

工程编号：2208-440310-04-01-316580013001

# 深圳市建设工程施工招标

## 投标文件

工程名称 昂鹅车辆段上盖综合开发项目配套道路（李屋路、秀沙路）工程施工总承包

投标文件内容：业绩文件

投标人：广东省建筑工程机械施工有限公司

日期：2025年06月10日

### 资信标要求一览表（如有）

序号	资信要素名称	有关要求或说明
1	投标人业绩	提供近五年（从招标公告发布之日起倒算）投标人自认为最具代表性的类似工程业绩（不超过 10 项），注明项目所在地、在建或已完工；证明资料为施工合同，已完工的须提供竣工验收证明。关键信息需进行框选标记。
2	项目经理业绩	提供近五年（从招标公告发布之日起倒算）担任同类工程项目经理的业绩（不超过 5 项），注明项目所在地、已完工；证明资料为施工合同，已完工的须提供竣工验收证明。关键信息需进行框选标记。
3	项目经理社保	项目经理提供本企业不低于连续 1 年社保。关键信息需进行框选标记。
4	项目技术负责人业绩	提供近五年（从招标公告发布之日起倒算）担任同类工程技术负责人业绩（不超过 5 项），注明项目所在地、在建或已完工；证明资料为施工合同，已完工的须提供竣工验收证明，证明资料还可为该业绩的业主证明。关键信息需进行框选标记。
5	投标人近两年财务报表汇总表	按招标文件第三章格式要求提报财务报表汇总表
6	投标人近两年财务报表	2022、2023 年财务报表

备注：资信要素不进行评审，真实性通过公示予以监督。



1 投标人业绩

企业业绩一览表

序号	工程名称	项目所在地	合同金额（万元）	合同签订时间/竣工验收时间	备注
1	中山火炬开发区世纪大道沙濠段道路工程	广东省中山市	34624.639885	2024 年 01 月 31 日	已完工
2	中韩（惠州）产业园起步区一期市政道路“两纵”（宝山大道、宏光大道）	广东省惠州市	28669.013465	2022 年 05 月 20 日	已完工
3	广东肇庆(高要)汽车零部件产业园工业大道一期、金湾南路二期、东会路中段市政道路建设工程项目	广东省肇庆市	17612.067231	2020 年 12 月 25 日	在建
4	大亚湾滨河路二期（中兴二路至白寿湾大桥段）市政工程	广东省惠州市	43033.2721.84	2021 年 02 月 27 日	在建
5	珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程	广东省珠海市	29818.523882	2023 年 07 月 07 日	已完工
6	番禺区广汽新能源汽车产业园四号路(园西大道至南人干线)工程	广东省广州市	25074.125915	2021 年 09 月 29 日	已完工
7	石滩镇改善人居环境工程一增城区挂绿湖安置新社区(石滩片区)周边市政配套工程设计施工总承包	广东省广州市	31583.136972	2020 年 05 月 21 日	已完工
8	迎宾路和倚山路东段道路工程(原名:市消防综合训练基地项目配套道路工程)	广东省惠州市	41452.692548	2024 年 08 月 22 日	已完工
9	太平大道(S118)建设工程(二标段)施工总承包	广东省广州市	51801.525176	2021 年 03 月 25 日	在建
10	珠海航空产业园滨海商务区市政配套工程二期 III 标施工	广东省珠海市	31485.903653	2022 年 12 月 02 日	已完工

1.1、中山火炬开发区世纪大道沙濠段道路工程

中山火炬开发区世纪大道沙濠段道路工程 中标通知书				现场主要施工人员名单			
<p>广东省建筑工程机械施工有限公司；</p> <p>中山火炬高技术产业开发区城乡建设服务中心的中山火炬开发区世纪大道沙濠段道路工程，招标申请号2017419296。我单位委托广州市国际工程咨询有限公司招标，经2017年08月03日评标会评定，我单位同意由贵公司中标，请贵公司在2017年09月18日前与我单位接洽签订合同，特此通知。</p>							
工程名称	中山火炬开发区世纪大道沙濠段道路工程	建设单位	中山火炬高技术产业开发区城乡建设服务中心				
建设地点	火炬开发区世纪大道沙濠段						
建设规模	道路全长2035米，道路红线宽50米（/）	结构类型		幅数	/	结构层数	
招标部分工程规模	总长约2035米，宽50米						
承包形式	按合同约定						
工程内容	路基道路、隧道、排水、交通、照明、绿化等工程。具体内容以招标人提供的施工图纸及本价预算为准，投标单位自行复算。						
中 标 价	大写：贰亿伍仟肆佰零玖万伍仟玖佰零拾叁元肆角整 小写：¥254,095,213.40元 (安全文明施工费：¥10,589,641.61元)						
完工时间	720 个日历天	质量标准	合格				
备 注							
<p>本通知书一式陆份：建设单位1份、建设单位主管部门1份、城乡建设服务中心1份、公共资源交易中心1份、招标代理1份、镇招标办1份。</p> <p>建设单位：中山火炬高技术产业开发区城乡建设服务中心 招标代理：广州市国际工程咨询有限公司（2017年08月18日） 中山分公司</p> <p>联系人：杨凡 联系电话：18933408635</p>							

工程编号: \_\_\_\_\_

合同编号: DL 2017-038

# 广东省建设工程 标准施工合同

2009 年版

工程名称: 中山市火炬开发区世纪大道沙湾段道路工程

工程地点: 火炬开发区世纪大道沙湾段

发 包 人: 中山火炬高技术产业开发区城市建设服务中心

承 包 人: 广东省建筑工程机械施工有限公司

广东省住房和城乡建设厅制

## 第一部分 协议书

发包人：(全称) 中山火炬高技术产业开发区城市建设服务中心

承包人：(全称) 广东省建筑工程机械施工有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方当事人就合同工程施工有关事项达成一致意见，订立本协议书。

### 一、工程概况

工程名称：中山火炬开发区世纪大道沙涌隧道工程

工程地点：火炬开发区世纪大道沙涌段

工程内容：道路、隧道、排水、交通、照明、绿化等工程

工程规模：全长2035m，道路宽50m

结构形式：

工程立项、规划批准文号：中发函火炬审批[2017]7号

资金来源：中山火炬开发区财政资金

### 二、工程承包范围

承包范围：包括道路、隧道、排水、交通、照明、绿化等工程，具体内容以招标人提供的施工图纸及中间预算为准。

### 三、合同工期

工程合同工期总日历天数：730天。

拟从 2017 年 11 月 20 日开始施工，至 2019 年 11 月 19 日竣工完成。

#### 四、质量标准

工程质量标准: 合格

#### 五、合同价款

合同总价(大写): 贰亿伍仟肆佰零玖万伍仟贰佰壹拾叁元肆角整 ;  
(小写): ¥254,095,213.40元。

项目单价: ☒ 详见承包人的投标报价书(招标工程);

☐ 详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书(非招标工程)。

#### 六、组成合同的文件

组成合同的文件及其优先解释顺序与本合同第二部分《通用条款》第2.2款赋予的规定一致。

#### 七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》第1条赋予它们的定义相同。

#### 八、承包人承诺

承包人向发包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款,按照本合同约定实施、完成并保修合同工程,履行本合同所约定的全部义务。

#### 九、发包人承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款,按照本合同约定的时限和方法支付工程款及其他应当支付的款项,履行本合同所约定的全部义务。

十、合同生效

订立合同时间：2017年9月17日

订立合同地点：中山火炬高技术产业开发区城郊建设服务中心

合同双方当事人约定本合同自双方签字、盖章后，于2017年9月17日

生效。

发 包 人：(公章) 中山火炬高技术产业开发区城郊建设服务中心

地 址：中山火炬高技术产业开发区城郊大道7号

法定代表人：[Signature]

委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：

帐 号：

邮政编码：

电子邮箱：

承 包 人：(公章) 广东建设工程有限公司

地 址：广州市天河区龙洞东圃路11号

法定代表人：[Signature]

委托代理人：

电 话：

传 真：

开户银行：浦东发展银行广州锦城支行

帐 号：8090155100000028

邮政编码：510500

电子邮箱：

合同编号: 2017-038+02

## 广东省建设工程标准施工合同 补充协议(一)

发包人: 中山火炬高技术产业开发区城乡建设服务中心

承包人: 广东省建筑工程机械施工有限公司

工程名称: 中山火炬开发区世纪大道沙濠段道路工程

签订地点: 中山火炬开发区城建大楼

签订日期: 2020 年 8 月 5 日



## 协议书

发包人（全称）：中山火炬高技术产业开发区城乡建设服务中心

承包人（全称）：广东省建筑工程机械施工有限公司

鉴于：发包人与承包人于2017年9月17日签订《广东省建设工程标准施工合同（2009年版）》（合同编号：DL2017-038）（以下简称：“原合同”）（附件1），现因本项目工程变更，重新调整施工工期及工程价款等，基于公平、诚信原则，经双方协商一致，依照《中华人民共和国合同法》等相关法律法规规定，达成以下补充协议：

### 一、工程概况

工程名称：中山火炬开发区世纪大道沙濠段道路工程

工程地点：火炬开发区世纪大道沙濠段

变更后工程内容：全长1109米，道路红线宽50米，隧道双向8车道，道路主线双6，辅线双4的横断面设计，道路等级为城市主干道（含道路、隧道、排水、交通、照明、绿化等工程）

资金来源：区财政资金。

### 二、工程承包范围

承包范围：包括土石方、边坡、隧道、道路、给排水、消防、交通设施、照明、绿化等工程。具体内容以发包人提供的最新相关施工图纸为准。



### 三、合同工期暂定为：

变更后工程合同工期总日历天数：1095 个日历天，三年。

从2020 年 8 月 17 日开始施工，拟至 2023 年 8 月 16 日竣工完成。

### 四、合同价款调整

（一）本项目变更后的工程价款执行2010年或2018年定额计价办法（包括土方开挖、双侧壁的计价等），参照《广东省住房和城乡建设厅关于印发<广东省建设工程计价依据（2018）>的通知》或广东省建设工程标准定额站出具的专业意见。

（二）由承包人按变更后的施工图纸编制新的报价，交由发包人进行审核，并按审核后的设计变更造价支付工程进度款。双方以审核后的设计变更造价为准，另行签订补充协议。

（三）最终工程结算造价，以发包人、承包人共同确认的区财政局审核价，作为本项目工程结算价。

### 五、其他

（一）双方约定本补充协议一式捌份，双方各执肆份，每份均具有同等法律效力。

（二）本协议生效后，即成为原合同不可分割的组成部分，与原合同具有同等的法律效力。除本协议中明确所作修改的条款之外，原合同的其余部分应完全继续有效。本协议与原合同有相互冲突时，以本协议为准。

### 六、补充协议生效

订立补充协议时间：2020 年 8 月 5 日

订立补充协议地点：中山火炬高技术产业开发区城乡建设服务中心  
双方当事人约定本协议自双方签字、盖章后生效。

(以下无正文)

发 包 人：(公章)中山火炬高  
技术产业开发区  
城乡建设服务中心

地 址：中山市火炬开发区  
康乐大道7号

法定代表人：

委托代理人： 

电 话：

传 真：

承 包 人：(公章)广东省建  
筑工程机械施工有  
限公司

地 址：广州市天河区先烈  
东横路11号

法定代表人： 

委托代理人：

电 话：

传 真：



合同编号: 2017-038-03

## 广东省建设工程标准施工合同 补充协议(二)

发包人: 中山火炬高技术产业开发区城乡建设服务中心

承包人: 广东省建筑工程机械施工有限公司

工程名称: 中山火炬开发区世纪大道沙濠段道路工程

签订地点: 中山火炬开发区城建大楼

签订日期: 2022 年 5 月 13 日

## 协议书

发包人（全称）：中山火炬高技术产业开发区城乡建设服务中心

承包人（全称）：广东省建筑工程机械施工有限公司

发包人与承包人于 2017 年 9 月 17 日签订《广东省建设工程标准施工合同（2009 年版）》（合同编号：DL2017-038）（以下简称：“原合同”）（附件 1），因本项目工程变更等原因，基于公平、诚信原则，发包人与承包人于 2020 年 8 月 5 日签订《广东省建设工程标准施工合同补充协议(一)》（合同编号：DL2017-038-02）（以下简称：“补充协议（一）”）。鉴于广东省建设工程标准定额站（以下简称：“省站”）已于 2022 年 2 月 25 日针对本项目工程计价标准作出专业意见并形成书面《会议纪要》（附件 2），经双方协商一致，同意按照省站出具的《会议纪要》执行，依照《中华人民共和国民法典》等相关法律法规规定，达成以下补充协议：

### 一、工程款调价及结算编制依据：

本项目变更后的工程价款调价及结算编制，依据省站于 2022 年 2 月 25 日出具的《会议纪要》执行。最终工程结算造价，以发包人、承包人共同确认的区财政局审核价，作为本项目工程结算价。

### 二、合同价款

工程款支付：针对原合同第三部分专用条款第 81.1 条、第 82.1 条约定，考虑到工程内容产生重大变更，为保证工程顺利推进，双方对上述条款达成一致，变更为：在区财政局完成设计变更造价审核前，工程进度款暂按设计变更中介审核价 346,246,398.85 元整（大写：叁亿肆仟陆佰贰拾肆万陆仟叁佰玖拾捌元捌角伍分整）的 70%

作为支付上限进行支付，按每月实际完成工程量，经监理单位审核、建设单位认可的 70% 拨付工程进度款。待区财政局完成设计变更造价审核后，工程进度款按该审核价的 70% 作为支付上限进行支付。待工程经竣工验收并完成竣工结算后支付至结算价的 95%，最后 5% 为工程质保金。质保期按照原合同执行。

### 三、其他

（一）本项目工程原合同签订之日 2017 年 9 月 17 日至实际开工之日 2020 年 8 月 17 日期间窝工的人员工资、机械费用不予计算及支付。

（二）双方约定本补充协议一式捌份，双方各执肆份，每份均具有同等法律效力。

（三）本协议生效后，即成为原合同及补充协议（一）不可分割的组成部分，与原合同及补充协议（一）具有同等的法律效力。除本协议中明确所作修改的条款之外，原合同及补充协议（一）的其余部分应完全继续有效。本协议与原合同及补充协议（一）有相互冲突时，以本协议为准。

