凝土有限公司	最终受同一方控制
山东建强混凝土有限公司	最终受同一方控制
山东中建基础建设有限公司	最终受同一方控制
山东中建西部建设有限公司	最终受同一方控制
山东中建基础设施建设有限公司	最终受同一方控制
山东中建西部建设有限公司	最终受同一方控制

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

其他关联方名称	与本公司的关系
山东中建西城楷泰置业有限公司	最终受同一方控制
山东中建西城楷悦置业有限公司	最终受同一方控制
山东中建西城益新置业有限公司	最终受同一方控制
山东中建西城泽置业有限公司	最终受同一方控制
上海深宝置业有限公司	最终受同一方控制
上海中建东孚物业管理有限公司	最终受同一方控制
上海中建东孚资产管理有限公司	最终受同一方控制
上海中建东孚物业管理有限公司	最终受同一方控制
上海中建东孚物业管理有限公司	最终受同一方控制
上海中建海外发展有限公司	最终受同一方控制
上海中建建筑设计院有限公司	参股企业
上海中建兴投资有限公司	最终受同一方控制
上海中建兴投资有限公司	最终受同一方控制
天津津泽江投资发展有限公司	受同一方控制
深圳前海海联科技有限公司	最终受同一方控制
四川西能新兴建材有限公司	最终受同一方控制
苏州华云置业有限公司	联营企业
天津津泽江投资发展有限公司	最终受同一方控制
乌鲁木齐市临空中建机场建设运营有限公司	联营企业
淮安中润源建设有限公司	最终受同一方控制
云南海西南部建设有限公司	最终受同一方控制
中国建筑基础设施有限公司	最终受同一方控制
中国建筑第二工程局有限公司	最终受同一方控制
中建三局集团有限公司	最终受同一方控制
中建三局第五工程局有限公司	最终受同一方控制
中建西南设计研究院有限公司	最终受同一方控制
中建西南工程（成都）有限公司	最终受同一方控制
中国建筑股份有限公司	母公司之母公司
中国建筑西南勘测设计研究院有限公司	最终受同一方控制
中海振兴（成都）物业管理有限公司	最终受同一方控制
中建（上海）新型城镇化投资发展有限公司	受同一方控制
其他关联方名称	与本公司的关系
中建安装集团有限公司	受同一方控制
中建八局大连建设工程有限公司	受同一方控制
中建八局第三建设有限公司	受同一方控制
中建八局第四建设有限公司	受同一方控制
中建八局西建设有限公司	受同一方控制
中建八局南方建设有限公司	受同一方控制
中建八局深圳建筑科技有限公司	受同一方控制
中建八局西北建设有限公司	受同一方控制
中建电子商务有限责任公司	受同一方控制
中建电子信息技术有限公司	受同一方控制
中建八局装饰工程有限公司	受同一方控制
中建八局第三建设工贸有限公司	受同一方控制
中建商务有限公司	最终受同一方控制
中建国际工程有限公司	最终受同一方控制
中建集团科技有限公司	最终受同一方控制
中建交通建设集团有限公司	最终受同一方控制
中建钢构工程有限公司	最终受同一方控制
中建系统建筑工程有限公司	最终受同一方控制
中建集团有限公司	最终受同一方控制
中建集团（济南）有限公司	最终受同一方控制
中建文投建设集团有限公司	最终受同一方控制
中建海峡集团有限公司	最终受同一方控制
中建科工（湖州）有限公司	最终受同一方控制
中建智联（济南）有限公司	最终受同一方控制
中建扶农集团有限公司	最终受同一方控制
中建养护集团基础设施建设有限公司	合营企业
中建路桥集团科技发展有限公司	合营企业
中建智能材料设备有限公司	最终受同一方控制
中建智能材料有限公司	最终受同一方控制
中建资本投资有限公司	最终受同一方控制
中建三局第二建设工程有限责任公司	最终受同一方控制
中建三局集团有限公司	最终受同一方控制
中建山东投资有限公司	最终受同一方控制

中建八局第二建设有限公司
2022半年度
财务报表附注

中建八局第二建设有限公司
2022年年度
财务报表附注

其他关联方名称	与本公司关系
中建商业保理有限公司	最终受同一方控制
中建丝路建设投资有限公司	最终受同一方控制
中建四局深圳实业有限公司	最终受同一方控制
中建四局物流发展有限公司	最终受同一方控制
中建五局工程装备有限公司	最终受同一方控制
中建西部建设西南有限公司	最终受同一方控制
中建一局集团建设发展有限公司	最终受同一方控制

(五)

关联方交易

1、采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期金额	上期金额
中建八局 装饰幕墙 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	73,989,688.42	84,132,094.21
山东建泽 混凝土有 限公司	材料与简易 房采购	协议定价	67,418,144.48	15,029,964.97
中建电子 责任公司	材料与简易 房采购	协议定价	56,803,661.75	78,058,904.89
上海中建 电子商务 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	48,045,630.33	1,802,674.74
中建八局 第三建设 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	20,087,827.22	
河南中建 西部建设 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	14,308,750.46	
南宁中建 材料与简易 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	10,506,286.31	13,650,806.30

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期金额	上期金额
西都建设 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	6,665,450.62	470,401.42
兴城建设 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	6,665,450.62	470,401.42
广西中建 材料与简易 房采购	协议定价	9,053,017.55	25,032,574.20	
洛阳中建 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	4,689,359.95	
海南盛鑫 混凝土配 送股份有 限公司	材料与简易 房采购	协议定价	2,165,590.37	107,873.32
湖北中建 亚东混凝土 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	1,817,216.02	
中建恒新 材料与简易 房采购	协议定价	1,589,439.46		
维安中建 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	1,325,443.27	
中建东联 科技有限 公司	材料与简易 房采购	协议定价	913,327.00	

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

关联方	关联交易内 容	关联交易定价方 式及决策程序	本期金额	上期金额
中建科技 (济南) 房采购	材料与简易 房采购	协议定价	872,768.97	5,942,751.91
中建四局 深圳实业 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	231,290.16	68,165.71
山东中建 西部建设 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	5,176,594.30	3,628,553.62
中建集成 建设西南 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	2,127,652.21	—
山东中建 西部建设 (青岛) 有限公司	材料与简易 房采购	协议定价	784,600.69	—
中建八局 新疆建造 工程有限 公司	建造合同总 包	协议定价	44,636,042.95	—
中建八局 科技建设 有限公司	建造合同总 包	协议定价	41,284,403.68	—
中建八局 装饰工程 有限公司	建造合同总 包	协议定价	15,059,224.47	14,283,444.72
中国建筑 第八工程 局有限公司	建造合同总 包	协议定价	9,863,259.13	19,224,435.11
中建电子 商务有限 公司	建造合同总 包	协议定价	1,155.04	1,744.51

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期金额	上期金额
责任公司				
日照中建八局文化科技发展有限公司	建造合同总承包	协议定价	47,399,429.07	
中建科工集团有限公司	建造合同总承包	协议定价	<598,551.18	
中国建设基础设施有限公司	咨询服务	协议定价	39,284,699.58	50,967,415.80
中国建筑第八工程局有限公司	总包管理费、其他	协议定价	18,566,728.51	17,641,509.43
中建基础有限公司	基础设施检测费	协议定价	724,560.00	
中建八局装饰工程有限公司	总包管理费	协议定价	4,947,754.52	
中建八局建设有限公司	基础设施检测费	协议定价	5,649,965.69	
中建八局检测有限公司	其他	协议定价	147,743.94	
中建电子公司	其他	协议定价	459.27	6,234.89

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期金额	上期金额
商务有限公司				
中国建筑第八工程局有限公司	材料与简易房销售	协议定价	88,697,903.13	38,361,075.34
中建八局装饰工程有限公司	材料与简易房销售	协议定价	82,531,004.77	73,101,834.04
中建八局建设有限公司	材料与简易房销售	协议定价	1,598,668.14	
北京金港扬道建设工程有限公司	材料与简易房销售	协议定价	178,703.63	
中国建筑第八工程局有限公司	建造合同分包	协议定价	2,696,675,381.52	2,502,797,776.57

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

关联方	关联交易 内容	关联交易定价 方式及决策程 序	本期金额	上期金额
中国建 筑股份 有限公 司	建造合同 分包	协议定价	1,197,944,297.35	962,073,289.89
广州孚 创房地 产开发 有限公司	建造合同 分包	协议定价	463,647,266.68	875,129,292.93
北京建 筑房地 产开发 有限公司	建造合同 分包	协议定价	408,317,588.09	346,279,873.90
济南泉 驿建设 发展有 限公司	建造合同 分包	协议定价	247,706,422.02	237,013,414.87
济南泉 驿置业 有限公司	建造合同 分包	协议定价	192,364,996.36	
中建南 方投资 有限公司	建造合同 分包	协议定价	141,145,499.57	386,218,210.10

关联方	关联交易 内容	关联交易定价 方式及决策程 序	本期金额	上期金额
成都成 孚置业 有限公司	建造合同 分包	协议定价	125,349,945.22	
苏州孚 元置业 有限公司	建造合同 分包	协议定价	90,248,816.10	135,428,532.49
中国建 筑工程 (泰国) 有限公司	建造合同 分包	协议定价	82,185,480.33	8,976,063.49
阜阳中 建基础 设施投 资有限 公司	建造合同 分包	协议定价	70,572,770.31	64,813,018.40
上海孚 置业 有限公司	建造合同 分包	协议定价	58,635,666.36	
中建八 局第四 建设有 限公司	建造合同 分包	协议定价	57,335,944.72	8,447,755.39
中建八 局“广 州”项 建设有 限公司	建造合同 分包	协议定价	41,890,994.08	35,220,055.03

中建八局第三建设有限公司
2022年年度
财务报表附注

中建八局第三建设有限公司
2022年年度
财务报表附注

关联方	关联交易 内容	关联交易定价 方式及决策程 序	本期金额	上期金额
中建三 局集团 有限公司	建造合同 分包	协议定价	36,777,809.01	25,867,906.94
中建科 工集团 有限公司	建造合同 分包	协议定价	32,040,488.07	
济鲁仁 孚置业 有限公司	建造合同 分包	协议定价	23,063,465.44	
中建三 局第二 建设工 程有限 责任公 司	建造合同 分包	协议定价	15,344,911.11	33,101,185.27
中建八 局西北 建设有 限公司	建造合同 分包	协议定价	13,217,391.85	1,833,237.42
上海中 建长江 投资发 展有限 公司	建造合同 分包	协议定价	12,069,880.75	
济南智 孚置业 有限公司	建造合同 分包	协议定价	8,269,433.96	
上海孚 泰建设 有限公司	建造合同 分包	协议定价	2,311,579.85	

关联方	关联交易 内容	关联交易定价 方式及决策程 序	本期金额	上期金额
中建八 局大连 建设工程 有限公司	建造合同 分包	协议定价	7,771,338.37	
济南东 鑫置业 有限公司	建造合同 分包	协议定价	6,531,722.90	
青岛盈 孚置业 有限公司	建造合同 分包	协议定价	4,141,133.01	
山东中 建海孚 置业有 限公司	建造合同 分包	协议定价	3,467,462.79	
济南盈 孚置业 有限公司	建造合同 分包	协议定价	2,844,036.70	
中国建 筑第五 工程局 有限公司	建造合同 分包	协议定价	2,651,376.15	8,376,146.79
青岛盈 孚置业 有限公司	建造合同 分包	协议定价	2,375,634.15	
上海孚 泰建设 有限公司	建造合同 分包	协议定价	2,311,579.85	

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期金额	上期金额	关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期金额	上期金额
城置业有限公司	分包				济南朋孚置业有限公司	建造合同	协议定价	917,431.20	
青岛中保航置业有限公司	建造合同	协议定价	2,165,137.61		山东中建瑞孚置业有限公司	建造合同	协议定价	917,431.19	
青岛中建空港置业有限公司	建造合同	协议定价	2,104,637.07		天津泽孚置业有限公司	建造合同	协议定价	685,908.78	
青岛海嘉置业有限公司	分包				青岛润孚置业有限公司	建造合同	协议定价	623,853.21	
青岛建航置业有限公司	建造合同	协议定价	1,858,814.33		山东中建西城置业有限公司	建造合同	协议定价	512,472.10	
山东中建西城置业有限公司	建造合同	协议定价	1,638,841.41		中国建筑第五工程局有限公司	运输收入	协议定价	32,497,564.69	
济南远孚置业有限公司	分包				中国建筑第八工程局有限公司	检测收入、其他	协议定价	2,613,421.20	8,549,524.50
中建科技集团有限公司	建造合同	协议定价	1,238,406.94	1,186,532.23	中国建筑有限公司				

中建八局第三建设有限公司
2022年年度
财务报表附注

关联方	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期金额	上期金额
中建八局有限公司	协议定价	1,654,751.40		
中建八局集团有限公司	协议定价	1,200,000.00		
北京金港扬道工程检测有限公司	检测收入	协议定价	386,792.44	
中建二局第三建筑工程有限公司	检测收入	协议定价	70,847.74	

3、 关联租赁情况

公司出租情况：

承租方	本期收取的租赁费	上期收取的租赁费
中国建筑第八工程局有限公司	14,730,561.87	24,153,104.62

公司承租情况：

财务报表附注 第 131 页

中建八局第三建设有限公司
2022年年度
财务报表附注

出租方	本期支付的租赁费	上期支付的租赁费
中建四局物流发展有限公司	11,132,980.78	
中建铝新材料河南有限公司		1,740,758.63
上海中建乐孚资产管理有限公司		394,335.28
中海源深（成都）物业管理有限公司		130,959.77

4、 关联方资金拆借
占用资金支付的资金占用费：

关联系名	本期金额	备注
中国建筑第八工程局有限公司	16,466,666.67	
中建商保代理有限公司	16,358,668.88	
中建财务有限公司	7,464,653.31	

提供资金收取的资金占用费：

关联系名	本期金额	备注
中国建筑第八工程局有限公司	37,621,625.75	
中建财务有限公司	62,2464.06	

(六) 关联方应收应付款项

1、 本公司应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额	坏账准备	是否收回
货币资金	中建财务有限公司	159,019,100.57	605,875,295.64	元	否

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

项目名称		期初余额	期末余额	期初余额	期末余额	备款和预 收款项	是否需要 担保
应收账款							
中国建 筑第八 工程局 有限公司	大联方 务有公 司	账面余额 2,634,303,860.15	坏账准备 2,654,439,022.01	账面余额 无	坏账准备 无	坏账准备 无	否
中国建 筑股份 有限公司	司	473,920,931.10	424,680,496.53	无	无	坏账准备 无	否
济南泉 群建设 发展有 限公司		200,000,000.00		无	无	坏账准备 无	否
中建三 局集团 有限公司	伟拓中 建基础 设施股 份有限 公司	105,783,950.09	105,783,950.09	无	无	坏账准备 无	否
中建三 局集团 有限公司		40,993,884.90	17,848,769.29	无	无	坏账准备 无	否
中建八 局第四 建设有 限公司	上海平 其置业 有限公司	40,446,555.60	28,526,676.34	无	无	坏账准备 无	否
		34,356,458.43	34,827,284.19	无	无	坏账准备 无	否

中建八局第二建设有限公司
2022 年度
财务报表附注

项目名称	关联方	期初余额		期初余额		条款和条件	是否信用担保
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备		
中国建 筑工程 有限公司 (香港)	司	18,191,731.52		150,021.15		无	否
成都成 华置业 有限公司	司	17,187,790.96		20,191,194.67		无	否
中建八 局广西 建设有 限公司	司	16,081,587.79		16,352,404.34		无	否
中建八 局装饰 工程有 限公司	司	13,125,843.59		30,459,379.51		无	否
中建八 局西北 建设有 限公司	司	12,248,883.19		1,977,037.29		无	否
中建三 局第二 建设工 程有限 责任公 司	司	10,585,932.96		2,639,060.95		无	否
济南承 宇置业 有限公司	司	9,416,798.32		10,609,266.08		无	否

中建八局第二建设有限公司
2022年年度
财务报表附注

项目名称	期末余额		期初余额		累计折旧 金额	是否取得 担保
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备		
中国建 筑第五 工程局 有限公司	9,072,529.60	3,312,588.12	无	否		
苏州亨 元置业 有限公司	7,894,813.87	1,791,513.67	78,818.12	否		
中建恒 方投资 有限公司	7,851,197.83		无	否		
中建科 工集团 有限公司	6,984,826.39		无	否		
山东中 建建筑 租赁 有限公司	6,895,574.96	7,132,482.96	无	否		
中建科 工集团 有限公司	6,895,574.96		无	否		
中建科 工集团 有限公司	6,221,130.19	6,221,130.19	无	否		
济南亨 元置业 有限公司	5,505,712.92	48,201.90	无	否		
济南亨 元置业 有限公司	5,465,150.35	3,665,122.85	无	否		

中建八局第二建设有限公司
2022年年度
财务报表附注

项目名称	期末余额		期初余额		累计折旧 金额	是否取得 担保
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备		
有限公司	5,416,864.17	3,143,844.91	无	否		
山西中 建百城 盛联置 业有限 公司	4,827,992.69	4,827,992.69	无	否		
售房款 手续费 有限公司	4,515,834.98		无	否		
中建施 筑第二 工程局 有限公司	4,404,944.34	4,404,944.34	无	否		
中国建 筑第六 工程局 有限公司	3,600,000.00	3,600,000.00	无	否		
上海中 建孚泰 置业有 限公司	3,209,893.04	3,209,893.04	无	否		
济南亨 元置业 有限公司	3,100,000.00		无	否		

中建八局第二建设有限公司
2022年半年度
财务报表附注

项目名称	关联方	期初余额	本期分录	期末余额	备抵坏账 计提 准备 件	是否取得 担保
司	账户余额	坏账准备	账户余额	坏账准备		
司	青鸟集团					
有限公司	青岛光					
有限公司	2,831,699.98	242,28.76	无	否		
司	青鸟集					
有限公司	机置业	2,827,105.67	1,435,600.73	无	否	
司	青鸟集					
有限公司	房置业	2,789,225.39	2,789,225.39	无	否	
司	青鸟集					
有限公司	房置业	2,387,099.85	2,387,099.85	无	否	
司	中盈科					
有限公司	技集团					
有限公司	业有限	1,153,022.60				
司	青岛中					
有限公司	建八局	1,043,890.60		1,942,227.05	无	否
司	建设施	1,000,000.00			无	否
有限公司	业有限					
司	山东中					
有限公司	建施					
有限公司	置业有					
司	山东中					
有限公司	青鸟润					
有限公司	房置业	680,000.00			无	否
司	山西中					
有限公司	建施	558,594.59			无	否
有限公司	置业有					
有限公司	房置业	1,510,182.35		无	否	

中建八局第二建设有限公司
2022年年度
财务报表附注

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

项目名称	关联方	期初余额	期初余额	期末余额	是否取得 担保
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
公司					
天津津港 置业有 限公 司		538,837.45	346,827.45	无	否
北新建 材					
广州发 育公 司		520,294.95	23,412.82	2,343,734.48	105,470.31
济钢钢 管有限 公司		500,000.00		无	否
鸟鲁木 齐新能 中集团 扬建设 运营有 限公司					
中建三 局					
中建二 局					
中建工 程有限 公司					
中国建 筑第八 工程有 限公 司					
上海中 建共享 投资有 限公司					
中建一 局					
中建五 局					
中建七 局					
中建八 局					
中建九 局					
中建十 局					
中建十一 局					
中建十三 局					
中建四 局					
中建五 局					
中建六 局					
中建七 局					
中建八 局					
中建九 局					
中建十 局					
中建十一 局					
中建十二 局					
中建十三 局					
中建十四 局					
中建十五 局					
中建十六 局					
中建十七 局					
中建十八 局					
中建十九 局					
中建二十 局					
中建二十一 局					
中建二十二 局					
中建二十三 局					
中建二十四 局					
中建二十五 局					
中建二十六 局					
中建二十七 局					
中建二十八 局					
中建二十九 局					
中建三十 局					
中建三十一 局					
中建三十二 局					
中建三十三 局					
中建三十四 局					
中建三十五 局					
中建三十六 局					
中建三十七 局					
中建三十八 局					
中建三十九 局					
中建四十 局					
中建四十一 局					
中建四十二 局					
中建四十三 局					
中建四十四 局					
中建四十五 局					
中建四十六 局					
中建四十七 局					
中建四十八 局					
中建四十九 局					
中建五十 局					
中建五十一 局					
中建五十二 局					
中建五十三 局					
中建五十四 局					
中建五十五 局					
中建五十六 局					
中建五十七 局					
中建五十八 局					
中建五十九 局					
中建六十 局					
中建六十一 局					
中建六十二 局					
中建六十三 局					
中建六十四 局					
中建六十五 局					
中建六十六 局					
中建六十七 局					
中建六十八 局					
中建六十九 局					
中建七十 局					
中建七十一 局					
中建七十二 局					
中建七十三 局					
中建七十四 局					
中建七十五 局					
中建七十六 局					
中建七十七 局					
中建七十八 局					
中建七十九 局					
中建八十 局					
中建八十一 局					
中建八十二 局					
中建八十三 局					
中建八十四 局					
中建八十五 局					
中建八十六 局					
中建八十七 局					
中建八十八 局					
中建八十九 局					
中建九十 局					
中建九十一 局					
中建九十二 局					
中建九十三 局					
中建九十四 局					
中建九十五 局					
中建九十六 局					
中建九十七 局					
中建九十八 局					
中建九十九 局					
中建一百 局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					
中建一百零 一局					
中建一百零 二局					
中建一百零 三局					
中建一百零 四局					
中建一百零 五局					
中建一百零 六局					
中建一百零 七局					
中建一百零 八局					
中建一百零 九局					
中建一百零 十局					</td

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

项目名称	关联方	期末余额	期初余额	各账户名	是否取得 担保
		账面余额	坏账准备	账面余额	担保
中建八局中 建设集团 有限公司					
股权投资	90,593,073.28	28,000,000.00	无	否	
中建集 团					
境内外 有限公司	10,504,096.80	8,783,351.35	无	否	
中建八 局山西 有限公司	6,158,092.18	554,000.00	无	否	
上海中 建海外 有限公司	4,651,937.32	4,407,799.48	无	否	
投资项目 公司					
中建八 局深业 有限公司	2,293,134.76	无	否		
苏交学 习公司					
元通发 育公司	1,100,000.00	1,100,000.00	44,000.00	否	
中建交 通建设 有限公司					
晋商中 建投资 有限公司	800,000.00	800,000.00	无	否	
中建科 技集团	240,592.19	240,592.19	无	否	

项目名称	关联方	期末余额	期初余额	各账户名	是否取得 担保
		账面余额	坏账准备	账面余额	担保
中建集 团					
中建电 子商务 有限公司	191,500.00	148,500.00	无	否	
任公司					
上海中 建东孚 资产管理 有限公司	165,042.48	153,042.48	无	否	
中建八 局山西 有限公司	150,000.00	无	否		
中建三 局阳江 有限公司	50,000.00	无	否		
上海中 建东孚 物业管理 有限公司	12,536.08	12,536.08	无	否	
中建交 通建设 有限公司	3,000.00	无	否		
金固资产 有限公司					
中国建 筑股份 有限公司	187,591,418.92	202,471,386.19	无	否	

项目名称	关联方	期初余额		期末余额		借款条件	是否取得 担保
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备		
中建八局第二建设有限公司	中建八局第二建设有限公司	198,480,000.00	150,000,000.00	无	否	否	否
中建八局装饰幕墙有限公司	中建八局装饰幕墙有限公司	63,542,074.72	71,379,664.49	无	否	否	否
山东中建众力设备租赁有限公司	山东中建众力设备租赁有限公司	62,012,285.11	41,251,803.42	无	否	否	否
中国建筑第八工程局有限公司	中国建筑第八工程局有限公司	41,792,891.83	84,541,054.24	无	否	否	否
山东建泽混凝土有限公司	山东建泽混凝土有限公司	33,728,414.26	8,456,395.72	无	否	否	否
上海中建电子服务有限公司	上海中建电子服务有限公司	23,713,786.31	1,098,099.57	无	否	否	否
中建八局第三建设有限公司	中建八局第三建设有限公司	14,035,088.75	2,293,438.91	无	否	否	否
中建电子商务有限公司	中建电子商务有限公司	10,106,977.43	51,415,471.81	无	否	否	否
洛阳中建西南建设有限公司	洛阳中建西南建设有限公司	4,049,927.60	484,513.47	无	否	否	否
山东中建	山东中建	3,836,265.40	9,836,355.40	无	否	否	否

2、本公司应付关联方款项

中建八局第二建设有限公司
2022年度
财务报表附注

项目名称	关联方	期末余额	期初余额	条款和条件	是否提供担保
西部建设 有限公司	西部建设 有限公司				
河南中建 西部建设 有限公司	3,317,054.31	779,041.32	无	否	
中建科技 (济南)有 限公司	2,993,759.07	2,157,539.17	无	否	
海南盛鑫 混凝土配 送股份有 限公司	2,764,082.22	2,133,524.16	无	否	
广西中建 西部建设 有限公司	2,689,542.26	5,441,938.74	无	否	
四川西建 兴城建材 有限公司	2,592,576.96	455,772.43	无	否	
中建科工 集团有限 公司	2,505,820.09	5,136,772.25	无	否	
中建商业 保理有限 公司	1,920,000.00	无	无	否	
中国建筑 西南勘察 设计研究 院有限公 司	1,056,552.05	无	否		
南宁中建 西部建设 有限公司	1,483,968.36	2,986,290.19	无	否	
中建八局第二建设有限公司 2022年度 财务报表附注					
项目名称	关联方	期末余额	期初余额	条款和条件	是否提供担保
中建铝新 材料成都 有限公司	中建五洲 工程装备 有限公司	1,427,252.25		无	否
中建智能 材料河南 有限公司	中建四局 物流发展 有限公司	1,388,610.41		无	否
中建智能 材料河南 有限公司	中建西南 建设西南 有限公司	1,173,393.15	1,173,393.15	无	否
山东中建 西部建设 (青岛)有 限公司	中建四局 物流发展 有限公司	1,070,268.28		无	否
中建西南 建设西南 有限公司	中建西南 建设西南 有限公司	876,002.48	876,002.48	无	否
中建八局 科技建设 有限公司	中建八局 东北设计 研究院有 限公司	845,342.82	1,763,357.04	无	否
中国建筑 西南勘察 设计研究 院有限公 司	中建八局 科技建设 有限公司	577,981.65		无	否
南宁中建 西部建设 有限公司	中建电子 信息技术 有限公司	487,750.90		无	否
中建八局 第二建设 有限公司 2022年度 财务报表附注		428,597.11	282,179.37	无	否

中建八局第二建设有限公司
2022年暨
财务报表附注

项目名称	关联方	期末余额	期初余额	条款和条件	是否提供担保
中建八局 新型建筑 工程有限 公司	393,286.83	无	否		
中建集成 科技有限 公司	386,238.56	1,800,055.86	无	否	
湖北中建 亚东混凝 土有限公 司	371,732.50	1,752,323.74	无	否	
中建八局 装饰工程 有限公司	313,725.48	1,785,361.54	无	否	
中建路桥 集团基础 设施建设 有限公司	300,000.00	1,409,345.59	无	否	
中建四局 深圳实业 有限公司	206,821.04	77,027.25	无	否	
中建八局 大连建设 工程有限 公司	107,339.45	无	否		
中建路桥 集团科技 发展有限 公司	55,250.00	无	否		
中建安装 集团有限 公司	2,886,394.97	无	否		
项目名称	关联方	期末余额	期初余额	条款和条件	是否提供担保
	中建财务 有限公司	1,405,386.10	无		否
	中国建设 基础设施 有限公司	1,040,270.75	无		否
	泉州中建 商品混凝土 有限公司	372,433.33	无		否
	中建电子 商务有限 责任公司	51,721,260.93	无		否
	上海中建 电子商务 有限公司	32,892,849.03	无		否
	山东建泽 混凝土有 限公司	17,000,000.00	无		否
	南宁中建 西部建设 有限公司	5,722,516.40	6,304,505.89	无	否
	洛阳中建 西部建设 有限公司	3,300,000.00	无		否
	广西中建 西部建设 有限公司	2,567,878.33	31,536,962.65	无	否
	中建科工 集团有限 公司	2,000,000.00	无		否

中建八局第二建设有限公司
2022年年度
财务报表附注

项目名称	关联方	期末余额	期初余额	条款和条件	是否提供担保
中建四局					
深圳实业有限公司	中建四局	1,878,150.00		无	否
雄安中建西部建设有限公司	中建四局	1,040,000.00		无	否
中建西南建设有限公司	中建四局	2,820,000.00		无	否
四川西建兴城建材有限公司	中建四局	1,000,000.00		无	否
云南中建西部建设有限公司	中建四局	1,000,000.00		无	否
中建集成建筑有限公司	中建四局	1,000,000.00		无	否
其他应付账款	中国建筑第八工程局有限公司	1,022,092,695.63	-58,033,069.11	无	否
山东中建西城盐业有限公司	中国建筑第八工程局有限公司	183,568,297.00	183,568,297.00	无	否
中建八局广西建设有限公司	中国建筑第八工程局有限公司	164,384,255.15	154,246,388.23	无	否
海南仁孚有限公司	中国建筑第八工程局有限公司	66,306,986.00	66,306,986.00	无	否

项目名称	关联方	期末余额	期初余额	条款和条件	是否提供担保
置业有限公司	置业有限公司				
上海中建海外发展有限公司	置业有限公司	30,000,000.00		无	否
济南远卓置业有限公司	置业有限公司	18,976,669.00	18,976,669.00	无	否
上海宝孚置业有限公司	置业有限公司	5,827,290.90		无	否
南京泰福物业管理有限公司	置业有限公司	3,141,095.00	3,141,095.00	无	否
中建路桥集团科技发展有限公司	中建路桥集团科技发展有限公司	1,438,480.00		无	否
中国建筑股份有限公司	中国建筑股份有限公司	340,000.00	340,000.00	无	否
南宁中建西部建设有限公司	中国建筑股份有限公司	50,000.00	50,000.00	无	否
中建丝路建设投资有限公司	中国建筑股份有限公司	29,994.95		无	否
深圳市兴海物联网技术有限公司	中国建筑股份有限公司	20,000.00		无	否

中建八局第二建设有限公司
2022年年度
财务报表附注

项目名称	关联方	期末余额	期初余额	条款和条件	是否提供担保
中国建筑西南勘探设计研究院有限公司	中国建筑西南勘探设计研究院有限公司	20,000.00	无	否	
中建钢构有限公司	中建钢构有限公司	20,000.00	无	否	
中建电子商务有限公司	中建电子商务有限公司	15,000.00	15,000.00	无	否
中建财务有限公司	中建财务有限公司	13,281,879.15	无	否	
北京金港场道工程建设有限公司	北京金港场道工程建设有限公司	1,456,428.14	无	否	
中建科技(湖州)有限公司	中建科技(湖州)有限公司	20,000.00	无	否	
合司负债	合司负债				
中国建筑股份有限公司	中国建筑股份有限公司	13,838,339.22	5,626,217.71	无	否
中国建筑工程(泰国)有限公司	中国建筑工程(泰国)有限公司	12,165,559.57	7,558,065.24	无	否
中国建筑第八工程局有限公司	中国建筑第八工程局有限公司	4,500,000.00	无	否	

十二、有助于财务报表使用者评价企业管理资本的目标、政策及程序的信息
无。

十三、按照有关财会制度应披露的其他内容

截至2022年12月31日，本公司不存在应披露的其他重要事项。

十四、财务报表的批准
本财务报表已于2023年3月20日经本公司董事会批准。



中建八局第二建设有限公司
2023年3月20日



This image shows a large collection of Chinese accounting and audit-related documents, likely from the early 2000s. The documents include:

- Registration certificates for certified public accountants (CPAs) from various provinces and cities.
- Seals of the Chinese Institute of Certified Public Accountants (CICPA) and its local branches.
- Seals of accounting firms such as Beijing Lunpan Certified Public Accountants Ltd., Shanghai CICPA, and others.
- Identification cards for certified public accountants, showing details like name, sex, date of birth, and ID number.
- Handwritten signatures and printed text in Chinese, including names and titles.

The documents are heavily stamped with circular and square seals, indicating their official nature and the involvement of multiple regulatory bodies and professional organizations.

立信会计师事务所(特殊普通合伙)
BDO CHINA SHU LIN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

BDO
立信

2023 年财务审计报告

中建八局第二建设有限公司

已审财务报表

2023年度

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具。
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台”(<http://acc.mof.gov.cn>)进行查验。
报告编码:京24Y0SV480P



中建八局第二建设有限公司

目 录

	页 次
一、 审计报告	1 - 4
二、 已审财务报表	
合并资产负债表	5 - 7
合并利润表	8 - 9
合并所有者权益变动表	10
合并现金流量表	11 - 12
公司资产负债表	13 - 14
公司利润表	15
公司所有者权益变动表	16
公司现金流量表	17 - 18
财务报表附注	19 - 102





Ernst & Young Hua Ming LLP
Level 17, Ernst & Young Tower
Oriental Plaza, 1 East Chang An Avenue
Dongcheng District
Beijing, China 100738

安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙)
中国北京市东城区东长安街 1 号
东方广场安永大楼 17 层
邮政编码: 100738
Tel 电话: +86 10 5815 3000
Fax 传真: +86 10 8518 8298
ey.com

审计报告

安永华明 (2024) 审字第70120484_A03号
中建八局第二建设有限公司

中建八局第二建设有限公司董事会：

一、审计意见

我们审计了中建八局第二建设有限公司的财务报表，包括2023年12月31日的合并及公司资产负债表，2023年度的合并及公司利润表、所有者权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的中建八局第二建设有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中建八局第二建设有限公司2023年12月31日的合并及公司财务状况以及2023年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中建八局第二建设有限公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。





审计报告（续）

安永华明（2024）审字第70120484_A03号
中建八局第二建设有限公司

三、管理层和治理层对财务报表的责任

中建八局第二建设有限公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估中建八局第二建设有限公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中建八局第二建设有限公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。





审计报告（续）

安永华明（2024）审字第70120484_A03号
中建八局第二建设有限公司

四、注册会计师对财务报表审计的责任（续）

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：（续）

- (2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对中建八局第二建设有限公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致中建八局第二建设有限公司不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6) 就中建八局第二建设有限公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。





审计报告（续）

安永华明（2024）审字第70120484_A03号
中建八局第二建设有限公司

(本页无正文)

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）



周 颖

中国注册会计师：周 颖



李冬冬

中国注册会计师：李冬冬

中国 北京

2024年4月18日



中建八局第二建设有限公司
合并资产负债表
2023年12月31日

人民币元

资产	附注六	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产			
货币资金	1	4,346,722,318.87	6,097,450,856.34
其中：存放财务公司款项		156,821,395.25	159,018,594.43
应收票据	2	1,394,400.00	38,368,448.52
应收账款	3	7,875,147,156.48	4,800,116,805.49
应收款项融资	4	141,729,442.45	273,948,849.29
预付款项	5	98,419,524.03	153,685,203.16
其他应收款	6	3,044,118,244.23	1,421,365,137.51
存货	7	116,393,944.14	226,525,881.18
合同资产	8	2,931,066,618.87	1,610,978,792.64
其他流动资产	9	4,390,404,743.26	63,621,016.05
流动资产合计		<u>22,945,396,392.33</u>	<u>14,686,060,990.18</u>
非流动资产			
长期应收款	10	17,350,000.00	17,350,000.00
长期股权投资	11	16,748,572.08	14,569,616.71
固定资产	12	335,795,835.44	454,315,649.83
在建工程	13	5,295,680.46	-
使用权资产	14	7,568,400.37	5,957,012.71
无形资产	15	85,344,090.89	87,983,412.79
长期待摊费用		16,266,016.04	21,671,505.31
递延所得税资产	16	38,046,233.78	23,875,650.80
其他非流动资产	17	183,929,510.45	75,983,794.64
非流动资产合计		<u>706,344,339.51</u>	<u>701,706,642.79</u>
资产总计		<u>23,651,740,731.84</u>	<u>15,387,767,632.97</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
合并资产负债表(续)

2023年12月31日

人民币元

负债和所有者权益	附注六	2023年12月31日	2022年12月31日
流动负债			
短期借款	19	2,050,000,000.00	198,480,000.00
应付票据	20	46,980,620.17	167,821,828.61
应付账款	21	7,467,017,390.13	3,487,386,164.89
合同负债	22	162,829,695.43	247,926,189.18
应付职工薪酬	23	155,545,436.95	67,331,334.13
应交税费	24	429,681,275.94	524,305,948.09
其他应付款	25	2,710,656,942.20	2,473,451,190.86
一年内到期的非流动负债	26	26,498,786.76	27,927,002.34
其他流动负债	27	2,303,229,247.01	1,663,579,394.45
流动负债合计		15,352,439,394.59	8,858,209,052.55
非流动负债			
租赁负债	28	3,376,060.88	245,718.06
长期应付款	29	685,000.00	-
长期应付职工薪酬	30	19,740,000.00	20,910,000.00
预计负债	31	-	347,403.56
递延收益		400,000.00	-
非流动负债合计		24,201,060.88	21,503,121.62
负债合计		15,376,640,455.47	8,879,712,174.17

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
合并资产负债表(续)
2023年12月31日

人民币元

负债和所有者权益(续)

附注六

2023年12月31日

2022年12月31日

所有者权益			
实收资本	32	1,512,691,665.00	1,512,691,665.00
资本公积	33	787,313,996.41	787,313,996.41
其他综合收益	34	(1,011,583.58)	(10,733,244.01)
盈余公积	36	799,149,600.40	613,756,358.02
未分配利润	37	5,174,468,541.61	3,603,140,319.86
归属于母公司所有者权益合计		8,272,612,219.84	6,506,169,095.28
少数股东权益		2,488,056.53	1,886,363.52
所有者权益合计		8,275,100,276.37	6,508,055,458.80
负债和所有者权益总计		23,651,740,731.84	15,387,767,632.97

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人:
李华印
3701027535112

主管会计工作负责人:

张辉印
3701027711402

会计机构负责人:

刘五一
3701027711402

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
合并利润表
2023年度

人民币元

	附注六	2023年	2022年
营业收入	38	42,217,611,271.66	38,327,607,357.02
减：营业成本		38,180,742,613.47	34,626,000,765.18
税金及附加		42,739,414.90	76,010,821.86
销售费用		37,007.94	57,941,791.93
管理费用		185,570,737.91	219,276,111.73
研发费用		1,482,223,564.21	1,292,613,107.31
财务费用	39	22,104,867.98	55,502,146.01
其中：利息费用		22,625,180.43	23,688,685.13
利息收入		11,398,137.00	7,861,444.90
加：其他收益	40	2,191,265.46	1,543,153.30
投资收益	41	14,425,882.21	(805,378.91)
其中：对联营企业和合营企业的			
投资收益		4,278,955.37	3,569,995.34
以摊余成本计量的金融资			
产终止确认损失		(2,118,889.66)	(42,000,000.00)
信用减值损失	42	(93,531,441.28)	(26,778,130.50)
资产减值损失	43	(1,936,174.71)	(5,501,889.22)
资产处置收益	44	(2,109,850.50)	(34,014.94)
营业利润		2,223,232,746.43	1,968,686,352.73
加：营业外收入	45	5,191,359.98	7,047,697.46
减：营业外支出	46	10,758,393.79	1,252,011.38
利润总额		2,217,665,712.62	1,974,482,038.81
减：所得税费用	49	321,675,149.27	278,037,467.93
净利润		<u>1,895,990,563.35</u>	<u>1,696,444,570.88</u>
按经营持续性分类			
持续经营净利润		1,895,990,563.35	1,696,444,570.88
按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		1,895,388,870.34	1,695,912,825.14
少数股东损益		601,693.01	531,745.74

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
合并利润表(续)
2023年度

人民币元

	附注六	2023年	2022年
其他综合收益的税后净额	34	9,721,660.43	(8,409,279.17)
归属于母公司所有者的其他综合收益的 税后净额	34	9,721,660.43	(8,409,279.17)
不能重分类进损益的其他综合收益 重新计量设定受益计划的变动额		(290,000.00)	90,000.00
将重分类进损益的其他综合收益 外币财务报表折算差额		10,011,660.43	(8,499,279.17)
综合收益总额		1,905,712,223.78	1,688,035,291.71
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,905,110,530.77	1,687,503,545.97
归属于少数股东的综合收益总额		601,693.01	531,745.74

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：
李少华
印
3701027625112

主管会计工作负责人：

张
印
3701027711402

会计机构负责人：
张
印
3701027711402

汪
印
3701027711402

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分





人民币元

2023年度

	实收资本	股本公积	其他综合收益	归属于母公司所有者权益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少數股东权益	所有者权益合计
一、本年年初余额	1,512,691,685.00	787,313,986.41	(157,332,244.01)			813,256,356.02	3,603,440,319.86	6,506,169,065.28	1,889,363.52	6,508,055,455.80
二、年内增减变动金额				9,721,660.43			1,985,888,870.34	1,905,110,530.77	801,693.01	1,905,712,223.78
(一) 所有者投入资本							185,393,242.38	(185,393,242.38)		
1. 所有者投入的资本							(138,667,406.21)	(138,667,406.21)		
2. 对所有者的分配							1,605,259,323.98	1,605,259,323.98		
(二) 留存收益							(1,605,259,323.98)	(1,605,259,323.98)		
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者的分配										
4. 其他										
(三) 本年净利润										
1. 本年净利润										
2. 本年其他综合收益										
3. 本年年初余额										
4. 其他										
三、本年年末余额	1,512,691,685.00	787,313,986.41	(1,014,693.58)			798,493,600.40	5,174,435,541.51	8,272,512,219.84	2,489,056.59	6,275,100,276.37

2022年度

	实收资本	股本公积	其他综合收益	归属于母公司所有者权益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少數股东权益	所有者权益合计
一、本年年初余额	1,512,691,685.00	787,313,986.41	(2,323,554.84)			447,812,655.95	2,132,621,216.79	4,878,115,549.31	1,654,617.78	4,878,770,167.09
二、年内增减变动金额				(8,409,798.17)			1,685,912,925.14	1,897,903,545.97	531,745.74	1,688,025,291.71
(一) 综合收益总额							(165,943,722.07)	(59,450,000.00)	(300,000.00)	(59,750,000.00)
1. 归属于母公司所有者的综合收益总额							(165,943,722.07)	(59,450,000.00)	(300,000.00)	(59,750,000.00)
2. 对所有者的分配										
(二) 留存收益							1,221,447,654.79	1,221,447,654.79		1,221,447,654.79
1. 提取盈余公积							(1,221,447,654.79)	(1,221,447,654.79)		(1,221,447,654.79)
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者的分配										
4. 其他										
(三) 本年净利润				(10,733,244.01)			613,755,356.02	3,603,440,319.86	6,506,169,065.28	1,889,363.52
1. 本年净利润				(10,733,244.01)						
2. 本年其他综合收益										
3. 本年年初余额										
4. 其他										
三、本年年末余额	1,512,691,685.00	787,313,986.41	(10,733,244.01)							

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：华李少印
110371021955112
主管会计工作负责人：张晓辉印
37010227711402

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



江利素印

会计机构负责人

张晓辉印
37010227711402

中建八局第二建设有限公司
合并现金流量表
2023年度

人民币元

附注六

2023年

2022年

一、 经营活动产生的现金流量：

销售商品、提供劳务收到的现金	35,360,234,850.53	41,158,418,552.38
收到的税费返还	27,926,609.01	138,095,543.84
收到其他与经营活动有关的现金	1,356,288,655.54	1,279,488,257.84
经营活动现金流入小计	36,744,450,115.08	42,576,002,354.06
购买商品、接受劳务支付的现金	35,387,656,019.32	36,405,215,463.51
支付给职工以及为职工支付的现金	1,582,846,332.39	1,806,319,411.14
支付的各项税费	610,734,777.57	469,879,259.49
支付其他与经营活动有关的现金	1,496,934,146.00	1,917,703,823.42
经营活动现金流出小计	39,078,171,275.28	40,599,117,957.56
经营活动(使用)/产生的现金流量净额 50	(2,333,721,160.20)	1,976,884,396.50

二、 投资活动产生的现金流量：

取得投资收益收到的现金	-	79,624,625.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	170,547.80	26,901,331.78
投资活动现金流入小计	170,547.80	106,525,957.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	53,036,938.13	80,538,233.81
投资活动现金流出小计	53,036,938.13	80,538,233.81
投资活动(使用)/产生的现金流量净额	(52,866,390.33)	25,987,723.72

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
合并现金流量表(续)
2023年度

人民币元

附注六

2023年

2022年

三、 筹资活动产生的现金流量:

取得借款收到的现金	2,050,000,000.00	1,985,283,297.55
收到其他与筹资活动有关的现金	-	837,332,868.49
筹资活动现金流入小计	2,050,000,000.00	2,822,616,166.04
偿还债务支付的现金	998,480,000.00	2,260,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	371,965,152.49	41,577,777.78
支付其他与筹资活动有关的现金	6,428,844.50	2,325,970.35
筹资活动现金流出小计	1,376,873,996.99	2,303,903,748.13
筹资活动产生的现金流量净额	673,126,003.01	518,712,417.91
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响	13,995,505.27	(474,760.72)
五、 现金及现金等价物净(减少)/增加额 加: 年初现金及现金等价物余额	(1,699,466,042.25) 6,014,891,976.76	2,521,109,777.41 3,493,782,199.35
六、 年末现金及现金等价物余额	51 4,315,425,934.51	6,014,891,976.76

本财务报表由以下人士签署:

法定代表人: 
370102735112

主管会计工作负责人:


3701027711402
会计机构负责人: 
3701027711402

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
资产负债表
2023年12月31日

人民币元

资产

附注十三

2023年12月31日

2022年12月31日

流动资产

货币资金

其中：存放财务公司款项

4,006,364,812.76

5,538,664,466.92

136,587,008.61

140,363,816.62

应收票据

1,394,400.00

38,368,448.52

应收账款

1

7,812,131,423.07

4,792,560,674.49

应收款项融资

134,690,269.25

273,948,849.29

预付款项

94,367,121.74

147,611,050.33

其他应收款

2

3,323,940,162.89

1,625,061,192.88

存货

96,375,201.44

218,424,198.73

合同资产

2,925,851,176.85

1,608,549,243.73

其他流动资产

4,287,200,539.22

13,570,381.73

流动资产合计

22,682,315,107.22

14,256,758,506.62

非流动资产

长期应收款

17,350,000.00

17,350,000.00

长期股权投资

3

480,304,038.88

183,925,083.51

固定资产

235,256,100.10

350,765,733.95

使用权资产

7,568,400.37

5,957,012.71

无形资产

46,804,519.49

48,613,866.41

长期待摊费用

6,853,571.43

7,125,000.00

递延所得税资产

38,046,233.78

23,875,650.80

其他非流动资产

183,684,510.45

75,983,794.64

非流动资产合计

1,015,867,374.50

713,596,142.02

资产总计

23,698,182,481.72

14,970,354,648.64

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司

资产负债表(续)

2023年12月31日

人民币元

负债和所有者权益

附注十三

2023年12月31日

2022年12月31日

流动负债

短期借款	2,050,000,000.00	198,480,000.00
应付票据	46,980,620.17	167,821,828.61
应付账款	7,350,028,182.01	3,378,633,497.18
合同负债	162,829,695.43	247,837,693.60
应付职工薪酬	149,607,671.40	67,331,334.13
应交税费	409,559,519.34	477,570,634.89
其他应付款	3,037,182,118.00	2,276,096,598.74
一年内到期的非流动负债	26,498,786.76	27,927,002.34
其他流动负债	2,267,078,759.85	1,657,923,547.62

流动负债合计

15,499,765,352.968,499,622,137.11

非流动负债

租赁负债	3,376,060.88	245,718.06
长期应付款	685,000.00	-
长期应付职工薪酬	19,740,000.00	20,910,000.00
预计负债	-	347,403.56
递延收益	400,000.00	-

非流动负债合计

24,201,060.8821,503,121.62

负债合计

15,523,966,413.848,521,125,258.73

所有者权益

实收资本	1,512,691,665.00	1,512,691,665.00
资本公积	787,313,996.41	787,313,996.41
其他综合收益	(1,011,583.58)	(10,733,244.01)
盈余公积	799,154,388.18	613,761,145.80
未分配利润	5,076,067,601.87	3,546,195,826.71

所有者权益合计

8,174,216,067.886,449,229,389.91

负债和所有者权益总计

23,698,182,481.7214,970,354,648.64

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
利润表
2023年度

人民币元

	附注十三	2023年	2022年
营业收入	4	41,032,911,998.04	37,975,411,960.45
减：营业成本	4	37,100,410,786.42	34,402,804,526.46
税金及附加		36,944,393.22	73,630,012.57
管理费用		177,986,093.09	214,320,039.19
研发费用		1,442,731,373.78	1,274,295,730.82
财务费用		22,241,752.25	55,891,157.69
其中：利息费用		22,625,180.43	23,688,685.13
利息收入		10,377,131.27	7,431,308.07
加：其他收益		2,191,265.46	1,543,153.30
投资收益	5	14,425,882.21	(805,378.91)
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		4,278,955.37	3,569,995.34
以摊余成本计量的金融资产终止确认损失		(2,118,889.66)	(42,000,000.00)
信用减值损失		(90,983,560.11)	(26,421,464.47)
资产减值损失		(1,922,175.25)	(5,501,666.63)
资产处置损失		(2,109,850.50)	(34,014.94)
营业利润		2,174,199,161.09	1,923,251,122.07
加：营业外收入		4,654,229.51	6,747,697.39
减：营业外支出		10,751,285.33	1,218,206.15
利润总额		2,168,102,105.27	1,928,780,613.31
减：所得税费用		314,169,681.52	268,326,782.11
净利润		<u>1,853,932,423.75</u>	<u>1,660,453,831.20</u>
其中：持续经营净利润		1,853,932,423.75	1,660,453,831.20
其他综合收益的税后净额		9,721,660.43	(8,409,279.17)
不能重分类进损益的其他综合收益			
重新计量设定受益计划的变动额		(290,000.00)	90,000.00
将重分类进损益的其他综合收益			
外币财务报表折算差额		10,011,660.43	(8,499,279.17)
综合收益总额		<u>1,863,654,084.18</u>	<u>1,652,044,552.03</u>

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：
李少华
印
3701027635112

主管会计工作负责人：

张晓辉
印
3701027711402

会计机构负责人：

刘素迈
印
3701027711402

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分





中建八局第二建设有限公司
所有者权益变动表
2023年度

人民币元

	2023年度	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、本年年初余额	1,512,691,665.00	787,313,986.41	(10,733,244.01)	-	-	613,761,145.80	3,546,195,826.71	6,449,229,389.91
(一)综合收益总额			9,721,660.43	-	-	-	1,853,632,423.75	1,363,654,084.18
(二)利润分配			-	-	-	185,393,242.38	(185,393,242.38)	-
1. 提取盈余公积			-	-	-	(138,667,406.21)	{(138,667,406.21)}	-
2. 对所有者的分配			-	-	-	-	-	-
(三)专项储备			-	-	1,561,636,560.79	-	1,561,636,560.79	-
1. 本年提取			-	-	(1,561,636,560.79)	-	-	(1,561,636,560.79)
2. 本年使用			-	-	-	-	-	-
三、本年年末余额	1,512,691,665.00	787,313,986.41	(10,733,244.01)	-	-	799,154,388.18	5,076,067,601.87	8,174,216,067.88
	2022年度	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、本年年初余额	1,512,691,665.00	787,313,986.41	(2,323,964.84)	-	-	447,832,762.68	2,111,120,376.63	4,856,634,837.88
二、本年增减变动金额			(8,409,279.17)	-	-	-	-	-
(一)综合收益总额			-	-	-	-	1,660,453,831.20	1,652,044,552.03
(二)利润分配			-	-	-	165,928,383.12	(165,928,383.12)	-
1. 提取盈余公积			-	-	-	(59,450,000.00)	(59,450,000.00)	-
2. 对所有者的分配			-	-	-	-	-	-
(三)专项储备			-	-	-	-	-	-
1. 本年提取			-	-	1,201,101,189.05	-	1,201,101,189.05	-
2. 本年使用			-	-	(1,201,101,189.05)	-	(1,201,101,189.05)	-
三、本年年末余额	1,512,691,665.00	787,313,986.41	(10,733,244.01)	-	-	613,761,145.80	3,546,195,826.71	6,449,229,389.91

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：华李少印
主管会计工作负责人：辉张晓印
会计机构负责人：汪云英

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
现金流量表
2023年度

人民币元

2023年

2022年

一、 经营活动产生的现金流量：

销售商品、提供劳务收到的现金	34,083,171,470.41	39,701,043,102.48
收到的税费返还	753,608.47	137,531,397.37
收到其他与经营活动有关的现金	1,140,855,401.22	1,042,242,358.77
经营活动现金流入小计	<u>35,224,780,480.10</u>	<u>40,880,816,858.62</u>
购买商品、接受劳务支付的现金	34,152,843,345.74	35,626,458,440.79
支付给职工以及为职工支付的现金	1,521,418,589.65	1,769,660,839.61
支付的各项税费	564,641,908.48	452,266,944.61
支付其他与经营活动有关的现金	821,496,910.03	1,490,263,669.00
经营活动现金流出小计	<u>37,060,400,753.90</u>	<u>39,338,649,894.01</u>
经营活动(使用)/产生的现金流量净额	<u>(1,835,620,273.80)</u>	<u>1,542,166,964.61</u>

二、 投资活动产生的现金流量：

取得投资收益收到的现金	3,300,000.00	79,624,625.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	<u>160,768.89</u>	<u>26,901,331.78</u>
投资活动现金流入小计	<u>3,460,768.89</u>	<u>106,525,957.53</u>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	38,499,162.31	72,243,491.62
投资支付的现金	<u>297,500,000.00</u>	<u>55,000,000.00</u>
投资活动现金流出小计	<u>335,999,162.31</u>	<u>127,243,491.62</u>
投资活动使用的现金流量净额	<u>(332,538,393.42)</u>	<u>(20,717,534.09)</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
现金流量表(续)
2023年度

人民币元

2023年

2022年

三、 筹资活动产生的现金流量：

取得借款收到的现金	2,050,000,000.00	1,988,480,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	-	837,332,868.49
筹资活动现金流入小计	2,050,000,000.00	2,825,812,868.49
偿还债务支付的现金	998,480,000.00	2,260,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	371,965,152.49	50,274,480.23
支付其他与筹资活动有关的现金	6,428,844.50	2,325,970.35
筹资活动现金流出小计	1,376,873,996.99	2,312,600,450.58
筹资活动产生的现金流量净额	673,126,003.01	513,212,417.91
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响	13,995,505.27	(474,760.72)
五、 现金及现金等价物净(减少)/增加额 加：年初现金及现金等价物余额	(1,481,037,158.94) 5,456,105,587.34	2,034,187,087.71 3,421,918,499.63
六、年末现金及现金等价物余额	3,975,068,428.40	5,456,105,587.34

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：
3701027633442

主管会计工作负责人：


3701027711402

会计机构负责人：


3701027711402

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注

2023年度

人民币元

一、 基本情况

中建八局第二建设有限公司（“本公司”）是一家在中华人民共和国山东省注册的有限责任公司，于1984年6月22日成立。本公司总部位于山东省济南市历下区文化东路16号中建文化城二期办公楼1单元17层。注册资本为151,269万元。法定代表人：李少华。本公司的营业期限为无固定期限。

本公司及子公司（统称“本集团”）主要本公司主要从事建筑安装业；许可项目：建设工程施工；施工专业作业；建设工程设计；住宅室内装饰装修；建设工程质量检测；建设工程勘察；建筑劳务分包；人防工程设计；特种设备安装改造修理；电气安装服务；预应力混凝土铁路桥梁简支梁产品生产；地质灾害治理工程施工；民用核安全设备设计；民用核安全设备安装；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；水利工程质量检测等

本集团的母公司为中国成立的中国建筑第八工程局有限公司，最终母公司为中国建筑集团有限公司。

二、 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制。

本财务报表以持续经营为基础列报。

遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于2023年12月31日的财务状况以及2023年度的经营成果和现金流量。



三、 重要会计政策和会计估计

本公司及本集团2023年度财务报表所载财务信息根据下列依照企业会计准则所制定的重要会计政策和会计估计编制。

1. 会计期间

本集团会计年度采用公历年，即每年自1月1日起至12月31日止。

2. 记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

本集团下属子公司、合营企业及联营企业，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

3. 合并财务报表

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。

编制合并财务报表时，对子公司可能存在的与本公司不一致的会计政策，已按照本公司的会计政策调整一致，对子公司可能存在的与本公司不一致的会计期间，已按照本公司的会计期间调整一致。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

3. 合并财务报表（续）

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

不丧失控制权情况下，少数股东权益发生变化作为权益性交易。

4. 合营安排分类及共同经营

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目：确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同拥有的资产；确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

5. 现金及现金等价物

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

6. 外币业务和外币报表折算

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额，但投资者以外币投入的资本以交易发生日的即期汇率折算。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用初始确认时所采用的汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

对于境外经营，本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用交易发生日的即期汇率折算）折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用现金流量发生日的即期汇率折算）折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

7. 金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

7. 金融工具（续）

金融工具的确认和终止确认（续）

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

- (1) 收取金融资产现金流量的权利届满；
- (2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

7. 金融工具（续）

金融资产分类和计量（续）

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

金融负债分类和计量

除了由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债。对于以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

7. 金融工具（续）

金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款及合同资产进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄为基础评估应收款项及合同资产的预期信用损失。

当单项应收账款和合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收账款和合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合1	应收政府部门及中央企业客户
应收账款组合2	应收海外企业客户
应收账款组合3	应收其他客户



三、 重要会计政策和会计估计（续）

7. 金融工具（续）

金融工具减值（续）

对于划分为组合的应收账款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来的经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

合同资产组合1	工程承包项目合同资产
合同资产组合2	房地产项目合同资产
合同资产组合3	尚未到期的质保金
合同资产组合4	业主未确认投资项目款
合同资产组合5	土地一级开发项目合同资产
合同资产组合6	其他合同资产

对于划分为组合的合同资产，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来的经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合1	应收保证金、押金及备用金
其他应收款组合2	应收代垫款
其他应收款组合3	应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来的经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

7. 金融工具（续）

金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

金融资产转移

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

8. 存货

存货包括原材料、周转材料等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括建造成本、采购成本、加工成本和其他成本。

原材料、周转材料等存货发出时，采用先进先出法或加权平均法确定发出存货的成本。

周转材料采用分次摊销法进行摊销。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

9. 长期股权投资

长期股权投资包括对子公司和联营企业的权益性投资。长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

本集团对被投资单位具有共同控制或重大影响的，长期股权投资采用权益法核算。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认，但投出或出售的资产构成业务的除外。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

10. 固定资产

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

除使用提取的安全生产费形成的之外，固定资产的折旧采用年限平均法计提，各类固定资产的使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

	使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20-35年	5%	2.71%-4.75%
机器设备	1-14年	5%	6.79%-95.00%
运输工具	4-9年	5%	10.56%-23.75%
办公设备、临时设施及其他	1-35年	5%	2.71%-95.00%

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

11. 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

12. 借款费用

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：

- (1) 专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定；
- (2) 占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

13. 使用权资产

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，按照成本进行初始计量。使用权资产成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将产生的成本。本集团因租赁付款额变动重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。本集团后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

14. 无形资产

无形资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认，并以成本进行初始计量。但非同一控制下企业合并中取得的无形资产，其公允价值能够可靠地计量的，即单独确认为无形资产并按照公允价值计量。

无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

本集团取得的土地使用权，通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权和建筑物分别作为无形资产和固定资产核算。外购土地及建筑物支付的价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

本集团涉及若干服务特许经营安排，本集团按照授权方所订的预设条件，为授权方开展基础设施工程建设，以换取有关资产的经营权。合同规定在有关基础设施建成后，本集团在从事经营的一定期间内有权利向获取服务的对象收取费用，收费金额不确定的，该权利不构成一项无条件收取可确定金额的货币资金或其他金融资产的权利的，作为无形资产模式进行核算。本集团会将该等特许经营权在建设期时的对价金额或确认的建造收入金额确认为合同资产，在相关建造期间确认的合同资产应当在资产负债表“无形资产”项目中列报。本集团在项目资产达到预定可使用状态时，将相关项目资产的对价金额或确认的建造收入金额，超过有权收取可确定金额的现金（或其他金融资产）的差额，确认为无形资产，并在特许经营期内以直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产，在其使用寿命内采用直线法摊销。本集团至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。

15. 研究开发支出

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

15. 研究开发支出（续）

开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

16. 长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本年和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

17. 资产减值

对除存货、合同资产及与合同成本有关的资产、递延所得税、金融资产外的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试；对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于年末进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

18. 职工薪酬

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本集团提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

短期薪酬

在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利（设定提存计划）

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，还参加了企业年金，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

离职后福利（设定受益计划）

本集团运作一项设定受益退休金计划，该计划要求向独立管理的基金缴存费用。该计划未注入资金，设定受益计划下提供该福利的成本采用预期累积福利单位法。

设定受益退休金计划引起的重新计量，包括精算利得或损失，资产上限影响的变动（扣除包括在设定受益计划净负债利息净额中的金额）和计划资产回报（扣除包括在设定受益计划净负债利息净额中的金额），均在资产负债表中立即确认，并在其发生期间通过其他综合收益计入所有者权益，后续期间不转回至损益。

在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：修改设定受益计划时；本集团确认相关重组费用或辞退福利时。

利息净额由设定受益计划净负债或净资产乘以折现率计算而得。本集团在利润表的管理费用、财务费用中确认设定受益计划净义务的如下变动：服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失；利息净额，包括计划资产的利息收益、计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

18. 职工薪酬（续）

辞退福利

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

内退福利

本集团向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本集团管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本集团自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本集团比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

预期在资产负债表日起一年内需支付的辞退福利，列示为流动负债。

19. 租赁负债

在租赁期开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁付款额包括固定付款额及实质固定付款额扣除租赁激励后的金额、取决于指数或比率的可变租赁付款额、根据担保余值预计应支付的款项，还包括购买选择权的行权价格或行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是本集团合理确定将行使该选择权或租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权。

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

19. 租赁负债（续）

租赁期开始日后，本集团确认利息时增加租赁负债的账面金额，支付租赁付款额时减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变化、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

20. 预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本集团承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

以预期信用损失进行后续计量的财务担保合同列示于预计负债。

21. 与客户之间的合同产生的收入

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

工程承包合同收入

本集团与客户之间的工程承包合同收入通常包含房屋建筑建设和基础设施建设履约义务，由于客户能够控制本集团履约过程中的在建资产，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团按照投入法，根据发生的成本确定提供服务的履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

21. 与客户之间的合同产生的收入（续）

勘察设计服务收入

由于本集团履约过程中所提供的勘察设计服务具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团按照投入法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

销售商品收入

本集团与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，以控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

可变对价

本集团部分与客户之间的合同存在销售返利（提前完工奖励等）的安排，形成可变对价。本集团按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

重大融资成分

对于合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品或服务现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。对于预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，本集团未考虑合同中存在的重大融资成分。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

21. 与客户之间的合同产生的收入（续）

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对于向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照附注三、20 进行会计处理。对于向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本集团将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本集团考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本集团承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人/代理人

本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

22. 合同资产与合同负债

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

合同资产

合同资产是指已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

本集团对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、7。

合同负债

合同负债是指已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务，如企业在转让承诺的商品或服务之前已收取的款项。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

23. 与合同成本有关的资产

本集团与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。根据其流动性，分别列报在存货、其他流动资产和其他非流动资产中。

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产，除非该资产摊销期限不超过一年。

本集团为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- (3) 该成本预期能够收回。

本集团对与合同成本有关的资产采用与该资产相关的收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- (1) 企业因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

24. 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

24. 政府补助（续）

本集团采用总额法核算政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益（但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益），相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

25. 递延所得税

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债。除非：

- (1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的单项交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

25. 递延所得税（续）

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

- (1) 可抵扣暂时性差异是在以下单项交易中产生的：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

26. 租赁

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

作为承租人

除了短期租赁和低价值资产租赁，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债，会计处理见附注三、13和附注三、19。

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团按照各部分单独价格的相对比例分摊合同对价。

短期租赁和低价值资产租赁

本集团将在租赁期开始日，租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本集团转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本集团对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

作为出租人

租赁开始日实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团按照各部分单独价格的相对比例分摊合同对价。

作为经营租赁出租人

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

27. 安全生产费

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

28. 公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量部分债务工具投资和全部权益工具投资。公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

29. 重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面价值进行重大调整。

判断

在应用本集团的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断：

经营租赁——作为出租人

本集团就投资性房地产签订了租赁合同。本集团认为，根据租赁合同的条款，本集团保留了这些房地产所有权上的几乎全部重大风险和报酬，因此作为经营租赁处理。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

29. 重大会计判断和估计（续）

判断（续）

工程承包合同履约进度的确定方法

本集团按照投入法确定提供建造合同的履约进度，具体而言，本集团按照累计实际发生的建造成本占预计总成本的比例确定履约进度，累计实际发生的成本包括本集团向客户转移商品过程中所发生的直接成本和间接成本。本集团认为，与客户之间的建造合同价款以建造成本为基础确定，实际发生的建造成本占预计总成本的比例能够如实反映建造服务的履约进度。鉴于建造合同存续期间较长，可能跨越若干会计期间，本集团会随着建造合同的推进复核并修订预算，相应调整收入确认金额。

业务模式

金融资产于初始确认时的分类取决于本集团管理金融资产的业务模式，在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征，需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异、对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

合同是否为租赁或包含租赁

本集团就部分工程施工项目签订了设备租赁协议。本集团认为，根据租赁协议，不存在已识别资产或资产供应方对相关设备拥有实质性替换权，因此，该租赁协议不包含租赁，本集团将其作为接受服务进行处理。

估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面价值重大调整。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

29. 重大会计判断和估计（续）

估计的不确定性（续）

金融工具和合同资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

除金融资产之外的非流动资产减值

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面价值不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

建造及服务合同

确认建造及服务合同的收入及费用需要由管理层做出相关估计。如果预计建造及服务合同将发生损失，则此类损失应确认为当期成本。本集团管理层根据建造及服务合同预算来预计可能发生的损失。由于房建、基建和勘察设计业务的特性，导致合同签订日期与项目完成日期往往归属于不同会计期间。在合同进展过程中，本集团持续复核及修订合同预算总收入和合同预算总成本。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

29. 重大会计判断和估计（续）

估计的不确定性（续）

递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，应就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

存货跌价准备

本集团的存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货的可变现净值是指存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。管理层对存货的可变现净值计算涉及到对估计售价、至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费的估计。该等估计的变化将会影响存货的账面价值和未来变化年度的损益。

设定受益义务的计量

本集团就向若干退休和提前退休职工支付的补充津贴福利确认为一项负债。该等福利支出及负债的金额乃采用独立专业精算师所作的精算估值而厘定。独立专业精算师每年均对本集团退休计划的精算状况进行评估。该等精算估值涉及对折现率、退休福利通胀比率及其他因素所作出的假设。鉴于其长期性，上述估计具有不确定性。

固定资产的可使用年限和残值

本集团对固定资产在考虑其残值后，在预计使用寿命内计提折旧。本集团定期复核相关资产的预计使用寿命和残值，以决定将计入每个报告期的折旧费用数额。资产使用寿命和残值是本集团根据对同类资产的已往经验并结合预期的技术改变而确定。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧费用进行调整。

承租人增量借款利率

对于无法确定租赁内含利率的租赁，本集团采用承租人增量借款利率作为折现率计算租赁付款额的现值。确定增量借款利率时，本集团根据所处经济环境，以可观察的利率作为确定增量借款利率的参考基础，在此基础上，根据自身情况、标的资产情况、租赁期和租赁负债金额等租赁业务具体情况对参考利率进行调整以得出适用的增量借款利率。



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度

人民币元

四、 税项

1、 本集团本年度主要税项及其税率列示如下：

增值税 - 应税收入按相应的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。本集团本年度适用税率或征收率包括13%、9%、6%、5%、3%。

根据2016年财政部和国家税务总局颁发的《营业税改征增值税试点有关事项的规定》，本集团按简易计税方式的建筑行业老项目等按应税收入的3%计算应纳税额以及房地产开发行业的老项目按应税收入的5%计算应纳税额。

城市维护建设税 - 按实际缴纳的流转税的7%或5%计缴。

企业所得税 - 本集团位于中国内地的企业所得税按应纳税所得额的25%计缴（除附注四、2所述税收优惠外），其他海外地区按应纳税所得额的0-35%计缴。

教育费附加 - 按实际缴纳的流转税的3%计缴。

地方教育费附加 - 按实际缴纳的流转税的2%计缴。

土地增值税 - 本集团有偿转让土地使用权及地上建筑物或其他附着物产权产生土地增值额的，按30%-60%的四级超率累进税率计算缴纳土地增值税。

房产税 - 按房产原值从价计征部分1.2%计缴或房产租金收入从租计征部分12%计缴。

2、 税收优惠

本集团享受的企业所得税税收优惠情况如下：

国家需要重点扶持的高新技术企业税收优惠政策

本集团所属子公司根据企业所得税法及其他相关规定，被认定为国家需要重点扶持的高新技术企业的具体情况如下：

公司名称	高新技术企业证书编号	实际税率
中建八局第二建设有限公司	GR202137002542	15%
中建八局建筑科技（山东）有限公司	GR202337000181	15%



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

五、 合并财务报表的合并范围

1. 子公司情况

本公司子公司的具体情况如下：

主要经营地/注册地	业务性质	注册资本	持股比例(%)		表决权比例(%)	备注
			直接	间接		
中建八局河南建设有限公司	河南省	房屋建筑工程	100,000,000.00	100.00	-	100.00
中建八局建筑科技（山东）有限公司	山东省	装饰和装修	50,000,000.00	100.00	-	100.00
山东建盛贸易有限公司						
中建八局（日照）建设有限公司	山东省日照市	房屋建筑工程	100,000,000.00	100.00	-	100.00
中建八局（济南）城市建设有限公司	山东省济南市	房屋建筑工程	100,000,000.00	100.00	-	100.00
中建八局（临沂）建设工程有限公司	山东省临沂市	土木工程建筑业	100,000,000.00	100.00	-	100.00
中建八局（陕西）建设科技有限公司	陕西省西安市	房屋建筑工程	100,000,000.00	100.00	-	100.00

注： 该子公司为本年新设成立。

除新设立的子公司外，合并财务报表范围与上年度一致。



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释

1. 货币资金

	2023年12月31日	2022年12月31日
现金	45,381.03	104,246.16
银行存款	4,158,559,158.23	5,855,769,136.17
其他货币资金	31,296,384.36	82,558,879.58
存放财务公司款项	<u>156,821,395.25</u>	<u>159,018,594.43</u>
合计	<u>4,346,722,318.87</u>	<u>6,097,450,856.34</u>

2. 应收票据

	2023年12月31日	2022年12月31日
商业承兑汇票	<u>1,400,000.00</u>	<u>38,522,538.67</u>
减： 应收票据坏账准备	<u>(5,600.00)</u>	<u>(154,090.15)</u>
合计	<u>1,394,400.00</u>	<u>38,368,448.52</u>

于 2023 年 12 月 31 日及 2022 年 12 月 31 日，本集团无已背书或已贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据。

本集团对于应收票据，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

3. 应收账款

(1) 应收账款的账龄分析如下：

	2023年12月31日	2022年12月31日
1年以内	6,900,391,954.21	3,440,117,430.62
1年至2年	516,378,617.25	799,959,329.48
2年至3年	315,654,914.94	311,028,214.19
3年至4年	170,340,619.90	320,702,185.77
4年至5年	134,527,208.80	20,000.00
5年以上	684,141.14	1,074,696.78
小计	8,037,977,456.24	4,872,901,856.84
减：应收账款坏账准备	(162,830,299.76)	(72,785,051.35)
合计	7,875,147,156.48	4,800,116,805.49

(2) 坏账准备

应收账款坏账准备的变动如下：

年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年核销	其他增减变动	年末余额
72,785,051.35	145,341,468.59	(55,296,220.18)	-	-	162,830,299.76

应收账款及坏账准备按类别披露：

	2023年12月31日			
	账面余额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)
单项计提坏账准备	5,704,929,795.39	70.97	42,210,939.27	0.74
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,333,047,660.85	29.03	120,619,360.49	5.17
合计	8,037,977,456.24	100.00	162,830,299.76	2.03
2022年12月31日				
	账面余额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)
单项计提坏账准备	3,814,508,684.99	78.28	10,804,855.17	0.28
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,058,393,171.85	21.72	61,980,196.18	5.86
合计	4,872,901,856.84	100.00	72,785,051.35	1.49



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

3. 应收账款（续）

(2) 坏账准备（续）

本集团采用组合计提坏账准备的应收账款情况如下：

组合1：

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率（%）	整个存续期预期信用损失	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率（%）	整个存续期预期信用损失
1年以内	242,432,553.81	2.00	4,848,647.08	113,980,494.41	2.00	2,279,609.91
1年至2年	6,880,730.10	5.00	344,036.50	3,106,882.78	5.00	155,344.15
2年至3年	2,060,352.89	15.00	307,552.09	3,003,920.53	15.00	450,588.08
3年至4年	499,911.56	30.00	146,973.47	510,591.94	30.00	153,177.59
4年至5年	230,523.22	45.00	103,735.45	-	-	-
5年以上	684,141.14	100.00	684,141.14	684,141.14	100.00	684,141.14
合计	252,768,013.52		6,435,086.73	121,286,030.80		3,722,880.87

组合2：无

组合3：

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率（%）	整个存续期预期信用损失	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率（%）	整个存续期预期信用损失
1年以内	1,960,595,045.79	4.50	88,226,777.12	817,936,958.05	4.50	36,807,163.21
1年至2年	75,697,087.66	10.00	7,569,708.77	80,019,587.52	10.00	8,001,958.77
2年至3年	16,469,666.90	20.00	3,293,933.88	12,256,791.33	20.00	2,451,358.28
3年至4年	11,170,984.23	40.00	4,468,393.70	26,483,248.51	40.00	10,582,299.41
4年至5年	16,346,862.75	65.00	10,625,460.79	20,000.00	65.00	13,000.00
5年以上	-	-	-	390,555.64	100.00	390,555.64
合计	2,080,279,647.33		114,184,273.76	937,107,141.05		58,257,335.31



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

4. 应收款项融资

	2023年12月31日	2022年12月31日
银行承兑汇票	<u>141,729,442.45</u>	<u>273,948,849.29</u>

本集团视日常资金管理的需要将银行承兑汇票进行贴现和背书，故将银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收款项融资如下：

	2023年12月31日		2022年12月31日	
	终止确认	未终止确认	终止确认	未终止确认
银行承兑汇票	-	-	198,480,000.00	-

于2023年12月31日及2022年12月31日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量坏账准备，经评估所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，预期信用损失金额不重大。

5. 预付款项

预付款项的账龄分析如下：

	2023年12月31日	2022年12月31日
1年以内	93,054,923.77	150,005,203.16
1年至2年	2,244,600.26	1,680,000.00
2年至3年	1,120,000.00	-
3年以上	<u>2,000,000.00</u>	<u>2,000,000.00</u>
合计	<u>98,419,524.03</u>	<u>153,685,203.16</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 其他应收款

其他应收款的账龄分析如下：

	2023年12月31日	2022年12月31日
1年以内	1,978,538,838.75	1,037,012,717.59
1年至2年	958,193,265.94	232,418,879.48
2年至3年	113,817,871.19	138,892,160.87
3年至4年	14,077,855.84	44,085,282.14
4年至5年	14,324,119.27	1,769,532.09
5年以上	1,619,947.00	10,536.08
小计	3,080,571,897.99	1,454,189,108.25
减：其他应收款坏账准备	(36,453,653.76)	(32,823,970.74)
合计	3,044,118,244.23	1,421,365,137.51

其他应收款按照未来 12 个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的坏账准备的变动如下：

	第一阶段 未来12个月预期信用损失	第三阶段 已发生信用减值金融资产 (整个存续期预期信用损失)	合计
年初余额	32,823,970.74	-	32,823,970.74
年初余额在本年			
阶段转换	(2,964,986.54)	2,964,986.54	-
本年计提	16,662,016.13	-	16,662,016.13
本年转回	(13,032,333.11)	-	(13,032,333.11)
年末余额	33,488,667.22	2,964,986.54	36,453,653.76

注：根据《企业会计准则解释第 15 号》规定，对于本集团成员单位纳入集团资金集中管理的，通过资金结算中心归集至集团母公司账户的资金，本集团成员单位仍在资产负债表“其他应收款”项目中列示，未单独增设“应收资金集中管理款”项目单独列示。



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

7. 存货

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	116,393,944.14	-	116,393,944.14	226,099,657.35	-	226,099,657.35
其他				426,223.83		426,223.83
合计	116,393,944.14	-	116,393,944.14	226,525,881.18	-	226,525,881.18

8. 合同资产

	2023年12月31日	2022年12月31日
工程承包项目	1,671,474,209.12	1,072,525,924.79
尚未到期的质保金	971,837,287.00	292,301,857.08
其他	481,571,700.01	331,675,797.22
小计	3,124,883,196.13	1,696,503,579.09
减：合同资产减值准备	(11,477,166.52)	(9,540,991.81)
小计	3,113,406,029.61	1,686,962,587.28
减：列示于其他非流动资产的合同资产 (附注六、17)	(182,339,410.74)	(75,983,794.64)
合计	2,931,066,618.87	1,610,978,792.64
其中：合同资产流动部分原值	2,941,961,856.72	1,617,031,338.25
合同资产流动部分减值准备	(10,895,237.85)	(6,052,545.61)

本集团向客户提供建造服务并在一段时间内确认收入，形成合同资产，该项合同资产在形成无条件收款权后转入应收款项，或达到预计可使用状态后转入无形资产。

合同资产减值准备的变动如下：

年初余额	本年计提	本年转回	其他变动	年末余额
9,540,991.81	5,490,277.71	(3,554,103.00)	-	11,477,166.52

合同资产流动部分减值准备的变动如下：

年初余额	本年计提	本年转回	其他变动	年末余额
6,052,545.61	4,842,692.24	-	-	10,895,237.85



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

8. 合同资产（续）

合同资产无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

	2023年12月31日			
	账面余额 金额	比例(%)	减值准备 金额	计提比例(%)
单项计提减值准备	505,311,803.22	17.18	269,200.82	0.05
按信用风险特征组合计提减值准备	2,436,650,053.50	82.82	10,626,037.03	0.44
合计	2,941,961,856.72	100.00	10,895,237.85	0.37

	2022年12月31日			
	账面余额 金额	比例(%)	减值准备 金额	计提比例(%)
单项计提减值准备	352,089,651.19	21.77	112,997.20	0.03
按信用风险特征组合计提减值准备	1,264,941,687.06	78.23	5,939,548.41	0.47
合计	1,617,031,338.25	100.00	6,052,545.61	0.37

9. 其他流动资产

	2023年12月31日	2022年12月31日
待抵扣进项税额等	2,873,601,123.45	46,383,580.19
应收关联方款项(附注九、7)	5,373,500.00	-
预缴税金	11,430,119.81	17,237,435.86
其他	1,500,000,000.00	-
合计	4,390,404,743.26	63,621,016.05

10. 长期应收款

	2023年12月31日	2022年12月31日
应收关联方款项(附注九、7)	17,350,000.00	17,350,000.00

11. 长期股权投资

	2023年12月31日	2022年12月31日
联营企业	16,748,572.08	14,569,616.71



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

11. 长期股权投资（续）

联营企业的主要信息：

	主要经营地/ 注册地	业务性质	注册资本	本公司 持股比例 (%)	本公司 表决权比例 (%)
联营企业					
日照中建八局文化科技发展有限公司	山东省日照市	其他	660,000,000.00	0.10	0.10
山东中建众力设备租赁有限公司	山东省济南市	租赁业务	15,000,000.00	30.00	30.00

下表列示了对本集团不重要的联营企业的汇总财务信息：

	2023年	2022年
投资账面价值合计	16,748,572.08	14,569,616.71
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	4,278,955.37	3,569,995.34
综合收益总额	4,278,955.37	3,569,995.34



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

12. 固定资产

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备、临时设施及其他	合计
原价					
年初余额	310,166,876.90	134,326,955.10	28,359,646.83	316,910,434.61	789,763,913.44
购置	-	10,435,502.55	400,552.74	27,244,803.50	38,080,858.79
处置或报废	(98,493,590.56)	(11,000.00)	(1,662,078.00)	(545,026.21)	(100,711,694.77)
其他	-	(3,646,318.28)	(192,744.93)	(763,072.79)	(4,602,136.00)
年末余额	211,673,286.34	141,105,139.37	26,905,376.64	342,847,139.11	722,530,941.46
累计折旧					
年初余额	(49,407,713.60)	(46,358,918.66)	(16,199,024.53)	(223,482,606.82)	(335,448,263.61)
计提	(7,698,271.93)	(16,282,181.96)	(2,373,965.61)	(33,576,357.67)	(59,930,777.17)
处置或报废	4,563,073.91	2,288.80	1,567,230.98	42,965.82	6,175,559.51
其他	-	2,336,719.97	119,370.56	12,284.72	2,468,375.25
年末余额	(52,542,911.62)	(60,302,091.85)	(16,886,388.60)	(257,003,713.95)	(386,735,106.02)
账面价值					
年末	159,130,374.72	80,803,047.52	10,018,988.04	85,843,425.16	335,795,835.44
年初	260,759,163.30	87,968,036.44	12,160,622.30	93,427,827.79	454,315,649.83

13. 在建工程

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	5,295,680.46	-	5,295,680.46	-	-	-

14. 使用权资产

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
成本					
年初余额	108,220.98	29,993,540.87	380,114.00	-	30,481,875.85
本年增加	6,402,930.60	-	-	519,947.85	6,922,878.45
年末余额	6,511,151.58	29,993,540.87	380,114.00	519,947.85	37,404,754.30
累计折旧					
年初余额	(108,220.98)	(24,036,528.16)	(380,114.00)	-	(24,524,863.14)
本年增加	(427,609.51)	(4,840,552.28)	-	(43,329.00)	(5,311,490.79)
年末余额	(535,830.49)	(28,877,080.44)	(380,114.00)	(43,329.00)	(29,836,353.93)
账面价值					
年末	5,975,321.09	1,116,460.43	-	476,618.85	7,568,400.37
年初	-	5,957,012.71	-	-	5,957,012.71



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

15. 无形资产

	土地使用权	软件	其他	合计
原价				
年初余额	91,370,760.00	35,385,692.29	527,152.24	127,283,604.53
本年增加	-	2,067,754.51	-	2,067,754.51
年末余额	<u>91,370,760.00</u>	<u>37,453,446.80</u>	<u>527,152.24</u>	<u>129,351,359.04</u>
累计摊销				
年初余额	(18,579,987.35)	(20,676,299.85)	(43,904.54)	(39,300,191.74)
本年增加	(1,827,415.20)	(2,826,945.99)	(52,715.22)	(4,707,076.41)
年末余额	<u>(20,407,402.55)</u>	<u>(23,503,245.84)</u>	<u>(96,619.76)</u>	<u>(44,007,268.15)</u>
账面价值				
年末	<u>70,963,357.45</u>	<u>13,950,200.96</u>	<u>430,532.48</u>	<u>85,344,090.89</u>
年初	<u>72,790,772.65</u>	<u>14,709,392.44</u>	<u>483,247.70</u>	<u>87,983,412.79</u>

16. 递延所得税资产/负债

本集团在资产负债表中将某些已确认的递延所得税资产和已确认的递延所得税负债以抵销后的净额列示，于 2023 年 12 月 31 日，抵销金额为 1,135,260.06 元（2022 年 12 月 31 日：893,551.91 元）。

未经抵销的递延所得税资产：

	2023年12月31日	2022年12月31日
资产减值准备	31,091,025.49	17,155,165.18
预计负债	3,609,241.20	3,388,129.47
租赁负债税会差异	<u>4,481,227.15</u>	<u>4,225,908.06</u>
合计	<u>39,181,493.84</u>	<u>24,769,202.71</u>

未经抵销的递延所得税负债：

	2023年12月31日	2022年12月31日
使用权资产税会差异	1,135,260.06	893,551.91
合计	<u>1,135,260.06</u>	<u>893,551.91</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

17. 其他非流动资产

	2023年12月31日	2022年12月31日
合同资产(附注六、8)	182,921,339.41	79,472,240.84
其中：尚未到期的质保金	182,921,339.41	79,472,240.84
其他	1,595,099.71	-
小计	<u>184,516,439.12</u>	<u>79,472,240.84</u>
减：减值准备	(586,928.67)	(3,488,446.20)
合计	<u>183,929,510.45</u>	<u>75,983,794.64</u>

于 2023 年 12 月 31 日，针对上述合同资产计提的减值准备余额为 581,928.67 元（2022 年 12 月 31 日：3,488,446.20 元）。

18. 所有权受到限制的资产

	2023年12月31日	2022年12月31日	
货币资金	31,296,384.36	82,558,879.58	注1
应收款项融资	-	198,480,000.00	注2
合计	<u>31,296,384.36</u>	<u>281,038,879.58</u>	

注 1：所有权受到限制的货币资金主要包括银行承兑汇票保证金存款、保函保证金存款、法院诉讼冻结存款等。于 2023 年 12 月 31 日，受到限制的货币资金余额为 31,296,384.36 元（2022 年 12 月 31 日：82,558,879.58 元）。

注 2：2022 年 12 月 31 日，本公司将应收款项融资向银行质押或抵押，为取得银行借款做担保。



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

19. 短期借款

	2023年12月31日	2022年12月31日
信用借款	2,050,000,000.00	-
质押借款	-	198,480,000.00
合计	2,050,000,000.00	198,480,000.00

于2023年12月31日，上述借款的年利率为2.80%至3.00%（2022年12月31日：3.00%）。

20. 应付票据

	2023年12月31日	2022年12月31日
商业承兑汇票	-	2,000,000.00
银行承兑汇票	<u>46,980,620.17</u>	<u>165,821,828.61</u>
合计	<u>46,980,620.17</u>	<u>167,821,828.61</u>

21. 应付账款

	2023年12月31日	2022年12月31日
1年以内(含1年)	4,878,433,600.41	974,217,130.35
1年至2年(含2年)	862,425,630.27	1,352,267,308.05
2年至3年(含3年)	890,162,111.24	661,006,843.53
3年以上	<u>835,996,048.21</u>	<u>499,894,882.96</u>
合计	<u>7,467,017,390.13</u>	<u>3,487,386,164.89</u>

于2023年12月31日，账龄超过1年的应付账款余额为2,588,583,789.72元（2022年12月31日：2,513,169,034.54元），主要是由于工程尚未竣工以及结算，款项尚未进行最后清算。



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

22. 合同负债

	2023年12月31日	2022年12月31日
已结算未完工	105,193,544.69	212,085,204.67
预收工程款	<u>57,636,150.74</u>	<u>35,840,984.51</u>
合计	<u>162,829,695.43</u>	<u>247,926,189.18</u>

23. 应付职工薪酬

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	23,863,812.16	984,948,366.04	(960,928,336.06)	47,883,842.14
职工福利费	-	79,836,258.12	(79,836,258.12)	-
社会保险费	11,364,503.69	89,460,632.74	(87,677,514.64)	13,147,621.79
其中：医疗保险费	10,845,909.76	81,879,743.08	(80,272,311.24)	12,453,341.80
工伤保险费	516,759.55	4,443,120.16	(4,268,899.43)	690,980.28
生育保险费	1,834.38	332,628.67	(331,163.14)	3,299.91
补充商业保险	-	2,805,140.83	(2,805,140.83)	-
住房公积金	11,015,781.72	119,379,657.87	(117,569,481.45)	12,825,958.14
工会经费和职工教育经费	20,204.09	30,445,281.16	(30,402,093.74)	63,391.51
其他短期薪酬	-	333,965.10	(333,965.10)	-
	<u>46,264,301.66</u>	<u>1,304,404,161.03</u>	<u>(1,276,747,649.11)</u>	<u>73,920,813.58</u>
设定提存计划	21,067,032.47	249,544,848.80	(188,987,257.90)	81,624,623.37
其中：基本养老保险费	3,360,414.24	165,314,732.94	(160,178,848.94)	8,496,298.24
失业保险费	588,315.05	6,765,488.23	(6,633,097.13)	720,706.15
企业年金缴费	17,118,303.18	77,464,627.63	(22,175,311.83)	72,407,618.98
合计	<u>67,331,334.13</u>	<u>1,553,949,009.83</u>	<u>(1,465,734,907.01)</u>	<u>155,545,436.95</u>

24. 应交税费

	2023年12月31日	2022年12月31日
企业所得税	251,145,563.18	201,706,803.14
增值税	113,932,462.47	242,817,604.12
个人所得税	26,604,279.88	51,858,755.87
城市维护建设税	13,571,038.35	14,145,877.57
教育费附加	5,800,695.80	6,047,731.61
其他	<u>18,627,236.26</u>	<u>7,729,175.78</u>
合计	<u>429,681,275.94</u>	<u>524,305,948.09</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

25. 其他应付款

	2023年12月31日	2022年12月31日
应付关联方款项(附注九、7)	1,604,034,159.60	1,503,230,763.63
应付保证金	428,025,482.67	361,318,059.29
应付代收款	280,551,208.86	249,322,561.79
应付押金	212,569,399.90	199,973,661.29
应付项目融资款	86,138,628.64	66,990,246.12
应付股利	34,638,888.89	34,638,888.89
其他	<u>64,699,173.64</u>	<u>57,977,009.85</u>
合计	<u>2,710,656,942.20</u>	<u>2,473,451,190.86</u>

26. 一年内到期的非流动负债

	2023年12月31日	2022年12月31日
一年内到期的租赁负债(附注 六、28)	<u>26,498,786.76</u>	<u>27,927,002.34</u>
合计	<u>26,498,786.76</u>	<u>27,927,002.34</u>

27. 其他流动负债

	2023年12月31日	2022年12月31日
待转销项税额	2,279,166,413.73	1,641,339,268.22
预计负债(附注六、31)	24,061,608.01	22,240,126.23
其中：产品质量保证	21,088,573.07	20,884,020.42
未决诉讼	2,973,034.94	1,356,105.81
其他	<u>1,225.27</u>	-
合计	<u>2,303,229,247.01</u>	<u>1,663,579,394.45</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

28. 租赁负债

	2023年12月31日	2022年12月31日
房屋及建筑物	4,838,893.75	-
机器设备	24,157,102.87	27,774,498.40
运输工具	398,222.00	398,222.00
其他设备	480,629.02	-
小计	<u>29,874,847.64</u>	<u>28,172,720.40</u>
减：一年内到期的租赁负债 (附注六、26)	<u>(26,498,786.76)</u>	<u>(27,927,002.34)</u>
合计	<u>3,376,060.88</u>	<u>245,718.06</u>

29. 长期应付款

	2023年12月31日	2022年12月31日
其他	<u>685,000.00</u>	-

30. 长期应付职工薪酬

	2023年12月31日	2022年12月31日
设定受益计划净负债	<u>19,740,000.00</u>	<u>20,910,000.00</u>

(a) 设定受益计划净负债

对于 2007 年 3 月 31 日前退休的职工，除国家规定的保险制度外，本集团还提供了补充退休福利，该类补充退休福利属于设定受益计划。设定受益计划义务现值每年由外部独立精算师韬睿惠悦咨询公司基于与该义务期限和币种相似的国债利率，采用预期累积福利单位法计算。



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

30. 长期应付职工薪酬（续）

(a) 设定受益计划净负债（续）

下表为资产负债表日所使用的主要精算假设：

	2023年12月31日	2022年12月31日
折现率	2.50%	2.75%
隶属生活费用年增长率	4.50%	4.50%
平均医疗费用年增长率	8.00%	8.00%
离退休人员补充养老福利年增长率	0.00%	0.00%
死亡率	中国人身保险业经验生命表(2010-2013)养老金业务男表/女表向后平移三年	中国人身保险业经验生命表(2010-2013)养老金业务男表/女表向后平移三年