### 四、补充协议生效

订立补充协议时间：2022 年 5 月 13 日

订立补充协议地点：中山火炬高技术产业开发区城乡建设服务中心  
双方当事人约定本协议自双方签字、盖章后生效。

（以下无正文）

发 包 人：(公章) 中山火炬高

技术产业开发区

城乡建设服务中心

地 址：中山市火炬开发区

康乐大道7号

法定代表人：

委托代理人：周成

电 话：

传 真：

承 包 人：(公章) 广东省建

筑工程机械施工有

限公司

地 址：广州市天河区先烈

东横路11号

法定代表人：

委托代理人：曾平

电 话：

传 真：

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称：中山火炬开发区世纪大道沙湾段道路工程

建设单位（公章）：中山火炬高技术产业开发区城市建设服务中心

竣工验收日期：2016年1月31日

发出日期：2016年1月31日

## 市政基础设施工程

### 填 写 说 明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。



市政基础设施工程			
工程名称	中山火炬开发区世纪大道沙濠段道路工程	工程地点	中山火炬开发区世纪大道沙濠段
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	本项目线路总长1.07395公里，包括道路工程、隧道工程、给排水工程、交通工程、照明工程、绿化工程等，主要工程内容如下： 1.道路总长1.07395Km，道路宽度为57m，其中设置一座540m长的烟筒山隧道。道路定位为城市快速路，设计车速为60km/h，预留远期提速至80km/h的条件。道路形式为主路双向六车道，辅路双向四车道，隧道内双向八车道，路面为沥青混凝土路面，沥青面积37740m²，沥青总量3800m³，路基段涉及一处63.90m的七级高边坡。道路工程造价2300万元，水泥稳定碎石13000m³。 2.给水管道最大管径219mm，共541m。雨水管道最大管径800mm，共699m。污水管道最大管径400mm，共708m。给排水工程造价385万元。 3.绿化工程绿化面积4055m²，造价120万元。 4.隧道工程总长540m，断面形式为分离式双向八车道小净距隧道，单洞长度540m，单洞断面宽度17.6m，隧道最大断面面积156.8m²。隧道工程造价为2.9亿。 5.土石方工程总挖方量109.96万m³，挖土方量71.6789万m³，挖石方量38.2811万m³，土石方工程造价5300万元。	工程造价 (万元)	34624.639885
结构类型	道路工程、隧道工程	开工日期	2020年8月17日
施工许可证号	442000202008110302	竣工日期	2024年1月31日
监督单位	中山火炬高技术产业开发区住房和城乡建设局	监督登记号	2020080702HJ
建设单位	中山火炬高技术产业开发区城市建设服务中心	总施工单位	广东省建筑工程机械施工有限公司
勘察单位	中交第四航务工程勘察设计院有限公司	施工单位（土建）	广东省建筑工程机械施工有限公司
设计单位	中交第四航务工程勘察设计院有限公司	施工单位（设备安装）	广东容诚建设有限公司
监理单位	广东省广大工程顾问有限公司	工程检测单位	广东大道检测技术有限公司 广东省建筑材料研究院有限公司中山分公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	2023年12月28日	市政竣·通-10	合格
	2023年12月28日	市政竣·通-10	合格
	2023年12月28日	市政竣·通-10	合格
法律法规规定的 其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	2020年8月11日	442000202008110302	通过
施工图设计文件 审查意见	2021年5月26日	17-060	合格
工程竣工报告	2024年1月17日	市政管-4	通过
工程质量评估报告	2024年1月11日		同意验收
勘察质量检查报告	2024年1月10日		同意验收
设计质量检查报告	2024年1月10日		同意验收
工程质量保修书	2024年1月31日		已签订

市政基础设施工程

工程完成情况	中山火炬开发区世纪大道沙濠段道路工程已按工程施工设计图纸和合同约定完成全部施工内容, 绿色施工符合合同及规范要求, 验收通过。		
工程质量情况	土建	各项质量达到国家强制性及施工验收规范要求, 满足功能要求, 各项使用功能齐全, 达到合格标准。	
	设备安装	各项质量达到国家强制性及施工验收规范要求, 满足功能要求, 各项使用功能齐全, 达到合格标准。	
工程未达到使用功能的部位(范围)	<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; display: inline-block;">                     中华人民共和国注册土木工程师(岩土)                      姓名: 李 涛                      注册号: 4400597-AY026                      有效期: 至2025年6月                 </div>		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人:  2024年1月31日	 (公章) 总监理工程师:  2024年1月31日	 (公章) 项目负责人:  2023.12.24
	分包单位	设计单位	勘察单位
	 (公章) 项目负责人:  2024年1月31日	 (公章) 项目负责人:  2024年1月31日	 (公章) 项目负责人:  2024年1月31日
	 注册建造师执业资格章 黄新生 粤2442019202188251 建筑 2024.03.28 广东容诚建设有限公司		

## 1.2、中韩（惠州）产业园起步区一期市政道路“两纵”（宝山大道、宏光大道）

### 仲恺高新区建设工程中标通知书

类别：施工

工程编号：惠公易建仲恺【2019】046

广东省建筑工程机械施工有限公司：

惠州仲恺城市发展集团有限公司在中韩（惠州）产业园起步区一期市政道路“两纵”（宝山大道、宏光大道）施工公开招标过程中，根据国家建设工程招标投标的有关法律法规和招标文件及评标委员会对各投标人所递交投标文件的评定结果，确定你司为中标单位。

工程中的有关内容：

1、承包工程范围：中韩（惠州）产业园起步区一期市政道路“两纵”（宝山大道、宏光大道）道路全长约3.527km，其中两纵包括宝山大道、宏光大道。宝山大道线呈南北走向，北起规划三和大道，南至现状省道S120，道路红线宽度36m，道路等级为城市主干路，设计速度40km/h，双向六车道，设置桥梁一座，桥梁总长60m，桥跨为3\*20m，道路全长约1.536km；宏光大道线呈南北走向，北起规划三和大道，南至建设中的智慧大道，道路红线宽度42m，道路等级为城市主干路，设计速度采用50km/h，双向六车道，设置桥梁一座，桥梁总长75m，桥跨为3\*25m，道路全长约1.991km。按招标人提供的设计文件和有关资料及说明，包括道路工程、桥涵工程、排水工程、交通工程、电气工程、景观绿化工程及海绵城市设计等工程的施工及保修工作（具体工程内容以招标人提供的施工图、工程量清单等文件为准）。

2、承包方式和结算办法：具体内容按招标文件规定。

3、工程中标价：286,690,134.65元。

4、工程质量等级：合格。

5、工程施工工期：550日历天（以监理下发开工令之日起计算工期）。

6、中标项目管理班子人员配备：

项目负责人：谢云建 安全生产考核证号：粤建安B（2008）0006176

施工员：黄文龙 林顺添 邓吉牛 伍勇

质检员：陈韵君 潘伟根 张文悦

安全员：陈宏敏 徐少荣 廖伟东

7、贵司应在中标通知书签发之日起三十日内与建设单位签定书面合同。

招标人：惠州仲恺城市发展集团有限公司

2019年10月23日

见证人：惠州市公共资源交易中心仲恺分中心

业务专用章 2019年10月23日

抄送：（1）监督部门：区住房和城乡建设局

（2）招标代理机构：惠州市英成建设工程项目管理有限公司

(GF—2017—0201)

# 建设工程施工合同

住房城乡建设部 制定  
国家工商行政管理总局



## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：惠州仲恺城市发展集团有限公司

承包人（全称）：广东省建筑工程机械施工有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《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  
中韩（惠州）产业园起步区一期市政道路“两纵”（宝山大道、宏光  
大道）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：中韩（惠州）产业园起步区一期市政道路“两纵”（宝山大道、宏光大道）。

2. 工程地点：惠州仲恺高新区中韩产业园。

3. 工程立项批准文号：惠仲科【2018】193号。

4. 资金来源：财政资金。

5. 工程内容：中韩（惠州）产业园起步区一期市政道路“两纵”（宝山大道、宏光大道）道路全长约 3.527km，其中两纵包括宝山大道、宏光大道。宝山大道线呈南北走向，北起规划三和大道，南至现状省道 S120，道路红线宽度 36m，道路等级为城市主干路，设计速度 40 km/h，双向六车道，设置桥梁一座，桥梁总长 60m，桥跨为 3\*20m，道路全长约 1.536 km；宏光大道路线呈南北走向，北起规划三和大道，南至建设中的智慧大道，道路红线宽度 42m，道路等级为城市主干路，设计速度采用 50km/h，双向六车道，设置桥梁一座，

桥梁总长 75m，桥跨为 3\*25m，道路全长约 1.991km。具体施工内容以施工图为准。

6. 工程承包范围：按招标人提供的设计文件和有关资料及说明，包括道路工程、桥涵工程、排水工程、交通工程、电气工程、景观绿化工程及海绵城市设计等工程的施工及保修工作（具体工程内容以招标人提供的施工图、工程量清单等文件为准）。

## 二、合同工期

计划开工日期：2019 年 11 月 10 日。

计划竣工日期：2021 年 05 月 12 日。

工期总日历天数：550 天（以监理下发开工令之日起计算工期）。  
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。

## 三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

## 四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

286690134.65 元（大写：人民币贰亿捌仟陆佰陆拾玖万零壹佰叁拾肆元陆角伍分）。

其中：

（1）安全文明施工费：

8378713.43 元（大写：人民币 捌佰叁拾柒万捌仟柒佰壹拾叁元肆角叁分）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）零元（¥0.00 元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）捌佰贰拾柒万肆仟叁佰零贰元肆角伍分（¥8274302.45 元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）零元（¥0.00 元）。

2. 合同价格形式：单价合同。

## 五、项目经理

承包人项目经理：谢云建。

## 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（如果有）；
- （2）投标函及其附录（如果有）；
- （3）专用合同条款及其附件；
- （4）通用合同条款；
- （5）技术标准和要求；
- （6）图纸；

(7) 已标价工程量清单或预算书;

(8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。专用合同条款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,政府投资工程项目禁止施工企业带资施工。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,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。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的,双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

## 八、词语定义

本协议书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 2019 年 10 月 24 日签订。

十、签订地点

本合同在 仲恺高新区 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 壹拾贰 份，均具有同等法律效力，发包人执 陆 份，承包人执 陆 份。

十四、补充条款

本工程在签订合同后，承包人需按照《惠州市建设领域工人工资支付分账管理暂行办法》（惠府[2014]39号）在惠州当地设立工人工资支付专用户，并通过该专用账户支付工人工资；承包人在收到每次进度款时，应及时将不少于进度款额的 20% 拨付至工人工资支付专用户，以保证工人工资按时足额支付。

为了便于监控工程款账户，承包人为外地企业的，要求承包人在惠州市当地开设工程款支付账户。

在发包人支付第一次工程款前，承包人必须将工人工资支付专户提供给发包人。否则，引起进度款支付滞后等后果由中标人自负。

根据甲方与潼湖生态智慧区管理委员会签订的《中韩（惠州）产业园起步区一期市政道路工程建设项目委托代建管理合同》第五款第4条的约定由代建方组织与施工方签订施工合同。

发包人：（公章）

发包人：（公章）

组织机构代码：914413007545129268 组织机构代码：91440000190327206L

地址：惠州市仲恺高新区和畅五路西8号 地址：广州市天河区先烈东横路11号

邮政编码：516006

邮政编码：510500

法定代表人：杨振城

法定代表人：黄斌伟

委托代理人：常秋

委托代理人：李山

电话：0752-2630369

电话：020-87254290

传真：0752-2630183

传真：020-87252348

电子信箱：1092936270@qq.com

电子信箱：gdjs@vip.163.com

开户银行：建行开发区支行

开户银行：

账号：44001718644050475882

账号：

市政基础设施工程

建设工程竣工验收报告

工程名称： 中韩（惠州）产业园起步区一期市政道路“两纵”  
（宝山大道）

建设单位（公章）： 惠州市仲恺城市发展集团有限公司

竣工验收日期： 2022 年 5 月 20 日

发出日期： 2022 年 5 月 20 日

市政基础设施工程

## 填写说明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。

市政基础设施工程			
工程名称	中韩（惠州）产业园起步区一期市政道路“两纵”（宝山大道）	工程地点	惠州市仲恺高新产业园
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	1. 道路红线宽度36m，道路等级为城市主干路，设计速度50km/h，双向六车道。道路全长约1.536km，道路工程造价5517.7万元，路面类型为沥青混凝土路面，工程量为47578.7平方；路面基层类型为水稳层，工程量为105493平方。 2. 社溪河桥桥梁跨径为3*20m，桥梁总长为66m，桥梁宽度为43米，结构为混凝土预制小箱梁，桥梁工程造价为942.4万元。 3. 污水管道长度1467米（其中污水最大管径为D1000，D1000管道长度为86米），排水工程造价563.2万元；给水最大管径为D1500，给水管道长度3267米，给水工程造价39.63万元 4. 软基处理为48321.9立方，软基处理方式（换填土、换填块石）、软基处理的最大深度为2米、软基处理的路线长度1120米，软基处理造价为686万元。 5. 绿化工程的造价为81.2万元，绿化面积4014平方。 6. 土石方工程填方量256290m³，挖方量10604m³，换填27629m³，土石方工程造价789.55万元	工程造价（万元）	12580.2
结构类型	沥青砼路面	开工日期	2019年12月14日
施工许可证号	441352201912130202 441352201912130201	竣工日期	2022年5月20日
监督单位	惠州仲恺高新技术产业开发区建设工程质量安全监督站	监督登记号	HZZJ-ZK2019106
建设单位	惠州仲恺城市发展集团有限公司	总施工单位	广东省建筑工程机械施工有限公司
勘察单位	核工业江西工程勘察研究总院	施工单位（土建）	广东省建筑工程机械施工有限公司
设计单位	广州市公用事业规划设计院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	惠州市工程建设项目咨询管理有限公司	工程检测单位	广东东森检测技术有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	年 月 日	市政竣·通-10	合格
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的 其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	2019年12月13日	441352201912130202	符合施工条件
施工图设计文件 审查意见	2019年8月9日		合格
工程竣工报告		市政竣·通-11	符合要求
工程质量评估报告		市政竣·通-5	符合要求
勘察质量检查报告		市政竣·通-6	符合要求
设计质量检查报告		市政竣·通-7	符合要求
工程质量保修书		市政竣·通-8	符合要求