在损益中确认的有关计划如下：

	2023年	2022年
利息净额	540,000.00	640,000.00
离职后福利成本净额	540,000.00	640,000.00
计入财务费用	540,000.00	640,000.00
合计	540,000.00	640,000.00

设定受益计划义务现值变动如下：

	2023年	2022年
年初余额	20,910,000.00	22,170,000.00
计入当期损益		
利息净额	540,000.00	640,000.00
计入其他综合收益		
精算利得或损失	290,000.00	(90,000.00)
其他变动		
已支付的福利	(2,000,000.00)	(1,810,000.00)
年末余额	19,740,000.00	20,910,000.00



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度 人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

31. 预计负债

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
未决诉讼	1,703,509.37	3,146,149.14	(1,876,623.57)	2,973,034.94
产品质量保证	20,884,020.42	204,552.65	-	21,088,573.07
小计	<u>22,587,529.79</u>	<u>3,350,701.79</u>	<u>(1,876,623.57)</u>	<u>24,061,608.01</u>
减：将于一年内支付的预计负债	<u>(22,240,126.23)</u>			<u>(24,061,608.01)</u>
合计	<u>347,403.56</u>			<u>-</u>

32. 实收资本

注册资本及实收资本

	2023年12月31日		2022年12月31日	
	人民币	比例 (%)	人民币	比例 (%)
中国建筑第八工程局有限公司	1,300,000,000.00	85.94	1,300,000,000.00	85.94
工银金融资产投资有限公司	212,691,665.00	14.06	212,691,665.00	14.06
合计	<u>1,512,691,665.00</u>	<u>100.00</u>	<u>1,512,691,665.00</u>	<u>100.00</u>

33. 资本公积

	资本溢价	其他	合计
年初及年末余额	<u>787,308,335.00</u>	<u>5,661.41</u>	<u>787,313,996.41</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

34. 其他综合收益

合并资产负债表中归属于母公司所有者的其他综合收益累积余额：

2023年

	2023年1月1日	增减变动	2023年12月31日
重新计量设定受益计划变动额	(2,730,000.00)	(290,000.00)	(3,020,000.00)
外币财务报表折算差额	(8,003,244.01)	10,011,660.43	2,008,416.42
合计	(10,733,244.01)	9,721,660.43	(1,011,583.58)

2022年

	2022年1月1日	增减变动	2022年12月31日
重新计量设定受益计划变动额	(2,820,000.00)	90,000.00	(2,730,000.00)
外币财务报表折算差额	496,035.16	(8,499,279.17)	(8,003,244.01)
合计	(2,323,964.84)	(8,409,279.17)	(10,733,244.01)

其他综合收益发生额：

2023年

	税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税	归属于母公司所有者	归属于少数股东
不能重分类进损益的其他综合收益					
重新计量设定受益计划变动额	(290,000.00)	-	-	(290,000.00)	-
将重分类进损益的其他综合收益					
外币报表折算差额	10,011,660.43	-	-	10,011,660.43	-
合计	9,721,660.43	-	-	9,721,660.43	-

2022年

	税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税	归属于母公司所有者	归属于少数股东
不能重分类进损益的其他综合收益					
重新计量设定受益计划变动额	90,000.00	-	-	90,000.00	-
将重分类进损益的其他综合收益					
外币报表折算差额	(8,499,279.17)	-	-	(8,499,279.17)	-
合计	(8,409,279.17)	-	-	(8,409,279.17)	-



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

35. 专项储备

	安全生产费
年初余额	
本年增加	1,605,259,323.98
本年减少	<u>(1,605,259,323.98)</u>
年末余额	-

36. 盈余公积

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	<u>613,756,358.02</u>	185,393,242.38	-	<u>799,149,600.40</u>

根据公司法、本公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

法定盈余公积经批准可用于弥补以前年度亏损或增加实收资本。

37. 未分配利润

	2023年	2022年
年初未分配利润	3,603,140,319.86	2,132,621,216.79
归属于母公司所有者的净利润	1,895,388,870.34	1,695,912,825.14
减：提取法定盈余公积(附注六、36)	185,393,242.38	165,943,722.07
应付普通股股利	<u>138,667,406.21</u>	<u>59,450,000.00</u>
年末未分配利润	<u>5,174,468,541.61</u>	<u>3,603,140,319.86</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

38. 营业收入

	2023年	2022年
主营业务收入	42,151,423,312.42	38,275,859,494.53
其他业务收入	<u>66,187,959.24</u>	<u>51,747,862.49</u>
合计	<u>42,217,611,271.66</u>	<u>38,327,607,357.02</u>

营业收入列示如下：

	2023年	2022年
与客户之间的合同产生的收入	42,167,278,736.30	38,264,086,739.73
租赁收入	<u>50,332,535.36</u>	<u>63,520,617.29</u>
合计	<u>42,217,611,271.66</u>	<u>38,327,607,357.02</u>

与客户之间合同产生的营业收入分解情况如下：

2023年

	房屋建筑工程	基础设施建设与投资	设计勘察	其他	合计
主营业务收入	35,916,780,746.36	5,538,716,025.32	116,851,770.60	530,928,500.00	42,167,278,736.30
在某一时点确认收入 在某一时间段内确认收入	35,916,780,746.36	5,538,716,025.32	116,851,770.60	446,724,502.78	446,724,502.78
其他业务收入	<u>35,916,780,746.36</u>	<u>5,538,716,025.32</u>	<u>116,851,770.60</u>	<u>54,105,316.25</u>	<u>41,656,451,888.53</u>
合计	<u>35,916,780,746.36</u>	<u>5,538,716,025.32</u>	<u>116,851,770.60</u>	<u>594,930,194.02</u>	<u>42,167,278,736.30</u>

2022年

	房屋建筑工程	基础设施建设与投资	设计勘察	其他	合计
主营业务收入	32,642,625,850.95	5,243,417,378.06	125,972,485.45	200,472,686.58	38,212,488,401.04
在某一时点确认收入 在某一时间段内确认收入	32,642,625,850.95	5,243,417,378.06	125,972,485.45	175,469,401.56	175,469,401.56
其他业务收入	<u>32,642,625,850.95</u>	<u>5,243,417,378.06</u>	<u>125,972,485.45</u>	<u>25,003,280.00</u>	<u>38,037,118,999.48</u>
合计	<u>32,642,625,850.95</u>	<u>5,243,417,378.06</u>	<u>125,972,485.45</u>	<u>252,071,025.27</u>	<u>38,264,086,739.73</u>

于 2023 年 12 月 31 日，本集团剩余履约合同义务主要与本集团工程承包合同相关，剩余履约义务预计将于相应工程承包合同的未来履约期内按履约进度确认为收入。



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

38. 营业收入（续）

当期确认的包括在合同负债年初账面价值中的收入如下：

	2023年	2022年
已结算未完工 预收工程款	212,085,204.67 35,840,984.51	159,845,503.56 13,455,543.09
合计	<u>247,926,189.18</u>	<u>173,301,046.65</u>

39. 财务费用

	2023年	2022年
利息支出	22,625,180.43	23,688,685.13
减：利息收入	(11,398,137.00)	(7,861,444.90)
手续费支出	12,388,634.88	17,042,204.25
汇兑损益	(2,050,810.33)	21,992,701.53
长期应收/应付款折现及其他	<u>540,000.00</u>	<u>640,000.00</u>
合计	<u>22,104,867.98</u>	<u>55,502,146.01</u>

40. 其他收益

	2023年	2022年
代扣个人所得税手续费返还	2,152,093.12	1,543,153.30
税收返还	6,172.34	-
其他	<u>33,000.00</u>	<u>-</u>
合计	<u>2,191,265.46</u>	<u>1,543,153.30</u>

41. 投资收益

	2023年	2022年
按权益法核算的长期股权投资收益	4,278,955.37	3,569,995.34
处置以摊余成本计量的金融资产产生的损失	(2,118,889.66)	(42,000,000.00)
债权投资在持有期间取得的投资收益	<u>12,265,816.50</u>	<u>37,624,625.75</u>
合计	<u>14,425,882.21</u>	<u>(805,378.91)</u>

本年由于应收账款保理业务的原因，本集团终止确认了部分以摊余成本计量的金融资产，确认了2,118,889.66元的损失，计入投资收益。



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

42. 信用减值损失

	2023年	2022年
应收账款坏账损失	(90,045,248.41)	(16,035,985.95)
应收票据坏账损失	148,490.15	(25,552.24)
其他应收款坏账损失	(3,629,683.02)	(10,716,592.31)
其他非流动资产减值损失	<u>(5,000.00)</u>	-
合计	<u>(93,531,441.28)</u>	<u>(26,778,130.50)</u>

43. 资产减值损失

	2023年	2022年
合同资产减值损失	(4,842,692.24)	(2,031,290.54)
其他非流动资产减值损失	<u>2,906,517.53</u>	<u>(3,470,598.68)</u>
合计	<u>(1,936,174.71)</u>	<u>(5,501,889.22)</u>

44. 资产处置收益

	2023年	2022年
处置非流动资产利得	126,046.40	-
其中：处置固定资产利得	126,046.40	-
处置非流动资产损失	(2,235,896.90)	(34,014.94)
其中：处置固定资产损失	<u>(2,235,896.90)</u>	<u>(34,014.94)</u>
合计	<u>(2,109,850.50)</u>	<u>(34,014.94)</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

45. 营业外收入

	2023年	2022年
与日常活动无关的政府补助	780,804.24	3,700,000.00
其他	4,410,555.74	3,347,697.46
合计	5,191,359.98	7,047,697.46

政府补助明细如下：

	2023年	2022年	与资产/收益相关
扩岗补助	613,200.00	-	与收益相关
奖励收入	167,604.24	150,000.00	与收益相关
增资奖励	-	3,400,000.00	与收益相关
高新补贴	-	100,000.00	与收益相关
研发补贴	-	40,000.00	与收益相关
玉皇庙镇2021年度先进单位	-	10,000.00	与收益相关
合计	780,804.24	3,700,000.00	

46. 营业外支出

	2023年	2022年
公益性捐赠支出	404,000.00	572,000.00
非流动资产毁损报废损失	127,139.76	102,876.51
罚没损失	9,293,195.90	-
违约金	102,994.97	492,644.87
滞纳金	17,617.44	34,490.00
其他	813,445.72	50,000.00
合计	10,758,393.79	1,252,011.38



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

47. 政府补助

计入当期损益的政府补助如下：

	2023年	2022年
与收益相关的政府补助		
计入其他收益	2,191,265.46	1,543,153.30
计入营业外收入	780,804.24	3,700,000.00
合计	<u>2,972,069.70</u>	<u>5,243,153.30</u>

48. 费用按性质分类

本集团营业成本、销售费用、管理费用、研发费用按照性质分类的补充资料如下：

	2023年	2022年
分包成本	13,286,778,900.28	10,238,306,364.17
耗用的原材料	12,436,708,483.80	13,211,548,610.16
其他施工成本	11,982,232,180.13	10,872,172,326.11
职工薪酬	1,553,949,009.83	1,457,271,344.22
其他产品销售成本	350,428,071.34	32,588,094.46
折旧及摊销费用	75,354,833.64	103,561,190.60
其他	<u>163,122,444.51</u>	<u>280,383,846.43</u>
合计	<u>39,848,573,923.53</u>	<u>36,195,831,776.15</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

49. 所得税费用

	2023年	2022年
当期所得税费用	335,845,732.25	287,313,884.02
递延所得税费用	<u>(14,170,582.98)</u>	<u>(9,276,416.09)</u>
合计	<u>321,675,149.27</u>	<u>278,037,467.93</u>

所得税费用与利润总额的关系列示如下：

	2023年	2022年
利润总额	2,217,665,712.62	1,974,482,038.81
按适用税率计算的所得税费用	554,416,428.16	493,620,509.70
不可抵扣的费用	2,905,450.28	1,816,701.90
非应税收入	(1,141,970.84)	(1,817,498.84)
利用以前年度可抵扣亏损	(151,580.35)	(190,684.06)
当期末确认递延所得税资产的可抵扣 暂时性差异	640,470.16	389,222.17
子公司适用不同税率的影响	(210,799,482.72)	(178,368,712.06)
研发费用加计扣除	(56,234,282.21)	(52,887,574.58)
对以前期间当期所得税的调整	32,040,116.79	15,475,503.70
按本集团实际税率计算的所得税费用	<u>321,675,149.27</u>	<u>278,037,467.93</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

50. 经营活动现金流量

将净利润调节为经营活动现金流量：

	2023年	2022年
净利润	1,895,990,563.35	1,696,444,570.88
加：资产减值损失	1,936,174.71	5,501,889.22
信用减值损失	93,531,441.28	26,778,130.50
固定资产折旧	59,930,777.17	88,004,580.33
使用权资产折旧	5,311,490.79	9,349,286.59
无形资产摊销	4,707,076.41	5,508,056.71
长期待摊费用摊销	5,405,489.27	699,266.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	2,209,161.79	34,479.12
财务费用	21,114,370.10	45,681,386.66
投资收益	(14,425,882.21)	805,378.91
递延所得税资产增加	(14,170,582.98)	(9,276,416.09)
存货的减少/(增加)	110,131,937.04	(98,481,000.46)
受限资金的减少/(增加)	51,262,495.22	(10,651.62)
经营性应收项目的增加	(5,777,239,428.42)	(864,723,679.10)
经营性应付项目的增加	<u>1,220,583,756.28</u>	<u>1,070,569,117.88</u>
经营活动(使用)/产生的现金流量净额	<u>(2,333,721,160.20)</u>	<u>1,976,884,396.50</u>

51. 现金及现金等价物

	2023年	2022年
现金		
其中：库存现金	45,381.03	104,246.16
可随时用于支付的银行存款	<u>4,315,380,553.48</u>	<u>6,014,787,730.60</u>
现金及现金等价物余额	<u>4,315,425,934.51</u>	<u>6,014,891,976.76</u>

	2023年	2022年
现金的年末余额	4,315,425,934.51	6,014,891,976.76
减：现金的年初余额	<u>6,014,891,976.76</u>	<u>3,493,782,199.35</u>
现金及现金等价物净(减少)/增加额	<u>(1,699,466,042.25)</u>	<u>2,521,109,777.41</u>



六、 合并财务报表主要项目注释（续）

52. 租赁

(1) 作为出租人

本公司将材料物资用于出租，租赁期为1年至2年，形成经营租赁。

经营租赁

与经营租赁有关的损益列示如下：

	2023年	2022年
租赁收入	<u>50,332,535.36</u>	<u>63,520,617.29</u>

(2) 作为承租人

	2023年	2022年
租赁负债利息费用	123,193.37	70,582.78
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	689,560.10	-
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	5,654,565.05	1,132,980.78
与租赁相关的总现金流出	12,875,725.19	3,412,097.02

本公司承租的租赁资产包括经营过程中使用的房屋及建筑物、机器设备、运输工具和其他设备，房屋及建筑物和机器设备的租赁期通常为1年至5年，运输工具和其他设备的租赁期通常为2年至3年。租赁合同通常约定本公司不能将租赁资产进行转租，部分租赁合同要求本公司财务指标保持在一定水平。

其他租赁信息

使用权资产，参见附注六、14；对短期租赁和低价值资产租赁的简化处理，参见附注三、26；租赁负债，参见附注六、28。



七、 金融工具及其风险

1. 金融工具分类

于2023年12月31日；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产合计141,729,442.45元（2022年12月31日：273,948,849.29元），列示于应收款项融资；以摊余成本计量的金融资产合计16,790,105,619.58元（2022年12月31日：12,374,651,247.86元），列示于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产和长期应收款；以摊余成本计量的金融负债合计12,275,339,952.50元（2022年12月31日：6,327,139,184.36元），列示于短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款和长期应付款。

2. 金融工具风险

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。本集团对此的风险管理政策概述如下。

信用风险

按照本集团的政策，需在接受新客户时评价信用风险，并对单个客户信用风险敞口设定限额。在本集团内不存在重大信用风险集中。

本集团各项金融资产以及合同资产的最大信用风险敞口等于其账面价值。本集团在每一资产负债表日面临最大信用风险敞口为向客户收取的总金额减去减值准备后的金额。

信用风险敞口

于2023年12月31日及2022年12月31日，应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产及长期应收款风险敞口信息参见附注六 2、3、4、6、8、10。

流动性风险

本集团的目标是保持充足的资金和信用额度以满足流动性要求。本集团通过经营和借款等产生的资金为经营融资。



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

七、 金融工具及其风险（续）

2. 金融工具风险（续）

流动性风险（续）

下表概括了金融负债及其他负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2023年12月31日

	1年内	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计
短期借款	2,054,304,383.56	-	-	-	2,054,304,383.56
应付票据	46,980,620.17	-	-	-	46,980,620.17
应付账款	7,467,017,390.13	-	-	-	7,467,017,390.13
其他应付款	2,710,656,942.20	-	-	-	2,710,656,942.20
租赁负债	26,733,297.88	2,200,693.75	1,370,847.43	-	30,304,839.06
合计	12,305,692,633.94	2,200,693.75	1,370,847.43	-	12,309,264,175.12

2022年12月31日

	1年内	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计
短期借款	198,480,000.00	-	-	-	198,480,000.00
应付票据	167,821,828.61	-	-	-	167,821,828.61
应付账款	3,487,386,164.89	-	-	-	3,487,386,164.89
其他应付款	2,473,451,190.86	-	-	-	2,473,451,190.86
租赁负债	27,989,903.88	253,399.30	-	-	28,243,303.18
合计	6,355,129,088.24	253,399.30	-	-	6,355,382,487.54

市场风险

利率风险

本集团的利率风险主要产生于银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。

本集团通过维持适当的固定利率债务与可变利率债务组合以管理利息成本。于2023年12月31日，本集团之固定利率带息负债余额为2,050,000,000.00元（2022年12月31日：198,480,000.00元），本集团无浮动利率带息负债（2022年12月31日：无）。

本集团总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息负债的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息负债的利息支出，并对本集团的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。于2023年度及2022年度，本集团并无重大利率互换安排。

于2023年12月31日，如果无以浮动利率计算的借款。



七、 金融工具及其风险（续）

2. 金融工具风险（续）

市场风险（续）

汇率风险

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和港币)存在外汇风险。本集团总部财务部门负责监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本集团可能会通过签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。于2023年度及2022年度，本集团未签署重大远期外汇合约或货币互换合约。

于2023年12月31日，在所有其他变量保持不变的假设下，如果人民币对外币升值/贬值10%，本集团的净利润会增加/减少5,732,048.18元（2022年12月31日：3,164,949.57元）。

3. 资本管理

本集团资本管理的主要目标是确保本集团持续经营的能力，为所有者提供回报，并保持最佳资本结构以降低资本成本。

本集团根据经济形势管理资本结构并对其进行调整。为维持或调整资本结构，本集团可以调整对所有者的利润分配、向所有者归还资本、或发行新股或出售资产以减少负债。2023年度和2022年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本集团采用资产负债率来管理资本，资产负债率是指合并资产负债表中所列示总负债除以总资产。本集团于资产负债表日的资产负债率列示如下：

	2023年12月31日	2022年12月31日
资产负债率	65.01%	57.71%



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

七、 金融工具及其风险（续）

4. 金融资产转移

已转移但未整体终止确认的金融资产

于2023年12月31日，本集团无已背书及贴现的银行承兑汇票及商业承兑汇票（2022年12月31日：198,480,000.00元）。本集团认为，本集团保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险，因此，继续全额确认其及与之相关的已结算应付账款或短期借款。背书或贴现后，本集团不再保留使用其的权利，包括将其出售、转让或质押给其他第三方的权利。于2023年12月31日，本集团无以其结算的应付账款或取得的短期借款（2022年12月31日：198,480,000.00元）。

已整体终止确认但继续涉入的已转移金融资产

于2023年12月31日，本集团无已背书及贴现但尚未到期的银行承兑汇票（2022年12月31日：无）。

2023年度，本集团于其转移日未确认利得或损失。本集团无因继续涉入已终止确认金融资产当年度和累计确认的收益或费用。

八、 公允价值

1. 以公允价值计量的资产和负债

2023年12月31日

持续的公允价值计量	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察输入值 (第二层次)	重要不可观察输入值 (第三层次)	
应收款项融资	-	-	141,729,442.45	141,729,442.45
金融资产合计	-	-	141,729,442.45	141,729,442.45

2022年12月31日

持续的公允价值计量	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察输入值 (第二层次)	重要不可观察输入值 (第三层次)	
应收款项融资	-	-	273,948,849.29	273,948,849.29
金融资产合计	-	-	273,948,849.29	273,948,849.29

第三层次公允价值计量的重要不可观察输入值所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括未来现金流量、相同类别公司的市净率及市盈率等。



**中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）**

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易

1. 关联方的认定标准

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制，构成关联方。

下列各方构成本公司的关联方：

- (1) 本公司的母公司；
- (2) 本公司的子公司；
- (3) 与本公司受同一母公司控制的其他企业；
- (4) 对本公司实施共同控制的投资方；
- (5) 对本公司施加重大影响的投资方；
- (6) 本集团的合营企业；
- (7) 本集团的联营企业；
- (8) 本公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- (9) 本公司关键管理人员或母公司关键管理人员，以及与其关系密切的家庭成员；
- (10) 本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业；
- (11) 本公司所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；
- (12) 对本公司实施共同控制的企业的合营企业或联营企业；
- (13) 对本公司施加重大影响的企业的合营企业。

上述所指的合营企业包括合营企业及其子公司，联营企业包括联营企业及其子公司。

仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

2. 母公司和子公司

母公司名称	注册地	业务性质	对本公司持股比例（%）	对本公司表决权比例（%）	注册资本
中国建筑第八工程局有限公司	上海市浦东新区	房屋建筑业	85.94	85.94	1,521,800.00万元

本公司的最终母公司为中国建筑集团有限公司。

本公司的子公司详见附注五、1。



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

3. 其他关联方

	关联方关系
日照中建八局文化科技发展有限公司	本公司的联营企业
山东中建众力设备租赁有限公司	本公司的联营企业
中建安装集团有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局新型建造工程有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局科技建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局装饰工程有限公司	与本公司同受母公司控制
中建电子信息技术有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局第三建设有限公司	与本公司同受母公司控制
济南泉孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局合肥建设有限公司	与本公司同受母公司控制
成都成孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局第一建设有限公司	与本公司同受母公司控制
济南仁孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
上海孚茸置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局广西建设有限公司	与本公司同受母公司控制
济南智孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局南方建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局华南建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局第四建设有限公司	与本公司同受母公司控制
济南东鑫置业有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建泽孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建海外发展有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建西城楷泰置业有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建张江投资发展有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局（烟台）建设有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛中保航置业有限公司	与本公司同受母公司控制
天津泽孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
济南煜孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建西城嘉昕置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局西北建设有限公司	与本公司同受母公司控制
济南鹏孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛中建空港置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛海嘉置业有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建瑞孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛润孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
济南泉路建设发展有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局大连建设工程有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛煜孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛锦孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

3. 其他关联方（续）

	关联方关系
上海孚城置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛建航置业有限公司	与本公司同受母公司控制
济南远孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建科技（济南）有限公司	与本公司同受母公司控制
中建五洲工程装备有限公司	与本公司同受母公司控制
上海申悦房地产开发有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建西城楷悦置业有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建西城益昕置业有限公司	与本公司同受母公司控制
西安丝路轨道融城地产开发有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建孚泰置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛鹏孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛泽孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建（上海）新型城镇化投资发展有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛悦孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建兴孚投资有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建房地产开发有限公司	与本公司同受母公司控制
北京金港场道工程建设有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建东孚资产管理有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建东孚物业管理有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局深圳建筑科技有限公司	与本公司同受母公司控制
北京红孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
上海孚朋置业有限公司	与本公司同受母公司控制
南京泰福御景置业有限公司	与本公司同受母公司控制
上海宝孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局天津建设工程有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局城市建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局发展建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局装饰幕墙有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局西南建设工程有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局文旅博览投资发展有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局轨道交通建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中国建筑装饰集团有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中建铝新材料成都有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中建国际建设有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑一局（集团）有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑西南勘察设计研究院有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国中建设设计研究院有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中建电子商务有限责任公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

3. 其他关联方（续）

	关联方关系
中国建设基础设施有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑东北设计研究院有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑股份有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑工程（泰国）有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中建丝路建设投资有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中建新疆建工（集团）有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中建科技集团有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑第五工程局有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
阜阳中建基础设施投资有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑第四工程局有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中建财务有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中建资本控股有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑第六工程局有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑第二工程局有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中建山东投资有限公司	与本公司同受最终母公司控制
阜阳中建大剧院投资有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑第七工程局有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国海外集团有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中建交通建设集团有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中建路桥集团科技发展有限公司	集团内其他成员单位的联营企业
北京建延房地产开发有限公司	集团内其他成员单位的联营企业
乌鲁木齐临空中建机场建设运营有限公司	集团内其他成员单位的联营企业
上海中建建筑设计院有限公司	集团内其他成员单位的联营企业
海南新盛绿色建材有限公司	集团内其他成员单位的联营企业
山东中建物资设备有限公司	集团内其他成员单位的联营企业
广州孚创房地产开发有限公司	集团内其他成员单位的联营企业
苏州孚元置业有限公司	集团内其他成员单位的合营企业
中建路桥集团基础设施建设有限公司	集团内其他成员单位的合营企业



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

4. 本集团与关联方的主要交易

(1) 工程承包和工程发包

工程承包

	关联交易类型	2023年	2022年
中国建筑第八工程局有限公司	工程承包	2,827,346,477.04	2,699,288,802.72
中国建筑股份有限公司	工程承包	1,088,104,277.10	1,197,954,297.35
济南泉孚置业有限公司	工程承包	556,326,693.87	237,013,414.87
中建八局合肥建设有限公司	工程承包	512,471,468.70	-
广州孚创房地产开发有限公司	工程承包	470,285,662.70	463,647,526.68
中国建设基础设施有限公司及其子公司	工程承包	247,139,875.70	192,364,996.36
上海申悦房地产开发有限公司	工程承包	214,718,620.33	-
北京建延房地产开发有限公司	工程承包	147,555,673.52	408,317,588.09
成都成孚置业有限公司	工程承包	96,895,204.91	125,349,945.22
日照中建八局文化科技发展有限公司	工程承包	72,730,746.55	141,145,499.57
中国建筑工程（泰国）有限公司	工程承包	66,586,669.15	82,185,580.33
苏州孚元置业有限公司	工程承包	57,058,468.31	90,248,816.10
中建八局第一建设有限公司	工程承包	34,774,385.46	-
济南仁孚置业有限公司	工程承包	33,026,519.26	23,063,465.44
上海孚萱置业有限公司	工程承包	31,606,559.66	58,635,666.36
中建丝路建设投资有限公司	工程承包	20,372,155.54	-
中建八局广西建设有限公司	工程承包	17,671,318.31	41,890,994.08
济南智孚置业有限公司	工程承包	14,336,900.23	8,269,433.96
西安丝路轨道交通地产开发有限公司	工程承包	11,424,892.73	-
中建八局华南建设有限公司	工程承包	11,242,910.10	-
中建八局第四建设有限公司	工程承包	10,032,555.44	57,335,944.72
济南东鑫置业有限公司	工程承包	9,744,767.01	6,531,722.90
山东中建泽孚置业有限公司	工程承包	8,689,971.55	3,467,462.79
上海中建海外发展有限公司	工程承包	8,383,124.51	-
山东中建西城指泰置业有限公司	工程承包	7,451,361.34	1,638,841.41
中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	工程承包	6,501,850.61	84,173,207.19
中建八局科技建设有限公司	工程承包	6,277,743.88	-
中建新疆建工（集团）有限公司及其子公司	工程承包	5,664,368.68	-
上海中建张江投资发展有限公司	工程承包	5,235,077.59	12,069,880.75
中建八局（烟台）建设有限公司	工程承包	4,089,685.15	-
上海中建孚泰置业有限公司	工程承包	4,078,611.73	-
青岛中保航置业有限公司	工程承包	3,729,818.14	2,165,137.61
乌鲁木齐临空中建机场建设运营有限公司	工程承包	3,727,882.23	5,649,965.69
天津泽孚置业有限公司	工程承包	3,723,921.77	685,908.78
济南煜孚置业有限公司	工程承包	2,096,420.25	2,844,036.70
山东中建西城嘉昕置业有限公司	工程承包	1,664,318.85	512,472.10
中建八局西北建设有限公司	工程承包	1,657,512.36	13,217,591.85
济南鹏孚置业有限公司	工程承包	1,559,633.03	917,431.20
青岛中建空港置业有限公司	工程承包	1,222,870.96	2,104,637.07
中建科技集团有限公司及其子公司	工程承包	899,721.56	1,258,406.94
青岛海嘉置业有限公司	工程承包	586,017.06	2,085,338.77
山东中建瑞孚置业有限公司	工程承包	538,359.56	917,431.19



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

4. 本集团与关联方的主要交易（续）

(1) 工程承包和工程发包（续）

	关联交易类型	2023年	2022年
青岛润孚置业有限公司	工程承包	424,971.13	623,853.21
济南泉驿建设发展有限公司	工程承包	-	247,706,422.02
阜阳中建基础设施投资有限公司	工程承包	-	70,572,770.31
中国建筑第五工程局有限公司及其子公司	工程承包	-	35,148,940.84
中建八局大连建设工程有限公司	工程承包	-	7,771,338.37
青岛煜孚置业有限公司	工程承包	-	4,141,133.01
青岛锦孚置业有限公司	工程承包	-	2,375,634.15
上海孚城置业有限公司	工程承包	-	2,311,679.85
青岛建航置业有限公司	工程承包	-	1,858,814.33
中建八局南方建设有限公司	工程承包	-	1,654,751.40
济南远孚置业有限公司	工程承包	-	1,385,488.39
中国建筑一局（集团）有限公司及其子公司	工程承包	-	1,200,000.00
合计		6,629,656,043.56	6,343,702,270.67

工程发包

	关联交易类型	2023年	2022年
中建安装集团有限公司	工程发包	62,136,072.41	-
中国建设基础设施有限公司及其子公司	工程发包	45,756,393.27	39,284,699.58
中建八局新型建设工程有限公司	工程发包	35,747,112.63	44,636,042.95
中建八局科技建设有限公司	工程发包	32,844,036.70	41,284,403.68
中建国际建设有限公司及其子公司	工程发包	28,099,887.04	-
中国建筑第八工程局有限公司	工程发包	25,216,138.19	28,429,987.64
中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	工程发包	16,345,289.19	249,056.60
中建八局装饰工程有限公司	工程发包	9,200,625.18	15,059,224.47
中建八局第一建设有限公司	工程发包	4,218,502.68	-
中建八局第三建设有限公司	工程发包	1,966,791.08	8,997,703.33
中建电子信息技术有限公司	工程发包	1,574,868.78	1,681,173.41
中建八局天津建设工程有限公司	工程发包	1,343,303.36	-
中建八局城市建设有限公司	工程发包	1,192,660.55	-
中建八局发展建设有限公司	工程发包	1,146,788.99	-
中建八局轨道交通建设有限公司	工程发包	688,073.39	-
中建路桥集团基础设施建设有限公司	工程发包	309,184.25	1,017,748.25
中国建筑一局（集团）有限公司及其子公司	工程发包	300,094.10	754,560.00
中国建筑西南勘察设计研究院有限公司	工程发包	289,204.61	2,620,506.47
中国中建设计研究院有限公司	工程发包	283,018.87	-
中建电子商务有限责任公司及其子公司	工程发包	36,516.92	1,614.31
中国建筑东北设计研究院有限公司及其子公司	工程发包	-	481,433.96
中建八局西北建设有限公司	工程发包	-	458,715.60
山东中建众力设备租赁有限公司	工程发包	-	184,148.30
中建山东投资有限公司	工程发包	-	147,743.94
中建路桥集团科技发展有限公司	工程发包	-	48,893.81
合计		268,694,562.19	185,337,656.30



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

4. 本集团与关联方的主要交易（续）

(2) 自关联方采购商品

	关联交易类型	2023年	2022年
中建新疆建工（集团）有限公司及其子公司	采购商品	104,425,989.88	123,646,451.71
中建电子商务有限责任公司及其子公司	采购商品	35,239,339.78	104,849,292.08
中建八局第三建设有限公司	采购商品	19,778,952.51	20,087,827.22
海南新盛绿色建材有限公司	采购商品	17,372,482.51	-
中建科技集团有限公司及其子公司	采购商品	5,722,880.12	913,327.00
中建科技（济南）有限公司	采购商品	1,183,358.82	872,760.97
中建五洲工程装备有限公司	采购商品	1,118,136.79	4,689,859.95
中国建筑第四工程局有限公司及其子公司	采购商品	996,200.37	251,290.16
中建铝新材料成都有限公司	采购商品	293,195.60	1,589,439.46
中建八局装饰幕墙有限公司	采购商品	-	73,989,688.42
合计		<u>186,130,536.38</u>	<u>330,889,936.97</u>

(3) 向关联方销售商品

	关联交易类型	2023年	2022年
中国建筑第八工程局有限公司	销售商品	39,480,752.59	88,697,903.13
中建八局装饰工程有限公司	销售商品	20,081,466.40	82,551,004.77
济南煜孚置业有限公司	销售商品	9,686,985.21	-
中建八局第四建设有限公司	销售商品	3,980,987.37	-
中建国际建设有限公司及其子公司	销售商品	3,967,018.14	-
中建八局西南建设工程有限公司	销售商品	1,838,190.12	-
中建八局科技建设有限公司	销售商品	793,473.13	-
中国建筑装饰集团有限公司及其子公司	销售商品	513,289.19	-
北京金港场道工程建设有限公司	销售商品	428,047.89	-
中建新疆建工（集团）有限公司及其子公司	销售商品	589,854.26	178,703.63
中国建设基础设施有限公司及其子公司	销售商品	364,888.80	-
中建八局第一建设有限公司	销售商品	111,758.94	-
合计		<u>81,836,712.04</u>	<u>171,427,611.53</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

4. 本集团与关联方的主要交易（续）

(4) 关联方利息收入和利息支出

利息收入

	2023年	2022年
中国建筑第八工程局有限公司	12,265,816.50	37,624,625.75
中建财务有限公司	622,464.80	622,464.06
合计	12,888,281.30	38,247,089.81

利息支出

	2023年	2022年
中建资本控股有限公司	23,037,402.69	16,358,668.88
中国建筑第八工程局有限公司	21,359,852.97	16,466,666.67
中建财务有限公司	-	7,464,653.31
合计	44,397,255.66	40,289,988.86



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

4. 本集团与关联方的主要交易（续）

(5) 关联方租赁

作为出租人

	租赁资产种类	2023年	2022年
中国建筑第八工程局有限公司	材料物资	8,632,861.97	14,730,561.87

作为承租人

2023年

租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用		支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
	租金费用	租金费用			
中国建筑第四工程局有限公司及其子公司	材料物资	4,334,500.6	4,334,500.60	-	-
中国建筑第七工程局有限公司及其子公司	材料物资	1,320,064.45	1,320,064.45	-	-
上海中建兴孚投资有限公司	房屋建筑物	689,560.10	689,560.10	-	-
山东中建众力设备租赁有限公司	机器设备	-	10,507.14	1,588.24	-
合计		6,344,125.15	6,354,632.29	1,588.24	-

2022年

租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用		支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
	租金费用	租金费用			
中国建筑第四工程局有限公司及其子公司	材料物资	1,132,980.78	1,132,980.78	-	-
山东中建众力设备租赁有限公司	机器设备	-	-	9,361.84	-
合计		1,132,980.78	1,132,980.78	9,361.84	-



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

4. 本集团与关联方的主要交易（续）

(6) 关联方资金拆借

资金拆入

2023年无新增的关联方资金拆入

2022年

	拆借金额	起始日	到期日
中国建筑第八工程局有限公司	500,000,000.00	2022年3月24日	2023年9月30日
中国建筑第八工程局有限公司	300,000,000.00	2022年5月19日	2023年9月30日
中建财务有限公司	198,480,000.00	2022年1月20日	2023年1月20日
合计	<u>998,480,000.00</u>		

5. 本集团与关联方的承诺

以下为本集团于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项：

提供建造服务

	2023年	2022年
广州孚创房地产开发有限公司	1,109,038,529.88	1,414,657,944.05
日照中建八局文化科技发展有限公司	291,347,169.14	318,596,607.70
北京建延房地产开发有限公司	<u>16,656,872.32</u>	<u>17,792,983.98</u>
合计	<u>1,417,042,571.34</u>	<u>1,751,047,535.73</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

6. 资金集中管理

(1) 货币资金

	2023年12月31日	2022年12月31日
中建财务有限公司	<u>156,821,395.25</u>	<u>159,018,594.43</u>

(2) 其他应收款

	2023年12月31日	2022年12月31日
	账面余额	坏账准备
中国建筑第八工程局有限公司	<u>2,373,520,436.62</u>	<u>-</u>

(3) 短期借款

	2023年12月31日	2022年12月31日
中建财务有限公司	<u>-</u>	<u>198,480,000.00</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

7. 关联方应收应付款项余额

(1) 应收账款

	2023年12月31日		2022年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
中国建筑第八工程局有限公司	3,853,861,626.61	-	2,634,303,860.15	-
中国建筑股份有限公司	379,864,080.66	-	475,920,933.10	-
济南泉孚置业有限公司	168,591,593.69	-	9,416,798.32	-
上海申悦房地产开发有限公司	128,837,818.63	-	-	-
阜阳中建基础设施投资有限公司	105,783,950.09	-	105,783,950.09	-
成都成孚置业有限公司	59,911,694.30	-	17,187,790.96	-
中国建设基础设施有限公司及其子公司	50,764,075.83	-	7,851,197.83	-
中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	49,604,672.48	-	58,564,664.25	-
中建八局第四建设有限公司	33,224,455.72	-	40,446,958.60	-
北京建延房地产开发有限公司	16,382,176.39	(737,197.94)	520,284.86	(23,412.82)
中建八局广西建设有限公司	15,067,858.42	-	16,081,587.79	-
日照中建八局文化科技发展有限公司	12,420,132.13	(558,905.95)	1,332,081.22	(59,943.65)
苏州孚元置业有限公司	11,464,237.06	(515,890.67)	7,894,813.87	(355,266.62)
中国建筑工程（泰国）有限公司	10,440,278.41	-	18,191,731.52	-
中建八局第一建设有限公司	10,024,471.08	-	-	-
上海孚青置业有限公司	9,646,547.08	-	34,356,458.43	-
济南仁孚置业有限公司	9,557,140.48	-	5,465,150.35	-
上海中建海外发展有限公司	8,328,806.20	-	-	-
中建八局西北建设有限公司	7,605,573.66	-	12,248,885.19	-
中建八局科技建设有限公司	6,842,740.83	-	-	-
济南鲁孚置业有限公司	6,839,584.15	-	5,505,712.92	-
山东中建西城楷悦置业有限公司	6,816,117.50	-	6,896,574.96	-
中国建筑第五工程局有限公司及其子公司	6,372,529.60	-	9,072,529.60	-
中建八局华南建设有限公司	5,512,772.00	-	-	-
中建新疆建工（集团）有限公司及其子公司	5,111,627.84	-	-	-
乌鲁木齐临空中建机场建设运营有限公司	4,479,559.78	(201,580.19)	267,052.86	(12,017.38)
中建八局装饰工程有限公司	4,274,901.46	-	13,125,184.59	-
青岛海嘉置业有限公司	3,955,622.77	-	5,416,864.17	-
青岛中保航置业有限公司	3,621,907.31	-	1,153,032.60	-
中国建筑第六工程局有限公司及其子公司	3,600,000.00	-	3,600,000.00	-
山东中建西城益昕置业有限公司	3,482,781.47	-	4,827,992.69	-
西安丝路轨道融城地产开发有限公司	3,059,613.91	-	-	-
中建国际建设有限公司及其子公司	2,697,183.73	-	-	-



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

7. 关联方应收应付款项余额（续）

(1) 应收账款（续）

	2023年12月31日		2022年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
上海中建孚泰置业有限公司	2,590,432.82	-	3,209,895.04	-
中国建筑第二工程局有限公司及其子公司	1,630,833.04	-	4,404,944.34	-
上海孚城置业有限公司	1,490,602.63	-	1,490,602.63	-
中建科技集团有限公司及其子公司	1,474,587.10	-	1,043,890.60	-
天津泽孚置业有限公司	1,462,017.39	-	528,827.45	-
青岛鹏孚置业有限公司	1,419,225.39	-	2,789,225.39	-
中建八局（烟台）建设有限公司	1,409,816.82	-	-	-
青岛锦孚置业有限公司	1,361,699.98	-	2,831,699.98	-
济南煜孚置业有限公司	1,000,000.00	-	3,100,000.00	-
济南东鑫置业有限公司	850,000.00	-	2,319,577.97	-
青岛中建空港置业有限公司	678,874.95	-	1,640,000.00	-
中建八局西南建设工程有限公司	677,154.84	-	-	-
青岛泽孚置业有限公司	631,130.19	-	6,221,130.19	-
济南鹏孚置业有限公司	500,000.00	-	500,000.00	-
青岛煜孚置业有限公司	383,834.98	-	4,513,834.98	-
青岛润孚置业有限公司	264,314.61	-	680,000.00	-
济南远孚置业有限公司	238,595.47	-	1,510,182.35	-
中建（上海）新型城镇化投资发展有限公司	214,382.00	-	214,382.00	-
北京金港场道工程建设有限公司	192,178.98	-	-	-
中建八局合肥建设有限公司	191,870.56	-	-	-
青岛建航置业有限公司	157,165.67	-	2,827,165.67	-
山东中建西城嘉昕置业有限公司	133,409.13	-	558,594.59	-
青岛悦孚置业有限公司	117,009.85	-	2,387,009.85	-
山东中建瑞孚置业有限公司	47,604.36	-	1,000,000.00	-
中建电子商务有限责任公司及其子公司	22,000.34	-	22,000.34	-
上海中建张江投资发展有限公司	16,378.99	-	4,107.16	-
济南泉驿建设发展有限公司	-	-	200,000,000.00	-
山东中建西城楷泰置业有限公司	-	-	1,786,337.13	-
上海中建建筑设计院有限公司	-	-	24,452.83	(1,100.38)
合计	5,027,203,251.36	(2,013,574.75)	3,741,039,951.41	(451,740.85)



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

7. 关联方应收应付款项余额（续）

(2) 应收款项融资

	2023年12月31日		2022年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
中国建筑第八工程局有限公司	50,000,000.00	-	204,480,000.00	-

(3) 其他应收款

	2023年12月31日		2022年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
中国建筑第八工程局有限公司	2,373,520,436.62	-	879,824,098.22	-
山东中建房地产开发有限公司	200,000,000.00	-	-	-
阜阳中建大剧院投资有限公司	77,822,675.13	-	90,593,073.28	-
中建八局广西建设有限公司	23,461,364.12	-	6,158,092.38	-
中建八局（烟台）建设有限公司	7,060,801.40	-	-	-
中国建筑股份有限公司	6,129,331.59	-	10,504,096.80	-
山东中建众力设备租赁有限公司	2,100,000.00	-	-	-
上海中建海外发展有限公司	1,270,349.49	-	4,650,937.82	-
青岛中建空港置业有限公司	800,000.00	-	800,000.00	-
苏州孚元置业有限公司	400,000.00	(68,000.00)	1,100,000.00	(110,000.00)
中建电子商务有限责任公司及其子公司	355,000.00	-	191,500.00	-
中建科技集团有限公司及其子公司	240,592.19	-	240,592.19	-
北京金港场道工程建设有限公司	214,424.25	-	-	-
中建八局第四建设有限公司	170,000.00	-	150,000.00	-
上海中建东孚资产管理有限公司	163,042.48	-	163,042.48	-
中国建筑工程（泰国）有限公司	152,478.04	-	-	-
中建八局第一建设有限公司	106,390.32	-	-	-
济南煜孚置业有限公司	100,000.00	-	-	-
中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	50,000.00	-	50,000.00	-
上海中建东孚物业管理有限公司	12,536.08	-	12,536.08	-
中建八局深圳建筑科技有限公司	-	-	2,293,134.76	-
中建交通建设集团有限公司	-	-	3,000.00	-
合计	2,694,129,421.71	(68,000.00)	996,734,104.01	(110,000.00)



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

7. 关联方应收应付款项余额（续）

(4) 预付款项

	2023年12月31日		2022年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
上海中建兴孚投资有限公司	-	-	751,620.51	-

(5) 合同资产

	2023年12月31日		2022年12月31日	
	账面余额	减值准备	账面余额	减值准备
中国建筑股份有限公司	337,311,486.11	-	187,591,418.92	-
阜阳中建基础设施投资有限公司	76,924,319.64	-	76,924,319.64	-
中国建筑第五工程局有限公司及其子公司	66,713,275.86	-	66,713,275.86	-
广州孚创房地产开发有限公司	29,832,824.63	(149,164.12)	16,584,233.61	(82,921.17)
日照中建八局文化科技发展有限公司	13,640,467.97	(68,202.35)	1,821,761.91	(9,108.81)
苏州孚元置业有限公司	2,756,930.69	(13,784.65)	-	-
北京建延房地产开发有限公司	1,143,387.17	(5,716.94)	7,275.51	(36.38)
中建八局第四建设有限公司	446,782.80	-	446,782.80	-
济南智孚置业有限公司	175,835.60	-	-	-
合计	528,945,310.47	(236,868.06)	350,089,068.25	(92,066.36)

(6) 其他流动资产

	2023年12月31日		2022年12月31日	
	账面余额	减值准备	账面余额	减值准备
中国建筑第八工程局有限公司	5,373,500.00	-	-	-

(7) 长期应收款

	2023年12月31日		2022年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
中国建筑第八工程局有限公司	17,350,000.00	-	17,350,000.00	-



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

7. 关联方应收应付款项余额（续）

(8) 应付票据

	2023年12月31日	2022年12月31日
中建新疆建工（集团）有限公司及其子公司	7,542,995.69	29,630,394.73
中建电子商务有限责任公司及其子公司	2,419,378.45	84,614,109.96
中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	-	2,000,000.00
中国建筑第四工程局有限公司及其子公司	-	1,878,150.00
合计	9,962,374.14	118,122,654.69

(9) 应付账款

	2023年12月31日	2022年12月31日
中建新疆建工（集团）有限公司及其子公司	78,279,980.74	56,982,660.07
中建电子商务有限责任公司及其子公司	53,905,093.04	33,850,763.74
中建八局装饰幕墙有限公司	48,088,034.87	63,542,074.72
中建八局第三建设有限公司	33,996,336.73	14,035,088.75
山东中建众力设备租赁有限公司	33,405,619.29	62,012,285.11
中建安装集团有限公司	30,808,341.81	-
中建国际建设有限公司及其子公司	15,854,428.80	-
中国建筑第八工程局有限公司	8,240,096.11	41,792,891.83
海南新盛绿色建材有限公司	7,030,905.28	-
中建科技集团有限公司及其子公司	5,292,353.04	386,238.56
中国建筑第四工程局有限公司及其子公司	4,699,555.40	1,277,089.32
中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	4,063,014.94	2,505,820.09
中建科技（济南）有限公司	2,630,954.54	2,993,759.07
中建财务有限公司	1,782,977.84	-
中建五洲工程装备有限公司	1,435,634.95	1,388,610.41
中国建筑第七工程局有限公司及其子公司	1,202,391.36	1,173,393.15
中建八局新型建造工程有限公司	1,103,852.61	393,286.83
中建八局第一建设有限公司	848,167.93	-
中国建筑西南勘察设计研究院有限公司	806,959.54	1,656,352.05
中建路桥集团基础设施建设有限公司	581,760.83	300,000.00
中建八局装饰工程有限公司	554,314.55	313,726.48
中建八局文旅博览投资发展有限公司	360,000.00	-
中国建筑东北设计研究院有限公司及其子公司	350,320.00	510,320.00
中建八局科技建设有限公司	346,788.99	577,981.65
中国建筑一局（集团）有限公司及其子公司	327,102.57	-
中建八局天津建设工程有限公司	314,200.66	-
中建电子信息技术有限公司	286,858.92	428,597.11
中国建筑装饰集团有限公司及其子公司	169,811.32	-
山东中建物资设备有限公司	142,151.00	-
中建铝新材料成都有限公司	110,691.38	1,427,252.25
中建路桥集团科技发展有限公司	55,250.00	55,250.00
上海中建东孚物业管理有限公司	4,082.00	-
中建资本控股有限公司	-	1,920,000.00
合计	337,078,031.04	289,630,780.64



**中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度**

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

7. 关联方应收应付款项余额（续）

(10) 其他应付款

	2023年12月31日	2022年12月31日
中建八局（烟台）建设有限公司	314,069,111.87	-
山东中建房地产开发有限公司	257,596,341.16	-
中国建筑第八工程局有限公司	249,246,445.22	1,029,092,695.63
山东中建西城益昕置业有限公司	183,568,297.00	183,568,297.00
中建八局广西建设有限公司	172,936,383.60	164,384,255.15
中建八局合肥建设有限公司	99,973,474.54	-
中建八局深圳建筑科技有限公司	78,819,380.11	-
济南仁孚置业有限公司	66,306,986.00	66,306,986.00
北京红孚置业有限公司	56,638,094.00	-
成都成孚置业有限公司	29,843,616.00	-
上海孚明置业有限公司	26,630,737.00	-
中建八局发展建设有限公司	25,816,377.76	-
济南远孚置业有限公司	18,976,669.00	18,976,669.00
中建财务有限公司	10,307,366.29	-
中建八局第一建设有限公司	5,500,000.00	-
南京泰福御景置业有限公司	3,141,095.00	3,141,095.00
中建路桥集团科技发展有限公司	1,501,082.50	1,438,480.00
上海中建海外发展有限公司	784,061.67	30,000,000.00
中建八局新型建设工程有限公司	698,648.51	-
中建电子商务有限责任公司及其子公司	415,000.00	15,000.00
中国建筑第二工程局有限公司及其子公司	391,684.38	-
中国建筑股份有限公司	340,000.00	340,000.00
中国建筑西南勘察设计研究院有限公司	285,065.54	20,000.00
中建丝路建设投资有限公司	108,242.45	29,994.95
中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	70,000.00	20,000.00
中建新疆建工（集团）有限公司及其子公司	50,000.00	50,000.00
中国海外集团有限公司及其子公司	20,000.00	20,000.00
上海宝孚置业有限公司	-	5,827,290.90
合计	1,604,034,159.60	1,503,230,763.63

(11) 合同负债

	2023年12月31日	2022年12月31日
中国建筑工程（泰国）有限公司	22,044,986.65	12,165,559.57
上海中建海外发展有限公司	14,697,893.30	-
中国建筑第八工程局有限公司	3,453,353.52	4,500,000.00
中国建筑股份有限公司	3,175,647.57	15,838,339.22
合计	43,371,881.04	32,503,898.79



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

7. 关联方应收应付款项余额（续）

(12) 其他流动负债

	2023年12月31日	2022年12月31日
中国建筑第八工程局有限公司	1,225.27	-

十、 或有事项

	2023年12月31日
未决诉讼或仲裁形成的或有负债	<u>39,519,905.99</u> 注1

注1：上述未决诉讼主要系与工程质量、工程款及融资等相关的纠纷。截至2023年12月31日，本集团作为被告的未决诉讼标的额为39,519,905.99元。

十一、资产负债表日后事项

截至本报告出具日，本集团未发生重大资产负债表日后事项。

十二、比较数据

本财务报表中若干以前年度数据已进行重分类调整，以符合本年度的列报和会计处理要求。



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

十三、公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

应收账款的账龄分析如下：

	2023年12月31日	2022年12月31日
1年以内	6,851,635,073.73	3,438,747,579.79
1年至2年	505,123,689.97	793,995,413.63
2年至3年	310,644,551.63	310,575,864.44
3年至4年	170,159,682.25	320,702,185.77
4年至5年	134,527,208.80	20,000.00
5年以上	684,141.14	1,074,696.78
小计	<u>7,972,774,347.52</u>	<u>4,865,115,740.41</u>
减：应收账款坏账准备	<u>(160,642,924.45)</u>	<u>(72,555,065.92)</u>
合计	<u>7,812,131,423.07</u>	<u>4,792,560,674.49</u>

应收账款及坏账准备按类别披露：

	2023年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）
单项计提坏账准备	5,692,970,810.56	71.41	42,172,758.07	0.74
按信用风险特征组合计提坏账准备	<u>2,279,803,536.96</u>	<u>28.59</u>	<u>118,470,166.38</u>	<u>5.20</u>
合计	<u>7,972,774,347.52</u>	<u>100.00</u>	<u>160,642,924.45</u>	<u>2.01</u>
	2022年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）
单项计提坏账准备	3,809,519,074.62	78.30	10,703,626.60	0.28
按信用风险特征组合计提坏账准备	<u>1,055,596,665.79</u>	<u>21.70</u>	<u>61,851,439.32</u>	<u>5.86</u>
合计	<u>4,865,115,740.41</u>	<u>100.00</u>	<u>72,555,065.92</u>	<u>1.49</u>



**中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度**

人民币元

十三、公司财务报表主要项目注释（续）

1. 应收账款（续）

本公司采用组合计提坏账准备的应收账款情况如下：

组合1：

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率(%)	整个存续期预期信用损失	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率(%)	整个存续期预期信用损失
1年以内	232,274,262.50	2.00	4,645,485.26	113,974,329.11	2.00	2,279,486.60
1年至2年	6,874,564.80	5.00	343,728.23	3,106,882.78	5.00	155,344.15
2年至3年	2,050,353.89	15.00	307,553.09	3,003,920.53	15.00	450,588.08
3年至4年	489,011.56	30.00	146,973.47	510,591.94	30.00	153,177.59
4年至5年	230,523.22	45.00	103,735.45	-	-	-
5年以上	684,141.14	100.00	684,141.14	684,141.14	100.00	684,141.14
合计	242,603,757.11		6,231,616.64	121,279,865.50		3,722,737.56

组合2：无。

组合3：

	2023年12月31日			2022年12月31日		
	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率(%)	整个存续期预期信用损失	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率(%)	整个存续期预期信用损失
1年以内	1,917,610,343.04	4.50	86,292,465.50	815,202,402.89	4.50	36,684,108.22
1年至2年	75,820,882.13	10.00	7,562,088.21	79,963,801.92	10.00	7,996,380.21
2年至3年	16,450,707.70	20.00	3,290,141.54	12,256,791.33	20.00	2,451,358.28
3年至4年	11,170,984.23	40.00	4,468,393.70	26,483,248.51	40.00	10,593,299.41
4年至5年	16,346,862.75	65.00	10,825,460.79	20,000.00	65.00	13,000.00
5年以上	-	-	-	390,555.64	100.00	390,555.64
合计	2,037,199,779.85		112,238,549.74	934,316,800.29		58,128,701.76

应收账款坏账准备的变动如下：

年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年核销	其他增减变动	年末余额
72,555,065.92	143,294,867.31	(55,207,008.78)	-	-	160,642,924.45



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

十三、公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款

其他应收款的账龄分析如下：

	2023年12月31日	2022年12月31日
1年以内	2,000,167,940.32	1,250,672,361.40
1年至2年	1,219,184,850.26	225,001,149.13
2年至3年	109,039,470.76	134,952,160.87
3年至4年	14,077,855.84	44,785,282.14
4年至5年	15,024,119.27	1,769,532.09
5年以上	1,619,947.00	10,536.08
小计	3,359,114,183.45	1,657,191,021.71
减：其他应收款坏账准备	(35,174,020.56)	(32,129,828.83)
合计	3,323,940,162.89	1,625,061,192.88

其他应收款按照 12 个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的坏账准备的变动如下：

	第一阶段 未来12个月预期信用 损失	第二阶段 整个存续期预期信用 损失	第三阶段 已发生信用减值金融 资产 (整个存续期预期信 用损失)	合计
年初余额	32,129,828.83	-	-	32,129,828.83
年初余额在本年 阶段转换	(2,964,986.54)	-	2,964,986.54	-
本年计提	13,111,538.30	-	-	13,111,538.30
本年转回	(10,067,346.57)	-	-	(10,067,346.57)
年末余额	32,209,034.02	-	2,964,986.54	35,174,020.56



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度

人民币元

十三、公司财务报表主要项目注释（续）

3. 长期股权投资

	2023年12月31日	2022年12月31日
子公司	463,555,466.80	169,355,466.80
-直接控制之子公司	463,555,466.80	169,355,466.80
联营企业	<u>16,748,572.08</u>	<u>14,569,616.71</u>
小计	480,304,038.88	183,925,083.51
合计	<u>480,304,038.88</u>	<u>183,925,083.51</u>

直接控制之子公司

2023年

	年初余额	本年变动	年末余额
中建八局（日照）建设有限公司	800,000.00	99,200,000.00	100,000,000.00
中建八局（济南）城市建设有限公司	5,000,000.00	95,000,000.00	100,000,000.00
中建八局（陕西）建设科技有限公司	-	100,000,000.00	100,000,000.00
中建八局河南建设有限公司	60,000,000.00	-	60,000,000.00
中建八局建筑科技（山东）有限公司	98,210,000.00	-	98,210,000.00
山东建盛贸易有限公司总部	<u>5,345,466.80</u>	<u>-</u>	<u>5,345,466.80</u>
合计	<u>169,355,466.80</u>	<u>294,200,000.00</u>	<u>463,555,466.80</u>

2022年

	年初余额	本年变动	年末余额
中建八局（日照）建设有限公司	-	800,000.00	800,000.00
中建八局（济南）城市建设有限公司	-	5,000,000.00	5,000,000.00
中建八局河南建设有限公司	5,000,000.00	55,000,000.00	60,000,000.00
中建八局建筑科技（山东）有限公司	98,210,000.00	-	98,210,000.00
山东建盛贸易有限公司总部	<u>5,345,466.80</u>	<u>-</u>	<u>5,345,466.80</u>
合计	<u>108,555,466.80</u>	<u>60,800,000.00</u>	<u>169,355,466.80</u>

联营企业

2023年

	年初余额	本年变动		年末余额
		追加或减少投资	权益法下投资收益	
日照中建八局文化科技发展有限公司	812,499.54	-	22,430.49	834,930.03
山东中建众力设备租赁有限公司	<u>13,757,117.17</u>	<u>3,300,000.00</u>	<u>4,256,524.88</u>	<u>15,913,642.05</u>
合计	<u>14,569,616.71</u>	<u>2,160,000.00</u>	<u>4,278,955.37</u>	<u>16,748,572.08</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2023年度

人民币元

十三、公司财务报表主要项目注释（续）

3. 长期股权投资（续）

联营企业（续）

2022年

	年初余额	本年变动		年末余额
		权益法下投资损失	宣告现金股利	
日照中建八局文化科技发展有限公司	830,236.55	(17,737.01)	-	812,499.54
山东中建众力设备租赁有限公司	10,169,384.82	3,587,732.35	-	13,757,117.17
合计	10,999,621.37	3,569,995.34	-	14,569,616.71

4. 营业收入及成本

	2023年		2022年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	40,972,439,445.18	37,057,897,817.66	37,924,745,172.36	34,361,460,237.20
其他业务	60,472,552.86	42,512,968.76	50,666,788.09	41,344,289.26
合计	41,032,911,998.04	37,100,410,786.42	37,975,411,960.45	34,402,804,526.46

营业收入列示如下：

	2023年	2022年
与客户之间的合同产生的收入	40,983,958,359.64	37,911,891,343.16
租赁收入	48,953,638.40	63,520,617.29
合计	41,032,911,998.04	37,975,411,960.45

截至2023年12月31日，本公司剩余履约合同义务主要与本公司工程承包合同相关，剩余履约义务预计将于相应工程承包合同的未来履约期内按履约进度确认为收入。

与客户之间合同产生的营业收入分解情况如下：

	2023年	2022年
收入确认时间		
在某一时间点确认收入	101,875,972.94	68,606,232.21
在某一时段内确认收入	40,882,082,386.70	37,843,285,110.95
合计	40,983,958,359.64	37,911,891,343.16



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2023年度

人民币元

十三、公司财务报表主要项目注释（续）

5. 投资收益

	2023年	2022年
按权益法核算的长期股权投资收益	4,278,955.37	3,569,995.34
处置以摊余成本计量的金融资产产生的损失	(2,118,889.66)	(42,000,000.00)
债权投资在持有期间取得的投资收益	<u>12,265,816.50</u>	<u>37,624,625.75</u>
合计	<u>14,425,882.21</u>	<u>(805,378.91)</u>

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

十四、财务报表的批准

本财务报表业经本公司董事会于2024年4月18日决议批准报出。





国家市场监督管理总局监制

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信息公示系统报送年度报告。

企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

证书序号: 0004095

说 明

会计师事务所 执业证书



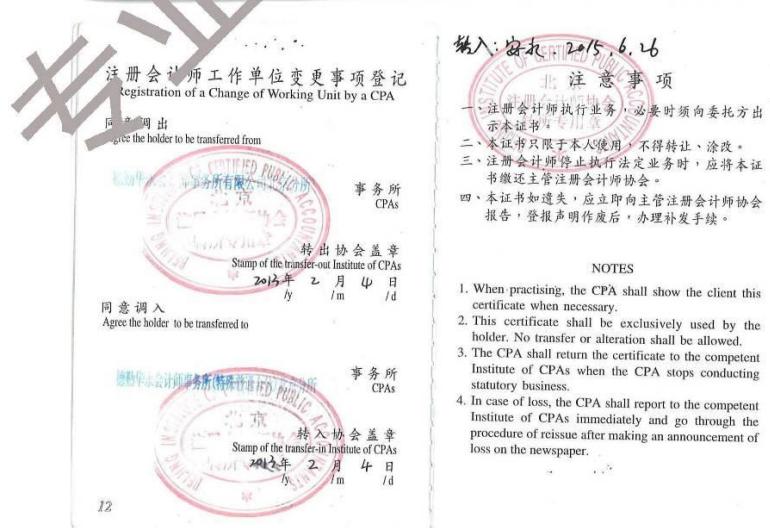
- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予从事会计法定业务的凭证。

- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

名称：安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
首席合伙人：毛鞍宁
主任会计师：
经营场所：北京市东长安街1号东方广场安永大楼17层

组织形式：特殊的普通合伙企业
执业证书编号：11000243
批准执业文号：财会函〔2012〕35号
批准执业日期：二〇一二年七月二十七日



专业实务报告

年度注册登记证		Annual Registration Certificate	
本证书经验効期至 ^{2022年6月30日} This certificate is valid until ^{June 30, 2022}		其他事宜 Other Affairs	
证书编号: No. of Certificate 110002434116		发证日期: Date of issuance 2021年05月16日	
授权机构: Authorized Institute of CPAs 北京注册会计师协会		地名: Full name 李冬冬	
		性別: Sex 男	
		出生日期: Date of birth 1983-05-16	
		工作单位: Working unit 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)	
		从业证号: 执业证号 110426198305103511	




2024 年财务审计报告

中建八局第二建设有限公司

已审财务报表

2024年度

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具。
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台”(<http://acc.mof.gov.cn>)进行查验。
报告编码:京25SADJKDQZ



中建八局第二建设有限公司

目 录

	页 次
一、 审计报告	1 - 4
二、 已审财务报表	
合并资产负债表	5 - 7
合并利润表	8 - 9
合并所有者权益变动表	10 - 11
合并现金流量表	12 - 13
公司资产负债表	14 - 15
公司利润表	16
公司所有者权益变动表	17 - 18
公司现金流量表	19 - 20
财务报表附注	21 - 100





Ernst & Young Hua Ming LLP
Level 17, Ernst & Young Tower
Oriental Plaza, 1 East Chang An Avenue
Dongcheng District
Beijing, China 100738

安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙)
中国北京市东城区东长安街 1 号
东方广场安永大楼 17 层
邮政编码: 100738
Tel 电话: +86 10 5815 3000
Fax 传真: +86 10 8518 8298
ey.com

审计报告

安永华明 (2025) 审字第70120484_A03号
中建八局第二建设有限公司

中建八局第二建设有限公司董事会:

一、审计意见

我们审计了中建八局第二建设有限公司的财务报表，包括2024年12月31日的合并及公司资产负债表，2024年度的合并及公司利润表、所有者权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的中建八局第二建设有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中建八局第二建设有限公司2024年12月31日的合并及公司财务状况以及2024年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中建八局第二建设有限公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。





审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70120484_A03号
中建八局第二建设有限公司

三、管理层和治理层对财务报表的责任

中建八局第二建设有限公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估中建八局第二建设有限公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中建八局第二建设有限公司的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。





审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70120484_A03号
中建八局第二建设有限公司

四、注册会计师对财务报表审计的责任（续）

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：（续）

- (2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对中建八局第二建设有限公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致中建八局第二建设有限公司不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6) 就中建八局第二建设有限公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。





审计报告（续）

安永华明（2025）审字第70120484_A03号
中建八局第二建设有限公司

(本页无正文)

安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)



高君

中国注册会计师：高君



吴琼

中国注册会计师：吴琼

中国 北京

2025年4月15日



中建八局第二建设有限公司
合并资产负债表
2024年12月31日

人民币元

资产	附注六	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产			
货币资金	1	2,885,667,287.75	4,346,722,318.87
其中：存放财务公司款项		14,009,041.09	156,821,395.25
应收票据	2	934,303,754.86	1,394,400.00
应收账款	3	11,524,643,951.85	7,875,147,156.48
应收款项融资	4	61,774,621.53	141,729,442.45
预付款项	5	73,699,220.86	98,419,524.03
其他应收款	6	3,599,763,073.89	3,044,118,244.23
存货	7	867,791,033.49	116,393,944.14
合同资产	8	5,222,174,127.68	2,931,066,618.87
其他流动资产	9	2,844,870,466.30	4,390,404,743.26
流动资产合计		28,014,687,538.21	22,945,396,392.33
非流动资产			
长期应收款	10	17,350,000.00	17,350,000.00
长期股权投资	11	29,945,751.14	16,748,572.08
固定资产	12	308,377,499.21	335,795,835.44
在建工程	13	3,054,747.52	5,295,680.46
使用权资产	14	6,794,002.86	7,568,400.37
无形资产	15	82,046,094.56	85,344,090.89
长期待摊费用		10,860,526.77	16,266,016.04
递延所得税资产	16	71,957,124.43	38,046,233.78
其他非流动资产	17	1,058,905,016.17	183,929,510.45
非流动资产合计		1,589,290,762.66	706,344,339.51
资产总计		29,603,978,300.87	23,651,740,731.84

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中建八局第二建设有限公司
合并资产负债表(续)

2024年12月31日

人民币元

负债和所有者权益

附注六

2024年12月31日

2023年12月31日

流动负债

短期借款	19	140,000,000.00	2,050,000,000.00
应付票据	20	170,294,498.92	46,980,620.17
应付账款	21	12,077,582,963.95	7,467,017,390.13
合同负债	22	457,747,728.86	162,829,695.43
应付职工薪酬	23	181,467,616.24	155,545,436.95
应交税费	24	853,096,657.34	429,681,275.94
其他应付款	25	3,533,354,602.48	2,710,656,942.20
一年内到期的非流动负债	26	24,874,679.45	26,498,786.76
其他流动负债	27	2,237,427,144.35	2,303,229,247.01

流动负债合计

19,675,845,891.59

15,352,439,394.59

非流动负债

租赁负债	28	3,551,168.33	3,376,060.88
长期应付款	29	3,560,000.00	685,000.00
长期应付职工薪酬	30	19,660,000.00	19,740,000.00
预计负债	31	334,393.06	-
递延收益		400,000.00	400,000.00
递延所得税负债	16	3,115.74	-

非流动负债合计

27,508,677.13

24,201,060.88

负债合计

19,703,354,568.72

15,376,640,455.47

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
合并资产负债表(续)

2024年12月31日

人民币元

负债和所有者权益(续)	附注六	2024年12月31日	2023年12月31日
所有者权益			
实收资本	32	1,512,691,665.00	1,512,691,665.00
资本公积	33	787,313,996.41	787,313,996.41
其他综合收益	34	6,983,515.00	(1,011,583.58)
盈余公积	36	799,149,600.40	799,149,600.40
未分配利润	37	6,791,692,104.12	5,174,468,541.61
归属于母公司所有者权益合计		9,897,830,880.93	8,272,612,219.84
少数股东权益		2,792,851.22	2,488,056.53
所有者权益合计		9,900,623,732.15	8,275,100,276.37
负债和所有者权益总计		29,603,978,300.87	23,651,740,731.84

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：

3701027635113

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
合并利润表
2024年度

人民币元

	<u>附注六</u>	<u>2024年</u>	<u>2023年</u>
营业收入	38	39,110,594,603.50	42,217,611,271.66
减：营业成本		35,170,071,925.73	38,180,742,613.47
税金及附加		45,631,013.25	42,739,414.90
销售费用		138,078.15	37,007.94
管理费用	39	167,292,225.91	185,570,737.91
研发费用	40	1,381,013,838.55	1,482,223,564.21
财务费用	41	40,996,979.28	22,104,867.98
其中：利息费用		33,327,992.17	22,625,180.43
利息收入		7,716,999.64	11,398,137.00
加：其他收益	42	2,294,982.90	2,191,265.46
投资收益	43	4,222,871.77	14,425,882.21
其中：对联营企业和合营企业的			
投资收益		1,947,179.06	4,278,955.37
以摊余成本计量的金融资			
产终止确认损失		(1,539,689.39)	(2,118,889.66)
信用减值损失	44	(206,520,764.90)	(93,531,441.28)
资产减值损失	45	(15,610,023.94)	(1,936,174.71)
资产处置收益/(损失)	46	1,871,907.76	(2,109,850.50)
营业利润		2,091,709,516.22	2,223,232,746.43
加：营业外收入	47	5,791,492.08	5,191,359.98
减：营业外支出	48	6,140,080.53	10,758,393.79
利润总额		2,091,360,927.77	2,217,665,712.62
减：所得税费用	51	314,873,420.95	321,675,149.27
净利润		<u>1,776,487,506.82</u>	<u>1,895,990,563.35</u>
按经营持续性分类			
持续经营净利润		1,776,487,506.82	1,895,990,563.35
按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		1,776,182,712.13	1,895,388,870.34
少数股东损益		304,794.69	601,693.01

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中建八局第二建设有限公司
合并利润表(续)

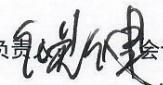
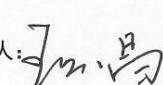
2024年度

人民币元

	附注六	2024年	2023年
其他综合收益的税后净额	34	7,995,098.58	9,721,660.43
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	34	7,995,098.58	9,721,660.43
不能重分类进损益的其他综合收益 重新计量设定受益计划的变动额		(750,000.00)	(290,000.00)
将重分类进损益的其他综合收益 外币财务报表折算差额		8,745,098.58	10,011,660.43
综合收益总额		1,784,482,605.40	1,905,712,223.78
其中:			
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,784,177,810.71	1,905,110,530.77
归属于少数股东的综合收益总额		304,794.69	601,693.01

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：
(2)
3701027635113

主管会计工作负责人： 会计机构负责人：

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



人民币元

2024年度

合并所有者权益变动表

2024年度

	实收资本	股本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	权益合计
一、本年年初余额	1,512,691,665.00	787,313,986.41	(101,583.59)	-	799,149,600.40	5,174,685.54,51	8,272,612,219.84	2,488,056.53	8,275,102,278.37
(一) 综合收益总额	-	-	7,985,098.58	-	-	1,776,482,712.13	1,784,177,810.71	304,794.69	1,784,462,005.40
(二) 所有者投入	-	-	-	-	-	(158,989,149.62)	-	-	(158,989,149.62)
对所有者分配	-	-	-	-	-	1,525,102,300.95	1,525,102,300.95	-	1,525,102,300.95
1. 对股东分配	-	-	-	-	-	(1,525,102,300.95)	-	-	(1,525,102,300.95)
2. 本年利润	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年末余额	1,512,691,665.00	787,313,986.41	6,983,515.00	-	799,149,600.40	6,791,682,104.12	9,697,350,880.93	2,792,851.22	9,900,623,732.15

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
合并所有者权益变动表(续)
2023年度

2023年度

人民币元

	实收资本	资本公积	其他综合收益	归属于母公司所有者权益	归属于少数股东权益	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
一、本年年初余额	1,512,691,665.00	787,313,906.41	(10,733,244.01)	613,753,358.02	3,603,440,319.86	6,506,169,095.26	1,963,363.52	6,508,555,458.80	
加：(一) 本年实现净利润	-	-	9,721,680.43	-	1,865,388,870.34	1,905,110,530.77	601,683.01	1,905,712,223.76	
减：(二) 纳税调整金额	-	-	-	185,393,242.38	(185,393,242.38)	(185,393,242.38)	-	(185,393,242.38)	
减：(三) 所有者分红	-	-	-	(18,687,408.21)	(18,687,408.21)	(18,687,408.21)	-	(18,687,408.21)	
减：(四) 专用设备准备	-	-	-	-	-	-	-	-	
减：(五) 本年提取盈余公积	-	-	-	1,665,259,323.98	1,665,259,323.98	1,665,259,323.98	-	1,665,259,323.98	
减：(六) 本年使用盈余公积	1,512,691,665.00	787,313,906.41	(1,011,583.68)	796,419,600.40	5,174,468,541.61	8,272,612,219.94	2,488,058.53	8,275,100,276.37	
二、本年年末余额									

本财务报表由以下人士签署：

华李少印

法定代表人：

主管会计工作负责人：王海林
会计机构负责人：王海林

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
合并现金流量表
2024年度

人民币元

附注六 2024年 2023年

一、 经营活动产生的现金流量：

销售商品、提供劳务收到的现金	29,952,404,854.71	35,360,234,850.53
收到的税费返还	-	27,926,609.01
收到其他与经营活动有关的现金	12,439,630,276.05	1,356,288,655.54
经营活动现金流入小计	42,392,035,130.76	36,744,450,115.08
购买商品、接受劳务支付的现金	38,102,130,159.93	35,387,656,019.32
支付给职工以及为职工支付的现金	1,735,361,366.78	1,582,846,332.39
支付的各项税费	764,682,206.27	610,734,777.57
支付其他与经营活动有关的现金	1,045,751,169.29	1,496,934,146.00
经营活动现金流出小计	41,647,924,902.27	39,078,171,275.28
经营活动产生/(使用)的现金流量净额 52	744,110,228.49	(2,333,721,160.20)

二、 投资活动产生的现金流量：

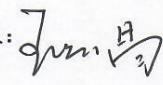
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,219,202.47	170,547.80
投资活动现金流入小计	6,219,202.47	170,547.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,589,723.87	53,036,938.13
投资支付的现金	12,000,000.00	-
投资活动现金流出小计	32,589,723.87	53,036,938.13
投资活动使用的现金流量净额	(26,370,521.40)	(52,866,390.33)

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中建八局第二建设有限公司
合并现金流量表(续)
2024年度 人民币元

	<u>附注六</u>	<u>2024年</u>	<u>2023年</u>
三、 筹资活动产生的现金流量:			
取得借款收到的现金	140,000,000.00	<u>2,050,000,000.00</u>	
筹资活动现金流入小计	<u>140,000,000.00</u>	<u>2,050,000,000.00</u>	
偿还债务支付的现金	2,304,669,465.92	998,480,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	242,277,790.49	371,965,152.49	
支付其他与筹资活动有关的现金	29,320,823.49	<u>6,428,844.50</u>	
筹资活动现金流出小计	<u>2,576,268,079.90</u>	<u>1,376,873,996.99</u>	
筹资活动(使用)/产生的现金流量净额	<u>(2,436,268,079.90)</u>	<u>673,126,003.01</u>	
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响			
	<u>10,528,270.90</u>	<u>13,995,505.27</u>	
五、 现金及现金等价物净减少额			
加: 年初现金及现金等价物余额	53 (1,708,000,101.91)	(1,699,466,042.25)	
	<u>4,315,425,934.51</u>	<u>6,014,891,976.76</u>	
六、 年末现金及现金等价物余额			
	54 <u>2,607,425,832.60</u>	<u>4,315,425,934.51</u>	

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人:  主管会计工作负责人:  会计机构负责人: 

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
资产负债表
2024年12月31日

人民币元

资产	附注十二	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产			
货币资金		2,507,028,801.02	4,006,364,812.76
其中：存放财务公司款项		13,414,775.42	136,587,008.61
应收票据		934,303,754.86	1,394,400.00
应收账款	1	11,283,553,044.12	7,812,131,423.07
应收款项融资		58,988,961.03	134,690,269.25
预付款项		70,115,373.64	94,367,121.74
其他应收款	2	3,608,128,646.31	3,323,940,162.89
存货		762,598,260.64	96,375,201.44
合同资产		5,179,396,524.45	2,925,851,176.85
其他流动资产		2,648,605,052.66	4,287,200,539.22
流动资产合计		27,052,718,418.73	22,682,315,107.22
非流动资产			
长期应收款		17,350,000.00	17,350,000.00
长期股权投资	3	493,501,217.94	480,304,038.88
固定资产		204,851,325.20	235,256,100.10
使用权资产		4,709,403.52	7,568,400.37
无形资产		44,196,750.07	46,804,519.49
长期待摊费用		6,582,142.86	6,853,571.43
递延所得税资产		70,819,349.86	38,046,233.78
其他非流动资产		1,058,665,016.17	183,684,510.45
非流动资产合计		1,900,675,205.62	1,015,867,374.50
资产总计		28,953,393,624.35	23,698,182,481.72

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
资产负债表(续)

2024年12月31日

人民币元

负债和所有者权益

	<u>2024年12月31日</u>	<u>2023年12月31日</u>
流动负债		
短期借款	140,000,000.00	2,050,000,000.00
应付票据	170,294,498.92	46,980,620.17
应付账款	11,323,012,640.46	7,350,028,182.01
合同负债	405,350,677.86	162,829,695.43
应付职工薪酬	178,885,824.99	149,607,671.40
应交税费	841,450,010.15	409,559,519.34
其他应付款	3,983,892,184.17	3,037,182,118.00
一年内到期的非流动负债	24,206,498.70	26,498,786.76
其他流动负债	2,117,640,637.46	2,267,078,759.85
流动负债合计	<u>19,184,732,972.71</u>	<u>15,499,765,352.96</u>
非流动负债		
租赁负债	2,147,212.68	3,376,060.88
长期应付款	3,560,000.00	685,000.00
长期应付职工薪酬	19,660,000.00	19,740,000.00
预计负债	334,393.06	-
递延收益	400,000.00	400,000.00
非流动负债合计	<u>26,101,605.74</u>	<u>24,201,060.88</u>
负债合计	<u>19,210,834,578.45</u>	<u>15,523,966,413.84</u>
所有者权益		
实收资本	1,512,691,665.00	1,512,691,665.00
资本公积	787,313,996.41	787,313,996.41
其他综合收益	6,983,515.00	(1,011,583.58)
盈余公积	799,154,388.18	799,154,388.18
未分配利润	6,636,415,481.31	5,076,067,601.87
所有者权益合计	<u>9,742,559,045.90</u>	<u>8,174,216,067.88</u>
负债和所有者权益总计	<u>28,953,393,624.35</u>	<u>23,698,182,481.72</u>

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人:

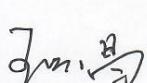


(2)

主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中建八局第二建设有限公司
利润表
2024年度

人民币元

	附注十二	2024年	2023年
营业收入	4	37,392,859,604.27	41,032,911,998.04
减：营业成本	4	33,603,323,748.65	37,100,410,786.42
税金及附加		37,675,512.16	36,944,393.22
管理费用		162,254,684.66	177,986,093.09
研发费用		1,313,547,452.77	1,442,731,373.78
财务费用		39,561,108.91	22,241,752.25
其中：利息费用		33,237,862.58	22,625,180.43
利息收入		7,113,570.91	10,377,131.27
加：其他收益		2,278,624.32	2,191,265.46
投资收益	5	4,222,871.77	14,425,882.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,947,179.06	4,278,955.37
以摊余成本计量的金融资产终止确认损失		(1,539,689.39)	(2,118,889.66)
信用减值损失		(204,283,817.25)	(90,983,560.11)
资产减值损失		(15,397,362.16)	(1,922,175.25)
资产处置收益/(损失)		1,871,907.76	(2,109,850.50)
营业利润		2,025,189,321.56	2,174,199,161.09
加：营业外收入		5,543,947.33	4,654,229.51
减：营业外支出		5,584,375.06	10,751,285.33
利润总额		2,025,148,893.83	2,168,102,105.27
减：所得税费用		306,641,864.77	314,169,681.52
净利润		1,718,507,029.06	1,853,932,423.75
其中：持续经营净利润		1,718,507,029.06	1,853,932,423.75
其他综合收益的税后净额		7,995,098.58	9,721,660.43
不能重分类进损益的其他综合收益			
重新计量设定受益计划的变动额		(750,000.00)	(290,000.00)
将重分类进损益的其他综合收益			
外币财务报表折算差额		8,745,098.58	10,011,660.43
综合收益总额		1,726,502,127.64	1,863,654,084.18

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：**李少华**
(2)
XJU1027635113

主管会计工作负责人

孙健
会计机构负责人：**孙健**

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



人民币元

2024年度

中建八局第二建设有限公司
所有者权益变动表

	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、本年年初余额	1,512,691,665.00	787,313,986.41	(1,011,583.58)	-	799,154,388.18	5,076,067,601.87	8,174,216,067.88
二、本年增减变动金额							
(一) 综合收益总额	-	-	7,995,098.58	-	-	1,718,507,029.06	1,726,502,127.64
(二) 利润分配	-	-	-	-	-	(158,159,149.62)	(158,159,149.62)
1. 对所有者的分配	-	-	-	-	-	-	-
2. 专项储备	-	-	-	1,455,102,002.51	-	-	1,455,102,002.51
3. 本年提取	-	-	-	(1,455,102,002.51)	-	-	(1,455,102,002.51)
4. 本年使用	-	-	-	-	-	-	-
5. 三、本年年末余额	1,512,691,665.00	787,313,986.41	6,983,515.00	-	799,154,388.18	6,636,415,481.31	9,742,559,045.90

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
所有者权益变动表（续）
2024年度

2023年度

人民币元

	实收资本	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、本年年初余额	1,512,691,665.00	787,313,996.41	(10,733,244.01)	-	613,761,145.80	3,546,195,826.71	6,449,229,389.91
二、本年增减变动金额							
（一）综合收益总额	-	-	9,721,660.43	-	-	1,853,932,423.75	1,863,654,084.18
（二）利润分配	-	-	-	-	-	(165,393,242.38)	(138,667,406.21)
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	(165,393,242.38)	(138,667,406.21)
2. 对所有者的分配	-	-	-	-	-	-	-
（三）专项储备	-	-	-	-	-	-	-
1. 本年提取	-	-	-	1,561,636,560.79	-	1,561,636,560.79	1,561,636,560.79
2. 本年使用	-	-	-	(1,561,636,560.79)	-	-	-
三、本年末余额	1,512,691,665.00	787,313,996.41	(10,733,244.01)	-	799,154,398.18	5,076,067,601.87	8,174,216,067.88

本财务报表由以下人士签署：



法定代表人：
金伟

主管会计工作负责人：
会计机构负责人：
金伟

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
现金流量表
2024年度
人民币元

	<u>2024年</u>	<u>2023年</u>
一、 经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	29,605,817,017.04	34,083,171,470.41
收到的税费返还	-	753,608.47
收到其他与经营活动有关的现金	10,208,995,402.33	1,140,855,401.22
经营活动现金流入小计	<u>39,814,812,419.37</u>	<u>35,224,780,480.10</u>
购买商品、接受劳务支付的现金	36,271,072,099.89	34,152,843,345.74
支付给职工以及为职工支付的现金	1,653,377,058.73	1,521,418,589.65
支付的各项税费	711,017,723.04	564,641,908.48
支付其他与经营活动有关的现金	721,630,608.14	821,496,910.03
经营活动现金流出小计	<u>39,357,097,489.80</u>	<u>37,060,400,753.90</u>
经营活动产生/(使用)的现金流量净额	<u>457,714,929.57</u>	<u>(1,835,620,273.80)</u>
二、 投资活动产生的现金流量：		
取得投资收益收到的现金	-	3,300,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,219,202.47	160,768.89
投资活动现金流入小计	<u>6,219,202.47</u>	<u>3,460,768.89</u>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	17,817,340.53	38,499,162.31
投资支付的现金	12,000,000.00	297,500,000.00
投资活动现金流出小计	<u>29,817,340.53</u>	<u>335,999,162.31</u>
投资活动使用的现金流量净额	<u>(23,598,138.06)</u>	<u>(332,538,393.42)</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分



中建八局第二建设有限公司
现金流量表(续)
2024年度

人民币元

	2024年	2023年
三、 筹资活动产生的现金流量:		
取得借款收到的现金	140,000,000.00	<u>2,050,000,000.00</u>
筹资活动现金流入小计	<u>140,000,000.00</u>	<u>2,050,000,000.00</u>
偿还债务支付的现金	2,014,975,041.36	998,480,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	242,097,531.31	371,965,152.49
支付其他与筹资活动有关的现金	28,614,794.28	6,428,844.50
筹资活动现金流出小计	<u>2,285,687,366.95</u>	<u>1,376,873,996.99</u>
筹资活动(使用)/产生的现金流量净额	<u>(2,145,687,366.95)</u>	<u>673,126,003.01</u>
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响	10,528,270.90	13,995,505.27
五、 现金及现金等价物净减少额	(1,701,042,304.54)	(1,481,037,158.94)
加: 年初现金及现金等价物余额	3,975,068,428.40	5,456,105,587.34
六、 年末现金及现金等价物余额	<u>2,274,026,123.86</u>	<u>3,975,068,428.40</u>

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人: 李印华

3701027935113

主管会计工作负责人:

会计机构负责人: 周易

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

中建八局第二建设有限公司
财务报表附注
2024年度

人民币元

一、 基本情况

中建八局第二建设有限公司（“本公司”）是一家在中华人民共和国山东省注册的有限责任公司，于1984年6月22日成立。本公司总部位于山东省济南市历下区文化东路16号中建文化城二期办公楼1单元17层。注册资本为151,269.17万元。法定代表人：李少华。本公司的营业期限为无固定期限。

本公司及子公司（统称“本集团”）主要从事建筑安装业；许可项目：建设工程施工；施工专业作业；建设工程设计；住宅室内装饰装修；建设工程质量检测；建设工程勘察；建筑劳务分包；人防工程设计；特种设备安装改造修理；电气安装服务；预应力混凝土铁路桥梁简支梁产品生产；地质灾害治理工程施工；民用核安全设备设计；民用核安全设备安装；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；水利工程质量检测等。

本集团的母公司为中国成立的中国建筑第八工程局有限公司，最终母公司为中国成立的中国建筑集团有限公司。

二、 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制。

本财务报表以持续经营为基础列报。

遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于2024年12月31日的财务状况以及2024年度的经营成果和现金流量。



三、 重要会计政策和会计估计

本公司及本集团2024年度财务报表所载财务信息根据下列依照企业会计准则所制定的重要会计政策和会计估计编制。

1. 会计期间

本集团会计年度采用公历年，即每年自1月1日起至12月31日止。

2. 记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

本集团下属子公司、合营企业及联营企业，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

3. 合并财务报表

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。当且仅当投资方具备下列三要素时，投资方能够控制被投资方：投资方拥有对被投资方的权力；因参与被投资方的相关活动而享有可变回报；有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

3. 合并财务报表（续）

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

不丧失控制权情况下，少数股东权益发生变化作为权益性交易。

4. 合营安排分类及共同经营

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目：确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

5. 现金及现金等价物

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

6. 外币业务和外币报表折算

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额，但投资者以外币投入的资本以交易发生日的即期汇率折算。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用初始确认时所采用的汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

对于境外经营，本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用交易发生日的即期汇率折算）折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用现金流量发生日的即期汇率折算）折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

7. 金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

7. 金融工具（续）

金融工具的确认和终止确认（续）

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：

- (1) 收取金融资产现金流量的权利届满；
- (2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或者，虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。以常规方式买卖金融资产，是指按照合同规定购买或出售金融资产，并且该合同条款规定，根据通常由法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，相关交易费用计入其初始确认金额。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

7. 金融工具（续）

金融资产分类和计量（续）

金融资产的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

金融负债分类和计量

除了由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债。对于以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

7. 金融工具（续）

金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款及合同资产进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄为基础评估应收款项及合同资产的预期信用损失。

当单项应收账款和合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收账款和合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合1	应收政府部门及中央企业客户
应收账款组合2	应收海外企业客户
应收账款组合3	应收其他客户



三、 重要会计政策和会计估计（续）

7. 金融工具（续）

金融工具减值（续）

对于划分为组合的应收账款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来的经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

合同资产组合1	工程承包项目合同资产
合同资产组合2	尚未到期的质保金
合同资产组合3	业主未确认投资项目款
合同资产组合4	其他合同资产

对于划分为组合的合同资产，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来的经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合1	应收保证金、押金及备用金
其他应收款组合2	应收代垫款
其他应收款组合3	应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来的经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

7. 金融工具（续）

金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

金融资产转移

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

8. 存货

存货包括原材料、在产品、库存商品、周转材料等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括建造成本、采购成本、加工成本和其他成本。

原材料、周转材料、在产品以及库存商品等存货发出时，采用先进先出法或加权平均法确定发出存货的成本。库存商品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

周转材料采用分次摊销法进行摊销。存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

9. 长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

本集团对被投资单位具有共同控制或重大影响的，长期股权投资采用权益法核算。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

采用权益法时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认，但投出或出售的资产构成业务的除外。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

10. 固定资产

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

除使用提取的安全生产费形成的之外，固定资产的折旧采用年限平均法计提，各类固定资产的使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

	使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20-35年	5%	2.71%-4.75%
机器设备	1-14年	5%	6.79%-95.00%
运输工具	4-9年	5%	10.56%-23.75%
办公设备、临时设施及其他	1-35年	5%	2.71%-95.00%

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

11. 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

12. 借款费用

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。

当资本支出和借款费用已经发生，且为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定；占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

13. 无形资产

使用寿命不确定的无形资产不予摊销，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。寿命确定的无形资产在使用寿命内采用直线法摊销。

14. 研究开发支出

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

15. 长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本年和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

16. 资产减值

对除存货、合同资产及与合同成本有关的资产、递延所得税、金融资产外的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试；对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

17. 职工薪酬

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利、内退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬

在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

17. 职工薪酬（续）

离职后福利（设定提存计划）

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，还参加了企业年金，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

离职后福利（设定受益计划）

本集团运作一项设定受益退休金计划，该计划要求向独立管理的基金缴存费用。该计划未注入资金，设定受益计划下提供该福利的成本采用预期累积福利单位法。设定受益退休金计划引起的重新计量，包括精算利得或损失，资产上限影响的变动（扣除包括在设定受益计划净负债利息净额中的金额）和计划资产回报（扣除包括在设定受益计划净负债利息净额中的金额），均在资产负债表中立即确认，并在其发生期间通过其他综合收益计入所有者权益，后续期间不转回至损益。在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：修改设定受益计划时；本集团确认相关重组费用或辞退福利时。利息净额由设定受益计划净负债或净资产乘以折现率计算而得。本集团在利润表的管理费用、财务费用中确认设定受益计划净义务的如下变动：服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失；利息净额，包括计划资产的利息收益、计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

辞退福利

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

预期在资产负债表日起一年内需支付的辞退福利，列示为流动负债。

内退福利

本集团向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本集团管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本集团自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本集团比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

17. 职工薪酬（续）

其他长期职工福利

向职工提供的其他长期职工福利，适用离职后福利的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产，变动均计入当期损益或相关资产成本。

18. 预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务且该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团，同时有关金额能够可靠地计量的，本集团将其确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。于每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

19. 与客户之间的合同产生的收入

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

工程承包合同收入

本集团与客户之间的工程承包合同收入通常包含房屋建筑建设和基础设施建设履约义务，由于客户能够控制本集团履约过程中的在建资产，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本集团按照投入法，根据发生的成本确定提供服务的履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

19. 与客户之间的合同产生的收入（续）

勘察设计服务收入

由于本集团履约过程中所提供的勘察设计服务具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。对于履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

销售商品收入

本集团与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，以控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