市政基础设施工程

工程完成情况	工程已按设计图纸及合同约定完成		
工程质量情况	土建	工程已按设计图纸及合同约定完成	
	设备安装		
工程未达到使用功能的部位(范围)	<p>无</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	 (公章) 项目负责人:  2022年5月20日	 (公章) 总监理工程师:  注册号 44014121 有效期 2022.11 年 5月20日	 (公章) 谢云建 注册号 14420140956(00) 建筑市政 2022.05.16 广东省建筑工程机械施工有限公司 2022年5月20日
	分包单位	设计单位	勘察单位
	(公章) 项目负责人: (执业资格证章) 年 月 日	 (公章) 项目负责人:  项目负责人: (执业资格证章) 2022年5月20日	 (公章) 罗辉 项目负责人: (执业资格证章) 2022年5月20日



市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

工程名称： 中韩（惠州）产业园起步区一期市政道路“两纵”  
（宏光大道）

建设单位（公章）： 惠州市仲恺城市发展集团有限公司

竣工验收日期： 2022 年 8 月 22 日

发出日期： 2022 年 8 月 22 日

市政基础设施工程

填写说明

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写内容要求真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工报告一式五份，建设单位、监督站、备案机关、施工单位及城建档案部门各持一份。



市政基础设施工程			
工程名称	中韩（惠州）产业园起步区一期市政道路“两纵”（宏光大道）	工程地点	惠州市仲恺高新产业园
工程规模（建筑面积、道路桥梁长度等）	1. 道路红线宽度42m，道路等级为城市主干路，设计速度50km/h，双向六车道。道路全长约1.667km，道路工程造价7588.5万元，路面类型为沥青混凝土路面，工程量为54000平方；路面基层类型为水稳层，工程量为151930平方。 2. 社溪河桥梁跨径为3*20m，桥梁总长为66m，桥梁宽度为49米，结构为混凝土预制小箱梁，桥梁工程造价为1015.1万元。 3. 污水管道长度1548米（其中污水最大管径为D800，D800管道长度为508米），排水工程造价727.0万元；给水最大管径为D1200，给水管道长度4142米，给水工程造价66万元 4. 软基处理为155782.8立方、软基处理方式（换填土、换填块石）、软基处理的最大深度为2米、软基处理的路线长度1387.5米，软基处理造价为442.9万元。 5. 绿化工程的造价为301.8万元，绿化面积12541平方。 6. 土石方工程填方量215286.97m3，挖方量72120m³，换填62210m³，土石方工程造价987万元	工程造价 （万元）	16088.8
结构类型	沥青砼路面	开工日期	2019年12月14日
施工许可证号	441352201912130202 441352201912130201	竣工日期	2022年8月22日
监督单位	惠州仲恺高新技术产业开发区建设工程质量安全监督站	监督登记号	HZZJ-ZK2019106
建设单位	惠州仲恺城市发展集团有限公司	总施工单位	广东省建筑工程机械施工有限公司
勘察单位	核工业江西工程勘察研究院	施工单位（土建）	广东省建筑工程机械施工有限公司
设计单位	广州市公用事业规划设计院有限责任公司	施工单位（设备安装）	/
监理单位	惠州市工程建设项目咨询管理有限公司	工程检测单位	广东东森检测技术有限公司
其他主要参建单位		其他主要参建单位	
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
单位（子单位） 工程质量竣工验收记录	年 月 日	市政竣·通-10	合格
	年 月 日		
	年 月 日		
法律法规规定的 其他验收文件	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
	年 月 日		
附有关证明文件			
施工许可证	2019年12月13日	441352201912130202	符合施工条件
施工图设计文件 审查意见	2019年8月9日		合格
工程竣工报告		市政竣·通-11	符合要求
工程质量评估报告		市政竣·通-5	符合要求
勘察质量检查报告		市政竣·通-6	符合要求
设计质量检查报告		市政竣·通-7	符合要求
工程质量保修书		市政竣·通-8	符合要求

市政基础设施工程

工程完成情况	工程已按设计图纸及合同约定完成		
工程质量情况	土建	工程已按设计图纸及合同约定完成	
	设备安装	/	
工程未达到使用功能的部位(范围)	<div>无</div> <div>中华人民共和国注册监理工程师 刘 健 注册号44014121 有效期至2023.11.19</div> <div>中华人民共和国一级注册建造师执业印章 谢云建 粤1442017201740956(00) 建筑市政 2024.10.17 广东省建筑工程机械施工有限公司</div>		
参加验收单位意见	建设单位	监理单位	施工单位
	<div>(公章) 项目负责人: (执业资格签章) 2022年8月22日</div>	<div>(公章) 总监理工程师: (执业资格签章) 2022年8月22日</div>	<div>(公章) 项目负责人: (执业资格签章) 2022年8月22日</div>
	分包单位	设计单位	勘察单位
	<div>(公章) 项目负责人: (执业资格签章) 年 月 日</div>	<div>(公章) 项目负责人: (执业资格签章) 2022年8月22日</div>	<div>(公章) 项目负责人: (执业资格签章) 2022年8月22日</div>

1.3、广东肇庆(高要)汽车零部件产业园工业大道一期、金湾南路二期、东会路中段市政道路  
建设工程项目

## 中 标 通 知 书

肇公易高(工) 中字[2020] 050号

中标单位: 广东省建筑工程机械施工有限公司

经评标委员会推荐, 招标人确定你单位为广东肇庆(高要)汽车零部件产业园工业大道一期、金湾南路二期、东会路中段市政道路建设工程项目(施工)的中标单位, 承包内容为招标文件所规定的发包内容, 中标价为176120672.31元, 投标下浮率为3.300%。

其中:

开标时间: 2020年12月16日 09:30  
项目负责人姓名: 王鹏

招标人(盖章):

法定代表人或其  
其委托代理签名:

2020年12月5日



招标代理机构(盖章):

法定代表人或其  
其委托代理签名:

2020年12月5日

杜凤卿

肇庆市公共资源交易中心高要分中心

见证(盖章)

2020年12月16日



肇庆市公共资源交易中心

联系电话: 0758-8399929

地址: 肇庆市高要区府前大街9号

邮编: 526100电子邮箱: zqsggzy@163.com

本《中标通知书》一式6份, 其中: 中标单位1份、招标单位3份、代理机构1份、交易中心存档1份。





广东肇庆（高要）汽车零部件产业园工业大道一期、金湾南路  
二期、东会路中段市政道路建设工程项目

## 建设工程施工合同

合同编号：

发 包 人：肇庆市高要区金淘工业园开发建设有限公司

承 包 人：广东省建筑工程机械施工有限公司

二〇二〇年十二月

# 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：肇庆市高要区金淘工业园开发建设有限公司

承包人（全称）：广东省建筑工程机械施工有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就广东肇庆（高要）汽车零部件产业园工业大道一期、金湾南路二期、东会路中段市政道路建设工程项目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：广东肇庆（高要）汽车零部件产业园工业大道一期、金湾南路二期、东会路中段市政道路建设工程项目。

2 工程地点：广东肇庆（高要）汽车零部件产业园区内。

3 工程立项批准文号：金经发（2020）9号。

4 资金来源：优先使用专项债资金，不足部分由区财政解决。

5 项目建设规模及内容：项目总投资估算：25005.2603万元，工程全长约2402米，工程包括新建工业大道一期、金湾南路二期、东会路中段市政道路，建设内容包括道路工程、交通工程、管线工程、照明工程、绿化和景观工程。

（1）工业大道一期起点位于省道 S362 线（桩号 K0+180），终点为双金河支流的河涌边（桩号 K1+390），全长 1210 米。道路等级为城市主干路，设计行车速度为 60km/h，汽车荷载等级为城—A 级；路面设计标准轴载为 BZZ-100；路基总宽为 50m，双向十车道，标准横断面布置为：中央分隔带 3.0m+行车道 2×（0.5+3×3.75+2×3.5+0.5）m+人行道 2×4.25m，全线采用水泥混凝土路面，设置中桥 1 座，涵洞 1 道。

（2）金湾南路二期起点接金湾南路一期工程的终点线（桩号 K0+000），终点为双金河支流的河涌边（桩号 K0+630），全长 630 米。道路等级为城市次干路；设计行车速度为 50km/h；汽车荷载等级为城—A 级；路面设计标准轴载为 BZZ-100；道路路面为水泥混凝土路面；路基总宽为 30 米，双向六车道，标准横断面布置为：中央分隔带 2m+行车道 2×（0.25+3×3.5+0.25）m+人行道 2×3m，设置涵洞 1 道。

（3）东会路中段连接金湾南路与工业大道，起点位于金湾桥桥头引道（桩号 K0+014.012），沿西围涌走向自西向东，终于位于工业大道（桩号 K0+576.39），全长 562.378 米，道路等级为城市次干路，设计行车速度为 50km/h，汽车荷载等级为城—A 级；路面设计标准轴载为 BZZ-100，道路路面为水泥混凝土路面。路基总宽为 33~35 米，双向六车道，标准横断面布置为：从西至东依次布置为（5.0~7.0）m 人行路+1.0m 侧分带+（0.25+3×3.5+0.25）m 车行道+2.0m 中央分隔带+（0.25+3×3.5+0.25）m 车行道+3.0m 人行道。

6 工程承包范围：本项目市政道路工程标段范围内所涉及的全部建安工程内容以及工程保修期内缺陷修复等，具体内容见设计图纸。根据发包人提供的图纸资料，包工包料、包工期、包质量、包安全、包调试、包竣工验收，不允许转包和违法分包，分包必须经发包人同意，并保证工程质量符合国家施工验收规范标准，确保安全生产文明施工，按约定工期完成。

## 二、合同工期

计划开工日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日。

计划竣工日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日。

工期总日历天数为：720天。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。

## 三、质量标准

工程质量符合：符合现行国家、省施工验收要求，达到合格标准。

## 四、签约合同价与合同价格形式

1 签约合同价（合同暂定价）（小写）：176120672.31元。

（大写）：壹亿柒仟陆佰壹拾贰万零陆佰柒拾贰元叁角壹分；

中标下浮率为：3.30%。

2 合同价格形式：单价合同，工程量按实结算。合同暂定价最终以肇庆市高要区投资评审中心预算价 $\times$ （1-中标下浮率）为准。最终结算价以肇庆市高要区投资评审中心评审后的结算价为准。

3 每期合同款项支付前，发包人须收到承包人开具的发票后方可办理财务转账手续。

## 五、项目经理

承包人项目经理：王鹏，身份证号：430421198911055134；职称资格等级：市政公用工程壹级；职称证书号：粤144171742142。

## 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）投标函及其附录；
- （3）专用合同条款及其附件；
- （4）通用合同条款；
- （5）招标文件、投标文件；
- （6）技术标准和要求；
- （7）图纸；
- （8）其他合同文件。



在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款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施工，确保工程质量和安全，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。
3. 发包人和承包人通过招标投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。
4. 本项目工程行为规范：在未取得发包人的同意下，承包人做出对非专项工程和非专业工程进行分包、转包或挂靠的行为，承包人将以合同总价的20%作为违约金支付给发包人。

## 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 2020年 12月 25日签订。

## 十、签订地点

本合同在 肇庆市高要区 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

本合同自双方签字并加盖单位公章后生效。

## 十三、合同份数

本合同一式 柒 份，均具有同等法律效力，发包人执 叁 份，承包人执 肆 份。

发包人：肇庆市高要区金淘工业园开发建设有限公司

(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：\_\_\_\_\_

地 址：肇庆市高要区金利镇镇府内

邮政编码：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_

电 话：0758-8533128

传 真：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

承包人：广东省建筑工程机械施工有限公司

(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

组织机构代码：91440000190327206L

地 址：广州市天河区先烈东横路11号

邮政编码：510500

法定代表人：黄斌伟

委托代理人：\_\_\_\_\_

电 话：020-87255496

传 真：020-87255496

电子信箱：gdjs@vip.163.com

开户银行：浦发银行广州锦城支行

账 号：82090155100000028

#### 1.4、大亚湾滨河路二期（中兴二路至白寿湾大桥段）市政工程

## 惠州市公共资源交易中心大亚湾分中心

### 惠州大亚湾区建设工程中标通知书

类别：施工

工程编号：惠公易建大亚湾【2021】014

招标方式：公开招标

开标时间：2021年2月10日

招标代理：大成工程咨询有限公司

广东省建筑工程机械施工有限公司：

根据招标文件规定的中标条件，按照国家建设工程招标投标的有关法律法规，经招标人确定，大亚湾滨河路二期（中兴二路至白寿湾大桥段）市政工程项目由你单位中标。中标价：430332721.84元；工期要求：540日历天；质量要求：合格；项目负责人：江国明；施工员：李锴、李少彬、郑烁、莫承礼；质量检查员：陈兴勇、曾一哲、刘继满；安全员：彭钰、陈佳锴、徐书杰。

贵公司应在中标通知书签发之日起三十日内与建设单位签订书面合同。

建设单位：\_\_\_\_\_

交易中心：\_\_\_\_\_

2021年2月23日

注：本表一式八份，建设单位三份，交易中心二份、主管部门、中标单位、招标代理各一份。

# 建设工程施工合同

工 程 名 称：大亚湾滨河路二期（中兴二路至白寿湾大桥段）  
市政工程

发包人（全称）：惠州大亚湾经济技术开发区公用事业管理局

承包人（全称）：广东省建筑工程机械施工有限公司

住房和城乡建设部  
国家工商行政管理总局

制定



## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：惠州大亚湾经济技术开发区公用事业管理局

承包人（全称）：广东省建筑工程机械施工有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就大亚湾滨河路二期（中兴二路至白寿湾大桥段）市政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：大亚湾滨河路二期（中兴二路至白寿湾大桥段）市政工程。