可变对价

本集团部分与客户之间的合同存在销售返利（提前完工奖励等）的安排，形成可变对价。本集团按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

重大融资成分

对于合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品或服务现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。对于预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，本集团未考虑合同中存在的重大融资成分。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

19. 与客户之间的合同产生的收入（续）

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照附注三、18进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本集团将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本集团考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本集团承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人/代理人

本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

20. 合同资产与合同负债

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

合同资产

在客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前，已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素），确认为合同资产；后续取得无条件收款权时，转为应收账款。

本集团对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、7。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

20. 合同资产与合同负债（续）

合同负债

在向客户转让商品或服务之前，已收客户对价或取得无条件收取对价权利而应向客户转让商品或服务的义务，确认为合同负债。

21. 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

本集团采用总额法核算政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益（但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益），相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

22. 递延所得税

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

22. 递延所得税（续）

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债。除非：

- (1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的单项交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

- (1) 可抵扣暂时性差异是在以下单项交易中产生的：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，该暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣该可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

23. 租赁

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

作为承租人

除了短期租赁和低价值资产租赁，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团按照各部分单独价格的相对比例分摊合同对价。

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，按照成本进行初始计量。使用权资产成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团因租赁付款额变动重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。本集团后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

在租赁期开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁付款额包括固定付款额及实质固定付款额扣除租赁激励后的金额、取决于指数或比率的可变租赁付款额、根据担保余值预计应支付的款项，还包括购买选择权的行权价格或行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是本集团合理确定将行使该选择权或租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

本集团将在租赁期开始日，租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本集团对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

23. 租赁（续）

作为出租人

租赁开始日实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团按照各部分单独价格的相对比例分摊合同对价。

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

24. 安全生产费

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

25. 公允价值计量

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

26. 重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面价值进行重大调整。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

26. 重大会计判断和估计（续）

判断

在应用本集团的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断：

经营租赁——作为出租人

本集团就投资性房地产签订了租赁合同。本集团认为，根据租赁合同的条款，本集团保留了这些房地产所有权上的几乎全部重大风险和报酬，因此作为经营租赁处理。

工程承包合同履约进度的确定方法

本集团按照投入法确定提供建造合同的履约进度，具体而言，本集团按照累计实际发生的建造成本占预计总成本的比例确定履约进度，累计实际发生的成本包括本集团向客户转移商品过程中所发生的直接成本和间接成本。本集团认为，与客户之间的建造合同价款以建造成本为基础确定，实际发生的建造成本占预计总成本的比例能够如实反映建造服务的履约进度。鉴于建造合同存续期间较长，可能跨越若干会计期间，本集团会随着建造合同的推进复核并修订预算，相应调整收入确认金额。

业务模式

金融资产于初始确认时的分类取决于本集团管理金融资产的业务模式，在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征，需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异、对包含提前还款特征的金融资产需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

合同是否为租赁或包含租赁

本集团就部分工程施工项目签订了设备租赁协议。本集团认为，根据租赁协议，不存在已识别资产或资产供应方对相关设备拥有实质性替换权，因此，该租赁协议不包含租赁，本集团将其作为接受服务进行处理。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

26. 重大会计判断和估计（续）

估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面价值重大调整。

金融工具和合同资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

除金融资产之外的非流动资产减值

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面价值不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

建造及服务合同

确认建造及服务合同的收入及费用需要由管理层做出相关估计。如果预计建造及服务合同将发生损失，则此类损失应确认为当期成本。本集团管理层根据建造及服务合同预算来预计可能发生的损失。由于房建、基建和勘察设计业务的特性，导致合同签订日期与项目完成日期往往归属于不同会计期间。在合同进展过程中，本集团持续复核及修订合同预算总收入和合同预算总成本。

递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，应就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。



三、 重要会计政策和会计估计（续）

26. 重大会计判断和估计（续）

估计的不确定性（续）

存货跌价准备

本集团的存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货的可变现净值是指存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。管理层对存货的可变现净值计算涉及到对估计售价、至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费的估计。该等估计的变化将会影响存货的账面价值和未来变化年度的损益。

设定受益义务的计量

本集团就向若干退休和提前退休职工支付的补充津贴福利确认为一项负债。该等福利支出及负债的金额乃采用独立专业精算师所作的精算估值而厘定。独立专业精算师每年均对本集团退休计划的精算状况进行评估。该等精算估值涉及对折现率、退休福利通胀比率及其他因素所作出的假设。鉴于其长期性，上述估计具有不确定性。

固定资产的可使用年限和残值

本集团对固定资产在考虑其残值后，在预计使用寿命内计提折旧。本集团定期复核相关资产的预计使用寿命和残值，以决定将计入每个报告期的折旧费用数额。资产使用寿命和残值是本集团根据对同类资产的已往经验并结合预期的技术改变而确定。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧费用进行调整。

承租人增量借款利率

对于无法确定租赁内含利率的租赁，本集团采用承租人增量借款利率作为折现率计算租赁付款额的现值。确定增量借款利率时，本集团根据所处经济环境，以可观察的利率作为确定增量借款利率的参考基础，在此基础上，根据自身情况、标的资产情况、租赁期和租赁负债金额等租赁业务具体情况对参考利率进行调整以得出适用的增量借款利率。

27. 会计政策和会计估计变更

关于流动负债与非流动负债的划分

2023 年发布的《企业会计准则解释第 17 号》规定，在对负债的流动性进行划分时，应考虑本集团在资产负债表日是否有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利，不受本集团是否行使该权利的主观可能性的影响。对于附有契约条件的贷款安排，应区别情况判断在资产负债表日是否具有推迟清偿负债的权利：属于资产负债表日及之前需满足的契约条件，影响负债的流动性划分；属于资产负债表日之后需满足的契约条件，不影响负债的流动性划分。本集团自 2024 年 1 月 1 日起施行，在首次执行本解释的规定时，根据衔接规定需对可比期间信息进行调整，但本集团无需追溯调整的相关情形。



四、 税项

1. 本集团本年度主要税项及其税率列示如下：

增值税 - 应税收入按相应的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。本集团本年度适用税率或征收率包括13%、9%、6%、5%、3%。

根据2016年财政部和国家税务总局颁发的《营业税改征增值税试点有关事项的规定》，本集团按简易计税方式的建筑行业老项目等按应税收入的3%计算应纳税额。

城市维护建设税 - 按实际缴纳的流转税的7%或5%计缴。

企业所得税 - 本集团位于中国内地的企业所得税按应纳税所得额的25%计缴（除附注四、2所述税收优惠外），其他海外地区按应纳税所得额的0-35%计缴。

教育费附加 - 按实际缴纳的流转税的3%计缴。

地方教育费附加 - 按实际缴纳的流转税的2%计缴。

房产税 - 按房产原值从价计征部分1.2%计缴或房产租金收入从租计征部分12%计缴。

2. 税收优惠

本集团享受的企业所得税税收优惠情况如下：

国家需要重点扶持的高新技术企业税收优惠政策

本公司及本集团所属子公司根据企业所得税法及其他相关规定，被认定为国家需要重点扶持的高新技术企业的具体情况如下：

公司名称	高新技术企业证书编号	实际税率
中建八局第二建设有限公司	GR202437000455	15%
中建八局建筑科技(山东)有限公司	GR202337000181	15%



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注(续)

2024年度

人民币元

五、 合并财务报表的合并范围

1. 子公司情况

本公司子公司的情况如下：

	主要经营地/ 注册地	业务 性质	注册 资本	持股比例(%)		表决权 比例(%)
				直接	间接	
中建八局河南建设有限公司	河南省郑州市	房屋建筑业务	100,000,000.00	100.00	-	100.00
中建八局建筑科技(山东)有限公司	山东省济南市	装饰和装修 其他业务	50,000,000.00 5,000,000.00	100.00 100.00	-	100.00 100.00
山东建盛贸易有限公司	山东省济南市					
中建八局(日照)建设有限公司	山东省日照市	房屋建筑业务	100,000,000.00	100.00	-	100.00
中建八局(济南)城市建设有限公司	山东省济南市	房屋建筑工程	100,000,000.00	100.00	-	100.00
中建八局(临沂)建设工程有限公司	山东省临沂市	土木工程建筑业务	100,000,000.00	100.00	-	100.00
中建八局(陕西)建设科技有限公司	陕西省西安市	房屋建筑工程	100,000,000.00	100.00	-	100.00

本年度合并财务报表范围与上年度一致。

六、 合并财务报表主要项目注释

1. 货币资金

	2024年12月31日	2023年12月31日
现金	6,928.13	45,381.03
银行存款	2,727,657,842.10	4,158,559,158.23
其他货币资金	143,993,476.43	31,296,384.36
存放财务公司款项	<u>14,009,041.09</u>	<u>156,821,395.25</u>
合计	<u>2,885,667,287.75</u>	<u>4,346,722,318.87</u>

2. 应收票据

	2024年12月31日	2023年12月31日
商业承兑汇票	<u>934,308,990.82</u>	<u>1,400,000.00</u>
减：应收票据坏账准备	<u>(5,235.96)</u>	<u>(5,600.00)</u>
合计	<u>934,303,754.86</u>	<u>1,394,400.00</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

2. 应收票据（续）

已背书或已贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据如下：

	2024年12月31日		2023年12月31日	
	终止确认	未终止确认	终止确认	未终止确认
商业承兑汇票	-	140,000,000.00	-	-

本集团对于应收票据，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。本集团经评估认为所持有的商业承兑汇票不存在重大的信用风险，预期信用损失金额不重大。

3. 应收账款

(1) 应收账款的账龄分析如下：

	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	10,978,620,196.79	6,900,391,954.21
1年至2年	573,175,143.11	516,378,617.25
2年至3年	96,805,070.75	315,654,914.94
3年至4年	147,350,371.92	170,340,619.90
4年至5年	52,321,178.26	134,527,208.80
5年以上	25,111,617.12	684,141.14
小计	11,873,383,577.95	8,037,977,456.24
减：应收账款坏账准备	(348,739,626.10)	(162,830,299.76)
合计	11,524,643,951.85	7,875,147,156.48

(2) 坏账准备

应收账款坏账准备的变动如下：

年初余额	本年计提	本年收回或转回	本年核销	其他增减变动	年末余额
162,830,299.76	231,253,043.25	(45,343,716.91)	-	-	348,739,626.10

应收账款及坏账准备按类别披露：

	2024年12月31日			
	账面余额	坏账准备	金额	比例(%)
单项计提坏账准备	6,182,051,062.23	89,927,828.86	1.45	52.07
按信用风险特征组合计提坏账准备	5,691,332,515.72	258,811,797.24	4.55	47.93
合计	11,873,383,577.95	348,739,626.10	2.94	100.00



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

3. 应收账款（续）

(2) 坏账准备（续）

应收账款及坏账准备按类别披露：（续）

	2023年12月31日			
	账面余额 金额	比例(%)	坏账准备 金额	计提比例(%)
单项计提坏账准备	5,704,929,795.39	70.97	42,210,939.27	0.74
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,333,047,660.85	29.03	120,619,360.49	5.17
合计	8,037,977,456.24	100.00	162,830,299.76	2.03

本集团采用组合计提坏账准备的应收账款情况如下：

组合1：

	2024年12月31日			2023年12月31日		
	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率(%)	整个存续期预期信用损失	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率(%)	整个存续期预期信用损失
1年以内	572,452,675.63	2.00	11,449,053.49	242,432,353.61	2.00	4,848,847.08
1年至2年	5,037,658.56	5.00	251,882.94	6,880,730.10	5.00	344,036.50
2年至3年	349,337.42	15.00	52,400.61	2,050,553.89	15.00	307,553.09
3年至4年	156,000.00	30.00	46,800.00	489,911.56	30.00	146,973.47
4年至5年	298,884.18	45.00	134,497.88	230,523.22	45.00	103,735.45
5年以上	897,464.36	100.00	897,464.36	684,141.14	100.00	684,141.14
合计	579,192,020.15		12,832,099.28	252,768,013.52		6,435,086.73

组合2：无

组合3：

	2024年12月31日			2023年12月31日		
	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率(%)	整个存续期预期信用损失	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率(%)	整个存续期预期信用损失
1年以内	4,892,385,189.94	4.50	220,157,333.44	1,960,595,045.79	4.50	88,226,777.12
1年至2年	196,595,387.88	10.00	19,659,538.84	75,697,087.66	10.00	7,569,708.77
2年至3年	18,922,580.25	20.02	3,787,446.05	16,469,666.90	20.00	3,293,933.38
3年至4年	3,075,945.94	40.00	1,230,378.37	11,170,984.23	40.00	4,468,393.70
4年至5年	46,829.44	65.00	30,439.14	16,346,862.75	65.00	10,825,460.79
5年以上	1,114,562.12	100.00	1,114,562.12	-	100.00	-
合计	5,112,140,495.57		245,979,697.96	2,080,279,647.33		114,184,273.76



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

4. 应收款项融资

	2024年12月31日	2023年12月31日
银行承兑汇票	<u>61,774,621.53</u>	<u>141,729,442.45</u>
合计	<u>61,774,621.53</u>	<u>141,729,442.45</u>

本集团视日常资金管理的需要将银行承兑汇票进行贴现和背书，故将银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收款项融资如下：

	2024年12月31日		2023年12月31日	
	终止确认	未终止确认	终止确认	未终止确认
银行承兑汇票	<u>152,459,284.16</u>	-	-	-

于2024年12月31日及2023年12月31日，本集团按照整个存续期预期信用损失计量坏账准备，经评估所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，预期信用损失金额不重大。

5. 预付款项

预付款项的账龄分析如下：

	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	55,586,710.74	93,054,923.77
1年至2年	16,139,208.73	2,244,600.26
2年至3年	22,580.26	1,120,000.00
3年以上	<u>1,950,721.13</u>	<u>2,000,000.00</u>
合计	<u>73,699,220.86</u>	<u>98,419,524.03</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

6. 其他应收款

其他应收款的账龄分析如下：

	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	3,427,443,096.17	1,978,538,838.75
1年至2年	30,517,045.78	958,193,265.94
2年至3年	99,067,310.12	113,817,871.19
3年至4年	75,220,254.30	14,077,855.84
4年至5年	11,110,711.97	14,324,119.27
5年以上	13,465,111.91	1,619,947.00
小计	3,656,823,530.25	3,080,571,897.99
减：其他应收款坏账准备	(57,060,456.36)	(36,453,653.76)
合计	3,599,763,073.89	3,044,118,244.23

其他应收款按照未来 12 个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的坏账准备的变动如下：

	第一阶段 未来12个月预期信用损失	第三阶段 整个存续阶段信用损失 (已发生信用减值)	合计
年初余额	33,488,667.22	2,964,986.54	36,453,653.76
本年计提	37,398,087.79	-	37,398,087.79
本年转回	(15,991,285.19)	(800,000.00)	(16,791,285.19)
年末余额	54,895,469.82	2,164,986.54	57,060,456.36

注：根据《企业会计准则解释第 15 号》规定，对于本集团成员单位纳入集团资金集中管理的，通过资金结算中心归集至集团母公司账户的资金，本集团成员单位仍在资产负债表“其他应收款”项目中列示，未单独增设“应收资金集中管理款”项目单独列示。



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

7. 存货

	2024年12月31日			2023年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	781,635,719.55	-	781,635,719.55	116,393,944.14	-	116,393,944.14
库存商品	76,368,685.14	-	76,368,685.14	-	-	-
在产品	9,786,628.80	-	9,786,628.80	-	-	-
合计	<u>867,791,033.49</u>	<u>-</u>	<u>867,791,033.49</u>	<u>116,393,944.14</u>	<u>-</u>	<u>116,393,944.14</u>

8. 合同资产

	2024年12月31日	2023年12月31日
工程承包项目	4,071,709,666.19	1,671,474,209.12
尚未到期的质保金	1,899,702,716.16	971,837,287.00
其他	336,513,951.96	481,571,700.01
小计	<u>6,307,926,334.31</u>	<u>3,124,883,196.13</u>
减：合同资产减值准备	<u>(27,087,190.46)</u>	<u>(11,477,166.52)</u>
小计	<u>6,280,839,143.85</u>	<u>3,113,406,029.61</u>
减：列示于其他非流动资产的合同资产 (附注六、17)	<u>(1,058,665,016.17)</u>	<u>(182,339,410.74)</u>
合计	<u>5,222,174,127.68</u>	<u>2,931,066,618.87</u>
其中：合同资产流动部分原值	5,245,995,285.12	2,941,961,856.72
合同资产流动部分减值准备	(23,821,157.44)	(10,895,237.85)

合同资产减值准备的变动如下：

年初余额	本年计提	本年转回	其他变动	年末余额
<u>11,477,166.52</u>	<u>16,298,349.18</u>	<u>(688,325.24)</u>	<u>-</u>	<u>27,087,190.46</u>

合同资产流动部分减值准备的变动如下：

年初余额	本年计提	本年转回	其他变动	年末余额
<u>10,895,237.85</u>	<u>13,614,244.83</u>	<u>(688,325.24)</u>	<u>-</u>	<u>23,821,157.44</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

8. 合同资产（续）

合同资产无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

	2024年12月31日			
	账面余额	比例(%)	减值准备	计提比例(%)
金额			金额	
单项计提减值准备	446,919,008.54	8.52	1,396,742.91	0.31
按信用风险特征组合计提减值准备	4,799,076,276.58	91.48	22,424,414.53	0.47
合计	5,245,995,285.12	100.00	23,821,157.44	0.45

	2023年12月31日			
	账面余额	比例(%)	减值准备	计提比例(%)
金额			金额	
单项计提减值准备	505,311,803.22	17.18	269,200.82	0.05
按信用风险特征组合计提减值准备	2,436,650,053.50	82.82	10,626,037.03	0.44
合计	2,941,961,856.72	100.00	10,895,237.85	0.37

9. 其他流动资产

	2024年12月31日	2023年12月31日
待抵扣进项税额等	2,787,876,477.24	2,873,601,123.45
应收关联方款项(附注九、6)	5,373,500.00	5,373,500.00
预缴税金	51,620,489.06	11,430,119.81
其他	-	1,500,000,000.00
合计	2,844,870,466.30	4,390,404,743.26

10. 长期应收款

	2024年12月31日	2023年12月31日
应收关联方款项(附注九、6)	17,350,000.00	17,350,000.00
合计	17,350,000.00	17,350,000.00



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

11. 长期股权投资

(1) 长期股权投资明细

	2024年12月31日	2023年12月31日
联营企业	<u>29,945,751.14</u>	<u>16,748,572.08</u>
减：长期股权投资减值准备	-	-
合计	<u>29,945,751.14</u>	<u>16,748,572.08</u>
联营企业		
	2024年12月31日	2023年12月31日
日照中建八局文化科技发展有限公司	826,645.20	834,930.03
山东中建众力机械工程有限公司	17,517,033.98	15,913,642.05
中建八局(山东)新型材料科技有限公司	11,602,071.96	-
小计	29,945,751.14	16,748,572.08
减：长期股权投资减值准备	-	-
合计	<u>29,945,751.14</u>	<u>16,748,572.08</u>

(2) 联营企业的信息：

	主要经营地/ 注册地	业务性质	对本集团活动是 否具有战略性	本集团持股 比例 (%)	会计处理
联营企业					
日照中建八局文化科技发展有限公司	山东省济南市	其他	否	0.10	权益法
山东中建众力机械工程有限公司	山东省济南市	租赁业务	否	30.00	权益法
中建八局(山东)新型材料科技有限公司	山东省济南市	科技推广和应用 服务业	否	7.50	权益法



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

(3) 不重要的联营企业的汇总财务信息

11. 长期股权投资（续）

下表列示了对本集团不重要的联营企业的汇总财务信息：

	2024年	2023年
投资账面价值合计	29,945,751.14	16,748,572.08
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	1,947,179.06	4,278,955.37
综合收益总额	1,947,179.06	4,278,955.37

12. 固定资产

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备、临时设施及其他	合计
原价					
年初余额	211,673,286.34	141,105,139.37	26,905,376.64	342,847,139.11	722,530,941.46
购置	-	3,727,106.71	982,831.86	12,548,537.76	17,258,476.33
在建工程转入	-	9,177,988.67	-	-	9,177,988.67
处置或报废	(465,622.90)	(5,734,789.60)	(1,090,141.95)	(3,706,430.05)	(10,996,984.50)
其他（注）	-	(6,433,168.03)	(335,655.62)	(1,328,852.97)	(8,097,676.62)
年末余额	<u>211,207,663.44</u>	<u>141,842,277.12</u>	<u>26,462,410.93</u>	<u>350,360,393.85</u>	<u>729,872,745.34</u>
累计折旧					
年初余额	(52,542,911.62)	(60,302,091.85)	(16,886,388.60)	(257,003,713.95)	(386,735,106.02)
计提	(5,465,518.92)	(14,369,949.48)	(1,810,218.44)	(26,747,351.00)	(48,393,037.84)
处置或报废	159,032.33	2,826,832.51	968,880.89	3,195,075.31	7,149,821.04
其他（注）	-	5,402,245.00	286,831.15	794,000.54	6,483,076.69
年末余额	<u>(57,849,398.21)</u>	<u>(66,442,963.82)</u>	<u>(17,440,895.00)</u>	<u>(279,761,989.10)</u>	<u>(421,495,246.13)</u>
账面价值					
年末	<u>153,358,265.23</u>	<u>75,399,313.30</u>	<u>9,021,515.93</u>	<u>70,598,404.75</u>	<u>308,377,499.21</u>
年初	<u>159,130,374.72</u>	<u>80,803,047.52</u>	<u>10,018,988.04</u>	<u>85,843,425.16</u>	<u>335,795,835.44</u>

注：本集团固定资产中的其他变动主要为外币报表折算导致。

13. 在建工程

	2024年12月31日			2023年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	<u>3,054,747.52</u>	-	<u>3,054,747.52</u>	<u>5,295,680.46</u>	-	<u>5,295,680.46</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

14. 使用权资产

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
成本					
年初余额	6,511,151.58	29,993,540.87	380,114.00	519,947.85	37,404,754.30
本年增加	2,688,036.02	-	-	-	2,688,036.02
年末余额	<u>9,199,187.60</u>	<u>29,993,540.87</u>	<u>380,114.00</u>	<u>519,947.85</u>	<u>40,092,790.32</u>
累计折旧					
年初余额	(535,830.49)	(28,877,080.44)	(380,114.00)	(43,329.00)	(29,836,353.93)
本年增加	(2,485,989.30)	(872,454.63)	-	(103,989.60)	(3,462,433.53)
年末余额	<u>(3,021,819.79)</u>	<u>(29,749,535.07)</u>	<u>(380,114.00)</u>	<u>(147,318.60)</u>	<u>(33,298,787.46)</u>
账面价值					
年末	<u>6,177,367.81</u>	<u>244,005.80</u>	<u>-</u>	<u>372,629.25</u>	<u>6,794,002.86</u>
年初	<u>5,975,321.09</u>	<u>1,116,460.43</u>	<u>-</u>	<u>476,618.85</u>	<u>7,568,400.37</u>

15. 无形资产

	土地使用权	软件	其他	合计
原价				
年初余额	91,370,760.00	37,453,446.80	527,152.24	129,351,359.04
本年增加	-	1,026,080.77	-	1,026,080.77
年末余额	<u>91,370,760.00</u>	<u>38,479,527.57</u>	<u>527,152.24</u>	<u>130,377,439.81</u>
累计摊销				
年初余额	(20,407,402.55)	(23,503,245.84)	(96,619.76)	(44,007,268.15)
本年增加	(1,827,415.20)	(2,443,946.68)	(52,715.22)	(4,324,077.10)
年末余额	<u>(22,234,817.75)</u>	<u>(25,947,192.52)</u>	<u>(149,334.98)</u>	<u>(48,331,345.25)</u>
账面价值				
年末	<u>69,135,942.25</u>	<u>12,532,335.05</u>	<u>377,817.26</u>	<u>82,046,094.56</u>
年初	<u>70,963,357.45</u>	<u>13,950,200.96</u>	<u>430,532.48</u>	<u>85,344,090.89</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

16. 递延所得税资产/负债

本集团在资产负债表中将某些已确认的递延所得税资产和已确认的递延所得税负债以抵销后的净额列示，于 2024 年 12 月 31 日，抵销金额为 1,224,444.63 元（2023 年 12 月 31 日：1,135,260.06 元）。

已确认递延所得税资产：

	2024年12月31日	2023年12月31日
资产减值准备	65,180,976.97	31,091,025.49
预计负债	3,529,501.28	3,609,241.20
租赁负债税会差异	<u>4,471,090.81</u>	<u>4,481,227.15</u>
合计	<u>73,181,569.06</u>	<u>39,181,493.84</u>

已确认递延所得税负债：

	2024年12月31日	2023年12月31日
使用权资产税会差异	<u>1,227,560.37</u>	<u>1,135,260.06</u>
合计	<u>1,227,560.37</u>	<u>1,135,260.06</u>

17. 其他非流动资产

	2024年12月31日	2023年12月31日
合同资产(附注六、8)	1,061,931,049.19	182,921,339.41
其中：尚未到期的质保金	1,061,931,049.19	182,921,339.41
其他	250,000.00	1,595,099.71
小计	<u>1,062,181,049.19</u>	<u>184,516,439.12</u>
减：减值准备	<u>(3,276,033.02)</u>	<u>(586,928.67)</u>
合计	<u>1,058,905,016.17</u>	<u>183,929,510.45</u>

于 2024 年 12 月 31 日，针对上述合同资产计提的减值准备余额为 3,276,033.02 元。



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

18. 所有权受到限制的资产

2024年12月31日

货币资金	<u>278,241,455.15</u>	注1
合计	<u>278,241,455.15</u>	

注 1：所有权受到限制的货币资金主要包括银行承兑汇票保证金存款、保函保证金存款、法院诉讼冻结存款等。本集团受到限制的货币资金余额为 278,241,455.15 元。

19. 短期借款

2024年12月31日 2023年12月31日

信用借款	-	2,050,000,000.00
质押借款	<u>140,000,000.00</u>	-
合计	<u>140,000,000.00</u>	<u>2,050,000,000.00</u>

20. 应付票据

2024年12月31日 2023年12月31日

银行承兑汇票	<u>170,294,498.92</u>	<u>46,980,620.17</u>
合计	<u>170,294,498.92</u>	<u>46,980,620.17</u>

21. 应付账款

2024年12月31日 2023年12月31日

1年以内(含1年)	<u>9,371,655,310.30</u>	<u>4,878,433,600.41</u>
1年至2年(含2年)	<u>1,409,731,513.23</u>	<u>862,425,630.27</u>
2年至3年(含3年)	<u>844,755,222.01</u>	<u>890,162,111.24</u>
3年以上	<u>451,440,918.41</u>	<u>835,996,048.21</u>
合计	<u>12,077,582,963.95</u>	<u>7,467,017,390.13</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

21. 应付账款（续）

于2024年12月31日，账龄超过1年的应付账款余额为2,705,927,653.65元，主要是由于工程尚未竣工以及结算，款项尚未进行最后清算。

22. 合同负债

	2024年12月31日	2023年12月31日
已结算未完工	300,238,916.84	105,193,544.69
预收工程款	<u>157,508,812.02</u>	<u>57,636,150.74</u>
合计	<u>457,747,728.86</u>	<u>162,829,695.43</u>

23. 应付职工薪酬

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	47,883,842.14	905,652,141.93	(902,181,877.15)	51,354,106.92
职工福利费	-	127,861,255.11	(127,662,452.37)	198,802.74
社会保险费	13,147,621.79	273,700,537.18	(266,832,713.90)	20,015,445.07
其中：医疗保险费	12,453,341.60	232,867,492.68	(226,293,059.89)	19,027,774.39
工伤保险费	690,980.28	31,328,882.11	(31,074,188.47)	945,673.92
生育保险费	3,299.91	1,102,223.52	(1,063,526.67)	41,996.76
补充商业保险	-	8,401,938.87	(8,401,938.87)	-
住房公积金	12,825,958.14	91,676,673.74	(91,373,565.17)	13,129,066.71
工会经费和职工教育经费	63,391.51	31,792,589.40	(31,756,802.07)	99,178.84
其他短期薪酬	-	348,044.00	(348,044.00)	-
设定提存计划	73,920,813.58	<u>1,431,031,241.36</u>	<u>(1,420,155,454.66)</u>	<u>84,796,600.28</u>
其中：基本养老保险费	81,624,623.37	239,723,269.13	(224,676,876.54)	96,671,015.96
失业保险费	8,496,298.24	143,974,721.38	(151,367,486.97)	1,103,532.65
企业年金缴费	720,708.15	8,175,102.77	(8,088,027.80)	807,781.12
合计	<u>155,545,436.95</u>	<u>1,670,754,510.49</u>	<u>(1,644,832,331.20)</u>	<u>181,467,616.24</u>

24. 应交税费

	2024年12月31日	2023年12月31日
企业所得税	248,659,149.20	251,145,563.18
增值税	543,086,120.95	113,932,462.47
个人所得税	27,866,774.29	26,604,279.88
城市维护建设税	13,587,914.12	13,571,038.35
教育费附加	5,807,928.26	5,800,695.80
其他	<u>14,088,770.52</u>	<u>18,627,236.26</u>
合计	<u>853,096,657.34</u>	<u>429,681,275.94</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

25. 其他应付款

	2024年12月31日	2023年12月31日
应付股利	35,438,888.89	34,638,888.89
应付保证金	306,173,277.37	428,025,482.67
应付项目融资款	123,664,175.11	86,138,628.64
应付押金	218,911,056.48	212,569,399.90
应付代收款及施工奖励金	381,486,043.51	280,551,208.86
应付关联方款项(附注九、6)	2,378,551,879.72	1,604,034,159.60
其他	<u>89,129,281.40</u>	<u>64,699,173.64</u>
合计	<u>3,533,354,602.48</u>	<u>2,710,656,942.20</u>

26. 一年内到期的非流动负债

	2024年12月31日	2023年12月31日
一年内到期的租赁负债(附注 六、28)	<u>24,874,679.45</u>	<u>26,498,786.76</u>
合计	<u>24,874,679.45</u>	<u>26,498,786.76</u>

27. 其他流动负债

	2024年12月31日	2023年12月31日
待转销项税额	2,214,231,528.86	2,279,166,413.73
预计负债(附注六、31)	23,195,615.49	24,061,608.01
其中：产品质量保证	21,020,411.83	21,088,573.07
未决诉讼	2,175,203.66	2,973,034.94
其他	<u>-</u>	<u>1,225.27</u>
合计	<u>2,237,427,144.35</u>	<u>2,303,229,247.01</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

28. 租赁负债

	2024年12月31日	2023年12月31日
房屋及建筑物	5,151,138.03	4,838,893.75
机器设备	22,377,470.92	24,157,102.87
运输工具	398,222.00	398,222.00
其他设备	499,016.83	480,629.02
小计	<u>28,425,847.78</u>	<u>29,874,847.64</u>
减：一年内到期的租赁负债(附注六、26)	<u>(24,874,679.45)</u>	<u>(26,498,786.76)</u>
合计	<u>3,551,168.33</u>	<u>3,376,060.88</u>

29. 长期应付款

	2024年12月31日	2023年12月31日
其他	<u>3,560,000.00</u>	<u>685,000.00</u>
合计	<u>3,560,000.00</u>	<u>685,000.00</u>

30. 长期应付职工薪酬

	2024年12月31日	2023年12月31日
设定受益计划净负债	<u>19,660,000.00</u>	<u>19,740,000.00</u>
合计	<u>19,660,000.00</u>	<u>19,740,000.00</u>

(a) 设定受益计划净负债

对于 2007 年 3 月 31 日前退休的职工，除国家规定的保险制度外，本集团还提供了补充退休福利，该类补充退休福利属于设定受益计划。设定受益计划义务现值每年由外部独立精算师韬睿惠悦咨询公司基于与该义务期限和币种相似的国债利率，采用预期累积福利单位法计算。



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

30. 长期应付职工薪酬（续）

(a) 设定受益计划净负债（续）

下表为资产负债表日所使用的主要精算假设：

	2024年12月31日	2023年12月31日
折现率	1.75%	2.50%
遗属生活费用年增长率	4.50%	4.50%
平均医疗费用年增长率	8.00%	8.00%
死亡率	中国人身保险业经验生命表(2010-2013)养老类业务男表/女表向后平移三年	中国人身保险业经验生命表(2010-2013)养老类业务男表/女表向后平移三年

设定受益计划义务现值变动如下：

	2024年	2023年
年初余额	19,740,000.00	20,910,000.00
计入当期损益		
利息净额	450,000.00	540,000.00
计入其他综合收益		
精算利得或损失	750,000.00	290,000.00
其他变动		
已支付的福利	<u>(1,280,000.00)</u>	<u>(2,000,000.00)</u>
年末余额	<u>19,660,000.00</u>	<u>19,740,000.00</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

31. 预计负债

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
未决诉讼	2,973,034.94	57,503.66	(855,334.94)	2,175,203.66
产品质量保证	21,088,573.07	-	(68,161.24)	21,020,411.83
预计合同损失	-	334,393.06	-	334,393.06
小计	24,061,608.01	391,896.72	(923,496.18)	23,530,008.55
减：将于一年内支付的预计负债(附注六、27)	<u>(24,061,608.01)</u>			<u>(23,195,615.49)</u>
合计	<u>-</u>			<u>334,393.06</u>

32. 实收资本

	2024年12月31日	2023年12月31日
中国建筑第八工程局有限公司	1,300,000,000.00	1,300,000,000.00
工银金融资产投资有限公司	<u>212,691,665.00</u>	<u>212,691,665.00</u>
合计	<u>1,512,691,665.00</u>	<u>1,512,691,665.00</u>

33. 资本公积

	年初余额	年末余额
资本溢价	787,308,335.00	787,308,335.00
其他	<u>5,661.41</u>	<u>5,661.41</u>
合计	<u>787,313,996.41</u>	<u>787,313,996.41</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

34. 其他综合收益

合并资产负债表中归属于母公司所有者的其他综合收益累积余额：

2024年

	2024年1月1日	增减变动	2024年12月31日
重新计量设定受益计划变动额 外币财务报表折算差额	(3,020,000.00) 2,008,416.42	(750,000.00) 8,745,098.58	(3,770,000.00) 10,753,515.00
合计	<u>(1,011,583.58)</u>	<u>7,995,098.58</u>	<u>6,983,515.00</u>

2023年

	2023年1月1日	增减变动	2023年12月31日
重新计量设定受益计划变动额 外币财务报表折算差额	(2,730,000.00) (8,003,244.01)	(290,000.00) 10,011,660.43	(3,020,000.00) 2,008,416.42
合计	<u>(10,733,244.01)</u>	<u>9,721,660.43</u>	<u>(1,011,583.58)</u>

其他综合收益发生额：

2024年

	税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税	归属于母公司所有者	归属于少数股东
不能重分类进损益的其他综合收益					
重新计量设定受益计划变动额	(750,000.00)	-	-	(750,000.00)	-
将重分类进损益的其他综合收益					
外币报表折算差额	8,745,098.58	-	-	8,745,098.58	-
合计	<u>7,995,098.58</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,995,098.58</u>	<u>-</u>

2023年

	税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税	归属于母公司所有者	归属于少数股东
不能重分类进损益的其他综合收益					
重新计量设定受益计划变动额	(290,000.00)	-	-	(290,000.00)	-
将重分类进损益的其他综合收益					
外币报表折算差额	10,011,660.43	-	-	10,011,660.43	-
合计	<u>9,721,660.43</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>9,721,660.43</u>	<u>-</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

35. 专项储备

	安全生产费
年初余额	
本年提取	1,525,102,300.95
本年使用	<u>(1,525,102,300.95)</u>
年末余额	-

36. 盈余公积

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	<u>799,149,600.40</u>	-	-	<u>799,149,600.40</u>

根据公司法、本公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

37. 未分配利润

	2024年	2023年
年初未分配利润	5,174,468,541.61	3,603,140,319.86
归属于母公司所有者的净利润	1,776,182,712.13	1,895,388,870.34
减：提取法定盈余公积(附注六、36)	-	185,393,242.38
应付普通股股利	<u>158,959,149.62</u>	<u>138,667,406.21</u>
年末未分配利润	<u>6,791,692,104.12</u>	<u>5,174,468,541.61</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

38. 营业收入

	2024年	2023年
主营业务收入	39,055,728,011.80	42,151,423,312.42
其他业务收入	<u>54,866,591.70</u>	<u>66,187,959.24</u>
合计	<u>39,110,594,603.50</u>	<u>42,217,611,271.66</u>

营业收入列示如下：

	2024年	2023年
与客户之间的合同产生的收入	39,066,450,022.13	42,167,278,736.30
租赁收入	<u>44,144,581.37</u>	<u>50,332,535.36</u>
合计	<u>39,110,594,603.50</u>	<u>42,217,611,271.66</u>

与客户之间合同产生的营业收入分解情况如下：

2024年

	房屋建筑工程	基础设施建设与投资	设计勘察	其他	合计
主营业务收入	32,153,716,008.51	6,309,761,825.07	104,298,707.77	444,579,961.06	39,012,356,502.41
在某一时点确认收入	-	-	-	38,064,435.09	38,064,435.09
在某一时间段内确认收入	32,153,716,008.51	6,309,761,825.07	104,298,707.77	406,515,525.97	38,974,292,067.32
其他业务收入	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>54,093,519.72</u>	<u>54,093,519.72</u>
合计	<u>32,153,716,008.51</u>	<u>6,309,761,825.07</u>	<u>104,298,707.77</u>	<u>498,673,480.78</u>	<u>39,066,450,022.13</u>

2023年

	房屋建筑工程	基础设施建设与投资	设计勘察	其他	合计
主营业务收入	35,916,780,746.36	5,538,716,025.32	116,851,770.60	530,328,299.03	42,102,676,841.31
在某一时点确认收入	-	-	-	446,224,982.78	446,224,982.78
在某一时间段内确认收入	35,916,780,746.36	5,538,716,025.32	116,851,770.60	84,103,316.25	41,656,451,858.53
其他业务收入	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>64,601,894.99</u>	<u>64,601,894.99</u>
合计	<u>35,916,780,746.36</u>	<u>5,538,716,025.32</u>	<u>116,851,770.60</u>	<u>594,930,194.02</u>	<u>42,167,278,736.30</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度 人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

38. 营业收入（续）

确认的收入来源于：

	2024年	2023年
合同负债年初账面价值	<u>162,829,695.43</u>	<u>247,926,189.18</u>

本集团与履约义务相关的信息如下：

	履行履约义务 的时间	重要的支付 条款	承诺转让商 品的性质	是否为主 要责任人	承担的预期 将退还客户 的款项	提供的质量 保证类型及 相关义务
工程建造服务	提供工程承包 服务的期间	工程结算款 服务进度验	建造服务	是	否	工程质保
勘探设计服务	服务期间	收款	设计文件 钢构件、建	是	否	无
其他商品销售	交付时	到货款	筑材料等	是	否	产品质量保 证

本集团有权对履约义务下已转让的产品及服务向客户发出账单且账单金额能够代表累计至今已履约部分转移给客户的价值。

39. 管理费用

	2024年	2023年
职工薪酬	75,177,632.02	72,991,582.52
折旧及摊销费用	18,494,147.10	15,954,663.76
差旅交通费	18,462,443.21	25,116,634.29
办公费	18,349,695.90	18,079,125.73
物业费	6,904,409.39	9,690,662.37
业务招待费	5,885,886.47	6,589,538.76
其他	<u>24,018,011.82</u>	<u>37,148,530.48</u>
合计	<u>167,292,225.91</u>	<u>185,570,737.91</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

40. 研发费用

	2024年	2023年
材料费	1,044,966,212.96	1,296,895,260.27
租赁及运行维护费	37,184,579.12	8,942,876.09
科研技术服务费	13,134,313.93	16,374,982.34
其他	<u>285,728,732.54</u>	<u>160,010,445.51</u>
合计	<u>1,381,013,838.55</u>	<u>1,482,223,564.21</u>

41. 财务费用

	2024年	2023年
利息支出	33,327,992.17	22,625,180.43
减：利息收入	(7,716,999.64)	(11,398,137.00)
手续费支出	15,104,559.14	12,388,634.88
汇兑损益	(168,572.39)	(2,050,810.33)
长期应收/应付款折现及其他	<u>450,000.00</u>	<u>540,000.00</u>
合计	<u>40,996,979.28</u>	<u>22,104,867.98</u>

42. 其他收益

	2024年	2023年
代扣个人所得税手续费返还	2,218,596.48	2,152,093.12
税收返还	26,386.42	6,172.34
其他	<u>50,000.00</u>	<u>33,000.00</u>
合计	<u>2,294,982.90</u>	<u>2,191,265.46</u>

43. 投资收益

	2024年	2023年
按权益法核算的长期股权投资收益	1,947,179.06	4,278,955.37
处置以摊余成本计量的金融资产产生的损失	(1,539,689.39)	(2,118,889.66)
债权投资在持有期间取得的投资收益	<u>3,815,382.10</u>	<u>12,265,816.50</u>
合计	<u>4,222,871.77</u>	<u>14,425,882.21</u>

本年由于应收账款保理业务的原因，本集团终止确认了部分以摊余成本计量的金融资产，确认了1,539,689.39元的损失（2023年：2,118,889.66元损失），计入投资损失。



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

44. 信用减值损失

	2024年	2023年
应收账款坏账损失	(185,909,326.34)	(90,045,248.41)
应收票据坏账转回	364.04	148,490.15
其他应收款坏账损失	(20,606,802.60)	(3,629,683.02)
其他非流动资产减值损失	<u>(5,000.00)</u>	<u>(5,000.00)</u>
合计	<u>(206,520,764.90)</u>	<u>(93,531,441.28)</u>

45. 资产减值损失

	2024年	2023年
合同资产减值损失	(12,925,919.59)	(4,842,692.24)
其他非流动资产减值(损失)/转回	<u>(2,684,104.35)</u>	<u>2,906,517.53</u>
合计	<u>(15,610,023.94)</u>	<u>(1,936,174.71)</u>

46. 资产处置收益

	2024年	2023年
处置非流动资产利得	2,361,245.94	126,046.40
其中：处置固定资产利得	2,361,245.94	126,046.40
处置非流动资产损失	(489,338.18)	(2,235,896.90)
其中：处置固定资产损失	<u>(489,338.18)</u>	<u>(2,235,896.90)</u>
合计	<u>1,871,907.76</u>	<u>(2,109,850.50)</u>

47. 营业外收入

	2024年	2023年
与日常活动无关的政府补助	1,676,001.55	780,804.24
其他	<u>4,115,490.53</u>	<u>4,410,555.74</u>
合计	<u>5,791,492.08</u>	<u>5,191,359.98</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

48. 营业外支出

	2024年	2023年
公益性捐赠支出	120,000.00	404,000.00
非流动资产毁损报废损失	476,203.70	127,139.76
罚没损失	139,000.00	9,293,195.90
违约金	1,787,035.44	102,994.97
滞纳金	1,133,427.31	17,617.44
其他	<u>2,484,414.08</u>	<u>813,445.72</u>
合计	<u>6,140,080.53</u>	<u>10,758,393.79</u>

49. 政府补助

计入当期损益的政府补助如下：

	2024年	2023年
与收益相关的政府补助		
计入其他收益	76,386.42	39,172.34
计入营业外收入	<u>1,676,001.55</u>	<u>780,804.24</u>
合计	<u>1,752,387.97</u>	<u>819,976.58</u>

50. 费用按性质分类

本集团营业成本、销售费用、管理费用、研发费用按照性质分类的补充资料如下：

	2024年	2023年
分包成本	11,377,454,636.04	13,286,778,900.28
耗用的原材料	11,829,926,294.93	12,436,708,483.80
其他施工成本	11,039,597,117.34	11,982,232,180.13
职工薪酬	1,670,754,510.49	1,553,949,009.83
其他产品销售成本	350,876,248.35	350,428,071.34
折旧及摊销费用	61,585,037.74	75,354,833.64
其他	<u>388,322,223.45</u>	<u>163,122,444.51</u>
合计	<u>36,718,516,068.34</u>	<u>39,848,573,923.53</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

51. 所得税费用

	2024年	2023年
当期所得税费用	348,781,195.86	335,845,732.25
递延所得税费用	<u>(33,907,774.91)</u>	<u>(14,170,582.98)</u>
合计	<u>314,873,420.95</u>	<u>321,675,149.27</u>

所得税费用与利润总额的关系列示如下：

	2024年	2023年
利润总额	2,091,360,927.77	2,217,665,712.62
按适用税率计算的所得税费用	522,840,231.94	554,416,428.16
不可抵扣的费用	3,320,827.09	2,905,450.28
非应税收入	<u>(1,315,884.42)</u>	<u>(1,141,970.84)</u>
利用以前年度可抵扣亏损	-	(151,580.35)
当期末确认递延所得税资产的可抵扣 暂时性差异	67,046.08	640,470.16
当期转回确认以前未确认递延所得 税资产导致的可抵扣暂时性差异	(69,467.10)	-
子公司适用不同税率的影响	<u>(205,936,757.60)</u>	<u>(210,799,482.72)</u>
研发费用加计扣除	(41,022,002.56)	(56,234,282.21)
对以前期间当期所得税的调整	<u>36,989,427.52</u>	<u>32,040,116.79</u>
所得税费用	<u>314,873,420.95</u>	<u>321,675,149.27</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

52. 经营活动现金流量

将净利润调节为经营活动现金流量：

	2024年	2023年
净利润	1,776,487,506.82	1,895,990,563.35
加： 资产减值准备	15,610,023.94	1,936,174.71
信用减值准备	206,520,764.90	93,531,441.28
固定资产折旧	48,393,037.84	59,930,777.17
使用权资产折旧	3,462,433.53	5,311,490.79
无形资产摊销	4,324,077.10	4,707,076.41
长期待摊费用摊销	5,405,489.27	5,405,489.27
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的(收益)/损失	(1,395,704.06)	2,209,161.79
财务费用	33,609,419.78	21,114,370.10
投资收益	(4,222,871.77)	(14,425,882.21)
递延所得税资产增加	(33,907,774.91)	(14,170,582.98)
存货的(增加)/减少	(751,397,089.35)	110,131,937.04
受限资金的(增加)/减少	(246,945,070.79)	51,262,495.22
经营性应收项目的增加	(13,436,760,317.28)	(5,777,239,428.42)
经营性应付项目的增加	<u>13,124,926,303.47</u>	<u>1,220,583,756.28</u>
经营活动产生/(使用)的现金流量净额	<u>744,110,228.49</u>	<u>(2,333,721,160.20)</u>

53. 现金及现金等价物净变动

	2024年	2023年
现金的年末余额	2,607,425,832.60	4,315,425,934.51
减： 现金的年初余额	<u>4,315,425,934.51</u>	<u>6,014,891,976.76</u>
现金及现金等价物净减少额	<u>(1,708,000,101.91)</u>	<u>(1,699,466,042.25)</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

六、 合并财务报表主要项目注释（续）

54. 现金及现金等价物

	2024年12月31日	2023年12月31日
现金		
其中：库存现金	6,928.13	45,381.03
可随时用于支付的银行存款	<u>2,607,418,904.47</u>	<u>4,315,380,553.48</u>
现金及现金等价物余额	<u>2,607,425,832.60</u>	<u>4,315,425,934.51</u>

55. 租赁

(1) 作为承租人

	2024年	2023年
租赁负债利息费用	324,640.71	123,193.37
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	555,179.52	689,560.10
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产		
租赁费用（短期租赁除外）	46,408,024.65	5,654,565.05
与租赁相关的总现金流出	51,424,880.76	12,875,725.19

本集团承租的租赁资产包括经营过程中使用的房屋及建筑物、机器设备、运输工具和其他设备，房屋及建筑物和机器设备的租赁期通常为1年至5年，运输工具和其他设备的租赁期通常为2年至3年。租赁合同通常约定本集团不能将租赁资产进行转租，部分租赁合同要求本集团财务指标保持在一定水平。

使用权资产，参见附注六、14；对短期租赁和低价值资产租赁的简化处理，参见附注三、23；租赁负债，参见附注六、28及附注七、1。

(2) 作为出租人

本集团将材料物资用于出租，租赁期为1年至2年，形成经营租赁。

经营租赁

与经营租赁有关的损益列示如下：

	2024年	2023年
租赁收入	<u>44,144,581.37</u>	<u>50,332,535.36</u>



七、 金融工具及其风险

1. 金融工具风险

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。本集团对此的风险管理政策概述如下。

(1) 信用风险

按照本集团的政策，需在接受新客户时评价信用风险，并对单个客户信用风险敞口设定限额。在本集团内不存在重大信用风险集中。

本集团各项金融资产以及合同资产的最大信用风险敞口等于其账面价值。本集团在每一资产负债表日面临的最大信用风险敞口为向客户收取的总金额减去减值准备后的金额。

信用风险敞口

于 2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日，应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产及长期应收款风险敞口信息参见附注六、2、3、4、6、8 及 10。

(2) 流动性风险

本集团的目标是保持充足的资金和信用额度以满足流动性要求。本集团通过经营和借款等产生的资金为经营融资。

与供应商融资安排相关的应付账款须向单一交易对手而非单家供应商支付。这导致本集团原先与多家供应商的小额待结算款项转为了与单一交易对手的大额待结算款项。不过，供应商融资安排所涵盖的应付账款的付款期限延长基本不超过1年，部分款项的付款期限与其他应付账款相同。鉴于付款期限没有大幅延长，本集团认为供应商融资安排不会导致流动性风险过度集中。



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

七、 金融工具及其风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（2）流动性风险（续）

下表概括了金融负债及其他负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2024年12月31日

	1年内	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计
短期借款	142,048,219.18	-	-	-	142,048,219.18
应付票据	170,294,498.92	-	-	-	170,294,498.92
应付账款	12,077,582,963.95	-	-	-	12,077,582,963.95
其他应付款	3,533,354,602.48	-	-	-	3,533,354,602.48
租赁负债	25,069,164.84	2,956,265.70	706,029.21	-	28,731,459.75
合计	15,948,349,449.37	2,956,265.70	706,029.21	-	15,952,011,744.28

2023年12月31日

	1年内	1年至2年	2年至5年	5年以上	合计
短期借款	2,054,304,383.56	-	-	-	2,054,304,383.56
应付票据	46,980,620.17	-	-	-	46,980,620.17
应付账款	7,467,017,390.13	-	-	-	7,467,017,390.13
其他应付款	2,710,656,942.20	-	-	-	2,710,656,942.20
租赁负债	26,733,297.88	2,200,693.75	1,370,847.43	-	30,304,839.06
合计	12,305,692,633.94	2,200,693.75	1,370,847.43	-	12,309,264,175.12

（3）市场风险

利率风险

本集团的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。

本集团通过维持适当的固定利率债务与可变利率债务组合以管理利息成本。于2024年12月31日，本集团之固定利率带息负债余额为140,000,000.00元（2023年12月31日：2,050,000,000.00元）。

本集团总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息负债的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息负债的利息支出，并对本集团的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。于2024年度及2023年度，本集团并无重大利率互换安排。



七、 金融工具及其风险（续）

1. 金融工具风险（续）

（3）市场风险（续）

汇率风险

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和埃及镑）存在外汇风险。本集团总部财务部门负责监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本集团可能会通过签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。于2024年度及2023年度，本集团未签署重大远期外汇合约或货币互换合约。

于2024年12月31日，在所有其他变量保持不变的假设下，如果人民币对外币升值/贬值10%，本集团的净利润会增加/减少8,515,103.39元（2023年12月31日：5,732,048.18元）。

2. 资本管理

本集团资本管理的主要目标是确保本集团持续经营的能力，为所有者提供回报，并保持最佳资本结构以降低资本成本。

本集团根据经济形势管理资本结构并对其进行调整。为维持或调整资本结构，本集团可以调整对所有者的利润分配、向所有者归还资本、或发行新股或出售资产以减少负债。2024年度和2023年度，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本集团采用资产负债率来管理资本，资产负债率是指合并资产负债表中所列示总负债除以总资产。本集团于资产负债表日的资产负债率列示如下：

	2024年12月31日	2023年12月31日
资产负债率	66.56%	65.01%



七、 金融工具及其风险（续）

3. 金融资产转移

已转移但未整体终止确认的金融资产

于 2024 年 12 月 31 日，本集团已贴现的商业承兑汇票的账面价值为 140,000,000.00 元（2023 年 12 月 31 日：无）。本集团认为，本集团保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险，因此，继续全额确认其及与之相关的已结算应付账款或短期借款。背书或贴现后，本集团不再保留使用其的权利，包括将其出售、转让或质押给其他第三方的权利。于 2024 年 12 月 31 日，本集团无以其结算的应付账款或确认的短期借款账面价值总计为 140,000,000.00 元（2023 年 12 月 31 日：无）。

已整体终止确认但继续涉入的已转移金融资产

于 2024 年 12 月 31 日，本集团已贴现但尚未到期的银行承兑汇票的账面价值为 152,459,284.16 元（2023 年 12 月 31 日：无）。于 2024 年 12 月 31 日，其到期日为 1 至 12 个月，根据《票据法》相关规定，若承兑银行拒绝付款的，其持有人有权向本集团追索（“继续涉入”）。本集团认为，本集团已经转移了其几乎所有的风险和报酬，因此，全额终止确认其及与之相关的已结算应付账款。继续涉入及回购的最大损失和未折现现金流量等于其账面价值。本集团认为，继续涉入公允价值并不重大。

2024 年，本集团于其转移日未确认利得或损失。本集团无因继续涉入已终止确认金融资产当年度和累计确认的收益或费用。



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

八、 公允价值

1. 以公允价值计量的资产和负债

2024年12月31日

持续的公允价值计量	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察输入值 (第二层次)	重要不可观察输入值 (第三层次)	
应收款项融资	-	-	61,774,621.53	61,774,621.53
金融资产合计	-	-	61,774,621.53	61,774,621.53

2023年12月31日

持续的公允价值计量	公允价值计量使用的输入值			合计
	活跃市场报价 (第一层次)	重要可观察输入值 (第二层次)	重要不可观察输入值 (第三层次)	
应收款项融资	-	-	141,729,442.45	141,729,442.45
金融资产合计	-	-	141,729,442.45	141,729,442.45

第三层次公允价值计量的重要不可观察输入值所使用的估值模型主要为现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括未来现金流量、相同类别公司的市净率及市盈率等。



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易

1. 关联方的认定标准

下列各方构成本公司的关联方：

- (1) 本公司的母公司；
- (2) 本公司的子公司；
- (3) 与本公司受同一母公司控制的其他企业；
- (4) 对本公司实施共同控制的投资方；
- (5) 对本公司施加重大影响的投资方；
- (6) 本集团的合营企业；
- (7) 本集团的联营企业；
- (8) 本公司所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；
- (9) 对本公司实施共同控制的企业的合营企业或联营企业；
- (10) 对本公司施加重大影响的企业的合营企业；
- (11) 本公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- (12) 本公司关键管理人员或母公司关键管理人员，以及与其关系密切的家庭成员；
- (13) 本公司的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制或施加重大影响的其他企业（同受一方重大影响不构成关联方）；
- (14) 关键管理人员服务的提供方。

上述所指的合营企业包括合营企业及其子公司，联营企业包括联营企业及其子公司。

仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

2. 母公司和子公司

母公司名称	注册地	业务性质	对本公司持股比例(%)	对本公司表决权比例(%)	注册资本
中国建筑第八工程局有限公司	上海市	房屋建筑业	85.94	85.94	1,521,800.00万元

本公司的最终母公司为中国建筑集团有限公司。

本公司的子公司详见附注五、1。



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

3. 其他关联方

	关联方关系
中建电子商务有限责任公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中建国际建设有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑一局(集团)有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中建财务有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑第四工程局有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中建铝新材料成都有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中建科技集团有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中建工程产业技术研究院有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑西南勘察设计研究院有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑第七工程局有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑东北设计研究院有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑装饰集团有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中建新疆建工(集团)有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑第二工程局有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中建山东投资有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建设基础设施有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国中建设计研究院有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国中建科创集团有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国海外集团有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑股份有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑工程(泰国)有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑第五工程局有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑第六工程局有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
中建丝路建设投资有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中建资本控股有限公司及其子公司	与本公司同受最终母公司控制
阜阳中建基础设施投资有限公司	与本公司同受最终母公司控制
阜阳中建大剧院投资有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中国建筑装饰集团有限公司	与本公司同受最终母公司控制
中建八局(山东)供应链科技有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局装饰幕墙有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局新型建造工程有限公司	与本公司同受母公司控制
中建安装集团有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局第三建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局科技建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局(四川)建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局天津建设工程有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局第一建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局西南建设工程有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局装饰工程有限公司	与本公司同受母公司控制
中建电子信息技术有限公司	与本公司同受母公司控制



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

3. 其他关联方（续）

	关联方关系
中建五洲工程装备有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局文旅博览投资发展有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建东孚物业管理有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局(烟台)建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局城市建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局发展建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局轨道交通建设有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛中保航置业有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建西城嘉昕置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局西北建设有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛中建空港置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛海嘉置业有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建瑞孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛润孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局合肥建设有限公司	与本公司同受母公司控制
上海申悦房地产开发有限公司	与本公司同受母公司控制
济南泉孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
北京红孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局深圳建筑科技有限公司	与本公司同受母公司控制
济南东鑫置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局东南建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局华南建设有限公司	与本公司同受母公司控制
济南仁孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
济南诚孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局广西建设有限公司	与本公司同受母公司控制
北京万孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局第四建设有限公司	与本公司同受母公司控制
西安丝路轨道融城地产开发有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建西城楷泰置业有限公司	与本公司同受母公司控制
上海孚茸置业有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建泽孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建张江投资发展有限公司	与本公司同受母公司控制
济南智孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
天津泽孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
北京金港场道工程建设有限公司	与本公司同受母公司控制
济南煜孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建海外发展印度尼西亚有限公司	与本公司同受母公司控制
济南鹏孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建八局投资发展有限公司	与本公司同受母公司控制
成都成孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建海外发展有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建孚泰置业有限公司	与本公司同受母公司控制



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

3. 其他关联方（续）

	关联方关系
杭州临孚房地产开发有限公司	与本公司同受母公司控制
济南诚建置业有限公司	与本公司同受母公司控制
合肥孚鑫置业有限公司	与本公司同受母公司控制
南京城盛置业有限公司	与本公司同受母公司控制
苏州建远置业有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建西城楷悦置业有限公司	与本公司同受母公司控制
上海孚拓置业有限公司	与本公司同受母公司控制
上海孚城置业有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建西城益昕置业有限公司	与本公司同受母公司控制
济南泉驿建设发展有限公司	与本公司同受母公司控制
济南远孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建(上海)新型城镇化投资发展有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛建航置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛鹏孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛锦孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛泽孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛煜孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
青岛悦孚置业有限公司	与本公司同受母公司控制
山东中建房地产开发有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建兴孚投资有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局(潍坊)建设有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建东孚资产管理有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局(榆林)城市建设有限公司	与本公司同受母公司控制
上海中建东孚投资发展有限公司	与本公司同受母公司控制
南京泰福御景置业有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局河北发展建设有限公司	与本公司同受母公司控制
中建八局深圳发展建设有限公司	与本公司同受母公司控制
上海孚明置业有限公司	与本公司同受母公司控制
北京建延房地产开发有限公司	本公司所属企业集团的其他成员单位的 联营企业
中建路桥集团科技发展有限公司	本公司所属企业集团的其他成员单位的 联营企业
海南新盛绿色建材有限公司	本公司所属企业集团的其他成员单位的 联营企业
乌鲁木齐临空中建机场建设运营有限公司	本公司所属企业集团的其他成员单位的 联营企业
中建科技(济南)有限公司	本公司所属企业集团的其他成员单位的 联营企业
中建路桥集团基础设施建设有限公司	本公司所属企业集团的其他成员单位的 联营企业



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

3. 其他关联方（续）

	关联方关系
广州孚创房地产开发有限公司	本公司所属企业集团的其他成员单位的 联营企业
苏州孚元置业有限公司	本公司所属企业集团的其他成员单位的 联营企业
中建八局(山东)新型材料科技有限公司	本公司的联营企业
山东中建众力机械工程有限公司	本公司的联营企业
日照中建八局文化科技发展有限公司	本公司的联营企业

4. 关联方交易

工程承包和工程发包

工程承包

关联交易内容	2024年	2023年
中国建筑第八工程局有限公司	工程承包 2,453,144,896.16	2,827,346,477.04
广州孚创房地产开发有限公司	工程承包 565,227,350.75	470,285,662.70
中国建筑股份有限公司	工程承包 378,896,094.28	1,088,104,277.10
中建八局合肥建设有限公司	工程承包 365,313,132.42	512,471,468.70
合肥孚鑫置业有限公司	工程承包 362,509,008.90	-
日照中建八局文化科技发展有限公司	工程承包 347,145,782.04	72,730,746.55
上海申悦房地产开发有限公司	工程承包 205,843,514.01	214,718,620.33
济南泉孚置业有限公司	工程承包 162,013,329.35	556,326,693.87
北京红孚置业有限公司	工程承包 128,110,527.91	-
中国建筑工程(泰国)有限公司	工程承包 104,723,558.53	66,586,669.15
中建八局(烟台)建设有限公司	工程承包 104,228,479.14	4,089,685.15
中国建设基础设施有限公司及其子公司	工程承包 84,133,637.38	247,139,875.70
中建八局深圳建筑科技有限公司	工程承包 70,455,021.13	-
济南东鑫置业有限公司	工程承包 67,954,404.30	9,744,767.01
中建八局东南建设有限公司	工程承包 54,403,669.72	-
阜阳中建大剧院投资有限公司	工程承包 38,902,785.17	-
北京建延房地产开发有限公司	工程承包 34,053,577.52	147,555,673.52
中建八局华南建设有限公司	工程承包 31,908,962.67	11,242,910.10
南京城盛置业有限公司	工程承包 30,498,425.80	-
苏州孚元置业有限公司	工程承包 22,002,846.30	57,058,468.31
中国建筑第五工程局有限公司及其子公司	工程承包 17,920,981.07	-
济南仁孚置业有限公司	工程承包 13,017,529.58	33,026,519.26



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

4. 关联方交易（续）

工程承包和工程发包（续）

工程承包（续）

关联交易内容	2024年	2023年
中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	工程承包 11,844,619.36	6,501,850.61
济南诚孚置业有限公司	工程承包 11,830,100.86	-
中建新疆建工(集团)有限公司及其子公司	工程承包 9,201,900.71	5,664,368.68
中建八局广西建设有限公司	工程承包 9,186,680.84	17,671,318.31
中建八局(四川)建设有限公司	工程承包 8,760,829.28	-
北京万孚置业有限公司	工程承包 8,695,876.89	-
中建八局第四建设有限公司	工程承包 7,809,992.97	10,032,555.44
中建八局科技建设有限公司	工程承包 7,599,436.92	6,277,743.88
西安丝路轨道融城地产开发有限公司	工程承包 5,232,578.70	11,424,892.73
山东中建西城楷泰置业有限公司	工程承包 3,839,062.51	7,451,361.34
上海孚亘置业有限公司	工程承包 3,274,462.75	31,606,559.66
山东中建泽孚置业有限公司	工程承包 3,228,007.71	8,689,971.55
上海中建张江投资发展有限公司	工程承包 3,206,889.26	5,235,077.59
济南智孚置业有限公司	工程承包 3,111,325.34	14,336,900.23
天津泽孚置业有限公司	工程承包 2,926,639.38	3,723,921.77
中国建筑第六工程局有限公司及其子公司	工程承包 1,446,509.43	-
北京金港场道工程建设有限公司	工程承包 1,379,233.40	-
济南煜孚置业有限公司	工程承包 1,309,373.16	2,096,420.25
中建八局第一建设有限公司	工程承包 1,109,177.75	34,774,385.46
上海中建海外发展印度尼西亚有限公司	工程承包 1,065,012.05	-
济南鹏孚置业有限公司	工程承包 375,466.34	1,559,633.03
上海中建八局投资发展有限公司	工程承包 292,711.44	-
中建八局装饰工程有限公司	工程承包 210,000.00	-
成都成孚置业有限公司	工程承包 190,882.43	96,895,204.91
中建科技集团有限公司及其子公司	工程承包 110,895.96	899,721.56
中建丝路建设投资有限公司	工程承包 -	20,372,155.54
上海中建海外发展有限公司	工程承包 -	8,383,124.51
上海中建孚泰置业有限公司	工程承包 -	4,078,611.73
青岛中保航置业有限公司	工程承包 -	3,729,818.14
乌鲁木齐临空中建机场建设运营有限公司	工程承包 -	3,727,882.23
山东中建西城嘉昕置业有限公司	工程承包 -	1,664,318.85
中建八局西北建设有限公司	工程承包 -	1,657,512.36
青岛中建空港置业有限公司	工程承包 -	1,222,870.96
青岛海嘉置业有限公司	工程承包 -	586,017.06
山东中建瑞孚置业有限公司	工程承包 -	538,359.56
青岛润孚置业有限公司	工程承包 -	424,971.13
合计	5,749,645,159.57	6,629,656,043.56



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

4. 关联方交易（续）

工程承包和工程发包（续）

工程发包

关联交易内容	2024年	2023年
中建八局新型建造工程有限公司	工程发包 184,919,733.66	35,747,112.63
中建安装集团有限公司	工程发包 74,000,809.14	62,136,072.41
中建国际建设有限公司及其子公司	工程发包 40,599,835.72	28,099,887.04
中国建筑一局(集团)有限公司及其子公司	工程发包 39,109,749.83	300,094.10
中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	工程发包 34,504,837.18	16,345,289.19
中建八局科技建设有限公司	工程发包 8,256,880.73	32,844,036.70
中建铝新材料成都有限公司	工程发包 3,939,335.71	-
中建八局(烟台)建设有限公司	工程发包 3,066,371.68	-
中建八局天津建设工程有限公司	工程发包 2,812,659.94	1,343,303.36
中国建筑第八工程局有限公司	工程发包 1,618,130.56	25,216,138.19
中国建筑第四工程局有限公司及其子公司	工程发包 369,811.32	-
中建八局第一建设有限公司	工程发包 277,886.59	4,218,502.68
中国建筑东北设计研究院有限公司及其子公司	工程发包 189,901.89	-
中国建筑第二工程局有限公司及其子公司	工程发包 106,350.00	-
中建山东投资有限公司	工程发包 71,196.17	-
中建电子商务有限责任公司及其子公司	工程发包 0.03	36,516.92
中国建设基础设施有限公司及其子公司	工程发包 -	45,756,393.27
中建八局装饰工程有限公司	工程发包 -	9,200,625.18
中建八局第三建设有限公司	工程发包 -	1,966,791.08
中建电子信息技术有限公司	工程发包 -	1,574,868.78
中建八局城市建设有限公司	工程发包 -	1,192,660.55
中建八局发展建设有限公司	工程发包 -	1,146,788.99
中建八局轨道交通建设有限公司	工程发包 -	688,073.39
中建路桥集团基础设施建设有限公司	工程发包 -	309,184.25
中国建筑西南勘察设计研究院有限公司	工程发包 -	289,204.61
中国中建设计研究院有限公司	工程发包 -	283,018.87
合计	<u>393,843,490.15</u>	<u>268,694,562.19</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

4. 关联方交易（续）

自关联方采购商品

关联交易内容	2024年	2023年
中建八局(山东)供应链科技有限公司	采购商品 1,034,971,779.44	-
中建新疆建工(集团)有限公司及其子公司	采购商品 214,655,423.86	104,425,989.88
中建电子商务有限责任公司及其子公司	采购商品 14,945,768.49	35,239,339.78
中建八局(四川)建设有限公司	采购商品 13,708,772.80	-
中建科技集团有限公司及其子公司	采购商品 9,857,097.98	5,722,880.12
中国建筑第八工程局有限公司	采购商品 3,070,280.84	-
中建五洲工程装备有限公司	采购商品 1,134,863.93	1,118,136.79
中建工程产业技术研究院有限公司	采购商品 635,965.72	-
中建八局(山东)新材料科技有限公司	采购商品 423,596.64	-
中建铝新材料成都有限公司	采购商品 370,525.89	293,195.60
中国建筑第七工程局有限公司及其子公司	采购商品 106,195.00	-
中国建筑第四工程局有限公司及其子公司	采购商品 65,060.10	996,200.37
中国中建科创集团有限公司	采购商品 7,433.63	-
中建八局第三建设有限公司	采购商品 -	19,778,952.51
海南新盛绿色建材有限公司	采购商品 -	17,372,482.51
中建科技(济南)有限公司	采购商品 -	1,183,358.82
合计	<u>1,293,952,764.32</u>	<u>186,130,536.38</u>

自关联方接受劳务

关联交易内容	2024年	2023年
中国海外集团有限公司及其子公司	接受劳务 61,973.44	-
合计	<u>61,973.44</u>	<u>-</u>

向关联方销售商品

关联交易内容	2024 年	2023 年
中建八局(山东)供应链科技有限公司	销售商品 214,807,102.58	-
中建八局合肥建设有限公司	销售商品 57,116,163.90	-
中国建筑第八工程局有限公司	销售商品 50,220,613.68	39,480,752.59
杭州临孚房地产开发有限公司	销售商品 14,020,810.10	-
中建八局(烟台)建设有限公司	销售商品 12,627,285.89	-
中国建筑一局(集团)有限公司及其子公司	销售商品 10,777,686.89	-
济南诚建置业有限公司	销售商品 8,927,862.05	-
中建新疆建工(集团)有限公司及其子公司	销售商品 7,954,913.15	589,854.26
中建国际建设有限公司及其子公司	销售商品 7,224,434.14	3,967,018.14
西安丝路轨道融城地产开发有限公司	销售商品 5,678,100.24	-
济南煜孚置业有限公司	销售商品 4,730,306.38	9,686,985.21
中建八局第四建设有限公司	销售商品 3,213,444.83	3,980,987.37
中建八局第三建设有限公司	销售商品 2,558,890.30	-



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

4. 关联方交易（续）

向关联方销售商品（续）

关联交易内容	2024年	2023年
中建八局装饰工程有限公司	销售商品	2,226,166.93
中建八局发展建设有限公司	销售商品	1,880,733.94
中建八局科技建设有限公司	销售商品	703,712.39
上海申悦房地产开发有限公司	销售商品	638,430.04
中国建筑装饰集团有限公司及其子公司	销售商品	574,125.18
中建八局西南建设工程有限公司	销售商品	-
北京金港场道工程建设有限公司	销售商品	-
中国建设基础设施有限公司及其子公司	销售商品	-
中建八局第一建设有限公司	销售商品	-
		111,758.94
合计		405,880,782.61
		81,836,712.04

关联方利息收入和利息支出

利息收入

	2024年	2023年
中国建筑第八工程局有限公司	3,816,182.10	12,265,816.50
中建财务有限公司	488,194.53	622,464.80
合计	4,304,376.63	12,888,281.30

利息支出

	2024年	2023年
中建财务有限公司	23,122,222.30	-
中建资本控股有限公司及其子公司	-	23,037,402.69
中国建筑第八工程局有限公司	-	21,359,852.97
合计	23,122,222.30	44,397,255.66



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

4. 关联方交易（续）

关联方租赁

作为出租人

	租赁资产种类	2024年	2023年
中国建筑第八工程局有限公司	材料物资	5,615,602.62	8,632,861.97
合计		5,615,602.62	8,632,861.97

作为承租人

2024 年

	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
山东中建众力机械工程有限公司	机器设备	46,408,024.65	46,408,024.65	-	-
合计		46,408,024.65	46,408,024.65	-	-

2023年

	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
中国建筑第四工程局有限公司及其子公司	材料物资	4,334,500.60	4,334,500.60	-	-
中国建筑第七工程局有限公司及其子公司	材料物资	1,320,064.45	1,320,064.45	-	-
上海中建兴孚投资有限公司	房屋及建筑物	689,560.10	689,560.10	-	-
山东中建众力机械工程有限公司	机器设备	-	10,507.14	1,588.24	-
合计		6,344,125.15	6,354,632.29	1,588.24	-



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

5. 资金集中管理

货币资金

	2024年12月31日	2023年12月31日
中建财务有限公司	<u>14,009,041.09</u>	<u>156,821,395.25</u>
合计	<u>14,009,041.09</u>	<u>156,821,395.25</u>

其他应收款

	2024年12月31日		2023年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
中国建筑第八工程局有限公司	2,484,194,459.63	-	2,373,520,436.62	-
合计	<u>2,484,194,459.63</u>	<u>-</u>	<u>2,373,520,436.62</u>	<u>-</u>

短期借款

	2024年12月31日	2023年12月31日
中建财务有限公司	<u>140,000,000.00</u>	<u>-</u>
合计	<u>140,000,000.00</u>	<u>-</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项余额

应收款项

关联方	2024年12月31日		2023年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	中国建筑第八工程局有限公司	933,000,000.00	-	-
合计		933,000,000.00	-	-
应收账款	中国建筑第八工程局有限公司	3,436,016,054.97	-	3,853,861,626.61
应收账款	合肥享鑫置业有限公司	287,673,634.76	-	-
应收账款	中国建筑股份有限公司	253,031,835.21	-	379,064,080.66
应收账款	日照中建八局文化科技发展有限公司	207,137,707.05	(9,321,196.81)	12,420,132.13
应收账款	上海申悦房地产开发有限公司	161,775,896.33	-	128,837,818.63
应收账款	公司	133,413,144.84	-	-
应收账款	阜阳中建基础设施投资有限公司	105,783,950.09	-	105,783,950.09
应收账款	中国建设基础设施有限公司及其子公司	68,041,222.33	-	50,764,075.83
应收账款	济南泉享置业有限公司	55,408,166.68	-	168,591,593.69
应收账款	广州享创房地产开发有限公司	49,714,028.20	(2,237,131.27)	-
应收账款	阜阳中建大鼎股权投资有限公司	42,404,014.04	-	-
应收账款	苏州享元置业有限公司	40,590,589.28	(1,826,576.52)	11,464,237.06
应收账款	中国建筑工程(泰国)有限公司	35,852,824.30	-	10,440,278.41
应收账款	中建八局深圳建筑科技有限公司	31,496,000.09	-	-
应收账款	南京诚盛置业有限公司	31,254,193.45	-	-
应收账款	中建八局(烟台)建设有限公司	30,444,172.00	-	1,409,816.82
应收账款	中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	22,744,384.52	-	49,604,672.48
应收账款	中建八局东南建设有限公司	21,813,278.42	-	-
应收账款	中建八局合肥建设有限公司	21,593,706.75	-	191,870.56
应收账款	杭州临享房地产业开发有限公司	20,628,642.00	-	-
应收账款	北京建廷房地产业开发有限公司	13,755,887.53	(619,014.94)	16,382,176.39
应收账款	中建八局广西建设有限公司	12,876,540.54	-	(737,197.94)
应收账款	济南诚享置业有限公司	12,325,513.71	-	15,067,858.42
应收账款	北京红享置业有限公司	11,777,892.72	-	-
应收账款	中建八局华南建设有限公司	10,053,086.01	-	5,512,772.00
应收账款	中建新疆建工(集团)有限公司及其子公司	10,023,088.97	-	5,111,627.84
应收账款	北京万享置业有限公司	9,478,505.81	-	-
应收账款	中国建筑第五工程局有限公司及其子公司	8,984,061.22	-	6,372,529.60
应收账款	中建八局西北建设有限公司	5,905,573.66	-	7,605,573.66
应收账款	济南仁享置业有限公司	5,466,250.92	-	9,557,140.48
应收账款	中建资本控股有限公司及其子公司	5,290,042.72	-	-
应收账款	济南诚建置业有限公司	5,116,007.06	-	-
应收账款	中建八局第四建设有限公司	5,054,883.49	-	33,224,455.72
应收账款	成都成孚置业有限公司	4,911,694.30	-	59,911,694.30
应收账款	西安丝路轨道交通地产开发有限公司	4,449,634.16	-	3,059,613.91
应收账款	乌鲁木齐临空中建机场建设运营有限公司	3,730,819.24	(182,605.38)	4,479,559.78
应收账款	中国建筑第六工程局有限公司及其子公司	3,603,300.00	-	3,600,000.00
应收账款	中建国际建设有限公司及其子公司	3,366,075.73	-	2,697,163.73
应收账款	中建八局(四川)建设有限公司	3,329,303.92	-	-
应收账款	中建八局装饰工程有限公司	3,187,400.85	-	4,274,901.46
应收账款	中建八局第二建设有限公司	2,891,546.04	-	-
应收账款	苏州建远置业有限公司	2,433,179.78	-	-
应收账款	山东中建西藏热源置业有限公司	2,165,236.50	-	6,816,117.50
应收账款	青岛海鑫置业有限公司	1,941,013.08	-	3,955,622.77
应收账款	中国建筑一局(集团)有限公司及其子公司	1,888,786.18	-	-
应收账款	上海孚栢置业有限公司	1,772,359.83	-	-
应收账款	上海中建张江投资发展有限公司	1,763,560.85	-	16,378.99
应收账款	济南智享置业有限公司	1,726,818.82	-	6,839,584.15
应收账款	中建科技集团有限公司及其子公司	1,542,879.03	-	1,474,587.10



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项（续）

应收款项（续）

关联方	2024年12月31日		2023年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	上海中建孚泰置业有限公司	1,539,675.37	-	2,590,432.82
应收账款	上海孚泰置业有限公司	1,490,602.63	-	1,490,602.63
应收账款	中建八局科技建设有限公司	1,323,599.30	-	6,842,740.83
应收账款	济南烟台置业有限公司	1,138,521.43	-	1,000,000.00
应收账款	中建八局发展建设有限公司	1,000,000.00	-	-
应收账款	山东中建西城嘉斯置业有限公司	765,519.61	-	3,482,781.47
应收账款	中建八局西南建设工程有限公司	677,154.84	-	677,154.84
应收账款	山东中建泽孚置业有限公司	648,303.19	-	-
应收账款	北京金港置业工程有限公司	470,168.20	-	192,178.98
应收账款	青岛中保航置业有限公司	411,473.89	-	3,621,907.31
应收账款	济南泉源建设发展有限公司	400,000.00	-	-
应收账款	济南远孚置业有限公司	238,595.47	-	238,595.47
中建(上海)新型城镇化投资发展有限公司		214,382.00	-	214,382.00
应收账款	天津泽孚置业有限公司	202,295.24	-	1,462,017.39
应收账款	青岛建筑置业有限公司	157,165.67	-	157,165.67
应收账款	山东中建西城嘉斯置业有限公司	133,409.13	-	133,409.13
应收账款	济南东鑫置业有限公司	100,000.00	-	850,000.00
中建电子商务有限责任公司及其子公司		22,000.34	-	22,000.34
应收账款	中国建筑装饰集团有限公司	16.78	-	-
应收账款	中建八局第一建设有限公司	-	-	10,024,471.08
应收账款	上海孚泰置业有限公司	-	-	9,646,547.08
应收账款	上海中建海外发展有限公司	-	-	8,328,806.20
中国建筑第二工程局有限公司及其子公司		-	-	-
应收账款	青岛鹏孚置业有限公司	-	-	1,630,833.04
应收账款	青岛锦孚置业有限公司	-	-	1,419,225.39
应收账款	青岛中建空港置业有限公司	-	-	1,361,699.98
应收账款	青岛泽孚置业有限公司	-	-	678,874.95
应收账款	济南鹏孚置业有限公司	-	-	631,130.19
应收账款	青岛海孚置业有限公司	-	-	500,000.00
应收账款	青岛润孚置业有限公司	-	-	383,834.98
应收账款	青岛润孚置业有限公司	-	-	264,314.61
应收账款	青岛悦孚置业有限公司	-	-	117,009.85
应收账款	山东中建瑞孚置业有限公司	-	-	47,604.36
合计		5,228,562,375.07	(14,186,524.92)	5,027,203,251.36
应收款项融资	中国建筑第八工程局有限公司	2,774,539.22	-	50,000,000.00
应收款项融资	中建八局华南建设有限公司	1,720,000.00	-	-
合计		4,494,539.22	-	50,000,000.00
其他应收款	中国建筑第八工程局有限公司	2,484,194,459.63	-	2,373,520,436.62
其他应收款	中建八局(山东)供应链科技有限公司	494,930,555.50	-	-
其他应收款	中建八局合肥建设有限公司	78,033,344.89	-	-
其他应收款	阜阳中建大剧院投资有限公司	76,537,256.54	-	77,822,675.13
其他应收款	中建八局广西建设有限公司	61,091,659.92	-	23,461,364.12
其他应收款	山东中建房地市开发有限公司	25,637,546.61	-	200,000,000.00
其他应收款	中国建筑股份有限公司	5,075,194.59	-	6,129,331.59
其他应收款	上海中建海外发展有限公司	1,291,666.34	-	1,270,349.49
其他应收款	中建八局深圳建筑科技有限公司	1,261,912.70	-	-
其他应收款	上海中建兴孚投资有限公司	810,317.17	-	-
其他应收款	苏州孚元置业有限公司	400,000.00	(120,000.00)	400,000.00
中建电子商务有限责任公司及其子公司		271,000.00	-	365,000.00
其他应收款	中建科技集团有限公司及其子公司	240,592.19	-	240,592.19
其他应收款	中建八局(四川)建设有限公司	200,000.00	-	-



**中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度**

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项（续）

应收款项（续）

关联方	2024年12月31日		2023年12月31日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	济南诚建置业有限公司	200,000.00	-	-
其他应收款	中国建筑工程(泰国)有限公司	177,366.23	-	-
其他应收款	中建八局第四建设有限公司	170,000.00	-	170,000.00
其他应收款	济南煜孚置业有限公司	150,000.00	-	100,000.00
其他应收款	中建八局发展建设有限公司	104,276.59	-	-
其他应收款	中建八局(潍坊)建设有限公司	79,877.81	-	-
其他应收款	西安丝路轨道交通地产开发有限公司	50,000.00	-	-
其他应收款	中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	50,000.00	-	50,000.00
其他应收款	上海中建东孚资产管理有限公司	44,568.03	-	163,042.48
其他应收款	上海中建东孚物业管理有限公司	12,536.08	-	12,536.08
其他应收款	中建八局(榆林)城市建设有限公司	5,277.69	-	-
其他应收款	中建八局(烟台)建设有限公司	-	-	7,060,801.40
其他应收款	山东中建众力机械工程有限公司	-	-	2,100,000.00
其他应收款	青岛中建空港置业有限公司	-	-	800,000.00
其他应收款	北京金港场道工程建设有限公司	-	-	214,424.25
其他应收款	中国建筑工程(泰国)有限公司	-	-	162,478.04
其他应收款	中建八局第一建设有限公司	-	-	106,390.32
合计		3,231,019,648.51	(120,000.00)	2,694,129,421.71
合同资产	中国建筑股份有限公司	186,607,887.88	-	337,311,486.11
合同资产	阜阳中建基础设施投资有限公司	76,924,319.64	-	76,924,319.64
合同资产	中国建筑第五工程局有限公司及其子公司	66,713,275.86	-	66,713,275.86
合同资产	日照中建八局文化科技发展有限公司	53,938,667.09	(255,985.94)	13,640,467.97
合同资产	苏州孚元置业有限公司	26,167,150.05	(130,835.75)	2,756,930.69
合同资产	广州孚创房地产开发有限公司	21,231,071.25	(106,155.36)	29,832,824.63
合同资产	中国建筑第八工程局有限公司	6,092,632.98	-	-
合同资产	济南智孚置业有限公司	175,835.60	-	175,835.60
合同资产	北京建延房地产开发有限公司	-	-	1,143,387.17
合同资产	中建八局第四建设有限公司	-	-	446,782.80
合计		437,850,840.35	(492,977.05)	528,945,310.47
其他流动资产	中国建筑第八工程局有限公司	5,373,500.00	-	5,373,500.00
合计		5,373,500.00	-	5,373,500.00
长期应收款	中国建筑第八工程局有限公司	17,350,000.00	-	17,350,000.00
合计		17,350,000.00	-	17,350,000.00



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项余额（续）

应付款项

	关联方	2024年12月31日	2023年12月31日
应付票据	中建新疆建工(集团)有限公司及其子公司	88,588,363.41	7,542,995.69
应付票据	中建八局新型建造工程有限公司	30,100,000.00	-
应付票据	中建科技集团有限公司及其子公司	40,194.72	-
应付票据	中建电子商务有限责任公司及其子公司	-	2,419,378.45
合计		118,728,558.13	9,962,374.14
应付账款	中建八局(山东)供应链科技有限公司	529,157,609.28	-
应付账款	中建新疆建工(集团)有限公司及其子公司	134,706,145.59	78,279,980.74
应付账款	山东中建众力机械工程有限公司	54,895,702.47	33,405,619.29
应付账款	中建八局装饰幕墙有限公司	46,088,034.87	48,088,034.87
应付账款	中建八局新型建造工程有限公司	43,733,516.38	1,103,852.61
应付账款	中建电子商务有限责任公司及其子公司	29,966,346.57	53,905,093.04
应付账款	中建国际建设有限公司及其子公司	14,095,895.07	15,854,428.80
应付账款	中建安装集团有限公司	13,876,298.91	30,808,341.81
应付账款	中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	11,839,656.80	4,063,014.94
应付账款	中建八局第三建设有限公司	11,416,496.46	33,996,336.73
应付账款	中建八局科技建设有限公司	9,000,000.00	346,788.99
应付账款	中国建筑一局(集团)有限公司及其子公司	8,890,970.66	327,102.57
应付账款	中建财务有限公司	8,200,000.00	1,782,977.84
应付账款	中国建筑第四工程局有限公司及其子公司	6,965,300.30	4,699,555.40
应付账款	中建八局(四川)建设有限公司	6,888,660.21	-
应付账款	中建铝新材料成都有限公司	5,953,410.32	110,691.38
应付账款	中建科技集团有限公司及其子公司	5,884,140.74	5,292,353.04
应付账款	中建八局天津建设工程有限公司	3,380,000.00	314,200.66
应付账款	中国建筑第八工程局有限公司	2,399,230.64	8,240,096.11
应付账款	中建科技(济南)有限公司	1,595,474.94	2,630,954.54
应付账款	中建八局第一建设有限公司	1,151,064.31	848,167.93
应付账款	中建八局西南建设工程有限公司	764,670.89	-
应付账款	中建八局装饰工程有限公司	582,530.79	554,314.55
应付账款	中建路桥集团基础设施建设有限公司	581,760.83	581,760.83
应付账款	中建电子信息技术有限公司	557,582.72	286,858.92
应付账款	中建工程产业技术研究院有限公司	518,641.26	-
应付账款	中建八局(山东)新型材料科技有限公司	478,664.20	-
应付账款	中国建筑西南勘察设计研究院有限公司	406,959.54	806,959.54
应付账款	中建五洲工程装备有限公司	373,106.93	1,435,634.95
应付账款	中国建筑第七工程局有限公司及其子公司	359,893.30	1,202,391.36
应付账款	中建路桥集团科技发展有限公司	255,250.00	55,250.00
应付账款	海南新盛绿色建材有限公司	168,061.41	7,030,905.28
应付账款	山东中建物资设备有限公司	39,551.00	142,151.00
应付账款	中国建筑东北设计研究院有限公司及其子公司	-	350,320.00
应付账款	中国建筑装饰集团有限公司及其子公司	-	169,811.32
应付账款	中建八局文旅博览投资发展有限公司	-	360,000.00
应付账款	上海中建东孚物业管理有限公司	-	4,082.00
合计		955,170,627.39	337,078,031.04



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项余额（续）

应付款项（续）

	关联方	2024年12月31日	2023年12月31日
其他应付款	山东中建房地产开发有限公司	664,270,957.22	257,596,341.16
其他应付款	中国建筑第八工程局有限公司	350,798,578.67	249,246,445.22
其他应付款	中建八局(烟台)建设有限公司	344,746,001.93	314,069,111.87
其他应付款	中建八局深圳建筑科技有限公司	256,769,301.25	78,819,380.11
其他应付款	山东中建西城益昕置业有限公司	183,568,297.00	183,568,297.00
其他应付款	中建八局广西建设有限公司	177,788,085.51	172,936,383.60
其他应付款	北京红孚置业有限公司	106,331,474.84	56,638,094.00
其他应付款	中建八局西南建设工程有限公司	69,470,362.79	-
其他应付款	济南仁孚置业有限公司	60,664,005.00	66,306,986.00
其他应付款	上海中建东孚投资发展有限公司	57,313,570.00	-
其他应付款	北京金港场道工程建设有限公司	31,508,480.33	-
其他应付款	成都成孚置业有限公司	29,883,962.00	29,843,616.00
其他应付款	济南远孚置业有限公司	18,976,669.00	18,976,669.00
其他应付款	上海中建八局投资发展有限公司	9,627,423.00	-
其他应付款	南京泰福御景置业有限公司	3,141,095.00	3,141,095.00
其他应付款	中建八局新型建造工程有限公司	3,083,533.01	698,648.51
其他应付款	中建八局合肥建设有限公司	2,814,345.41	99,973,474.54
其他应付款	中建八局东南建设有限公司	2,698,609.68	-
其他应付款	上海中建海外发展印度尼西亚有限公司	2,020,738.82	-
其他应付款	中建八局(山东)供应链科技有限公司	1,500,000.00	-
其他应付款	中建八局发展建设有限公司	662,808.14	25,816,377.76
其他应付款	中国建筑西南勘察设计研究院有限公司	265,065.54	285,065.54
其他应付款	中建电子商务有限责任公司及其子公司	200,000.00	415,000.00
其他应付款	中建八局河北发展建设有限公司	170,273.13	-
其他应付款	中建丝路建设投资有限公司	108,242.45	108,242.45
其他应付款	中建八局深圳发展建设有限公司	90,000.00	-
其他应付款	中建新疆建工(集团)有限公司及其子公司	80,000.00	50,000.00
其他应付款	上海孚明置业有限公司	-	26,630,737.00
其他应付款	中建财务有限公司	-	10,307,366.29
其他应付款	中建八局第一建设有限公司	-	5,500,000.00
其他应付款	中建路桥集团科技发展有限公司	-	1,501,082.50
其他应付款	上海中建海外发展有限公司	-	784,061.67
其他应付款	中国建筑第二工程局有限公司及其子公司	-	391,684.38
其他应付款	中国建筑股份有限公司	-	340,000.00
其他应付款	中国建筑第三工程局有限公司及其子公司	-	70,000.00
其他应付款	中国海外集团有限公司及其子公司	-	20,000.00
合计		2,378,551,879.72	1,604,034,159.60
合同负债	中国建筑工程(泰国)有限公司	40,230,789.49	22,044,986.65
合同负债	中国建筑第五工程局有限公司及其子公司	2,535,922.75	-
合同负债	中国建筑股份有限公司	65,788.15	3,175,647.57
合同负债	上海中建海外发展有限公司	-	14,697,893.30
合同负债	中国建筑第八工程局有限公司	-	3,453,353.52
合计		42,832,500.39	43,371,881.04



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

九、 关联方关系及其交易（续）

6. 关联方应收应付款项余额（续）

应付款项（续）

	关联方	2024年12月31日	2023年12月31日
租赁负债	山东中建众力机械工程有限公司	1,129,995.94	1,129,995.94
合计		1,129,995.94	1,129,995.94
其他流动负债	中国建筑第八工程局有限公司	-	1,225.27
合计		-	1,225.27

7. 关联方承诺

以下为本集团于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项：

提供建造服务

	关联方	2024年12月31日	2023年12月31日
广州孚创房地产开发有限公司		643,309,693.74	1,109,038,529.88
日照中建八局文化科技发展有限公司		250,326,625.33	291,347,169.14
北京建延房地产开发有限公司		14,859,849.00	16,656,872.32
合计		908,496,168.07	1,417,042,571.34