2.工程地点：大亚湾中心北区。

3.工程立项批准文号：惠湾发改资〔2020〕13号。

4.资金来源：财政资金。

5.工程内容：本项目位于惠州大亚湾经济技术开发区的中心区，该项目包含三个子项，道路建设总长约 5.0 公里，道路红线宽度为 16 米至 25 米，排水管径为 DN300-DN2000；一个地埋式一体化排涝泵站，设计流量为 1.24m<sup>3</sup>/s，属于小（2）型泵站，工程等级为 V 等。其中：

1）滨河南路（中兴二路至怡园路段）分为中兴二路至进港路段和进港路至怡园路段，中兴二路至进港路段设计起点接中兴二路与大亚湾大道交叉口，终点接规划进港路，道路全长约 588 米，红线宽度为 16 米，道路等级为城市支路，设计行车速度为 30km/h；进港路至怡园路段设计起点接进港路，终点接怡园路，道路全长约 745 米，红线宽度为 25 米，道路等级为城市支路，

设计行车速度为 30km/h;

2) 滨河南路(中兴五路至白寿湾大桥段)设计起点接中兴五路西侧现状滨河南路,终点接现状疏港大道,道路全长约为 1980 米,红线宽度为 20 至 25 米,道路等级为次干道,设计行车速度为 40km/h;

3) 滨河北路(中兴五路至白寿湾大桥段)设计起点接中兴五路,终点接现状疏港大道,道路全长约为 1702.8 米,红线宽度为 25 米,道路等级为次干道,设计行车速度为 40km/h。

#### 6.工程承包范围:

按招标人提供的设计文件和有关资料及说明,包括道路工程、交通工程、排水工程、电气工程、绿化工程、油管保护及附属设施等施工及保修工作。

(具体内容以招标人提供的施工图及工程量清单为准)

## 二、合同工期

计划开工日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

计划竣工日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

工期总日历天数: 540 日历天。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。

## 三、质量标准

工程质量符合 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)肆亿叁仟零叁拾叁万贰仟柒佰贰拾壹元捌角肆分



(¥ 430332721.84 元);

其中:

(1) 绿色施工安全防护措施费:

人民币(大写) 壹仟玖佰陆拾叁万叁仟贰佰壹拾贰元零陆分

(¥ 19633212.06 元);

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ (¥ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ 元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) 壹仟贰佰陆拾陆万柒仟伍佰零玖元壹角

(¥ 12667509.10 元);

(4) 暂列金额:

人民币(大写) \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ (¥ \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ 元)。

2. 合同价格形式: 分项工程综合单价包干, 图纸范围内的措施项目费按其  
其所报措施项目费总价包干。

## 五、项目经理

承包人项目经理: 江国明。

## 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(如果有);
- (2) 投标函及其附录(如果有);
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;

- (5) 技术标准和要求;
- (6) 图纸;
- (7) 已标价工程量清单或预算书;
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。专用合同条款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,政府投资工程项目禁止施工企业带资施工。

2.承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工,确保工程质量和安全,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。

3.发包人和承包人通过招投标形式签订合同的,双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

## 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 2021 年 2 月 27 日签订。

### 十、签订地点

本合同在 惠州大亚湾经济技术开发区 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 8 份，均具有同等法律效力，发包人执 4 份，承包人执 4 份。

### 十四、补充条款

为了便于监控工程款账户，承包人为外地企业的，要求承包人在惠州市当地开设工程款支付账户。

本工程工人工资支付参照《广东省建设领域工人工资支付专用账户管理办法》（惠市住建函〔2019〕196号）及《保障农民工工资支付条例》要求进行支付，承包人收到第一次工程款前必须提供工人工资支付专用户给发包人。否则，引起进度款支付滞后等后果由承包人自负；同时按照《保障农民工工资支付条例》要求，人工费用拨付周期不得超过1个月。

承包人必须严格遵守国家税务总局关于发布《纳税人跨县（市、区）提供建筑服务增值税征收管理暂行办法》（2016 年 17 号）公告内容，按公告内容要求进行缴税。

发包人：惠州大亚湾经济技术开发区

承包人：广东省建筑工程机械施工

公用事业管理局（公章）

有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_ 法定代表人或其委托代理人：

（签字或签章）

（签字或签章）

组织机构代码：\_\_\_\_\_ 组织机构代码：91440000190327206L

地 址：\_\_\_\_\_ 地 址：广州市天河区先烈东横路11号

邮政编码：\_\_\_\_\_ 邮政编码：510500

法定代表人：\_\_\_\_\_ 法定代表人：黄斌伟

委托代理人：\_\_\_\_\_ 委托代理人：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_ 电 话：020-87255496

传 真：\_\_\_\_\_ 传 真：020-87294427

电子信箱：\_\_\_\_\_ 电子信箱：gdjs@vip.163.com

开户银行：\_\_\_\_\_ 开户银行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_ 账 号：\_\_\_\_\_

1.5、珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程

项目编号: 44040120170919666SG

中标通知书

广东省建筑工程机械施工有限公司:

我单位招标的 珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程

项目已于 2017年10月18日 完成开标、评标工作。根据评标委员会的评标报告，我们确定贵单位为中标单位。

中 标 价: ￥ 298,185,238.82 元

中标工期: 按招标文件要求

承诺质量: 按招标文件要求

项目经理: 周竞兵

请贵单位收到经市公共资源交易中心确认的中标通知书后，在 30 日内与我单位签订合同。



签发单位:

招标单位:

法定代表人:



确认单位:

交易中心: (业务专用章)



2017年10月24日

2017年10月24日

注：本中标通知书一式十份，送市招标办、市公共资源交易中心各一份。



珠海市公共资源交易中心  
表单编号: QR-016-01/C2



工程编号: \_\_\_\_\_  
合同编号: **ZFTH12017031**

# 广东省建设工程施工合同

2013 年

工程名称: 珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程

工程地点: 珠海市富山工业园

发 包 人: 珠海富山工业园投资开发有限公司

承 包 人: 广东省建筑工程机械施工有限公司

广东省建设厅制



## 第一部分 协议书

发包人：(全称) 珠海富山工业园投资开发有限公司

法定代表人：郭凌勇

地址：斗门区富山工业区珠峰大道和珠海港大道交叉口东北侧厂房1二楼201室

承包人：(全称) 广东省建筑工程机械施工有限公司

法定代表人：黄斌伟

地址：广州市天河区先烈东横路11号

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方当事人就珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程(简称“工程”或“本工程”)施工有关事项达成一致意见，订立本协议书。

### 一、工程概况

工程名称：珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程

工程地点：珠海斗门区

工程内容：珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程位于珠海富山产业新城起步区，施工内容包括4条市政道路和1条排洪渠，4条市政道路包括2条主干路和2条次干路

内容包括：道路工程、岩土工程、桥涵工程、污水工程、雨水工程、给水工程、预留沟工程、缆线管廊工程、低影响开发雨水系统工程、照明工程、道路绿化景观工程、交通设施、安监设施、排洪渠工程、公交站亭工程等市政配套工程，并预留其他管线管位。

以上涉及数据以政府相关部门最终确认的数据为准。

### 二、工程承包范围

1. 承包范围：以经发包人书面确认的本工程施工设计图纸范围为准。发包人有权对工程范围及内容进行增减，承包人对此无异议。

2. 承包方式：采用单价合同方式。

### 三、合同工期

自经发包人书面确认的开工令上载明的开工日期之日起计，540个日历天内完成本工程全部施工内容，并竣工验收合格。自其中自经发包人书面确认的开工令上载明的开工日期之日300个日历天内完成富城大道沥青铺设工作。

### 四、质量及安全文明标准

1. 质量要求及目标：

(1) 要求：合格。

(2) 标准：合格，执行国家、广东省、珠海市现行验收评审标准。

2. 安全生产文明施工要求及目标：

(1) 要求：合格。

(2) 标准：执行国家、广东省、珠海市现行验收评审标准。

**五、 合同价款**

合同(暂定)总价(大写)：人民币贰亿玖仟捌佰壹拾捌万伍仟贰佰叁拾捌元捌角贰分；

(小写)：¥298,185,238.82。

采用单价合同方式，综合单价详见承包人的投标经济标书。投标经济标书须满足招标文件的要求，投标经济标书没有的项目，按招标文件及本合同的相关约定执行。

**六、 组成合同的文件**

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同第三部分《专用条款》第 2.2 款约定一致。

**七、 词语含义**

本协议书有关词语含义与本合同第二部分《通用条款》第 1 条赋予它们的定义相同。

**八、 承包人承诺**

承包人向发包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。

**九、 发包人承诺**

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，在承包人全面妥善履行合同义务的前提下，按照本合同约定的时限和方法支付工程款及其他应当支付的款项，履行本合同所约定的全部义务。

**十、 合同生效**

1. 本合同订立时间：2017 年 11 月 13 日

2. 本合同订立地点：广东省珠海市斗门区

3. 合同双方当事人约定本合同自双方法定代表人或授权代表签字（或签章），并加盖公章或合同专用章之日起生效。本合同一式壹拾贰份，具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

（协议书完）

(本页为签署页，无正文)

发 包 人：(盖章)

珠海富山工业园投资开发有限公司

地 址：

法定代表人或授权代表：

郭凌勇

电 话：

传 真：

邮政编码：

电子邮箱：

承 包 人：(盖章)

广东省建筑工程机械施工有限公司

地 址：

法定代表人或授权代表：

陈 伟

电 话：

传 真：

邮政编码：

电子邮箱：

市政基础设施工程

工程竣工验收报告

市政备-1

工程名称：珠海富山产业新城起步区一期市政道路及  
配套工程

验收日期：2023年7月7日

建设单位（盖章）



# 一、工程概况

工程名称	珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程	工程地点	斗门区富山工业园
工程规模	<p>本工程4条市政道路和1条排洪渠及6座箱涵，4条市政道路含2条主干道、2条次干路道；主要建设内容：道路工程、岩土工程、桥涵工程、污水工程、雨水工程、给水工程、预留沟工程、缆线管廊工程、低影响开发雨水系统工程、照明工程、交通设施、安监设施、排洪渠工程、公交站亭工程等市政配套工程。主要工程量如下：</p> <p>1、道路工程：路面结构为水泥稳定基层+沥青面层，设计总长度：4118.885m；水泥稳定层97670.8m<sup>2</sup>，沥青路面面积91709.8m<sup>2</sup>，土方路基回填土方量290646.422m<sup>3</sup>。</p> <p>①新城大道设计长度968.349m，起点桩号AK0+016.757，施工终点桩号AK0+968.349，等级主干路，道路宽度50m，双向6车道；</p> <p>②36-1路设计长度1117.326m，起点桩号CK0+070，施工终点桩号CK1+117.326，等级主干路，道路宽度36m，双向4车道；</p> <p>③36-2路设计长度1241.084m，起点桩号DK0+080，施工终点桩号DK1+241.084，等级次干路，道路宽度40m，双向4车道；</p> <p>④24-5南路设计长度792.126m，起点桩号BK0+016，施工终点桩号BK0+851.231，等级次干路，道路宽度24m，双向4车道。</p> <p>2、岩土工程：软基处理方式水泥搅拌桩复合地基与堆载预压法，主要工程量：水泥搅拌桩50747根，桩径D500~D1000，最大桩长13m，总桩长670786m；堆载预压处理85024.7m<sup>2</sup>；软基处理线路长度3266m。</p> <p>3、管线工程：污水管管径DN400~DN1200，总长度6246m（其中大于DN1000长度1096m）；雨水管管径DN300~DN1000，总长度4224m（其中DN1000长度482m）；雨水渠规格1.2~2.4m*1m，总长度3521m；给水管道直径DN100~DN1000，总长度7512m。</p> <p>4、排洪渠工程：Q5排洪渠设计长度1499m，起点桩号QK0+000，施工终点桩号QK1+499；结构断面有：</p> <p>①生态挡墙断面（QK0+090~QK1+153）标高2.3m以下渠道采用生态挡墙砖作为挡土结构，底部采用C30钢筋砼结构基座固定，渠道底部采用抛石1m支撑；</p> <p>②重力式直挡墙断面（QK1+153~QK1+424）自渠顶采用C20片石砼挡墙，渠底采用C20片石砼硬化处理。</p> <p>5、桥涵工程：新建6座桥涵，1~6#箱涵设计长度分别为：32.5m、28.8m、35.8m、24m、44m、72m。1~2#箱涵结构均采用3孔7m*4.15m钢筋混凝土箱涵，3~4#箱涵结构均采用3孔7m*4.1m钢筋混凝土箱涵，5~6#箱涵结构均采用3孔5m*4.1m钢筋混凝土箱涵，箱涵底板厚0.6m，侧墙厚0.55m，中墙厚0.5m，顶板厚0.55m。</p>		

工程造价 (万元)	29818.52		
结构类型	沥青混凝土路面	工程用途	市政道路
施工许可证证号	440412201712210102	开工日期	2017年12月26日
监督单位	珠海市建设工程质量监督检测站	监督登记号	S180001
建设单位	珠海富山工业园投资开发有限公司		
勘察单位	四川川建勘察设计院	资 质 证 号	
设计单位	珠海市规划设计研究院		
施工单位	广东省建筑工程机械施工有限公司		
监理单位	珠海市城市开发监理有限公司		
施工图审查单位	珠海聚科源建筑工程咨询有限公司		



## 二、工程竣工验收实施情况

### (一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干专业组。

#### 1、验收组

组长	汤厚兴
副组长	赵毅、何润康、邱华芳、黄洁成
组员	郭峰、黄俊文、余德彬、周而锐、龚志斌、冯伯棣、周竞兵、曾永达、胡岳峰、蔡昌旭、徐亚伟、何明活、林剑英、邓阳文、欧德霖、陈泽锋