十、 或有事项

2024年12月31日

未决诉讼或仲裁形成的或有负债	172,452,964.32	注1
合计	172,452,964.32	

注1：上述未决诉讼主要系与工程质量、工程款及融资等相关的纠纷。截至2024年12月31日，本集团作为被告的未决诉讼标的额为172,452,964.32元。

十一、 资产负债表日后事项

截至本报告出具日，本集团未发生重大资产负债表日后事项。



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

十二、公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

应收账款的账龄分析如下：

	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	10,762,699,969.51	6,851,635,073.73
1年至2年	556,444,404.21	505,123,689.97
2年至3年	88,717,064.83	310,644,551.63
3年至4年	143,592,956.54	170,159,682.25
4年至5年	52,140,240.61	134,527,208.80
5年以上	25,111,617.12	684,141.14
小计	<u>11,628,706,252.82</u>	<u>7,972,774,347.52</u>
减：应收账款坏账准备	<u>(345,153,208.70)</u>	<u>(160,642,924.45)</u>
合计	<u>11,283,553,044.12</u>	<u>7,812,131,423.07</u>

应收账款及坏账准备按类别披露：

	2024年12月31日			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项计提坏账准备	6,013,399,050.88	51.71	89,927,828.86	1.50
按信用风险特征组合计提坏账准备	<u>5,615,307,201.94</u>	<u>48.29</u>	<u>255,225,379.84</u>	<u>4.55</u>
合计	<u>11,628,706,252.82</u>	<u>100.00</u>	<u>345,153,208.70</u>	<u>2.97</u>
2023年12月31日				
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项计提坏账准备	5,692,970,810.56	71.41	42,172,758.07	0.74
按信用风险特征组合计提坏账准备	<u>2,279,803,536.96</u>	<u>28.59</u>	<u>118,470,166.38</u>	<u>5.20</u>
合计	<u>7,972,774,347.52</u>	<u>100.00</u>	<u>160,642,924.45</u>	<u>2.01</u>



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

十二、公司财务报表主要项目注释（续）

1. 应收账款（续）

本公司采用组合计提坏账准备的应收账款情况如下：

组合1：

	2024年12月31日			2023年12月31日		
	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率(%)	整个存续期预期信用损失	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率(%)	整个存续期预期信用损失
1年以内	571,565,169.14	2.00	11,431,303.38	232,274,262.50	2.00	4,645,485.26
1年至2年	5,009,524.56	5.00	250,476.23	6,874,564.80	5.00	343,728.23
2年至3年	343,172.12	15.00	51,475.82	2,050,353.89	15.00	307,553.09
3年至4年	156,000.00	30.00	46,800.00	489,911.56	30.00	146,973.47
4年至5年	298,884.18	45.00	134,497.88	230,523.22	45.00	103,735.45
5年以上	897,464.36	100.00	897,464.36	684,141.14	100.00	684,141.14
合计	<u>578,270,214.36</u>		<u>12,812,017.67</u>	<u>242,603,757.11</u>		<u>6,231,616.64</u>

组合2：无。

组合3：

	2024年12月31日			2023年12月31日		
	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率(%)	整个存续期预期信用损失	估计发生违约的账面余额	预期信用损失率(%)	整个存续期预期信用损失
1年以内	4,820,540,072.27	4.50	216,924,303.25	1,917,610,343.04	4.50	86,292,465.50
1年至2年	193,382,362.03	10.00	19,338,236.20	75,620,882.13	10.00	7,562,088.21
2年至3年	18,877,215.78	20.00	3,775,443.16	16,450,707.70	20.00	3,290,141.54
3年至4年	3,075,945.94	40.00	1,230,378.38	11,170,984.23	40.00	4,468,393.70
4年至5年	46,829.44	65.00	30,439.06	16,346,862.75	65.00	10,625,460.79
5年以上	1,114,562.12	100.00	1,114,562.12	-	100.00	-
合计	<u>5,037,036,987.58</u>		<u>242,413,362.17</u>	<u>2,037,199,779.85</u>		<u>112,238,549.74</u>

应收账款坏账准备的变动如下：

年初余额	本年计提	本年收回或转回	年末余额
160,642,924.45	225,523,067.23	(41,012,782.98)	345,153,208.70



中建八局第二建设有限公司

财务报表附注（续）

2024年度

人民币元

十二、公司财务报表主要项目注释（续）

2. 其他应收款

其他应收款的账龄分析如下：

	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	3,440,899,930.29	2,000,167,940.32
1年至2年	29,910,682.52	1,219,184,850.26
2年至3年	98,667,310.12	109,039,470.76
3年至4年	74,784,254.30	14,077,855.84
4年至5年	6,395,674.77	15,024,119.27
5年以上	12,418,711.91	1,619,947.00
小计	3,663,076,563.91	3,359,114,183.45
减：其他应收款坏账准备	(54,947,917.60)	(35,174,020.56)
合计	3,608,128,646.31	3,323,940,162.89

其他应收款按照未来 12 个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的坏账准备的变动如下：

	第一阶段 未来12个月预期信用 损失	第二阶段 整个存续期预期信用 损失 (未发生信用减值)	第三阶段 整个存续阶段信用损 失 (已发生信用减值)	合计
年初余额	32,209,034.02	-	2,964,986.54	35,174,020.56
本年计提	35,424,736.47	-	-	35,424,736.47
本年转回	(14,850,839.43)	-	(800,000.00)	(15,650,839.43)
年末余额	52,782,931.06	-	2,164,986.54	54,947,917.60



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

十二、公司财务报表主要项目注释（续）

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资明细

	2024年12月31日	2023年12月31日
子公司	463,555,466.80	463,555,466.80
联营企业	29,945,751.14	16,748,572.08
小计	<u>493,501,217.94</u>	<u>480,304,038.88</u>
减：长期股权投资减值准备	-	-
合计	<u>493,501,217.94</u>	<u>480,304,038.88</u>
子公司		
	2024年12月31日	2023年12月31日
中建八局(日照)建设有限公司	100,000,000.00	100,000,000.00
中建八局(济南)城市建设有限公司	100,000,000.00	100,000,000.00
中建八局(陕西)建设科技有限公司	100,000,000.00	100,000,000.00
中建八局建筑科技(山东)有限公司	98,210,000.00	98,210,000.00
中建八局河南建设有限公司	60,000,000.00	60,000,000.00
山东建盛贸易有限公司	5,345,466.80	5,345,466.80
小计	<u>463,555,466.80</u>	<u>463,555,466.80</u>
减：长期股权投资减值准备	-	-
合计	<u>463,555,466.80</u>	<u>463,555,466.80</u>
联营企业		
	2024年12月31日	2023年12月31日
山东中建众力工程机械有限公司	17,517,033.98	15,913,642.05
中建八局(山东)新型材料科技有限公司	11,602,071.96	-
日照中建八局文化科技发展有限公司	826,645.20	834,930.03
小计	<u>29,945,751.14</u>	<u>16,748,572.08</u>
减：长期股权投资减值准备	-	-
合计	<u>29,945,751.14</u>	<u>16,748,572.08</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

十二、公司财务报表主要项目注释（续）

4. 营业收入及成本

	2024年		2023年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	37,344,855,134.84	33,575,766,315.82	40,972,439,445.18	37,057,897,817.66
其他业务	48,004,469.43	27,557,432.83	60,472,552.86	42,512,968.76
合计	<u>37,392,859,604.27</u>	<u>33,603,323,748.65</u>	<u>41,032,911,998.04</u>	<u>37,100,410,786.42</u>

营业收入列示如下：

	2024年	2023年
与客户之间的合同产生的收入	37,349,270,202.42	40,983,958,359.64
租赁收入	<u>43,589,401.85</u>	<u>48,953,638.40</u>
合计	<u>37,392,859,604.27</u>	<u>41,032,911,998.04</u>

截至2024年12月31日，本公司剩余履约合同义务主要与本公司工程承包合同相关，剩余履约义务预计将于相应工程承包合同的未来履约期内按履约进度确认为收入。

与客户之间合同产生的营业收入分解情况如下：

收入确认时间	2024年	2023年
在某一时间点确认收入	47,800,472.57	101,875,972.94
在某一时间段内确认收入	<u>37,301,469,729.85</u>	<u>40,882,082,386.70</u>
合计	<u>37,349,270,202.42</u>	<u>40,983,958,359.64</u>



中建八局第二建设有限公司
财务报表附注（续）
2024年度

人民币元

十二、公司财务报表主要项目注释（续）

5. 投资收益

	2024年	2023年
按权益法核算的长期股权投资收益	1,947,179.06	4,278,955.37
处置以摊余成本计量的金融资产产生的损失	(1,539,689.39)	(2,118,889.66)
债权投资在持有期间取得的投资收益	<u>3,815,382.10</u>	<u>12,265,816.50</u>
合计	<u>4,222,871.77</u>	<u>14,425,882.21</u>

十三、财务报表的批准

本财务报表业经本公司董事会于2025年4月15日决议批准报出。





营业执照

(副本)(8-1)

统一社会信用代码

9111000005141390A

名 称 安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)

类 型 台港澳投资特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 毛鞍宁

经营范 围 许可项目：注册会计师业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：企业管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术推广；软件开发；软件销售；计算机系统服务；计算机软硬件及辅助设备零售；信息系统集成服务；软件外包服务；人工智能行业应用软件开发；物联网技术服务；知识产权服务（专利代理服务）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动。）

扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多服务。

YOUNG HUA MIN
安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)
ERIN 1101030037404
1101030037404
1101030037404

出 资 额 人民币元 10000 万
成 立 日 期 2012年 08月 01 日
主 营 场 所 北京市东城区东长安街1号东方广场安永
大楼17层01-12室

监 督 章

安永华明会计师事务所(特殊普通合伙) 719

2025年 03月 19日



业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0004095

说 明

会计师事务所 执业证书



名称：安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
首席合伙人：毛鞍宁
主任会计师：
经营场所：北京市东长安街1号东方广场安永大楼17层

- 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予从事会计业务的凭证。

- 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请变更。
- 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

组织形式：特殊的普通合伙企业
执业证书编号：11000243
批准执业文号：财会函〔2012〕35号
批准执业日期：二〇一二年七月二十七日



中华人民共和国财政部制





附表 2

已完工同类项目业绩表（上限 5 项）

序号	项目名称	景观园林工程合同金额（万元）	项目概况	竣工时间	证明材料所在资信标文件页码
1	烟台港生产调度指挥中心室外景观绿化工程标段一施工	2395.69	景观园林面积：33696 m ² 景观园林所属建筑类别：公共建筑 是否总承包含园林景观：否	2024年6月30日	316
2	山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工	4779.74	景观园林面积：20000 m ² 景观园林所属建筑类别：公共建筑 是否总承包含园林景观：否	2024年5月20日	324
3	中国科学院理化技术研究所先进激光研究院（济南）项目一期工程（不含A-1车间和开关站）室外工程施工	2462.34	景观园林面积：19293.57 m ² 景观园林所属建筑类别：公共建筑 是否总承包含园林景观：否	2022年10月21日	331
4	雄安国际酒店B地块-园林绿化项目	2770	景观园林面积：40000 m ² 景观园林所属建筑类别：公共建筑 是否总承包含园林景观：否	2023年6月20日	339

5	2024 年成都世界园艺博览会园区项目-文化体验馆 A 区批次园林绿化工程(1 标段)	4355.56	景观园林面积: 23700 m ² 景观园林所属建筑类别: 公共建筑 是否总承包含园林景观: 否	2024 年 3 月 24 日	346
---	---	---------	--	-----------------	-----

证明材料:

- 1、中标通知书（如有）；
- 2、合同（包括：合同封面、项目基本情况规模描述页、合同金额页、甲乙双方盖章页、签订时间页）；
- 3、竣工验收报告（包括：首页、验收结论签字盖章页、竣工验收日期页，合同文件与竣工验收证明文件中项目名称不一致的，应提供建设单位开具的有效证明资料）。
- 4、如总承包合同含景观园林工程，合同应体现项目园林概况（园林面积等）、园林景观部分合同金额，竣工验收报告应体现景观园林工程竣工验收时间，如未能体现，可提供建设单位出具的证明资料或其他文件（如批复文件、图纸、结算资料）。
- 5、业绩类型需为园林绿化工程施工业绩，（1）优先提供会议中心、会展中心、酒店（优先提供国家五星级酒店或国际高端以上的酒店（若合同或验收报告未体现酒店星级或酒店品牌，投标人可提供业主证明或履约评价或图纸或“中华人民共和国文化和旅游部”网站查询的体现酒店星级的截图）等公共建筑或公园、重大园林项目的景观园林工程的业绩。（2）不包含以下类别业绩：环境治理、生态修复、河道边坡覆绿、绿化养护、PPP 业绩。
- 6、提供的同类项目业绩不超过 5 项，超过 5 项取前 5 项。时间以竣工验收报告出具时间为准。

1、烟台港生产调度指挥中心室外景观绿化工程标段一施工

中标通知书

顺序号：ZF-2024-008

烟台市公共资源交易项目
(工程建设类)
中标通知书



烟台市公共资源交易综合管理办公室监制

中建八局第二建设有限公司,烟台市城市建设有限公司:

你方于2024年3月13日所递交的烟台港生产调度指挥中心室外景观绿化工程标段一施工投标文件已被我方接受,被确定为中标人。

中标价: 20418274.30元。

工 期: 自接到招标人通知之日起至 2024 年 5 月 31 日前竣工并验收合格。

工程质量: 符合量合格,并符合“泰山杯”、“省级安全文明工地”相关要求标准。

项目经理: 徐恒春。

请你方在接到本通知书后的30日内到中国建筑第八工程局有限公司与我方签订施工承包合同,在此之前按招标文件第二章“投标人须知”第7.3款规定向我方提交履约担保。

特此通知。

项目班子成员						
序号	姓名	身份证号	职务	资格或相关证书编号	人员任职阶段	备注
1	徐恒春	3713*****5114	项目经理	注册建造师/市政公用工程/一级/鲁1112013201429417		
2	姜浩进	3706*****6014	施工员	注册建造师/市政公用工程/二级/鲁23720202024153964		
3	王军浩	2201*****1014	安全员	安全考核证/鲁建安C3(2023)8089054		
4	徐永民	3707*****7611	劳资员	其他/N2280460		
5	李元其	3715*****5831	质检员	其他/C2384707		
6	刘哲成	2202*****2417	资料员	其他/M2180672		
7	耿寅峰	3208*****0153	施工员	其他/A23810395		
8	臧传明	3707*****6876	技术负责人	职称证/高级工程师		



合同

合同编号: GWCJ 分合 (2024) -GC-

烟台港生产调度指挥中心
室外景观绿化工程

合同文件

发包人: 中国建筑第八工程局有限公司

承包人: 中建八局第二建设有限公司

烟台市城市建设有限公司

二〇二四年 四 月

第一部分 合同协议书

发包人（全称）： 中国建筑第八工程局有限公司

承包人（全称）： 中建八局第二建设有限公司（联合体牵头人）

烟台市城市建设有限公司（联合体成员）

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 烟台港生产调度指挥中心室外景观绿化工程 有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：烟台港生产调度指挥中心室外景观绿化工程。

2. 工程地点：芝罘区环海路以北，青年路以东，海港物流大厦以西，海上世界范围内 C-05 地块。

3. 工程审批、核准或备案文号：项目代码为 2020-370602-55-03-024293 的山东省建设项目备案证明。

4. 资金来源：企业自筹。

5. 工程内容及规模：烟台港生产调度指挥中心项目总建筑面积约为 75301 平方米，室外景观绿化面积约为 33696 m²，铺装面积约为 7632 m²，沥青路面面积约为 12026 m²，容积率约为 2.65。

6. 工程承包范围：

工程施工总承包，包含但不限于铺装、道路、路沿石、室外台阶及台阶栏杆、景观小品、种植屋面等园建工程、绿化工程、室外电气、室外灌溉给水、场地平整、整形、种植土置换、场内土方运输、灌溉、养护保洁、室外标志标识等所有内容；包括施工、验收、移交及养护保修服务等，具体以本项目施工图图纸内容及工程量清单编制

说明为准

二、合同工期

开工日期 2024 年 4 月 8 日，具体以开工令为准。2024 年 6 月 30 日前竣工。

三、质量标准

(1) 设计质量标准：满足国家现行的工程建设设计方面的规范、规程、标准以及当地相关部门的相关规定，满足发包人的目标成本，通过相关部门审批。

(2) 施工过程中采购的材料、货物、设备等质量标准：符合国家及行业验收标准规范，符合国家强制性采购要求并满足招标文件、发包人要求。

(3) 施工质量标准：按照国家现行及相关专业质量验收规范验收，质量必须达到合格等级标准。并符合山东省建筑工程质量“泰山杯”奖。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价（含税）

人民币（大写）23956975.93 元（贰仟叁佰玖拾伍万陆仟玖佰柒拾伍元玖角叁分）含税。具体构成详见价格清单。其中：

(1) 施工费（含税）：

人民币（大写）23956975.93 元（贰仟叁佰玖拾伍万陆仟玖佰柒拾伍元玖角叁分）；适用税率：9%，税金为人民币（大写）1978098.93 元（壹佰玖拾柒万捌仟零玖拾捌元玖角叁分）；

合同价格形式：

施工费为固定综合单价，包含但不限于完成该工程项目的成本、技术措施费、风险费、政策性文件规定费用、获得泰山杯等奖项所需要的费用、不低于工程造价 3% 的安全文明施工费、人工费、材料（设备）费、材料看管费、大型机械进出场费、为满足工期要求可能会产生的赶工费用、管理费、利润、规费、税金、承包范围内所有的材料及设备检测费、工程检测费、规划放线、验线、测量测绘、合同内风险及形成以上费用（或完成项目而产生的）招标采购费用、配合费用、财务费用、担保费用、防疫费用等一切衍生费用等所有费用。具体结算方式详见专用条款。

本工程用水电费包含在工程合同价款中，发包人按工程结算价款施工费部分的 1% 收取水电费用。

五、工程总承包项目经理

工程总承包项目经理： 徐恒春。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

(1) 中标通知书：

- (2) 投标函及投标函附录;
- (3) 专用合同条件及《发包人要求》等附件;
- (4) 通用合同条件;
- (5) 承包人建议书;
- (6) 价格清单;
- (7) 双方约定的其他合同文件。

上述各项合同文件包括双方就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的合同文件应以最新签署的为准。专用合同条件及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程的设计、采购和施工等工作，确保工程质量与安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。



八、订立时间

本合同于 2024 年 月 日签订。

九、订立地点

本合同在 山东省烟台市芝罘区 签订。

十、合同生效

本合同经双方签字或盖章后成立，并自 签订之日起 生效。

十一、合同份数

本合同正本一式肆份，发包人执贰份，承包人执贰份；副本一式拾肆份，发包人执陆份，承包人执贰份，招标代理执肆份，建设单位执贰份；当副本与正本不一致时，以正本为准。

发包人：

发包人：

法定代表人或其委托代理人：



法定代表人或其委托代理人：



4

(签字)

(签字)

电话: _____

电话: _____

开户银行: 招商银行上海陆家嘴支行

开户银行: _____

账号: 021900172410192

账号: _____

承包人: (联合体牵头人)



法定代表人或其委托代理人:

(签字)

电话: _____



开户银行: 招商银行济南分行营业部

账号: 531900085010277

承包人: (联合体成员)



法定代表人或其委托代理人:

(签字)

电话: 13906380318



开户银行: 烟台恒丰银行青年路支行

账号: 853540180122801535

竣工验收

工程竣工验收证书

工程名称	烟台港生产调度指挥中心室外景观绿化工程			开工日期	2024年4月8日	对工程的质量评价	
施工单位	中建八局第二建设有限公司			竣工日期	2024年6月30日		
合同造价 (万元)	/			施工决算 (万元)	/	现场情况符合设计及规范要求，竣工资料详实、齐全，整体景观效果良好，工程质量优良。	
验收范围及数量：				竣工验收日期		2024年6月30日	
铺装、道路、路沿石、室外台阶及台阶栏杆、景观小品、种植屋面等园建工程、绿化工程、室外电气、室外灌溉给水、场地平整、整形、种植土置换、场内土方运输、灌溉、养护保洁、室外标志标识等所有内容；包括施工、验收、移交及养护保修服务等				参加竣工验收单位意见			
建设单位			签名：项目管理部(盖章)	设计单位			签名：项目管理部(盖章)
监理单位			签名：项目监理部(盖章)	施工单位			签名：项目管理部(盖章)
验收遗留问题及处理意见：							

2、山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工
中标通知书

中 标 通 知 书

项目编号: SJ-GC-20230616-01-01

中建八局第二建设有限公司:

山东第一医科大学第二附属医院的【工程施工】山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工评标工作已结束,根据工程招标投标有关法律、法规、规章和本项目招标文件的规定,确定你单位为本项目施工中标人。

我方将于本中标通知书发出之日起 30 日内,依据本项目招标文件、你方的投标文件与你方签订施工合同。请你方派法人授权代表于 2023 年 8 月 20 日前与我方洽谈施工合同,你方中标条件如下:

中标内容	施工图纸范围内的内外装及安装工程的施工及其保修(详见工程量清单及图纸)。	
建设内容	本次招标主要包括室外道路、绿化、给排水、消防、电缆、暖通等配套设备设施。	
建设地点	位于山东第一医科大学第二附属医院院内(山东省泰安市泰山区泰山大街 366 号)。	
招标方式	公开招标	
招标控制价	肆仟捌佰贰拾柒万肆仟陆佰柒拾伍元贰角捌分(¥: 4827.467528 万元)	
中 标 价	肆仟柒佰柒拾玖万柒仟肆佰肆拾叁元玖角玖分(¥: 4779.744399 万元)	
中标工期	总工期 60 天,计划开工日期: 2023 年 7 月 20 日(实际开工日期以开工令签发的日期为准),计划竣工日期: 2023 年 9 月 17 日。	
质量标准	符合国家现行验收规范合格标准。	
项目经理专业、资格等级及注册证号	项目经理: 苏宝清 资格等级: 一级	注册专业: 市政公用工程 注册证号: 鲁 1372020202405958

招标人(公章):

法定代表人:

(签名或盖章):

2023 年 7 月 21 日

招标代理机构(公章):

法定代表人:

(签名或盖章):

2023 年 7 月 21 日

李超

注: 本表一式五份, 招标人、中标人、招标代理机构、招投标监管部门、公共资源交易中心各持一份,
复印无效。

合同

合同编号： SJ-GC-20230616-01-01

山东省建设工程施工合同

山东省住房和城乡建设厅 制定
山东省市场监督管理局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：山东第一医科大学第二附属医院

承包人（全称）：中建八局第二建设有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工。

2. 工程地点：位于山东第一医科大学第二附属医院院内（山东省泰安市泰山区泰山大街 366 号）。

3. 工程立项批准文号：/。

4. 资金来源：自筹资金。

5. 工程内容：本次招标主要包括室外道路、绿化、给排水、消防、电缆、暖通等配套设备设施。

6. 工程承包范围：施工图纸范围内工程的施工及其保修（详见工程量清单及图纸）。

二、合同工期

计划总工期 60 天，

计划开工日期：2023 年 7 月 20 日（实际开工日期以开工令签发的日期为准），

计划竣工日期：2023 年 9 月 17 日。

工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。如项目分段施工，实际工期根据工程进度另行确定。

三、质量标准

工程质量符合国家现行验收规范合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为:

人民币(大写) 肆仟柒佰柒拾玖万柒仟肆佰肆拾叁元玖角玖分(¥47797443.99元);

其中:

(1) 安全文明施工费:

人民币(大写) 肆佰玖拾陆万捌仟伍佰贰拾叁元玖角捌分(¥4968523.98元);

(2) 人工费:

人民币(大写) 伍佰贰拾万零玖仟玖佰叁拾柒元陆角玖分(¥5209937.69元);

(3) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) / (¥ /);

(4) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) 壹佰伍拾万元整(¥1500000.00);

(5) 暂列金额:

人民币(大写) 叁佰壹拾叁万肆仟柒佰肆拾壹元陆角伍分(¥3134741.65元)。

2. 合同价格形式: 固定综合单价合同。

3. 付款方式: 本项目预付款按合同金额的 30%支付, 月形象进度款按已完工程量的 80%拨付(工程竣工前, 所有款项拨付至合同额的 80%), 结算审计定案后分三期支付剩余工程款(其中, 结算审计定案后一年内付至定案值的 85%, 第二年付至定案值的 90%, 第三年付至定案值的 97%), 质保金(定案值的 3%)在缺陷责任期满后无息付清。

备注: (1) 招标人在收到中标单位提供的基本开户银行出具的同等金额的预付款保函或保证保险后支付预付款; (2) 达到付款条件后, 承包人须向发包人提出书面申请, 并提供等额合格发票, 经发包人审核无误后支付相应款项, 否则, 发包人有权拒绝付款; (3) 材料设备的加工制作进度可按照实际情况进行追加款项, 原则上不超过合同价款的 15%。

五、项目经理

承包人项目经理: 苏宝清。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2023 年 1 月 25 日签订。

十、签订地点

本合同在 山东第一医科大学第二附属医院会议室 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 叁 份，代理



法定代表人：

组织机构代码：_____

地 址：泰安市泰山大街 366 号

邮 政 编 码：271000



承包人：(盖章)

法定代表人：(盖章)

(签字或盖章)

印

组织机构代码：91370000163054089N

地 址：山东省济南市历下区文化东路 16 号

中建文化城二期办公楼 1 单元 17 层

邮 政 编 码：250000

电 话: 0538-6236001

传 真: 0538-8420042

电子信箱: _____

开户银行: _____

账 号: _____

电 话: 0531-87195000

传 真: 0531-87195000

电子信箱: _____

开户银行: 中国建设银行股份有限公司济南槐荫支行

账 号: 37001616108050000926

竣工验收

表 E-07 工程竣工验收证书

工程名称	山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工	开工日期	2023/8/20	对工程的质量评价 工程质量符合设计及规范要求，质量合格。	
施工单位	中建八局第二建设有限公司	竣工日期	2024/5/30		
合同造价 (万元)	4779.74	施工决算 (万元)			
验收范围及数量： 绿化面积约 20000 平方米，道路及广场铺装 6122 平方米，沥青路 4736 平方米，水系 98 平方米，钢结构 785 平方米，综合管廊 246 米，混凝土挡墙 220 米，室外消防给排水管线 1600 米、室外雨污水管线 500 米，室外电缆 4800 米，路灯 35 套等。					
建设单位	签名：  <small>3709023010105</small>			设计单位	签名：  <small>3709023010107</small>
监理单位	签名：  <small>3709023010105</small>			位	签名：  <small>3709023010107</small>
勘察单位	签名：  <small>3709023010105</small>			监管单位	签名：  <small>3709023010107</small>
存在问题及处理意见：无					

3、中国科学院理化技术研究所先进激光研究院（济南）项目一期工程（不含 A-1 车间和开关站）
室外工程施工
中标通知书

项目名称	中国科学院理化技术研究所先进激光研究院（济南）项目一期工程（不含 A-1 车间和开关站）室外工程施工	项目编号	LHS-37-2109-226	标段	二
<p>中建八局第二建设有限公司：</p> <p>中国科学院理化技术研究所先进激光研究院（济南）项目一期工程（不含 A-1 车间和开关站）室外工程施工于 2021 年 9 月 29 日在济南市市中区站前街 9 号济南市政务服务中心 1 号楼开标厅开标后，经评标委员会评审，招标人确定，你单位被确定为本项目的二标段的中标人。</p> <p>招标范围：图纸范围内的全部工程，包括但不限于室外道路、海绵城市、铺装、照明等室外全部工作的施工以及通过相关验收、缺陷处理及后期服务等工作。</p> <p>建设地点：济南市经十路以南、春博南路以西、围子南山以东。</p> <p>项目规模： 65921.4 m²</p> <p>工期：75 日历天</p> <p>中标的（65921.4m²） 项目经理：张雨 项目经理章 法定代理人：（签字或盖章） 2021年10月8日</p> <p>代理机构：（章） 法定代表人：（签字或盖章） 2021年10月8日</p> <p>王李印金</p>					

合同

合同编号: LHS01-2021-45

中国科学院理化技术研究所先进激光研究院
(济南)项目一期工程(不含 A-1 车间和开关站)
室外工程施工二标段



施工合同

发包人: 济南滨河新区建设投资集团有限公司

承包人: 中建八局第二建设有限公司

二〇二一年四月

第一部分 协议书

发包人（全称）：济南滨河新区建设投资集团有限公司

承包人（全称）：中建八局第二建设有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程施工事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：中国科学院理化技术研究所先进激光研究院（济南）项目一期工程（不含 A-1 车间和开关站）室外工程施工二标段

工程地点：济南市经十路以南、春博南路以西、围子南山以东

工程内容：图纸范围内的全部工程，包括但不限于室外道路、园林绿化、海绵城市、铺装、照明等室外全部工作的施工以及通过相关验收、缺陷处理及后期服务等工作。

二、工程承包范围

承包范围：本项目设计施工图、工程量清单及招标文件中规定的全部工程内容，包含室外道路、园林绿化、海绵城市、铺装、照明等工程施工、验收、保修等工作内容。

三、合同工期

计划开工日期：2021年10月10日

（具体开工日期以发包人开工令为准）

计划竣工日期：2021年12月23日

合同工期日历天数：75天

四、质量标准

工程质量标准：合格，达到国家验收评定规范的标准。

五、合同价款

本合同价款暂定金额（含增值税）大写：贰仟肆佰陆拾贰万叁仟肆佰叁拾贰元伍角叁分（人民币），小写：¥24623432.53 元；其中不含增值税价为 22590305.07 元，税金为 2033127.46 元，税率为 9%，最终以审定结

十、合同生效

合同订立时间: 2021年12月14日

合同订立地点: 济南市高新区

本合同双方约定自双方签字盖章之日起后生效。



竣工验收

TBZJ23

园林绿化工程 竣工验收报告

(建设单位)

工 程 名 称: 中国科学院理化技术研究所先进激光研究院
(济南)项目一期工程(不含 A-1 车间和开关
站)室外工程施工二标段

建 设 单 位: 济南滨河新区建设投资集团有限公司

竣工验收时间: 2022.10.21

124

工程名称	中国科学院理化技术研究所先进激光研究院(济南)项目一期工程 (不含A-1车间和开关站)室外工程施工二标段		
工程地址	济南市经十路以南、春博南路以西、围子南山以东		
开工时间	2021年11月16日	竣工时间	2022年10月21日
工程造价(万元)	2462.34	工程面积(m ²)	65927.4
验收范围	图纸范围内的全部工程，包括但不限于室外道路、园林绿化、海绵城市、铺装、照明等室外工作		
建设单位	济南滨河新区建设投资集团有限公司		
设计单位	同圆设计集团股份有限公司		
勘察单位	/		
监理单位	山东易方达建设项目管理有限公司		
施工单位	中建八局第二建设有限公司		

工程概况：

中国科学院理化技术研究所先进激光研究院(济南)项目一期工程(不含A-1车间和开关站)室外工程施工二标段位于济南市经十路以南、春博南路以西、围子南山以东，工程面积65927.4m²。主要建设内容：图纸范围内的全部工程，包括但不限于室外道路、园林绿化、海绵城市、铺装、照明等室外工作。铺装面积46633.83m²、绿化面积19293.57m²、围墙施工240.37m、灯具安装一般路灯57盏、草坪灯219盏、地埋灯437盏、投光灯13盏、电力电缆22514.83m、配线22896.55m、手孔井26座、灌溉管网约5914m。

竣工验收人员签字	验收组职务	姓名	工作单位	技术职称	单位职务
	组长	李山	济南滨河新区建设投资集团有限公司	项目经理	项目经理
	副组长		济南滨河新区建设投资集团有限公司		
			济南滨河新区建设投资集团有限公司		
	验收组成员	王新宇	山东易方达建设项目管理有限公司	总监	总监
		郭峰	山东易方达建设项目管理有限公司	总监助理	总监助理
		李云刚	山东易方达建设项目管理有限公司	总监	总监
		郭林波	同圆设计集团股份有限公司	设计	设计
		侯敬耀	中建八局第二建设有限公司	项目经理	项目经理
		孙晓昌	中建八局第二建设有限公司	施工员	施工员
		王世龙	中建八局第二建设有限公司	施工员	施工员
		赵鹏	中建八局第二建设有限公司	施工员	施工员
		徐鹤	中建八局第二建设有限公司	施工员	施工员

竣工验收标准：	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 《园林绿化工程施工及验收规范》 2. 《山东省园林绿化工程施工及验收规范》 3. 本工程设计文件 4. 相关法律、法规、规定等 	
竣工验收内容：	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 施工、设计、监理、项管、建设等单位已按照合同和相关法律法规、强制性标准条文各自完成合同内容； 2. 验收小组人员已审阅参建各单位的工程档案； 3. 验收小组已实地查验工程质量及工程使用功能。 	
建设单位执行基本建设程序情况：	
<p>开工前根据基建相关法规程序办理规划许可证；对设计、施工、监理单位进行招投标；设计文件的审查批准；办理工程质量报监手续；申领了工程建设项目施工许可证；竣工验收合格；工程建设符合基本建设程序和《建设工程质量管理条例》的要求。</p>	
对设计单位的评价	同圆设计集团股份有限公司在该工程设计过程中能根据地质勘察资料和建设单位对工程功能使用要求进行科学设计，严格执行国家有关法律法规及工程建设强制性标准，提供的工程设计文件符合国家有关工程设计标准的规定。
对勘察单位的评价	/
对监理单位的评价	山东易方达建设项目管理有限公司承担了该工程的监理工作，在工程施工中能严格按照《建设工程监理规范》和监理合同对工程进行全面监理，监理人员能全过程认真负责按照监理规划、监理细则实施监理工作，能按设计要求和强制性规范标准控制工程质量。
对施工单位的评价	中建八局第二建设有限公司在施工过程中按照设计图纸要求和施工规范要求组织安排施工，执行合同、国家有关法律、法规和工程建设强制性标准的规定。工程质量控制资料基本齐全有效，工程质量达到验收标准的规定。

工程竣工验收意见：

该工程经建设单位组织设计、施工、监理单位组成的验收组共同检查，认为满足设计要求，符合国家规范及标准要求，竣工验收合格。

各方责任主体质量验收结论

施工单位	合格	勘察单位	/	设计单位		监理单位	
------	----	------	---	------	--	------	--

工程竣工验收结论：

符合设计及国家质量标准，竣工验收合格。

参加验收单位	建设单位	设计单位	勘察单位	监理单位	施工单位		
	 （公章） 法人代表： 	 （公章） 法人代表： 	 （公章） 法人代表： 	 （公章） 法人代表： 	 （公章） 法人代表： 		
成印	史海	2022年10月21日	2022年10月21日	年 月 日	牛勇	2022年10月21日	2022年10月21日
注：工程建设单位对经竣工验收的工程质量全面负责							

注：1. 本表除封面外须双面打印；2. 竣工验收人员签字栏须本人签字

4、雄安国际酒店B地块-园林绿化项目

合同

合同编号: ST-YLLH2023032006036

建设工程园林绿化合同

(2023版)



工程名称: 雄安国际酒店B地块-园林绿化项目

工程发包人: 中国建筑第八工程局有限公司

工程承包人: 中建八局第二建设有限公司

2023 年3月20日



CS 扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

建设工程园林绿化合同

工程发包人(全称): 中国建筑第八工程局有限公司

工程承包人(全称): 中建八局第二建设有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就园林绿化事项协商达成一致,订立本合同。

1 工程承包人资质及纳税人资格

资质证书号码: D137002659

发证机关: 中华人民共和国住房和城乡建设部

资质专业及等级: 市政公用工程施工总承包特级

工程承包人纳税资格: 一般纳税人口 小规模纳税人口 其他

2 工作对象及内容

工程名称: 雄安国际酒店B地块-园林绿化项目

工程地点: 项目位于河北雄安新区容东片区西北,北至S333省道,南至E3路,西至悦容公园,东至N2路。

工程规模: 总占地面积约为4公顷。

工程内容: 雄安国际酒店B地块-园林绿化项目施工图纸范围内的配套园林绿化工程

工程范围: 项目位于河北雄安新区容东片区西北,北至S333省道,南至E3路,西至悦容公园,东至N2路。雄安国际酒店B地块施工范围内的园林绿化工程: 1、苗木养护期:2年。2、综合内容:含所有苗木、草坪的栽植、修剪、以及清理场地绿化垃圾、养护等。为满足设计、验收规范、图纸规定施工所需的一切工序及非承包人供材。3、对现场现有苗木进行日常养护管理,包括浇水、除草、病虫害防治等措施。4、养护效果达到公司二级养护标准



3 工作期限

开工日期：2023年3月20日（以下达书面开工令为准）

完工日期：2023年6月20日

总工期为：92日历天

工期控制点：

1. 施工图纸范围内的园林绿化工作全部完成，2023年6月20日完成；

工程承包人施工的工作面完成时间以现场实际施工总进度计划要求的控制点为准，工程承包人必须按施工总进度计划要求的时间完成每个工期控制点，同时必须保证月、周、旬进度计划。以上工期控制点必须以满足施工验收标准为前提。

4 质量标准和目标

工程质量：按工程承包合同有关质量的约定、国家现行的《建筑安装工程施工及验收规范》和《建筑安装工程质量评定标准》。本合同适用标准规范如下：

(1) 《城市绿化工程施工及验收规范》 CJJ/T82-99

质量标准：合格。

质量目标：合格。

本工程全过程实行实测实量，每月实测实量合格率 100%，以工程承包人组织复测的检测组数据为准。质量标准的评定以国家或行业的质量检验评定标准实施细则为依据，工程承包人应认真学习并遵照执行。

5 合同文件及解释顺序

组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- (1) 施工过程中签订的补充协议；(2) 本合同及其附件；(3) 招标文件；
(4) 工程承包人投标书及其附件。

6 合同价款

本合同价款（含增值税）暂定（人民币）：2770万元（大写：贰仟柒佰柒拾万元整）；
最终合同价款依据本合同约定按实结算。

7 施工负责人

姓名：苏宝清

身份证号码：37090219920620361X



35合同份数

本合同正本两份，双方各执一份，副本六份，工程发包人执五份，工程承包人执二份，正副本具有同等效力。

36合同订立时间与地点及生效

36.1 合同订立时间：2023年3月20日

36.2 合同订立地点：雄安国际酒店工程项目部

36.3 本合同约定双方盖章后生效。

附件一 法人授权委托书

附件二 工程承包人授权书

附件三 工程承包人项目主要管理人员分工明细表

附件四 工程项目综合单价明细表

附件五 承诺书

附件六 农民工工资支付管理协议书

附件七：投入本工程主要设备、机具清单及进场计划

附件八：月清确认单及分包签证格式

附件九：现场工程量确认单

附件十：安全生产管理协议

附件十一：廉洁合作协议书

附件十二 临时用电安全管理协议

附件十三：消防安全管理协议

附件十四：印章使用范围知情书

附件十五：工程质量专项协议

附件十六 关于工程承包人购买人身意外保险的说明



(本页无正文)

工程发包人:中国建筑第八工程局有限公司(盖章)



工程承包人:中建八局第二建设有限公司

(盖章)



住 所:中国(上海)自由贸易试验区世纪大

道1568号27层

住 所: 山东省济南市历下区文化东

路16号中建文化城二期办公

法定代表人:



法定代表人(盖章):



委托代理人:

委托代理人(签字):

开户银行: /

开 户 银 行 : 中国建设银行股份有限公司济南

槐荫支行

账 号: /

账 号 : 37001616108050000926

邮政编码: /

邮政编码: /

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

竣工验收

竣工验收证书

工程名称	雄安国际酒店B地块-园林绿化项目	项目经理	苏宝清	对工程的质量评价 现场情况符合设计及规范要求，竣工资料详实、齐全，整体效果良好，工程质量优良。	
施工单位	中建八局第二建设有限公司	技术负责人	臧传明		
合同造价 (万元)	2770	竣工结算 (万元)	/		
验收范围： 雄安国际酒店B地块施工图纸范围内的园林绿化工程等		竣工验收日期	2023年6月20日		
参加竣工验收单位意见					
建设单位			监理单位		
设计单位			施工单位		
验收遗留问题及处理意见：					

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App



雄安國際酒店 (Xiong An International Hotel 雄安国际酒店)
中国河北省保定市容城县容东金湖街69号, 容城, 保定, 河北, 中国, 071700

线上預訂

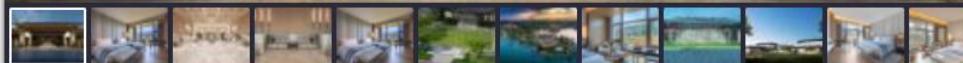
入住日期
6月26日(週四)

退房日期
6月27日(週五)

1 間客房 2 大人 0 位兒童

查看空房情況與房價





雄安國際酒店 (Xiong An International Hotel 雄安国际酒店)

飯店 

住宿亮點

24小時皆可入住



携程旅行 

登录 | 注册 | 我的订单 | 联系客服 |   

目的地/酒店名称 容城	入住时间 6月27日(后天)	1晚	退房时间 6月28日(周六)	房间及住客 1间, 1位		关键词 (选填) 机场、火车站、酒店名称或区域	
----------------	-------------------	----	-------------------	-----------------	---	----------------------------	---

携程 > 酒店 > 容城酒店 > 雄安国际酒店

雄安国际酒店 

容城雄安新区容东金湖街69号 [显示地图](#)

开业: 2023 酒店整体建筑群以中轴对称形式进行规划布局, 主打中式园林风格, 单体建... [查看更多](#)



4.7分 很好
[显示所有1,751条点评](#)
有设计感、有园林景观

五星推荐! 雄安国际酒店的极致体验~在雄安国际酒店的入住体验堪称完美! 酒店地...
[查看更多](#)

4.78公里 [查看地图](#)

无线WIFI免费 | 行李寄存 | 24小时前台服务 ... [显示所有设施](#)

5、2024年成都世界园艺博览会园区项目-文化体验馆A区二批次园林绿化工程(1标段)

合同



第一部分 合同协议书

依照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，在乙方充分了解及熟悉本合同所述工程内容及相关特点、背景的情况下，双方就 2024年成都世界园艺博览会园区项目-文化体验馆A区二批次园林绿化工程（I标段） 工程施工事宜经甲、乙双方协商一致，订立本合同，以资共同遵照执行。

第1条 工程概况

1.1 工程名称：2024年成都世界园艺博览会园区项目-文化体验馆A区二批次园林绿化工程（I标段）

1.2 工程地点：成都市东部新区玉成乡、绛溪河东部新区中段

1.3 结构类型：框架

1.4 建筑面积：总施工面积约 23700 平方米。

1.5 安全创优目标：无

1.6 安全管理目标：零伤亡

第2条 分包工作内容及承包方式

2.1 工作内容

2.1.1 包括但不限于本工程所有景观工程，包括施工图纸范围内的硬质景观部分和软质景观部分的所有内容。I 标段包含：香港园、澳大利亚伍兹贝格园、苏丹园艺协会&埃及园艺协会园、韩国仁川园、美国康奈尔植物园、英国曼彻斯特园、爱尔兰芬戈郡园、世界绿色组织展园，详见合同附件《标段划分图》，范围内的园林小品、铺装、土方、地形整理、景石、苗木种植、水景、岗亭、围墙、消防道路、园路景观照明、绿化给排水、绿化带等所有内容。软质景观部分包括但不限于：绿化工程（包括但不仅限于乔木、灌木、地被）及相应图纸的全部内容；包括种植土（含二次深化），花境种植及二次深化，苗木保活及养护期内的养护服务等。硬质景观部分包括景观水电安装工程、包括水景、景观小品、雕塑工程等；软质景观部分包括：绿化工程（包括但不仅限于乔木、灌木）及相应图纸的全部内容；包括种植土（含二次深化），花境种植及二次深化，苗木保活及养护期内的养护服，以及合同中明示或暗示的履行合同和满足施工图纸、相关规范和技术要求的规定所涉及的其他工作与服务等工作；工程实施工作需自费做好成品保护、施工过程中的修复工作、外围对接大市政等，资料编制及整理、竣工清理、竣工验收、保修，以及合同中明示或暗示的履行合同和满足施工图纸、相关规范和技术要求的规定所涉及的其他工作与服务等工作。

本工程实行包深化设计、包人工、包材料、包甲供外的机械、包工期、包质量、包安全施工、包文明施工、包保修、包税费、包竣工验收等的承包方式施工，最终按甲方项目指令具体实施工作。

2.1.2 上述 2.1.1 条未列入，但作为一个有经验的承包商应该能知悉、预见并能完成的项目和工作内容，均视为在乙方承包及包干范围内应完成的工程项目与工作内容。

2.1.3 对于某些不在本合同范围内，但与本工程有关联的或附属关系的周边项目或小型零星及小额项目，甲方有权要求乙方完成，计价计量原则按本合同，乙方不能以小额、小量及有难度、不合算等为由拒绝，若拒绝，甲方有权从乙方工程款中扣除该项小型项目另行发包价的 20%作为补偿给其他承包人。在同等条件下，乙方有优先承包与本工程有关联的或附属关系的周边零星或小型零碎及小额项目。

2.2 承包方式

本工程实行包人工、包材料、包机械、包工期、包质量、包安全施工、包文明施工、包保修、包检测、包税费、包竣工验收等的承包方式施工。

第3条 合同工期

3.1 暂定开工时间：2023年12月25日，以甲方下发开工通知为准。

暂定完工时间：2024年3月24日。以甲方下发完工通知为准。

绝对工期：90天

本合同规定的完工日期是指本合同约定工程承包内容全部完工，并经甲方、监理验收合格之日（已充分考虑下雨、台风、停水、停电、节假日、中高考、大型展会等因素）

第4条 合同造价

本工程暂定含税金额 4355.56 万元，合同外签证、变更部分税率与本合同相同。（暂定不含税金额 3995.9266 万元，增值税率 9%，增值税额 359.6334 万元），合同外签证、变更部分税率与本合同相同，最终以双方确认的《结算确认函》为准。

第5条 质量目标

本工程的质量标准为：本工程应满足国家施工验收规范，达到 一次性验收合格的评定标准。
质量标准的评定以国家或行业的质量检验评定标准及甲方《中国建筑第八工程局有限公司实测实量检查实施细则》为依据。

第6条 合同文件解释顺序

6.1 合同文件应能相互解释，互为说明。组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

6.1 合同履行过程中，甲乙方协商一致并经甲方法定代表人或授权代理人（总经理或总经济师）签署的洽商、会议纪要等书面文件（以倒序时间解释）；

6.2 履约过程中乙方向甲方做出的各项承诺；

- 6.3 投标文件、投标时乙方向甲方做出的各项承诺、澄清文件、双方的议标记录；
6.4 本合同及相关附件（本合同各部分优先解释顺序：合同协议书、专用条款、通用条款）；
6.5 中标通知书（如有）；
6.6 合同清单；
6.7 施工图纸及设计说明、设计变更资料；
6.8 本工程建设标准；
6.9 甲方的各项规章制度及有关技术文件；
6.10 甲方招标文件、招标合同条款。
6.2 需按国家有关规定进行鉴证或备案或报审的，鉴证或备案或报审的文本与本合同不一致时，双方的权利义务以本合同为准。

第7条 合同生效与终止

7.1 甲方有权选择以物理印章+法人（或授权委托人）书面签名的方式签约，亦可在甲方认可的签约平台中以电子印章+法人（授权委托人）电子签名方式签约，无论采用何种方式，双方均认可本合同具有法律效力，在合同约定相关款项结清后自行失效。

7.2 工程交付建设单位且甲乙双方办清竣工结算后除保修条款外其它合同条款即告终止，保修期满后，有关保修条款亦自行失效。

第8条 合同份数

本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，具有同等法律效力。

甲方：（公章）中国建筑第八工程局有限公司

法定代表人

或委托代表人：



乙方：中建八局第二建设有限公司（公章）

法定代表人

或委托代表人：



合同签署地点：成都市高新区石羊工业园

竣工验收

竣工验收证书

工程名称	2024年成都世界园艺博览会园区项目-文化体验馆A区二批次园林绿化工程（I标段）	项目经理	程茂亮	对工程质量评价 现场情况符合设计及规范要求，竣工资料详实、齐全，整体效果良好，工程质量优良。 	
施工单位	中建八局第二建设有限公司	技术负责人	刘奎菊		
合同造价（万元）	4355.56	竣工结算（万元）	/		
验收范围： 包括施工图纸范围内的硬质景观部分和软质景观部分的所有内容。标段包含：香港园、澳大利亚伍兹贝格园、苏丹园艺协会&埃及园艺协会园、韩国仁川园、美国康奈尔植物园、英国曼彻斯特园、爱尔兰芬戈郡园、世界绿色组织展园，详见合同附件《标段划分图》。				竣工验收日期	2024年3月24日
				参加竣工验收单位意见	
建设单位	曹仁菊		监理单位		
设计单位			施工单位	 李少印	
验收遗留问题及处理意见： 无					

附表 3

拟派项目经理业绩情况一览表

姓名	苏宝清		年龄	33			
工作年限	10		学历	本科			
注册专业	市政公用工程		职称	中级工程师			
12个月社保	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无						
近 5 年已完工类似项目业绩（上限 2 项）							
序号	项目名称	景观园林合同价 (万元)	项目概况	竣工时间	在该业绩担任岗位	在该业绩任职时间	证明材料所在资信标文件页码
1	山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工	4779.74	景观园林面积: 20000 m ² 景观园林所属建筑类别: 公共建筑	2024年5月20日	项目经理	2023年7月-2024年5月20日	358
2	雄安国际酒店B地块-园林绿化项目	2770	景观园林面积: 40000 m ² 景观园林所属建筑类别: 公共建筑	2023年6月20日	项目经理	2023年3月-2023年6月20日	365

证明材料:

- (1) 合同关键页（应包括合同封面、项目基本情况规模描述页、合同金额页、岗位任职证明页、甲乙双方盖章页、合同签订时间页）原件扫描件，合同原件备查。
- (2) 工程竣工验收证明（首页、验收结论签字盖章页、拟派项目经理岗位证明页、竣工验收日期页、合同文件与竣工验收证明文件中项目名称不一致的，应提供建设单位开具的有效证明资料）。
- (3) 业绩证明资料须能体现拟派项目经理姓名，业绩证明文件无法体现项目经理姓名的须提供建设单位出具的职务证明或能体现该项目经理的任职情况的施工许可证；否则该业绩不予认可。
- (4) 如总承包合同含景观园林工程，合同应体现景观园林工程概况、合同金额，竣工验收报告应体现景观园林工程竣工验收时间，如未能体现，可提供建设单位出具的证明资料或其他文件（如批复文件、图纸、结算资料）

注:

- 1、施工合同或施工许可证中项目经理与竣工验收报告签字项目经理姓名不一致的，需提供项目经理更换证明文件，如未提供的，不予计取。
- 2、提供的同类业绩任职岗位必须为项目经理，否则将不予计取
- 3、提供的业绩不超过 2 项，超过 2 项取前 2 项。

4、业绩类型需为园林绿化工程施工业绩，（1）优先提供会议中心、会展中心、酒店（优先提供国家五星级酒店或国际高端以上的酒店（若合同或验收报告未体现酒店星级或酒店品牌，投标人可提供业主证明或履约评价或图纸或“中华人民共和国文化和旅游部”网站查询的体现酒店星级的截图）等公共建筑或公园、重大园林项目的景观园林工程的业绩。（2）不包含以下类别业绩：环境治理、生态修复、河道边坡覆绿、绿化养护、PPP 业绩。



使用有效期：2025年04月17日
2025年10月14日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名：苏宝清

性 别：男

出生日期：1992年06月20日

注册编号：鲁1372020202105958



聘用企业：中建八局第二建设有限公司

注册专业：公路工程(有效期：2024-01-11至2027-01-10)

市政公用工程(有效期：2022-10-24至2025-10-23)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名：苏宝清

签名日期：2025年4月17日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

行政审批专用章

签发日期：2022年10月24日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号: 鲁建安B(2020)8016285

姓 名: 苏宝清

性 别: 男

出生年月: 1992年06月20日



企 业 名 称: 中建八局第二建设有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2020年11月02日

有 效 期: 2023年10月25日至 2026年11月02日



发证机关: 山东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年10月25日



中华人民共和国住房和城乡建设部监制



社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	邵昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	邵昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

1、山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工
中标通知书

中 标 通 知 书

项目编号: SJ-GC-20230616-01-01

中建八局第二建设有限公司:

山东第一医科大学第二附属医院的【工程施工】山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工评标工作已结束,根据工程招标投标有关法律、法规、规章和本项目招标文件的规定,确定你单位为本项目施工中标人。

我方将于本中标通知书发出之日起 30 日内,依据本项目招标文件、你方的投标文件与你方签订施工合同。请你方派法人授权代表于 2023 年 8 月 20 日前与我方洽谈施工合同,你方中标条件如下:

中标内容	施工图纸范围内的内外装及安装工程的施工及其保修(详见工程量清单及图纸)。	
建设内容	本次招标主要包括室外道路、绿化、给排水、消防、电缆、暖通等配套设备设施。	
建设地点	位于山东第一医科大学第二附属医院院内(山东省泰安市泰山区泰山大街 366 号)。	
招标方式	公开招标	
招标控制价	肆仟捌佰贰拾柒万肆仟陆佰柒拾伍元贰角捌分(¥: 4827.467528 万元)	
中 标 价	肆仟柒佰柒拾玖万柒仟肆佰肆拾叁元玖角玖分(¥: 4779.744399 万元)	
中标工期	总工期 60 天,计划开工日期: 2023 年 7 月 20 日(实际开工日期以开工令签发的日期为准),计划竣工日期: 2023 年 9 月 17 日。	
质量标准	符合国家现行验收规范合格标准。	
项目经理专业、资格等级及注册证号	项目经理: 苏宝清 资格等级: 一级	注册专业: 市政公用工程 注册证号: 鲁 1372020202405958

招标人(公章):

法定代表人:

(签名或盖章):

2023 年 7 月 21 日

招标代理机构(公章):

法定代表人:

(签名或盖章):

2023 年 7 月 21 日

李超

注: 本表一式五份, 招标人、中标人、招标代理机构、招投标监管部门、公共资源交易中心各持一份,
复印无效。

合同

合同编号： SJ-GC-20230616-01-01

山东省建设工程施工合同

山东省住房和城乡建设厅 制定
山东省市场监督管理局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：山东第一医科大学第二附属医院

承包人（全称）：中建八局第二建设有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工。

2. 工程地点：位于山东第一医科大学第二附属医院院内（山东省泰安市泰山区泰山大街 366 号）。

3. 工程立项批准文号：/。

4. 资金来源：自筹资金。

5. 工程内容：本次招标主要包括室外道路、绿化、给排水、消防、电缆、暖通等配套设备设施。

6. 工程承包范围：施工图纸范围内工程的施工及其保修（详见工程量清单及图纸）。

二、合同工期

计划总工期 60 天，

计划开工日期：2023 年 7 月 20 日（实际开工日期以开工令签发的日期为准），

计划竣工日期：2023 年 9 月 17 日。

工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。如项目分段施工，实际工期根据工程进度另行确定。

三、质量标准

工程质量符合国家现行验收规范合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为:

人民币(大写) 肆仟柒佰柒拾玖万柒仟肆佰肆拾叁元玖角玖分(¥47797443.99元);

其中:

(1) 安全文明施工费:

人民币(大写) 肆佰玖拾陆万捌仟伍佰贰拾叁元玖角捌分(¥4968523.98元);

(2) 人工费:

人民币(大写) 伍佰贰拾万零玖仟玖佰叁拾柒元陆角玖分(¥5209937.69元);

(3) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) / (¥ /);

(4) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) 壹佰伍拾万元整(¥1500000.00);

(5) 暂列金额:

人民币(大写) 叁佰壹拾叁万肆仟柒佰肆拾壹元陆角伍分(¥3134741.65元)。

2. 合同价格形式: 固定综合单价合同。

3. 付款方式: 本项目预付款按合同金额的 30%支付, 月形象进度款按已完工程量的 80%拨付(工程竣工前, 所有款项拨付至合同额的 80%), 结算审计定案后分三期支付剩余工程款(其中, 结算审计定案后一年内付至定案值的 85%, 第二年付至定案值的 90%, 第三年付至定案值的 97%), 质保金(定案值的 3%)在缺陷责任期满后无息付清。

备注: (1) 招标人在收到中标单位提供的基本开户银行出具的同等金额的预付款保函或保证保险后支付预付款; (2) 达到付款条件后, 承包人须向发包人提出书面申请, 并提供等额合格发票, 经发包人审核无误后支付相应款项, 否则, 发包人有权拒绝付款; (3) 材料设备的加工制作进度可按照实际情况进行追加款项, 原则上不超过合同价款的 15%。

五、项目经理

承包人项目经理: 苏宝清。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2023 年 1 月 25 日签订。

十、签订地点

本合同在 山东第一医科大学第二附属医院会议室 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 叁 份，代理



法定代表人：

组织机构代码：_____

地 址：泰安市泰山大街 366 号

邮 政 编 码：271000



承包人：李平（盖章）

法定代表人：李平
（签字或盖章）

组织机构代码：91370000163054089N

地 址：山东省济南市历下区文化东路 16 号

中建文化城二期办公楼 1 单元 17 层

邮 政 编 码：250000

电 话: 0538-6236001

传 真: 0538-8420042

电子信箱: _____

开户银行: _____

账 号: _____

电 话: 0531-87195000

传 真: 0531-87195000

电子信箱: _____

开户银行: 中国建设银行股份有限公司济南槐荫支行

账 号: 37001616108050000926

竣工验收

表 E-07 工程竣工验收证书

工程名称	山东第一医科大学第二附属医院综合医技楼暨公共应急临床中心室外工程施工	开工日期	2023/8/20	对工程的质量评价 工程质量符合设计及规范要求，质量合格。					
施工单位	中建八局第二建设有限公司	竣工日期	2024/5/30						
合同造价 (万元)	4779.74	施工决算 (万元)							
验收范围及数量： 绿化面积约 20000 平方米，道路及广场铺装 6122 平方米，沥青路 4736 平方米，水系 98 平方米，钢结构 785 平方米，综合管廊 246 米，混凝土挡墙 220 米，室外消防给排水管线 1600 米、室外雨污水管线 500 米，室外电缆 4800 米，路灯 35 套等。									
竣工验收日期 2024 年 5 月 20 日 参加竣工验收单位意见：山东第一医科大学第二附属医院有限公司 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 50%;">建设单位  签名：3709023010105 (盖章)</td> <td style="width: 50%;">设计单位  签名：3709023010107 (盖章)</td> </tr> <tr> <td>监理单位  签名：3709023010106 (盖章)</td> <td>施工单位  签名：3709023010108 (盖章)</td> </tr> </table>						建设单位  签名：3709023010105 (盖章)	设计单位  签名：3709023010107 (盖章)	监理单位  签名：3709023010106 (盖章)	施工单位  签名：3709023010108 (盖章)
建设单位  签名：3709023010105 (盖章)	设计单位  签名：3709023010107 (盖章)								
监理单位  签名：3709023010106 (盖章)	施工单位  签名：3709023010108 (盖章)								
存在问题及处理意见：无									
勘察单位	勘 察 单 位  签名：3701207879139 (盖章)		监 管 单 位  签名： (盖章)						

2、雄安国际酒店B地块-园林绿化项目

合同

合同编号: ST-YLLH2023032006036

建设工程园林绿化合同

(2023版)



CS 扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

建设工程园林绿化合同

工程发包人(全称): 中国建筑第八工程局有限公司

工程承包人(全称): 中建八局第二建设有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就园林绿化事项协商达成一致,订立本合同。

1 工程承包人资质及纳税人资格

资质证书号码: D137002659

发证机关: 中华人民共和国住房和城乡建设部

资质专业及等级: 市政公用工程施工总承包特级

工程承包人纳税资格: 一般纳税人口 小规模纳税人口 其他

2 工作对象及内容

工程名称: 雄安国际酒店B地块-园林绿化项目

工程地点: 项目位于河北雄安新区容东片区西北,北至S333省道,南至E3路,西至悦容公园,东至N2路。

工程规模: 总占地面积约为4公顷。

工程内容: 雄安国际酒店B地块-园林绿化项目施工图纸范围内的配套园林绿化工程

工程范围: 项目位于河北雄安新区容东片区西北,北至S333省道,南至E3路,西至悦容公园,东至N2路。雄安国际酒店B地块施工范围内的园林绿化工程: 1、苗木养护期:2年。2、综合内容:含所有苗木、草坪的栽植、修剪、以及清理场地绿化垃圾、养护等。为满足设计、验收规范、图纸规定施工所需的一切工序及非承包人供材。3、对现场现有苗木进行日常养护管理,包括浇水、除草、病虫害防治等措施。4、养护效果达到公司二级养护标准



3 工作期限

开工日期：2023年3月20日（以下达书面开工令为准）

完工日期：2023年6月20日

总工期为：92日历天

工期控制点：

1. 施工图纸范围内的园林绿化工作全部完成，2023年6月20日完成；

工程承包人施工的工作面完成时间以现场实际施工总进度计划要求的控制点为准，工程承包人必须按施工总进度计划要求的时间完成每个工期控制点，同时必须保证月、周、旬进度计划。以上工期控制点必须以满足施工验收标准为前提。

4 质量标准和目标

工程质量：按工程承包合同有关质量的约定、国家现行的《建筑安装工程施工及验收规范》和《建筑安装工程质量评定标准》。本合同适用标准规范如下：

(1) 《城市绿化工程施工及验收规范》 CJJ/T82-99

质量标准：合格。

质量目标：合格。

本工程全过程实行实测实量，每月实测实量合格率 100%，以工程承包人组织复测的检测组数据为准。质量标准的评定以国家或行业的质量检验评定标准实施细则为依据，工程承包人应认真学习并遵照执行。

5 合同文件及解释顺序

组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- (1) 施工过程中签订的补充协议；(2) 本合同及其附件；(3) 招标文件；
(4) 工程承包人投标书及其附件。

6 合同价款

本合同价款（含增值税）暂定（人民币）：2770万元（大写：贰仟柒佰柒拾万元整）；
最终合同价款依据本合同约定按实结算。

7 施工负责人

姓名：苏宝清

身份证号码：37090219920620361X



35合同份数

本合同正本两份，双方各执一份，副本六份，工程发包人执五份，工程承包人执二份，正副本具有同等效力。

36合同订立时间与地点及生效

36.1 合同订立时间：2023年3月20日

36.2 合同订立地点：雄安国际酒店工程项目部

36.3 本合同约定双方盖章后生效。

附件一 法人授权委托书

附件二 工程承包人授权书

附件三 工程承包人项目主要管理人员分工明细表

附件四 工程项目综合单价明细表

附件五 承诺书

附件六 农民工工资支付管理协议书

附件七：投入本工程主要设备、机具清单及进场计划

附件八：月清确认单及分包签证格式

附件九：现场工程量确认单

附件十：安全生产管理协议

附件十一：廉洁合作协议书

附件十二 临时用电安全管理协议

附件十三：消防安全管理协议

附件十四：印章使用范围知情书

附件十五：工程质量专项协议

附件十六 关于工程承包人购买人身意外保险的说明



(本页无正文)

工程发包人：中国建筑第八工程局有限公司(盖章)



工程承包人：中建八局第二建设有限公司

(盖章)



住 所：中国(上海)自由贸易试验区世纪大

道1568号27层

住 所： 山东省济南市历下区文化东

路16号中建文化城二期办公

法定代表人：



楼1单元17层

法定代表人(盖章)：



委托代理人：

委托代理人(签字)：

开户银行： /

开 户 银 行： 中国建设银行股份有限公司济南

槐荫支行

账 号： /

账 号： 37001616108050000926

邮政编码： /

邮政编码： /

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

竣工验收

竣 工 验 收 证 书

工程名称	雄安国际酒店B地块-园林绿化项目	项目经理	苏宝清	对工程的质量评价 现场情况符合设计及规范要求，竣工资料详实、齐全，整体效果良好，工程质量优良。	
施工单位	中建八局第二建设有限公司	技术负责人	臧传明		
合同造价 (万元)	2770	竣工结算 (万元)	/		
验收范围： 雄安国际酒店B地块施工图纸范围内的园林绿化工程等		竣工验收日期	2023年 6 月 20 日		
参加竣工验收单位意见					
建设单位			监理单位		
设计单位			施工单位		
验收遗留问题及处理意见：					

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

雄安國際酒店 (Xiong An International Hotel 雄安国际酒店)
中国河北省保定市容城县容东金湖街69号, 容城, 保定, 中国, 071700

線上預訂

入住日期 6月26日(周四) 退房日期 6月27日(周五)

1 間客房 2 大人 0 位兒童

查看空房情況與房價

雄安國際酒店 (Xiong An International Hotel 雄安国际酒店)
飯店 ★★★★★

住宿亮點
24小時皆可入住

携程旅行 搜索任何旅游相关

目的地/酒店名称 容城 入住时间 6月27日(后天) 1晚 退房时间 6月28日(周六) 房间及住客 1间, 1位 关键词 (选填) 机场、火车站、酒店名称或区域

携程 > 酒店 > 容城酒店 > 雄安国际酒店

雄安国际酒店 ★★★★★
◎ 容城雄安新区容东金湖街69号 [显示地图](#)

开业: 2023 酒店整体建筑群以中轴对称形式进行规划布局, 主打中式园林风格, 单体建... [查看更多](#)

[选择房间](#)

4.7分 很好
[显示所有1,751条点评](#)
有设计感、有园林景观

五星级推荐! 雄安国际酒店的极致体验~在雄安国际酒店的入住体验堪称完美! 酒店地...

4.78公里
[查看地图](#)

[查看所有381张照片](#)

无线WIFI免费 | 行李寄存 | 24小时前台服务 ...

[显示所有设施](#)

附表 4

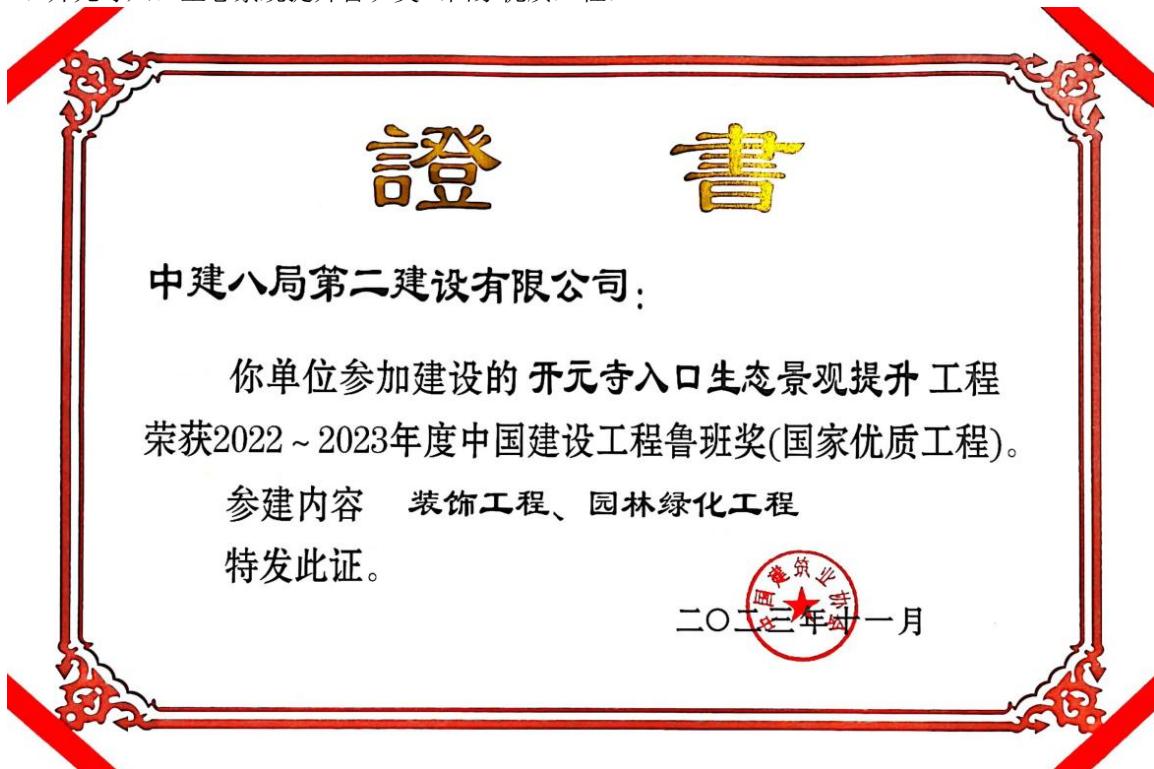
获奖一览表（上限 5 项）

序号	奖项名称	项目名称	获奖时间	授奖机构	证明材料所在资格文件页码
1	鲁班奖（国家优质工程）	开元寺入口生态景观提升	2023年11月	中国建筑业协会	373
2	鲁班奖（国家优质工程）	洛阳市奥林匹克中心一期	2023年11月	中国建筑业协会	373
3	鲁班奖（国家优质工程）	邕江综合整治和开发利用景观及亮化工程（北岸清川大桥至五象大桥段）工程	2021年12月	中国建筑业协会	374
4	鲁班奖（国家优质工程）	重庆医科大学附属第一医院第一分院改扩建	2023年11月	中国建筑业协会	374
5	国家优质工程	体育公园	2021年12月	中国施工企业管理协会	375

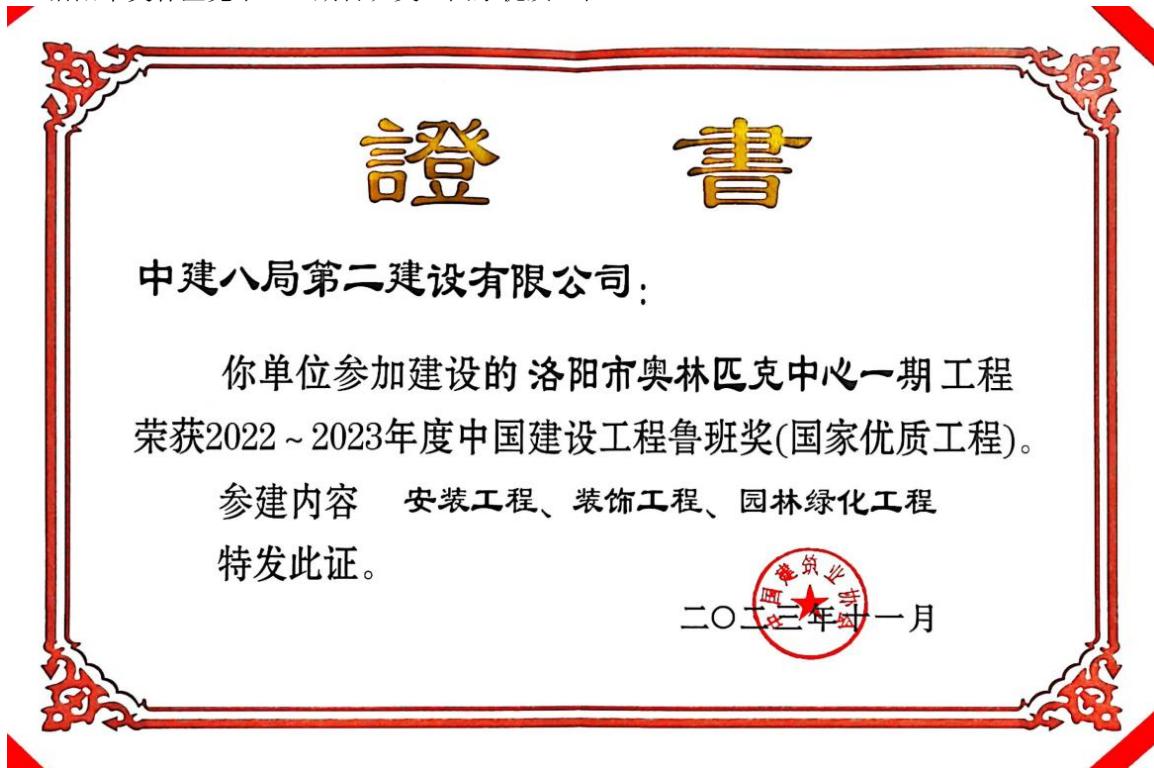
注：1.投标人须提供获奖证书复印件或网站发布截图，否则不予认可（总合计不超过 5 项）。

2.优先提供等级较高的获奖。

1、开元寺入口生态景观提升鲁班奖（国家优质工程）



2、洛阳市奥林匹克中心一期鲁班奖（国家优质工程）



3、邕江综合整治和开发利用景观及亮化工程(北岸清川大桥至五象大桥段)工程鲁班奖（国家优质工程）

191

證書

中建八局第二建设有限公司：

你单位和广西建工集团控股有限公司、广西建工集团冶金建设有限公司、中国建筑第五工程局有限公司、中铁一局集团有限公司共同承建的邕江综合整治和开发利用景观及亮化工程（北岸清川大桥至五象大桥段）工程荣获2020～2021年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)。

特发此证。

二〇二一年十二月

4、重庆医科大学附属第一医院第一分院改扩建鲁班奖（国家优质工程）

證書

中建八局第二建设有限公司：

你单位参加建设的重庆医科大学附属第一医院第一分院改扩建工程
荣获2022～2023年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)。

参建内容 安装工程、装饰工程、园林绿化工程

特发此证。

二〇二三年十一月

5、体育公园国家优质工程



附表 5

项目管理团队一览表

序号	拟任项目岗位职务	姓名	技术职称	注册执业资格类别	学历	证明材料所在资信标文件页码
1	项目负责人	苏宝清	中级工程师	一级建造师	本科	377
2	技术负责人	臧传明	高级工程师	职称证	本科	382
3	生产经理（铺装）	徐永民	高级工程师	职称证	本科	385
4	生产经理（景观）	赵文金	高级工程师	职称证	本科	389
5	养护经理	刘恩昌	中级工程师	职称证	本科	392
6	园林工程师	邵昕	中级工程师	职称证	本科	395
7	电气工程师	朱俊州	中级工程师	职称证	本科	398
8	给排水工程师	王殿龙	中级工程师	职称证	本科	400
9	商务经理	张振	一级造价师, 中级工程师	一级造价师	本科	403
10	质量总监	丁大永	中级工程师	岗位证	硕士	407
11	安全总监	魏巍	中级安全工程师	注册安全工程师、安全	本科	410
12	景石负责人	杨晶	中级工程师	职称证	本科	415
13	技术工程师	何义秋	助理工程师	岗位证	本科	418
14	专业工程师	王昭智	助理工程师	岗位证	本科	421
15	安全工程师	张兴	助理工程师	安全	本科	424
16	预算工程师	刘翔飞	助理工程师	岗位证	本科	428
17	劳务管理员	闫之朋	助理工程师	岗位证	本科	431

注：本项目项目管理团队一览表配置最低数量及资质须满足合同条款专用条款

5.2.2 中的要求。

1、项目负责人



建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号: 鲁建安B(2020) 8016285

姓 名: 苏宝清

性 别: 男

出生年月: 1992年06月20日



企 业 名 称: 中建八局第二建设有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2020年11月02日

有 效 期: 2023年10月25日至 2026年11月02日



发证机关: 山东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年10月25日



中华人民共和国住房和城乡建设部监制



社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保种类	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	邵昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	邵昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

2、技术负责人



社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	郭昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	郭昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

3、生产经理（铺装）



山东省高级职称证书

本证书表明持证人具有相应学术技术水平和专业能力

姓 名：徐永民



性 别：男

从事专业：园林工程

系列（专业）名称：工程技术

资格名称：高级工程师

评审时间：2019年03月28日

评审委员会：济南市工程技术职务高级评审委员会

身份证号：370784198102157611

证书编号：鲁180100033200278

公布文号：济人社发〔2019〕28号

证书查询：山东省专业技术人员管理服务平台
(<http://hrss.shandong.gov.cn/rsrcc/zcps>)

在线验证码：5R649IE5



社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	邵昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	邵昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

4、生产经理（景观）



社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保种类	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	郭昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	郭昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

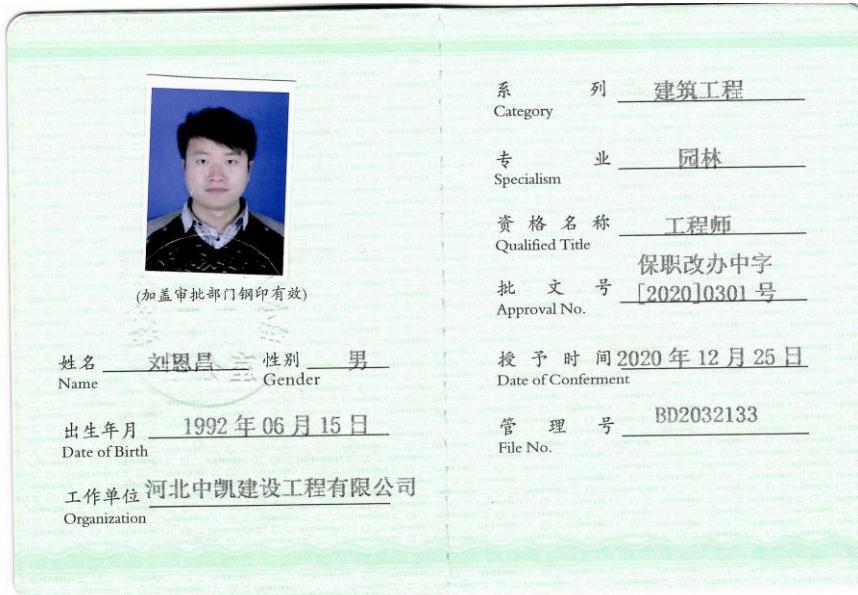
备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

5、养护经理



社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保种类	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	邵昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	邵昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

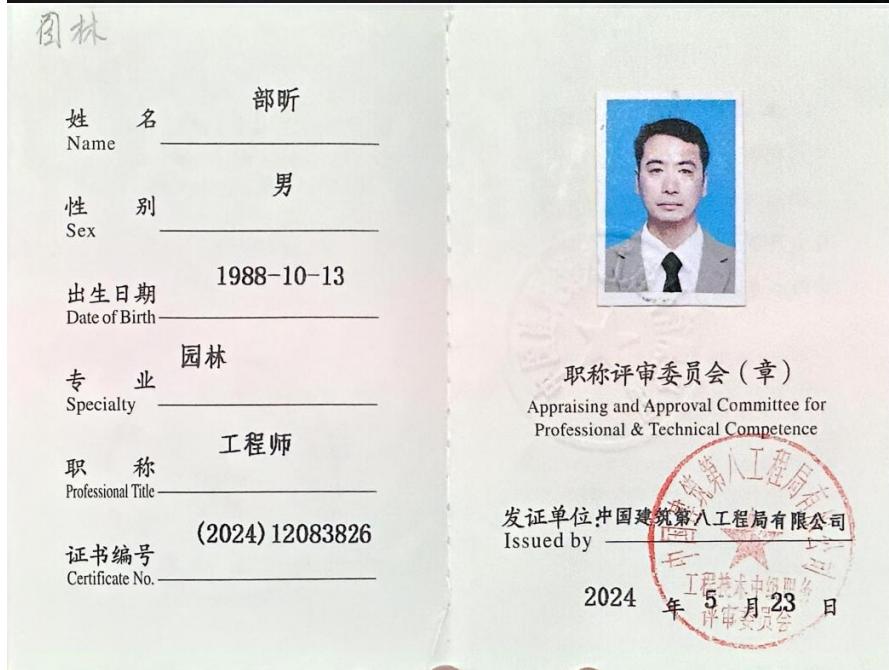
备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

6、园林工程师



社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	郭昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	郭昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

7、电气工程师



社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042QZ24814

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a19679711

附: 参保单位全部(或部分)职工参保明细(2024年09月至2025年08月)

当前参保单位: 中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	朱俊州	320925199008050056	企业养老	202409-202508	
2	朱俊州	320925199008050056	失业保险	202409-202508	
3	杨晶	370123198610203906	企业养老	202409-202508	
4	杨晶	370123198610203906	失业保险	202409-202508	

打印流水号: 370000992509042QZ24814

系统自助: 7597454

2025年09月04日

备注: 1、本证明涉及单位及个人信息, 由单位经办人保管, 因保管不当或向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况, 供参考。

说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a19679fb

8、给排水工程师



中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保种类	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	邵昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	邵昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

9、商务经理



使用有效期: 2025年08月03日
- 2025年11月01日



中华人民共和国 一级造价工程师注册证书

The People's Republic of China
Class1 Cost Engineer Certificate of Registration

姓 名: 张振

性 别: 男

出生日期: 1990年10月27日

专 业: 土木建筑工程

证书编号: 建[造]11233700023683

有效期: 2023年10月16日-2027年10月15日

聘用单位: 中建八局第二建设有限公司



个人签名:

张振

签名日期:

张振
2025.8.3



社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	邵昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	邵昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

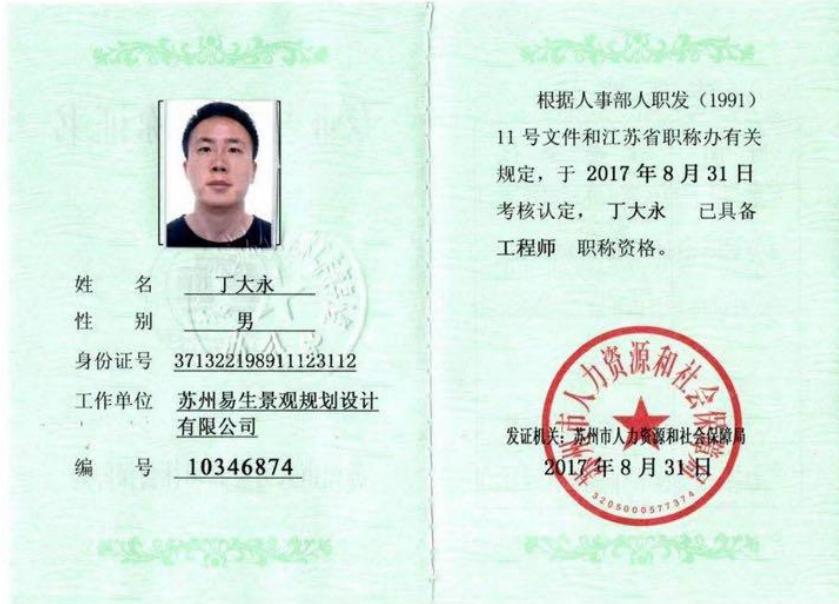
网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

10、质量总监

姓名 丁大永
性别 男 民族 汉
出生 1989 年 11 月 12 日
住址 山东省郯城县新村乡新村
一村568号



公民身份号码 371322198911123112



社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保种类	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	邵昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	邵昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

11、安全总监





**建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书**

编号:桂建安C3(2023)0001934

姓 名: 魏巍

性 别: 男

出生年月: 1992-10-24



企业名称: 中建八局第二建设有限公司

职 务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2023年04月11日

有 效 期: 2023年04月11日至 2026年04月11日



发证机关: 广西壮族自治区住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年04月11日

中华人民共和国住房和城乡建设部监制

社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	郭昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	郭昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

12、景石负责人





社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042QZ24814

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a196797u

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	朱俊州	320925199008050056	企业养老	202409-202508	
2	朱俊州	320925199008050056	失业保险	202409-202508	
3	杨晶	370123198610203906	企业养老	202409-202508	
4	杨晶	370123198610203906	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992500042QZ24814

系统自助：7597454

2025年09月04日

备注：1、本证涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a19679fb

13、技术工程师



学 历 情 况				
学历	专业	起止日期	毕 业 学 校	
复 检 验 证 情 况 记 录				
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> 1984 年检合格 中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室 </div>				
验收单位 (盖章) 年 月 日				
验收单位 (盖章) 年 月 日				



社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	郭昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	郭昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

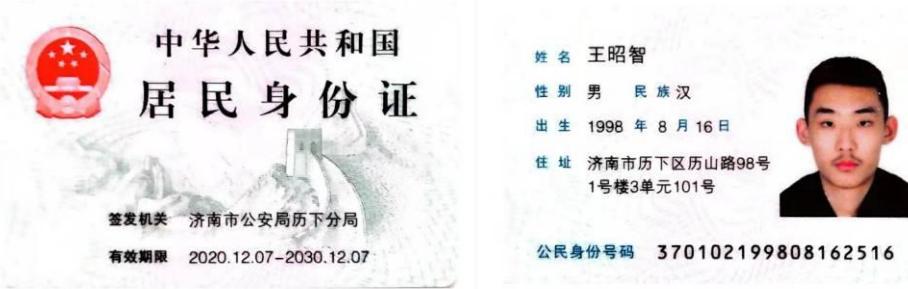
备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



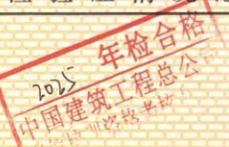
说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

14、专业工程师



	岗位职务 起讫年月 证书编号 发证机关(章) 施工员 2023-11 A23810396 
姓 名: 王昭智 出生年月: 1998.08 工作单位: 中建八局第二建设有限公司	
— 2 — — 3 —	

学 历 情 况					复 检 验 证 情 况 记 录				
					 验收单位 (盖章) 年 月 日				
					验收单位 (盖章) 年 月 日				
— 12 —					— 13 —				



社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



2025年09月04日

说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保种类	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	邵昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	邵昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

15、安全工程师



建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号: 鲁建安C3 (2025) 4016868

姓 名: 张兴



性 别: 男

出生年月: 1995年09月23日

企业名称: 中建八局第二建设有限公司

职务: 专职安全生产管理人员

初次领证日期: 2025年04月29日

有效 期: 2025年04月29日至 2028年04月29日



发证机关: 山东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2025年04月29日



中华人民共和国住房和城乡建设部监制

社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保种类	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	郭昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	郭昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



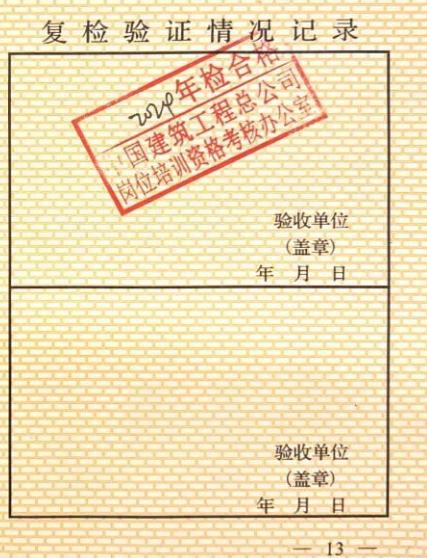
说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

16、预算工程师



- 2 -





社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	邵昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	邵昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

17、劳务管理员



	<table border="1"><tr><td>岗位职务</td><td>起讫年月</td><td>证书编号</td><td>发证机关(章)</td></tr><tr><td>劳资员</td><td>2022-03</td><td>142208152</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)	劳资员	2022-03	142208152													
岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)																		
劳资员	2022-03	142208152																			
<p>姓名 <u>闫之朋</u> 出生年月 <u>1992.08</u> 工作单位 <u>中建八局第二建设有限公司</u></p>																					
<p>— 2 —</p>	<p>— 3 —</p>																				

社会保险单位参保证明

证明编号: 370000992509042J41136Y

单位编号	0001300328	单位名称	中建八局第二建设有限公司
参保缴费情况			
参保险种	参保起止时间	当前参保人数	
企业养老	2015年05月-2025年08月	4772	
失业保险	2015年05月-2025年08月	4772	

备注: 本证明涉及单位及参保职工个人信息, 因单位经办人保管不当或向第三方泄露引起的一切后果, 由单位和单位经办人承担。本信息为系统查询信息, 不作为待遇计发最终依据。

社会保险经办机构(章)



说明: 本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件:
登录山东省人力资源和社会保障厅官网, 点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面, 输入验证码。

网络平台验证码: SBZM39c98d18a18e30er

附：参保单位全部（或部分）职工参保明细（2024年09月至2025年08月）

当前参保单位：中建八局第二建设有限公司

序号	姓名	身份证号码	参保险种	参保起止日期(如有中断分段显示)	备注
1	苏宝清	37090219920620361X	企业养老	202409-202508	
2	苏宝清	37090219920620361X	失业保险	202409-202508	
3	臧传明	370784198810066876	企业养老	202409-202508	
4	臧传明	370784198810066876	失业保险	202409-202508	
5	徐永民	370784198102157611	企业养老	202409-202508	
6	徐永民	370784198102157611	失业保险	202409-202508	
7	赵文金	370921198611102737	企业养老	202409-202508	
8	赵文金	370921198611102737	失业保险	202409-202508	
9	刘恩昌	370124199206155018	企业养老	202409-202508	
10	刘恩昌	370124199206155018	失业保险	202409-202508	
11	邵昕	370902198810131574	企业养老	202409-202508	
12	邵昕	370902198810131574	失业保险	202409-202508	
13	王殿龙	370782198909221132	企业养老	202411-202508	
14	王殿龙	370782198909221132	失业保险	202411-202508	
15	张振	370982199010276472	企业养老	202409-202508	
16	张振	370982199010276472	失业保险	202409-202508	
17	丁大永	371322198911123112	企业养老	202409-202508	
18	丁大永	371322198911123112	失业保险	202409-202508	
19	魏巍	130221199210240014	企业养老	202409-202508	
20	魏巍	130221199210240014	失业保险	202409-202508	
21	何义秋	510503199908160619	企业养老	202409-202508	
22	何义秋	510503199908160619	失业保险	202409-202508	
23	王昭智	370102199808162516	企业养老	202409-202508	
24	王昭智	370102199808162516	失业保险	202409-202508	
25	张兴	120222199509232013	企业养老	202409-202508	
26	张兴	120222199509232013	失业保险	202409-202508	
27	刘翔飞	372301199610151017	企业养老	202409-202508	
28	刘翔飞	372301199610151017	失业保险	202409-202508	
29	闫之朋	371521199208167219	企业养老	202409-202508	
30	闫之朋	371521199208167219	失业保险	202409-202508	

打印流水号：370000992509042J41136Y

系统自助：7548037

2025年09月04日

备注：1、本证明涉及单位及个人信息，由单位经办人保管，因保管不当或因向第三方泄露引起的一切后果由单位和单位经办人承担。
2、上述信息为打印时的当前参保登记情况，供参考。



说明：本文件通过山东人力资源社会保障电子签章系统加盖公章。您可以通过以下方式验证文件：
登录山东省人力资源和社会保障厅官网，点击页面右下方“电子签章信息查验服务平台”进入验证页面，输入验证码。

网络平台验证码：SBZM39c98d18a18e3051

附表 6

建设工程不转包挂靠承诺书

标段名称	深圳国际交流中心(一期)B303-0063 地块景观园林工程 (含海绵城市)
建设单位	中国建筑第八工程局有限公司
投标单位	中建八局第二建设有限公司
工程详细地址	深圳市香蜜湖
不转包挂靠的承诺	我司承诺：我司严格遵守《深圳市制止建设工程转包、违法分包及挂靠规定》[市政府令（第104号）]及住建部《建筑工程施工转包违法分包等违法行为认定查处管理办法（试行）》（建市[2014]118号）（上述办法及规定如有更新，则以更新后的办法及规定为准），本工程不得转包、挂靠、违法分包。若我司存在上述违法行为，招标人可取消我司的中标资格或单方面解除合同。
投标单位 盖章	单位（公章）：中建八局第二建设有限公司 时间：2025年9月21日 
投标单位 董事长//法 定代表人 签章	本人作为投标单位的董事长//法定代表人郑重申明，本人已对本单位的上述承诺进行核实，本人确保该承诺真实、有效，如有虚假，本人愿意承担一切法律责任。 董事长：时间：2025年9月21日 法定代表人：  时间：2025年9月21日 

注：

- (1) 此表必须由投标单位的董事长和法定代表人共同签署，如董事长和法定代表人为同一人情况以及暂无董事长则只需法定代表人签署(原件扫描件放置在资信标中)；
- (2) 投标单位的董事长和法定代表人应按相关规定在工商行政主管部门登记备案。

附表 7

创优承诺书

致：中国建筑第八工程局有限公司

我单位对深圳国际交流中心(一期)B303-0063 地块景观园林工程(含海绵城市)创优工作做出郑重承诺：我单位将在认真履约的基础上，完成装饰类奖项创优目标，并无条件积极配合总承包单位开展本项目创优工作。如因我单位原因，导致本项目未达到创优目标的，我单位按以下标准支付违约金：

奖项名称	违约金额
中国风景园林学会科学技术奖	10 万元



投标人(公章)：中建八局第二建设有限公司

(2)

法定代表人(签名)：



2025 年 9 月 21 日