#### 2、专业组

专业组	组长	组 员
道路工程组	赵毅	郭峰、黄俊文、余德彬、周而锐、龚志斌、冯伯棣
管线及海绵城市工程组	何润康	周竞兵、曾永达、胡岳峰、蔡昌旭
照明、交通、安监、公交站工程组	邱华芳	徐亚伟、何明活、林剑英、邓阳文
质保资料组	黄洁成	欧德霖、陈泽锋

### (二) 验收程序

- 1、建设单位主持验收会议；
- 2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；
- 3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；
- 4、验收组实地查验工程质量；
- 5、专业验收组发表意见，验收组成工程竣工验收意见并签名。

(三)、工程质量评定

专业工程 名 称	质量保证 资料评定	外观质量 评 定	实测实量 评 定	评定等级
道 路 工 程	齐全、有效	好	符合要求	合格
污水工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
雨水工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
给水工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
缆线管廊工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
交通工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
照明工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
安监工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
LID工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
喷灌工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
公交站亭工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
排洪渠工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
桥涵工程	齐全、有效	好	符合要求	合格

四、验收（专业）组成员签名

姓 名	工 作 单 位	职 称	职 务	签 名
苏厚兴	珠海富山工业园投资开发有限公司		项目负责人	苏厚兴
周而锐	" "			周而锐
郭峰	" "			郭峰
董江江	珠海规划院			董江江
赵敏	珠海规划院			赵敏
何明华	" "			何明华
何明华	" "			何明华
胡岳峰	城市开发监理			胡岳峰
胡岳峰	城市开发监理公司		专业监理	胡岳峰
余德胜	川建		次级负责人	余德胜
周文兴	广东机施公司		项目经理	周文兴
杨松林	富山建设局			杨松林
黄伙新	华发市政公司			黄伙新
张松林	富山建设局			张松林
陈泽锋	广东机施公司			陈泽锋
蔡昌旭	" "			蔡昌旭

## 四、验收（专业）组成员签名

[illegible]

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论:

珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程已完成设计文件和合同约定的各项内容,经组织检查,工程质量符合设计文件、国家现行的有关建设法律法规和工程建设强制性标准的要求,已具备竣工验收条件。经工程各主体单位竣工验收,一致评定为“合格”工程。

验收日期:2023年 7 月 7 日

建设单位  
(公章)

监理单位  
(公章)

施工单位  
(公章)

勘察单位  
(公章)

设计单位  
(公章)

项目负责人:

法人代表:

项目总监:

项目负责人:

项目负责人:

项目负责人:



## 1.6、番禺区广汽新能源汽车产业园四号路(园西大道至南人干线)工程

# 中 标 通 知 书

广州公资交(建设)字 [2018] 第 [08149] 号

广东省建筑工程机械施工有限公司:

经评标委员会推荐,招标人确定你单位为番禺区广汽新能源汽车产业园四号路(园西大道至南大干线)工程施工总承包的中标单位,承包内容为招标文件所规定的发包内容,中标价为 人民币贰亿伍仟零柒拾肆万壹仟贰佰伍拾玖元壹角伍分(¥25074.125915万元)。

其中:

人工费: ¥3435.688572万元

安全防护、文明施工措施费: ¥922.564824万元

项目负责人姓名: 陈辉

招标人(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

2018年11月29日

招标代理机构(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

2018年11月29日

广州公共资源交易中心

见证(盖章)

2018年11月29日



广州公共资源交易中心  
GUANGZHOU PUBLIC RESOURCES  
TRADING CENTER

Tel: 020-28868000 Fax: 020-28868095  
ADD: 广州市天河区天润路333号 510630  
WWW.GZGGZY.CN



正本

合同编号:

分类号	案卷号	件号
18.1	2018	143

## 广州市建设工程施工合同

工程名称: 番禺区广汽新能源汽车产业园四号路(园西大道至南大干线)工程

工程编号: \_\_\_\_\_

工程地点: 广州市番禺区化龙镇

发 包 人: 广州市番禺区基本建设投资管理办公室

承 包 人: 广东省建筑工程机械施工有限公司

## 第一部分 协议书

发包人：(全称) 广州市番禺区基本建设投资管理办公室

承包人：(全称) 广东省建筑工程机械施工有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就合同工程施工有关事项达成一致意见，订立本合同。

### 一、工程概况

工程名称：番禺区广汽新能源汽车产业园四号路（园西大道至南大干线）工程

工程地点：广州市番禺区化龙镇

工程规模：番禺区广汽新能源汽车产业园四号路（园西大道至南大干线）线路西起园西大道，东至南大干线止，全长约 2.179 千米，宽 60 米，路幅布置为：6 米（人行道）+2.5 米（非机动车道）+4 米（侧绿化带）+15.5 米（车行道）+4 米（中央绿化带）+15.5 米（车行道）+4 米（侧绿化带）+2.5 米（非机动车道）+6 米（人行道），双向 8 车道，道路等级为城市主干道，设计车速为 60 千米/时，采用水泥混凝土路面；建大桥 1 座，中桥 2 座，箱涵 1 道，大桥长、宽分别为 130.5 米、60 米，中桥长分别为 30.5 米、80.5 米，宽均为 60 米。主要工程包括：道路、桥涵、给排水、交通、照明、电力管沟工程等（具体数据以招标图纸为准）。

结构形式：        。

工程立项、规划批准文件号：番发改函[2018]424 号文。

资金来源：财政拨款。

### 二、工程承包范围



承包范围：①按发包人提供的招标文件、工程量清单、招标答疑文件、全套施工图纸、设计说明及补充说明，承包本工程路基、基层、路面、桥涵、给排水、交通设施、照明、电力管沟工程等目工程施工。

②施工总承包管理配合服务：即对发包人另外发包或发包人与承包人联合招标的其它专业工程以及发包人直接供应的材料设备实施总承包管理、协调、配合服务，总承包服务费由各投标人在投标报价时综合考虑，发包人不另行支付，也不能以任何理由向各专业工程承包人收取。具体内容见招标文件、施工合同、工程量清单和招标图纸。

### 三、合同工期

工程合同工期总日历天数：526天。

开工日期：以发包人书面通知的开工日期为准。

完工日期：从开工日起计526日历天。完工是指完成图纸施工内容，以发包人初验时间为准。

### 四、质量标准

工程质量标准：本工程所有项目均应按国家有关现行工程质量验收标准执行，且验收达到合格等级。

### 五、合同价款

合同总价（大写）：贰亿伍仟零柒拾肆万壹仟贰佰伍拾玖元壹角伍分；

（小写）：¥250741259.15元。

其中安全防护、文明施工措施费（大写）：玖佰贰拾贰万伍仟陆佰肆拾捌元贰角肆分；

（小写）：¥9225648.24元。

项目单价：☒ 详见承包人的投标报价书（招标工程）；

☐ 详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书（非招标工程）。

合同价格形式：总价合同，图纸大包干。

说明  
等项

## 六、组成合同的文件

组成本合同的文件及其优先解释顺序与本合同第三部分《专用条款》第 2.2 款赋予的规定一致。

工程  
在投  
容详

## 七、词语含义

本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》第 1 条赋予它们的定义相同。

## 八、承包人承诺

承包人向发包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。

为准。

## 九、发包人承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时限和方法支付工程款及其他应当支付的款项，履行本合同所约定的全部义务。

合格

## 十、合同生效

本合同订立时间：2018 年 12 月 25 日

本合同订立地点：广州市番禺区。

合同双方当事人约定本合同自双方签字、盖章后生效。



发包人：(盖章)

广州市番禺区基本建设

投资管理办公室

地址：广州市番禺区市桥街

清河东路 319 号西副楼六楼

法定代表人：张业华

法定代表人（签名）：

委托代理人（签名）：

电 话：84640312

传 真：84640312

开户银行：

帐 号：

邮政编码：511400

电子邮箱：

承包人：(盖章)

广东省建筑工程机械施工有限公司

地址：广州市天河区先烈东

横路 11 号

法定代表人：黄斌伟

法定代表人（签名）：

委托代理人（签名）：

电 话：87255496

传 真：87252348

开户银行：中国建设银行股份有限公司

广州流花支行

帐 号：44050145310200000154

邮政编码：510500

电子邮箱：

1 定义

市政基础设施工程

## 工程竣工验收报告

市政备—1

工程名称: 番禺区广汽新能源汽车产业园四号路（园西大道至南大干线）工程

验收日期: 2021年 09 月 29 日

建设单位(盖章): 广州市番禺区基本建设投资管理办公室

一、工程概况

工程名称	番禺区广汽新能源汽车产业园四号路（园西大道至南大干线）工程	工程地点	广州市番禺区化龙镇
工程规模	道路全长约2.359公里，标准段宽60米。其中道路：水泥混凝土路面约85023m <sup>2</sup> ；桥涵：三座，跨径3×7.0m，净高3.7~4.8m；排水：钢筋混凝土管DN800约3315m，DN1000约1879m，DN1200约848m，DN1350约351m，DN1650约376m；钢筋混凝土顶管DN1800约1962m，DN1600约53m，DN1500约142m。	工程造价 (万元)	25074.12592
结构类型	市政道路工程	工程用途	市政（道路、排水、桥涵、电力、交通、照明）基础设施
施工 许可证号	/	开工日期	2019 年 03 月 08 日
监督单位	/	监督登记号	/
建设单位	广州市番禺区基本建设投资管理办公室		
勘察单位	中交第四航务工程勘察设计院有限公司	资 质 证 号	AY121100866
设计单位	中交第四航务工程勘察设计院有限公司		A144005973
施工单位	广东省建筑工程机械施工有限公司		D144029315
	/		/
	/		/
监理单位	广州市广州工程建设监理有限公司		E144005801-4/1
施工图 审查单位	广东舍卫工程技术咨询有限公司		19079

## 二、工程竣工验收实施情况

### (一)验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干专业

#### 1、验收组

组 长	黄瑞林
副 组 长	邓慧华、何迪嘉、汤锦华、张睿、陈辉
组 员	周舟、吴勇、郑隽、徐少荣、吴泽华、蔡云良

#### 2、专业组

专业组	组 长	组 员
道 路 工 程	邓慧华	陈辉、郑隽、吴泽华
桥 涵 工 程	邓慧华	吴勇、徐少荣、蔡云良
排 水 工 程	邓慧华	陈辉、郑隽、吴泽华
电力管沟工程	何迪嘉	吴勇、徐少荣、蔡云良
照 明 工 程	何迪嘉	陈辉、郑隽、吴泽华
交 通 工 程	何迪嘉	吴勇、徐少荣、蔡云良
以	下	空 白

### (二)验收程序

- 1、建设单位主持验收会议；
- 2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；
- 3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；
- 4、验收组实地查验工程质量；
- 5、专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。

三、工程质量评定

专业工程 名 称	质量保证 资料评定	外观质量 评 定	实测实量评定	评定等级
道路工程	合格	合格	合格	合格
桥涵工程	合格	合格	合格	合格
排水工程	合格	合格	合格	合格
电力管沟工程	合格	合格	合格	合格
照明工程	合格	合格	合格	合格
交通工程	合格	合格	合格	合格
	以	下	空	白



四、验收(专业)组成员签名











姓 名	工 作 单 位	职 称	职 务	签 名
黄瑞林	基建办			黄瑞林
刘德平	...			刘德平
金灿	区城管			金灿
黎智勇	区城管			黎智勇
苏易中	区污水公司			
郭锦荣	石楼镇			郭锦荣
何惠峰	仁安镇			何惠峰
潘国荣	仁安镇			潘国荣
梁子江	区水务局			梁子江
廖永良	番禺经济开发区管委会			廖永良
郭志华	区交警大队			郭志华
何迪豪	基建办			何迪豪
张 睿	广州市市政建设监理有限公司			张 睿
郭志华	新化供电所			郭志华
周开华	中航国际院			周开华
周开	广州机场			周开
陈辉	广东机施			陈辉
吴恩	.....			吴恩
徐少荣	———			徐少荣
吴恩	广东机施			
吴开华	———			吴开华
朱英波	番禺区基建办			朱英波
岑丽荣	区基建办			岑丽荣

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论:

本工程已按设计规定及合同约定内容完成任务,本工程各主控项目均达到有关规范要求,一般项目也满足有关规范及设计要求,同意验收、验收合格。

验收日期: 2021 年 9 月 29 日

建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
 项目负责人:  法人代表:	 项目负责人:  法人代表: 	 项目负责人:  法人代表: 	 项目负责人:  法人代表:	 项目负责人:  法人代表:

1.7、石滩镇改善人居环境工程一增城区挂绿湖安置新社区(石滩片区)周边市政配套工程设计  
施工总承包

## 中标通知书

广州公资交(建设)字[2016]第[07177]号

(主)广东省建筑工程机械施工有限公司(成)广东省建筑设计研究院:

经评标委员会推荐,招标人确定你单位为石滩镇改善人居环境工程一增城区挂绿湖安置新社区(石滩片区)周边市政配套工程设计施工总承包的中标单位,承包内容为招标文件所规定的发包内容,中标价为人民币叁亿壹仟伍佰捌拾叁万壹仟叁佰陆拾玖元柒角贰分(¥31583.136972万元)。

其中:

项目负责人姓名:刘均

招标人(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

2016年8月22日



招标代理机构(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

2016年8月19日

*(Handwritten signature)*

广州公共资源交易中心

见证(盖章)

2016年8月23日



广州公共资源交易中心  
GUANGZHOU PUBLIC RESOURCES  
TRADING CENTER

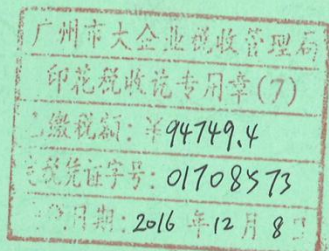
Tel: 020-28866000 Fax: 020-28866095  
ADD: 广州市天河区天润路333号 510630  
WWW.GZGGZY.CN



正本

石滩镇改善人居环境工程—增城区挂绿湖安置新社区（石滩片区）周边市政配

套工程设计施工总承包



# 合同

发包人：广州市增城区石滩镇人民政府

承包人（联合体主办）：广东省建筑工程机械施工有限公司

承包人（联合体成员）：广东省建筑设计研究院

2016年9月20日



## 合同协议书

广州市增城区石滩镇人民政府（以下简称“发包人”）为实施石滩镇改善人居环境工程—增城区挂绿湖安置新社区（石滩片区）周边市政配套工程设计施工总承包，已接受广东省建筑工程机械施工有限公司（主）/广东省建筑设计研究院（成）（以下简称“承包人”）承接该项目设计施工总承包，其中广东省建筑工程机械施工有限公司为本项目施工单位，广东省建筑设计研究院为本项目勘察、设计单位。发包人和承包人共同达成如下协议。

### 1. 工程概况：

工程名称：石滩镇改善人居环境工程—增城区挂绿湖安置新社区（石滩片区）周边市政配套工程设计施工总承包

工程地点：石滩镇区域内安置区周边

工程立项：增发改投[2016]230号，规划批准文件号：增国土规划函[2016]1003号、增国土规划函[2016]1102号

资金来源：企业融资（80%）和区财政统筹（20%）

### 工程内容：

序号	片区范围	道路/管线名称	道路等级	道路/管线长度(m)	道路/管线宽度(m)	建设内容
1	谢屋村安置区	谢屋环村路	城市支路	691	15/24	双向两(四)车道，沥青混凝土路面，建设内容含：道路、排水、绿化（含道路红线外绿化面积约3819.26m <sup>2</sup> ）、照明、交通设施、给水、电力管（沟）等。
2	增塘村、麻车村安置区	广本大道	城市次干道	3338	15	双向两车道，沥青混凝土路面，建设内容含：道路、桥梁、排水、绿化、照明、交通设施、给水、电力管（沟）等。
3		增塘环村路	城市支路	351	15	双向两车道，沥青混凝土路面，建设内容含：道路、排水、绿化、照明、交通设施、给水、电力管（沟）等
4		增塘村1号路	城市支路	348	12	双向两车道，沥青混凝土路面，



序号	片区范围	道路/管线名称	道路等级	道路/管线长度(m)	道路/管线宽度(m)	建设内容
						建设内容含：道路、箱涵、排水、绿化、照明、交通设施、给水、电力管（沟）等
5		麻车村 1 号路	城市支路	258	12	双向两车道，沥青混凝土路面，建设内容含：道路、箱涵、排水、绿化（含道路红线外绿化面积约 1450m <sup>2</sup> ）、照明、交通设施、给水、电力管（沟）等
6	谢屋、增塘、麻车、西瓜岭村安置新社区污水处理系统			19400	管径 0.5m~1m	新建外线污水管 DN500~1000 长约 19.4km
7	外线电源工程电力管（沟）			11572	截面 1.2mx1.2m	新建单排十六线电力管（沟）11.57km

注：上述内容发包人有权按实际设计情况进行调整，最终以经职能部门审定的施工图为准。

完成勘察、设计（包括方案设计、初步设计、施工图设计及竣工图编制，但不含概算编制及相应的报审工作，该工作由荔城街改善人居环境工程——增城区挂绿湖安置新社区（荔城片区）周边市政配套工程标段一的设计总协调单位负责）、工程施工至工程竣工验收（包括道路工程、给排水工程、照明及电力工程、交通工程、绿化工程、外线电源工程电力管（沟）、场地准备及临时设施工程）、工程移交的“交钥匙”工程总承包，完成并配合业主办报建、报批、相关部门结（决）算审计、工程保修等工作，具体包括但不限于以下事项：

1) 代业主办理工程前期的报建、报批工作；

2) 根据委托人和设计任务书要求，负责设计（其中概算编制及相应报审由本工程的设计总协调单位负责）、施工、采购、编制项目预算及相应的报建审批工作；

3) 负责项目实施阶段全过程建设管理，直至工程竣工验收、项目移交的“交钥匙”工程总承包，完成并配合相关部门结（决）算审计、工程保修等工作；

4) 本工程项目水、电、路与现有市政基础设施的接驳；

5) 红线内场地平整及地上附着物清理。

2. 组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。除专用条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

(1) 合同协议书（含补充协议）

(2) 中标通知书；

(3) 投标书；

(4) 专用合同条款；

- (5) 通用合同条款;
- (6) 招投标文件、澄清、答疑
- (7) 发包人要求 (含增城区挂绿湖安置新社区规划建设办公室制定的相关管理实施细则);
- (8) 价格清单;
- (9) 承包人建议;
- (10) 其他合同文件。

3. 上述文件互相补充和解释, 如有不明确或不一致之处, 以合同约定次序在先者为准。通过上述顺序解释仍无法明确的事项, 由发包人与承包人协商解决; 如协商不成, 由发包人按照公平合理和有利于本合同工程建设的原则作出决定, 如承包人对此决定不服的, 应在接到发包人决定之日起三日内提出书面异议。如期满不提出书面异议的, 视为同意发包人的决定。发包人收到承包人的书面异议后应作出进一步的决定。如承包人还不服的: 可按本合同总承包专用条款第 17.3 条的约定处理。

4. 签约合同价 (即中标价, 也就是项目投资限额、封顶结算价): 人民币 (大写) 叁亿壹仟伍佰捌拾叁万壹仟叁佰陆拾玖元柒角贰分 (¥315831369.72 元)。其中: 工程勘察费¥3079305.36 元, 工程设计费¥7854054.50 元, 建安工程费 ¥279935470.71 元, 基本预备费¥23562900.00 元, 场地准备和临时设施费¥1399639.15 元 (指临水、临电接入费、入场便道等前期费用)。

本工程施工用电由发包人提供, 承包人编制概算时应将施工用电费用单独列项, 承包人按月统计使用电量交发包人审核确定, 当承包人使用电量超过施工图预算工程量清单总量时, 超出部分电量由承包人按当期使用量付费, 发包人提供等额的增值税发票 (或供电部门的增值税发票)。

预备费为承包人不可支配费用, 由发包人支配使用, 主要用于以下方面: (1) 设计变更所增加的工程费用, 因物价涨幅增加的工程费用; (2) 用于一般自然灾害所造成的损失和预防自然灾害采取措施所发生的费用; (3) 发包人监督工程施工过程中发生的监测检测费用, 组织竣工验收时, 鉴定工程质量所发生的费用, 如开挖和修复隐蔽工程等。

5. 承包人项目经理: 刘均; 设计负责人: 陈伟; 施工负责人: \_\_\_\_\_。

监理单位: (主)广州市广州工程建设监理有限公司(成)广东宏茂建设管理有限公司; 总监理工程师: 徐能。

发包人代表: \_\_\_\_\_。

6. 工程质量符合的标准和要求: 设计要求的质量标准: 合格; 施工要求的质量标准: 合格, 确保获得市级或以上优质工程奖。

7. 投标下浮率: 0.77 %。承包人在编制预算和结算时须结合投标下浮率计算。

8. 概算造价对应项 (即建安工程费、工程勘察费、工程设计费、预备费等) 不得超过承包人投标时自行填报的投标报价; 项目的预算造价不得超过项目的概算造价; 工程结算造价不得超过签约合同价。项目

的概算、预算和结算的编制按合同约定。

9. 承包人可支配范围内的工程结算造价超出合同价中承包人可支配范围的, 按合同价中承包人可支配范围价款作为封顶价办理结算, 但因发包人增加或变更工程, 造成工程结算造价超出合同价的, 按实调整。

10. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

11. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

12. 承包人计划开始工作时间: 2016 年 8 月 15 日, 实际开始工作时间按照监理人开始工作通知中载明的开始工作时间为准。工期为 355 个日历天。关键节点工期要求:

- (1) 中标通知书发出后 20 天内完成勘察工作;
- (2) 中标通知书发出后 30 天内完成初步设计工作;
- (3) 初步设计方案评审通过后 30 天内完成施工图设计工作。
- (4) 2017 年 1 月 10 日前完成场地土方工程。
- (5) 2017 年 6 月 30 日前完成路面工程。

工期节点时间表

序号	主要节点	完成时间	备注
一	开始工作	2016 年 8 月 15 日	关键节点
二	勘察阶段	中标通知书发出后 20 天内	关键节点
三	初步设计阶段		
1	初步设计图纸	中标通知书发出后 30 天内	关键节点
四	施工图设计阶段		
1	施工图设计图纸	初步设计方案评审通过后 30 天内	关键节点
2	工程施工图预算		
五	施工阶段		
1	临水、临电报装		
2	进场 (开工时间)		
3	场地土方工程	2017 年 1 月 10 日前	关键节点
4	软基处理工程		
5	路基工程		
6	管 (沟)、给排水管道工程		
7	水稳层工程		
8	沥青混凝土路面工程	2017 年 6 月 30 日前	关键节点
9	路侧石、人行道工程		
10	绿化工程		
11	交通、路灯工程		
六	竣工验收及移交阶段		
1	竣工验收	2017 年 8 月 4 日前	关键节点
2	工程结算报告		
3	工程移交		



发包人根据工程实施情况，有权对本合同工程工期（包括关键节点工期和竣工日期）进行适当调整，并按总承包专用条款第 17.8（4）款的约定处理，承包人必须采取一切有效措施保证竣工日期，不得延误。如不能按批准的计划完成任务，由承包人按专用条款第 17.1 条相关条款的约定向发包人承担违约责任。

13、联合体主办方和成员共同与发包人签订合同书，并就中标项目向发包人负有连带的法律责任；联合体的中标文件、招标人的招标文件、联合体与发包人签订的合同及补充协议对联合体各方均具有约束力。

#### 14、合同生效

合同订立时间：2016 年 月 日。

合同订立地点：广州市增城区。

本合同自发包人、承包人双方法定代表人（或其授权代理人）签字盖章之日起生效，至本合同双方的责任、义务履行完毕时终止。

15、本协议书正本一式肆份，双方各执贰份，副本一式贰拾份，双方各执拾份。合同正、副本具有同等效力，但当合同正本与副本的表述不一致时，以合同正本为准。

16 本工程设计费和勘察费由承办人“广东省建筑设计研究院”收取并向发包人出具增值税专用发票。

17、本工程建安工程费、基本预备费、场地准备和临时设施费由承包人“广东省建筑工程机械施工有限公司”收取并向发包人出具增值税专用发票。

18、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

（本页以下无正文）

(本页为签字盖章页, 无正文)

发包人: 广州市增城区石滩镇人民政府  
(盖单位章)

地址: 增城区石滩镇解放南路 38 号

法定代表人或其委托代理人:  (签字)

2016 年 7 月 20 日

承包人: 广东省建筑工程机械施工有限公司 (主)  
(盖单位章)

地址: 广州市天河区先烈东横路 11 号

法定代表人或其委托代理人: 陈田亮 (签字)

开户名:

开户银行:

银行帐号:

2016 年 7 月 20 日

承包人: 广东省建筑设计研究院 (成)  
(盖单位章)

地址: 广州市荔湾区流花路 97 号

法定代表人或其委托代理人:  (签字)

开户名: 广东省建筑设计研究院

开户银行: 中国建设银行股份有限公司广州流花支行

银行帐号: 44001453102050286103


2016 年 7 月 20 日


## 联合体投标协议

投标项目名称：石滩镇改善人居环境工程—增城区挂绿湖安置新社区（石滩片区）周边市政  
配套工程设计施工总承包

致：广州挂绿湖开发建设投资有限公司


我方决定组成联合体共同参加以上项目的投标，若中标，联合体各成员向招标人承担  
连带责任。我方授权委托本协议主办方，代表所有联合体成员参加投标、签署投标资料、提  
交投标文件，以及与招标人签订合同，负责整个合同实施阶段的协调工作。

联合体主办方：（盖章）广东省建筑工程机械施工有限公司

法定代表人：（签字或盖章）

分工内容：负责项目实施阶段全过程建设管理、工程施工总承包，直至工程竣工验收、  
项目移交，完成并配合相关部门结（决）算审计、工程保修等工作。

联合体成员：（盖章）广东省建筑设计研究院

法定代表人：（签字或盖章）

分工内容：负责本项目的的设计、设计优化等工作。

注：如有其他联合体成员可按联合体成员格式扩展，分工内容可相应修改。

签订日期：2016年6月21日



市政基础设施工程

## 工程竣工验收报告

市政备—1



工程名称: 石滩镇改善人居环境工程—增城区挂绿湖安置新社区 (石滩片区) 周边市政配套工程

验收日期: 2020年5月21日

建设单位(盖章): 广州挂绿湖开发建设投资有限公司

一、工程概况

工程名称	石滩镇改善人居环境工程—增城区挂绿湖安置新社区（石滩片区）周边市政配套工程	工程地点	广州市增城区石滩镇
工程规模	道广本大道为城市次干路，总长3.338km，道路红线宽15米，双向2车道；谢屋环村路、增塘环村路、增塘村1号路、麻车村1号路等4条城市支路，总长1.648km，道路红线宽12-24米，双向2-4车道。包括道路工程、给排水工程、照明及电力工程、交通工程、绿化工程、电力管沟等。其中：路基挖土方47.7万立方米，路基填土方17.3万立方米；沥青混凝土路面7.9万平方米；排水管DN300-DN1500长27.7km（其中直径1米以上排水管道长6.43Km；顶管DN600-DN1200合计12.24Km（其中DN800顶管9.82Km，DN1000顶管2.09Km）），排水工程造价11214万元；单排十六线电力管沟（方沟）11.57km（截面1.2m×1.2m），电力管沟工程造价2944万元；给水管道DN300-DN600，5.35Km，给水工程造价704万元，绿化工程造价672万元。	工程造价 (万元)	31583.136972万元
结构类型	市政道路	工程用途	市政公用
施工 许可证号	增建施函[2017]7号	开工日期	2017 年 01 月 1 日
监督单位	广州市增城区建设工程质量安全监督站	监督登记号	穗（增）监Z2017-06-0007
建设单位	广州挂绿湖开发建设投资有限公司		
勘察单位	广东省建筑设计研究院	资 质 证 号	B144013739
设计单位	广东省建筑设计研究院		A144013739
施工单位	广东省建筑工程机械施工有限公司		D144029315
	/		/
	/		/
监理单位	广州市广州工程建设监理有限公司		E144005801
施工图 审查单位	广东省建院施工图审查中心		19002

## 二、工程竣工验收实施情况

### (一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干专业组

#### 1、验收组

组 长	郭炽斌
副 组 长	张强、朱远辉、苏朋、刘均
组 员	刘钜雄、陈国良、赖远华、张仕明、李雪莲、黄思进、邬龙刚、陈嘉宁、顾庆福、彭国兴、汤彩荣、罗东生、雷林、陈阳、刘天宇、张荣海、郑文轩、郑元沁、程艺、颜良、刘志新、何侵、张坤进

#### 2、专业组

专业组	组 长	组 员
道 路 工 程	刘钜雄	李雪莲、陈阳、郑文轩、郑元沁
涵洞工程	陈国良	邬龙刚、张荣海、程艺
给排水管道工程	张仕明	雷林、黄思进、颜良、刘天宇
电 力 工 程	张强	罗东生、汤彩荣、何侵
交 通 工 程	苏朋	顾庆福、刘志新
照 明 工 程	刘均	陈嘉宁、罗东生
绿化工程	赖远华	彭国兴、张坤进
/	/	/
/	/	/
/	/	/

### (二) 验收程序

- 1、建设单位主持验收会议；
- 2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；
- 3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；
- 4、验收组实地查验工程质量；
- 5、专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。

三、工程质量评定

专业工程 名 称	质量保证 资料评定	外观质量 评 定	实测实量评定	评定等级
道路工程	合格	合格	合格	合格
涵洞工程	合格	合格	合格	合格
给排水管道工程	合格	合格	合格	合格
电力工程	合格	合格	合格	合格
交通工程	合格	合格	合格	合格
照明工程	合格	合格	合格	合格
绿化工程	合格	合格	合格	合格

四、验收(专业)组成员签名(1)

姓 名	工 作 单 位	职 称	职 务	签 名
郭炽斌	广州市增城区挂绿湖安置新社区规划建设办公室			郭炽斌
刘钜雄	广州市增城区挂绿湖安置新社区规划建设办公室			刘钜雄
陈国良	广州市增城区挂绿湖安置新社区规划建设办公室			陈国良
张仕明	广州市增城区挂绿湖安置新社区规划建设办公室			张仕明
赖远华	广州市增城区挂绿湖安置新社区规划建设办公室			赖远华
苏朋	广州市广州工程建设监理有限公司			苏朋
刘天宇	广州市广州工程建设监理有限公司	工程师	刘天宇	刘天宇
张荣海	广州市广州工程建设监理有限公司			张荣海
郑文轩	广州市广州工程建设监理有限公司			郑文轩
张强	广东省建筑设计研究院			张强
朱远辉	广东省建筑设计研究院	高工	院副总工	朱远辉
李雪莲	广东省建筑设计研究院			李雪莲
黄思进	广东省建筑设计研究院			黄思进
邬龙刚	广东省建筑设计研究院			邬龙刚
陈嘉宁	广东省建筑设计研究院			陈嘉宁
顾庆福	广东省建筑设计研究院			顾庆福
彭国兴	广东省建筑设计研究院			彭国兴
汤彩荣	广东省建筑设计研究院			汤彩荣
罗东生	广东省建筑设计研究院			罗东生
陈阳	广东省建筑设计研究院		陈阳	陈阳
雷林	广东省建筑设计研究院			雷林

## 四、验收(专业)组成员签名(2)

[illegible]

1. 12. 1971








五、工程竣工验收结论

竣工验收结论：

本工程共七个单位工程（道路、涵洞、给排水、电力、照明、交通工程、绿化工程），经建设单位组织验收，各责任主体单位对本工程验收形成以下结论：各专业人员工程质量保证资料、外观质量、实测实量等进行评定，符合现行国家验收规范的要求。本工程的验收形式、验收程序、执行标准符合要求，各参加单位同意本工程评定为“合格”，并验收移交。

验收日期：2020年5月21日

建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
项目负责人: 	项目负责人: 	项目负责人: 	项目负责人: 	项目负责人: 

1.8、迎宾路和倚山路东段道路工程(原名:市消防综合训练基地项目配套道路工程)

惠州市建设工程中标通知书

类别：施工

工程编号：惠公易建市直[2018]094

广东省建筑工程机械施工有限公司：

惠州市公用事业管理局在市消防综合训练基地项目配套道路工程施工招标过程中，根据国家建设工程招标投标的有关法律法规和招标文件以及招标小组对各投标企业所报投标文件的评定结果，经行业主管部门核准，确定你单位为中标人。

工程中的有关内容：

1、承包工程范围：本工程以小金河大道交叉口为起点，自西往东行，终点接惠州大道交叉口，包含2条道路，其中迎宾路长1897米、倚山路长799米。采用沥青混凝土路面，道路等级为主干路，道路红线宽60米。敷设DN300 HDPE管，DN500球墨铸铁管，DN500~2000 II级钢筋混凝土管。本工程全线布设综合管廊，截面宽11.2m，高3.45m，含4个舱室，分别为污水舱、高压舱、综合舱和燃气舱。麒麟山沿线道路部分路基高边坡最高达76米，设7级台阶。设计爆破石方量约59.5万立方。（具体施工内容以施工图及工程量清单为准）

2、承包方式和结算办法：以施工图内容总承包施工，按工程量清单计价办法，图纸范围内的措施项目费按总价包干，分项工程按中标

单位承诺的综合单价乘以实际工程量进行结算，设计变更等具体内容按招标文件规定。

3、工程中标价（元）：414526925.48。

4、工程质量等级：合格。

5、工程施工总工期：暂定625日历天。

6、中标项目管理班子人员配备：

项目经理：詹瀚洲 安全生产考核证号：粤建安B(2008)0006180

技术负责人：/

施工员：杨凡、朱勃海、吴志丹、黄梓恒

质量检查员：程艺、赛冠海、唐杰

安全员：庞锦振 安全生产考核证号：粤建安C(2013)0012209

刘敏娜 安全生产考核证号：粤建安C(2016)0010493

罗叙乐 安全生产考核证号：粤建安C(2015)0001464

7、贵司应在中标通知书签发之日起三十日内与建设单位签定书面合同。

准予发放

惠州市公用事业管理局

2018年8月28日

年 月 日

送：(1) 监督部门：惠州市住房和城乡建设局

(2) 招标代理机构：广东人信工程咨询有限公司

# 惠州市市政园林事务中心

---

## 关于惠州市市政园林事务中心机构编制方案 中内设部（室）有关职责任务补充说明 的通知

各部（室）：

根据《中共惠州市委机构编制委员会关于印发惠州市市政园林事务中心机构编制方案的通知》，中心内设各部（室）除负责三定方案中已明确的职责任务外，就未明确的职责任务补充说明如下。

（一）办公室。负责市委、市政府及其他部门的来文办理；负责市委、市政府督查事项办理、舆情收集、网络问政；负责单位办公楼、食堂、停车场等的管理工作；负责网络安全及反恐的协调工作；负责市政园林设施工程建设文件的预验收、接收和竣工备案；负责智慧市政园林、景区建设的组织实施和管理，负责库房内档案资料设备的防护工作；协调中心“三防”及应急抢险相关工作。

（二）计划财务部。负责本部门项目合同签订及执行管理；负责制定各项财务管理制度；参与维护建设项目的竣工验收。

（三）招标法务部。负责建设费低于必须招投标金额的施工单位比选，并提出初步意见；负责本部门项目合同签订及执行管理；负责依法行政等相关工作；指导检查相关法律、



法规贯彻执行情况；负责涉法应诉及调解；参与市政园林项目相关失误、失责责任初步认定工作。

（四）工程技术部。参与市政园林设施相关专项规划的编制、论证工作；参与项目竣工验收，参与市政园林项目承建单位失误、失责责任初步认定工作；负责制定规范设计、施工指引工作；负责设计变更图纸的审核工作；负责本部门项目合同签订及执行管理；指导、引进新材料、新技术、新工艺的应用工作。

（五）工程一部。负责工程一部项目的合同签订及执行管理；对接项目建设征地拆迁及协助管线迁移工作；参与项目参建单位失误、失责责任初步认定工作。

（六）工程二部。负责工程二部项目的合同签订及执行管理；对接项目建设征地拆迁及协助管线迁移工作；参与项目参建单位失误、失责责任初步认定工作。

（七）工程三部。负责工程三部项目的合同签订及执行管理；对接项目建设征地拆迁及协助管线迁移工作；参与项目参建单位失误、失责责任初步认定工作。

（八）质量安全部。负责中心安全生产日常工作；负责“三防”及应急抢险的组织协调；负责安全综合队伍的管理、教育、培训工作；负责协调市城乡管理和综合执法局有关执法业务联系等工作；参与制定工程规范指引。

（九）市政设施部。负责市政设施应急抢险的组织协调；负责市政设施改造项目的组织实施；负责本部门项目合同签订及执行管理。

（十）园林绿化部。负责本部门业务合同的签订及执行

管理；负责道路绿化、绿地改造项目的组织实施；指导下属部门相关园林绿化业务，协调园林行业创建及迎检组织协调工作。

（十一）景区公园部。负责指导景区水域安全运行管理；指导景区公园经营开发及旅游产品开发；组织协调景区公园改造项目的实施；负责本部门项目合同签订及执行管理；协调西湖风景区行业创建及迎检组织工作。

（十二）综合事务部。负责中心交办的阶段性事务工作；负责本部门项目签订及执行管理；协调指导扫黑除恶工作。

（十三）人事部。1. 人事：负责干部职工考核、任免、调配、继续教育、岗位培训、专业技术职务的审查和申报，负责工青妇、计生、扶贫、出国出境管理及退役军人事务联系等工作，负责组织开展各类文体活动。2. 党务：负责党建、纪检、宣教、正职考核、党风廉政建设，负责机关党委的日常工作；组织指导党员培训、理论学习及精神文明建设工作。

特此说明。

附：中共惠州市委机构编制委员会关于印发惠州市市政园林事务中心机构编制方案的通知

中共惠州市市政园林事务中心党组

2020年1月20日



# 中共惠州市委机构编制委员会文件

惠市编〔2019〕78号

## 中共惠州市委机构编制委员会关于印发 惠州市市政园林事务中心机构编制方案的通知

市直和驻惠各副处以上单位：

《惠州市市政园林事务中心机构编制方案》经市委编委领导批准，现予印发。

中共惠州市委机构编制委员会

2019年12月10日





## 惠州市市政园林事务中心机构编制方案

根据《中共惠州市委、惠州市人民政府关于印发〈惠州市机构改革方案〉的通知》(惠州市委发〔2018〕13号)和《中共广东省委机构编制委员会办公室关于惠州市处级事业单位调整有关事项的批复》(粤机编办〔2019〕45号),撤销市公用事业管理局、市园林管理局(市西湖风景区管理局),并将其相关行政职能回归机关,设立惠州市市政园林事务中心,是市政府直属事业单位,公益一类,正处级。其机构编制方案确定如下:

### 一、主要任务

(一)贯彻落实关于城市市政园林建设管理及风景名胜区的方针政策和法律法规,拟订惠城中心区市政园林事务制度并组织实施。

(二)参与编制惠城中心区城市道路、桥隧、照明、绿道、慢行系统、排水系统、园林绿地系统及西湖风景区等专项规划和重点市政园林设施专项规划方案论证工作。负责惠城中心区城市市政园林建设、维护等中长期计划和年度计划的编制事务性工作并组织实施。

(三)负责惠城中心区城市道路和桥隧(含排水、照明、绿化、绿道、慢行系统、无障碍设施等附属设施)、公园、绿地等市政园林工程建设事务工作(含立项、勘察、设计、预决算编制、招投标、施工管理、资金拨付、建设交工、竣工验收及移交等)。

(四)负责惠城中心区城市道路和桥隧(含照明、绿化、绿

道、慢行系统、无障碍设施等附属设施)、公园、绿地等市政园林养护和应急抢险事务工作。

(五)负责惠州西湖风景名胜区的建设、管理和保护工作。

(六)负责惠城中心区市政园林及西湖风景名胜区相关信息档案资料的收集、整理、保存、查询、利用和开发;负责市政园林及西湖风景名胜区的信息化建设等工作。

(七)指导市政园林科研工作,宣传推广市政园林科研成果。

(八)参与指导协调县(区)市政园林事务工作。

(九)完成市委、市政府和相关主管部门交办的其他任务。

## 二、内设机构

根据上述任务,市市政园林事务中心设13个内设机构:

(一)办公室。负责文电、会务、机要、保密、信访、政务公开、新闻宣传、议案提案办理、办公物资采购和后勤保障等工作。负责市政园林文书、项目档案资料的收集、保存、查询、利用、开发管理和市政园林信息化工作。

(二)计划财务部。负责市政园林建设维护项目三年滚动计划、年度计划等的编制及报批。负责建设项目资金安排计划和工程进度款的审核及资金拨付工作。负责固定资产及年度建设项目等相关数据统计上报工作。负责编报单位(含工程项目)的预、结(决)算和管理资金使用。负责本单位财务、国有资产管理及指导检查所属单位财务工作。

(三)招标法务部。负责组织和协调市政园林工程项目招投标、政府采购及中介超市选取工作。负责市政园林建设维护工程

项目的合同制定、审核及管理。负责市政园林方针政策和法律法规的宣传普及。组织审定本单位有关城市市政园林事务的规范性文件。负责本单位决策和合同等的法制审核或法律顾问相关工作。

（四）工程技术部。负责项目勘察设计的跟踪管理，办理建设维护项目的规划设计方案、可行性研究报告、初步设计、概算及各类评估报告的编制、报批等工作。负责项目设计方案及施工图审查、工程技术指导及工程变更联审工作。负责建设项目的用地规划许可、用地预审报批等前期事务工作。

（五）工程一部。负责市政园林重特大项目组织实施的事务工作，包括施工报建、施工管理、填报进度报表、组织交竣工验收及交竣工和结算等资料收集。负责项目的质量管理、扬尘治理、安全生产、文明施工等相关工作。

（六）工程二部。负责公园、绿地和西湖风景名胜区建设项目组织实施的事务工作，包括施工报建、施工管理、填报进度报表、组织交竣工验收及交竣工和结算等资料收集。负责项目的质量管理、安全生产、扬尘治理及文明施工等相关工作。

（七）工程三部。负责除重特大项目外的城市道路和桥隧（含慢行系统、无障碍设施等附属设施）及照明景观建设项目组织实施的事务工作，包括施工报建、施工管理、填报进度报表、组织交竣工验收及交竣工和结算等资料收集。负责项目的质量管理、安全生产、扬尘治理和文明施工等相关工作。

（八）质量安全部。负责安全生产的宣传、指导、检查及应急抢险工作。负责建设工程设计变更现场复核、建设工程和市政



园林设施养护质量检查工作。负责依合同和内部规定对市政园林项目的勘察、设计、监理、施工及养护等参建单位的考核、失误失责责任初步认定工作。参与项目交工、竣工验收。

（九）市政设施部。组织编制城市道路和桥隧（含照明、慢行系统、无障碍设施等附属设施）等市政设施年度养护计划，按照经费预算和养护标准组织实施，并做好相关市政设施养护及安全运行的检查、应急抢险等工作。参与项目竣工验收，组织对已建成市政公用设施纳入市政养护管理的接管工作。

（十）园林绿化部。负责编制城市道路绿化、绿地年度养护计划，并按照养护经费预算标准组织实施。负责城市道路绿化、绿地养护的指导、检查、质量考评及惠城中心区范围内的绿化相关指标的统计审核及汇总。负责城市道路绿化、绿地安全生产的指导、检查、应急抢险工作。参与城市道路绿化建设项目的竣工验收和接管工作，指导园林科研和科研成果宣传推广。

（十一）景区公园部。负责编制所辖公园年度养护计划及指导西湖景区、红花湖景区编制景区年度养护计划，并按照经费预算和管理标准组织实施。负责景区、公园养护项目的指导、检查及质量考评。负责景区资源保护、旅游宣传推广指导工作。负责景区、公园安全生产的指导、检查、应急抢险工作。参与景区、公园项目的竣工验收和接管工作。

（十二）综合事务部。负责协调项目用地征、拆及管线迁改等综合工作。负责组织中心有关创建、迎检的工作。

（十三）人事部。负责党群、干部人事、机构编制、劳动工

资、教育培训、离退休人员服务等工作。

### 三、人员编制

核定市市政园林事务中心事业编制 92 名，经费由市财政按财政补助一类拨付。设主任 1 名，副主任 3 名，总工程师（副处级）1 名，总会计师（副处级）1 名；正科级领导职数 14 名（含机关党委专职副书记 1 名），副科级领导职数 25 名。

### 四、所属事业单位

（一）惠州市城市照明管理中心，核定事业编制 56 名，其他机构编制事项维持不变。

（二）不再保留惠州市市政道路桥梁管理中心，其职责、人员并入市市政园林事务中心。

（三）惠州市公园管理处、惠州市排水管理中心、惠州市西湖景区管理中心、惠州市红花湖景区管理中心、惠州市金山湖公园服务中心、惠州市园林绿化管理所、惠州市园林建筑规划设计院、惠州市下埔滨江公园管理所、惠州市东江沙公园管理所另文规定。

### 五、附则

本方案由市委机构编制委员会办公室负责解释，其调整由市委机构编制委员会办公室按规定程序办理。



工程编号: \_\_\_\_\_  
合同编号: \_\_\_\_\_

广东省建设工程

正本

# 标准施工合同

(GF-2017-0201)

工程名称: 市消防综合训练基地项目配套道路工程

工程地点: 惠城区江北小金口片区

发 包 人: 惠州市公用事业管理局

承 包 人: 广东省建筑工程机械施工有限公司



## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：惠州市公用事业管理局

承包人（全称）：广东省建筑工程机械施工有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就市消防综合训练基地项目配套道路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：市消防综合训练基地项目配套道路工程。

2. 工程地点：惠城区江北小金口片区。

3. 工程立项批准文号：惠市发改（2018）6号。

4. 资金来源：财政资金。

5. 工程内容：本工程以小金河大道交叉口为起点，自西往东行，终点接惠州大道交叉口，包含2条道路，其中迎宾路长1897米、倚山路长799米。采用沥青混凝土路面，道路等级为主干路，道路红线宽60米。敷设DN300 HDPE管，DN500球墨铸铁管，DN500~2000II级钢筋混凝土管。本工程全线布设综合管廊，截面宽11.2m，高3.45m，含4个舱室，分别为污水舱、高压舱、综合舱和燃气舱。麒麟山沿线道路部分路堑高边坡最高达76米，设7级台阶。设计爆破石方量约59.5万立方。（具体施工内容以施工图及工程量清单为准）。

6. 工程承包范围：按发包人提供的施工图和有关资料及说明，包括道路工程、排水工程、照明工程、综合管廊、交通工程等施工及保修。  
(具体施工内容以施工图为准)。

## 二、合同工期

计划开工日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

计划竣工日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

工期总日历天数：暂定 625 天。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。

## 三、质量标准

工程质量符合合格标准。

## 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）肆亿壹仟肆佰伍拾贰万陆仟玖佰贰拾伍元肆角捌分（¥414526925.48 元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

(4) 暂列金额:

人民币(大写) \_\_\_\_\_ (¥ \_\_\_\_\_ 元)。

2. 合同价格形式: 单价合同。

## 五、项目经理

承包人项目经理: 詹潮洲。

## 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) 投标函及其附录;
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 技术标准和要求;
- (6) 图纸;
- (7) 已标价工程量清单或预算书;
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。专用合同条款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，政府投资工程项目禁止施工企业带资施工。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，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。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

## 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 2018 年 10 月 10 日签订。

## 十、签订地点

本合同在 惠州市惠城区 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。



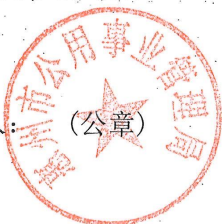
## 十二、合同生效

本合同自 双方签字盖章后 生效。

## 十三、合同份数

本合同一式 拾 份，均具有同等法律效力，发包人执 伍 份，  
承包人执 伍 份。

发包人: (公章)



法定代表人或其委托代理人:

(签字)

叶辉华

承包人: (公章)



法定代表人或其委托代理人:

(签字)

黄斌伟

组织机构代码: 12441300456660058Q 组织机构代码: 91440000190337206L

地址: 惠城区桥东路南六巷 23 号 地址: 广州市天河区先烈东横路 11 号

邮政编码: 516002 邮政编码: 510500

法定代表人: 邬泽勤 法定代表人: 黄斌伟

委托代理人: 叶辉华 委托代理人: \_\_\_\_\_

电话: 2231773 电话: 020-87254290

传真: 2231700 传真: 020-87252348

电子信箱: \_\_\_\_\_ 电子信箱: gdjs@vip.163.cim

开户银行: \_\_\_\_\_ 开户银行: 兴业银行广州分行营业部

账号: \_\_\_\_\_ 账号: 394880100101003071

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

市政竣.通-11

工程名称： 迎宾路和倚山路东段道路工程（原名：市消防综合训练基地项目配套道路工程）

建设单位(公章)： 惠州市市政园林事务中心

竣工日期： 2024年8月22日

发出日期： 2024年8月22日

一、工程概况

工程名称	迎宾路和倚山路东段道路工程（原名：市消防综合训练基地项目配套道路工程）		
工程概况	<p>1、项目包括倚山路和迎宾路二条道路，总长约 2.332km。其中倚山路设计起于迎宾路交叉口，终点接惠州大道，道路全长约 0.799km；迎宾路起于小金河大道交叉口，终点接倚山路交叉口，道路全长约 1.533km。</p> <p>2、两条道路均为城市主干道路，红线宽 60m，双向 6 车道+单侧 1 个辅助车道和 1 个应急车道。路面结构为 56cm 厚水泥稳定碎石层（20cm4%水泥稳定级配碎石+36cm5%水泥稳定级配碎石）+18cm 厚沥青混凝土路面（8cm 粗粒式沥青砼(AC-25C)+6cm 中粒式 SBS 改性沥青砼(AC-20C)+4cm 细粒式 SBS 改性沥青砼(AC-13C)），共 10.95 万 m²，合同造价约 1.9 亿元。</p> <p>3、其中污水管道最大直径为 d500，总长 4.2km；雨水管道最大直径为 d2800，总长 5.94km，雨污水合同造价约 1151.68 万元。</p> <p>4、项目土石方共 164.36 万 m³，其中挖方 138.85 万 m³，填方 25.51 万 m³，合同造价约 6558.79 万元。（以结算金额为准）</p>		
工程造价（万元）	41452.692548	结构类型	沥青混凝土路面
开工日期	2020 年 10 月 19 日	施工许可证号	441301201903260119
监督登记号	HZZJ-SZ2019017	监督单位	惠州市交通工程质量监督站
总承包单位	广东省建筑工程机械施工有限公司	建设单位	惠州市市政园林事务中心
施工单位（土建）	/	勘察单位	核工业江西工程勘察研究总院
施工单位（设备安装）	/	设计单位	中恒工程设计院有限公司
监理单位	深圳市祺骏建设工程顾问有限公司	工程检测单位	惠州市天堃道路桥梁工程检测有限公司
其他主要参建单位	/		
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
规划验收合格证	2024 年 5 月 7 日	规核证 4413（2024）1H0011 号	合格
工程竣工档案认可书	2023 年 12 月 25 日	惠市政园档验字（2023）26 号	同意档案验收

## 二、工程竣工验收实施情况

### （一）验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干专业组。

#### 1、验收组

组 长	罗志勇
副组长	曾维泉、李元斐
组 员	黄东海、张卫国、张金贵、叶永坚、朱雄生、胡维、朱志才、黄小彬、方发耀、周振平、颜力行、黄赢海

#### 2、专业组

专 业 组	组 长	组 员
道路工程	曾维泉	朱志才、胡维、张金贵
排水工程	黄赢海	方发耀、周振平、张卫国
照明工程	李元斐	黄小彬、颜力行、朱雄生
工程质保资料	叶永坚	黄东海

### （二）验收程序

- 1、建设单位主持验收会议；
- 2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；
- 3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；
- 4、验收组实地查验工程质量；
- 5、专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。

### 三、工程质量评定

专业工程名称	质量保证资料评定	外观质量评定	实测实量评定	评定等级
道路工程	合格	合格	合格	合格
桥梁工程	/	/	/	/
排水工程	合格	合格	合格	合格
隧道工程	/	/	/	/
照明工程	合格	合格	合格	合格
交通设施工程	合格	合格	合格	合格
综合缆线沟工程	合格	合格	合格	合格

### 四、对参建单位的评价

对设计单位的评价	设计单位基本履行了合同内容，设计人员能经常深入工地现场解决图纸在施工中少量不明确的问题，能同建设单位密切配合，图纸设计质量为合格。
对勘察单位的评价	勘察单位基本履行了合同内容，勘察人员能主动参与工程各项验收，能同建设单位密切配合，勘察报告质量为合格。
对施工单位的评价	施工单位在该工程项目中能够按施工设计图及施工规范要求进行施工，能履行合同约定内容，工程质量为合格。
对监理单位的评价	监理单位在本工程监理过程中能按图纸及国家、地方规范要求，对施工单位的质量及进度等情况作现场跟踪监理，所有监理项目及时签证，工作态度认真。



# 五、验收（专业）组成员签名

姓名	工作单位	职称	职务	签名
马志军	惠州市市政园林事务中心			马志军
黄西海	市政园林事务中心			黄西海
郭明基	惠州市排水中心			郭明基
何小忠	市政园林事务中心			何小忠
黄前海				黄前海
詹文楚				詹文楚
曾红强				曾红强
张如龙	市照明中心			张如龙
林晓峰	揭阳市西华岩土研究院有限公司			林晓峰
郑明	中恒工程设计院有限公司			郑明
张2.2	深圳市建筑设计研究院有限公司			张2.2
詹耀洲	广东机电总公司			詹耀洲

六、工程竣工验收结论

工程竣工验收结论:  
经参建各方及相关单位检查验收,该工程项自已按施工合同、设计施工  
图及相关规范要求,完成了全部施工内容,办理了规划、消防等验收手续,工  
程技术资料已按要求归档,工程质量达到合格标准,同意竣工验收。  
  
罗志勇  
  
验收日期: 2024年8月22日  
参加竣工验收人员及单位意见

建设单位	(公章) 项目负责人: 2024年8月22日	监理单位	(公章) 总监理工程师: 2024年8月22日 (执业资格证章)
施工单位	(公章) 同意 项目经理: 2024年8月22日 (执业资格证章)	勘察单位	(公章) 项目负责人: 2024年8月22日 (执业资格证章)
设计单位	(公章) 项目负责人: 2024年8月22日 (执业资格证章)		

## 1.9、太平大道(S118)建设工程(二标段)施工总承包

# 中标通知书

广州公资交(建设)字[2021]第[01253]号

广东省建筑工程机械施工有限公司:

经评标委员会推荐,招标人确定你单位为太平大道(S118)建设工程(二标段)施工总承包的中标单位,承包内容为招标文件所规定的发包内容,中标价为人民币伍亿壹仟捌佰零壹万伍仟贰佰伍拾壹元柒角陆分(¥51801.525176万元)。

其中:

人工费: ¥5090.109387万元

绿色施工安全防护措施费: ¥2045.339042万元

项目负责人姓名: 刘热强

招标人(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

2021年3月17日

招标代理机构(盖章)

法定代表人或其委托代理签章:

2021年3月15日

见证(盖章)

2021年3月17日



广州公共资源交易中心  
GUANGZHOU PUBLIC RESOURCES  
TRADING CENTER

Tel: 020-26866000 Fax: 020-26866095  
ADD: 广州市天河区天润路333号 510630  
WWW.GZGJTY.CN





正本

项目编码: \_\_\_\_\_

工程编码: \_\_\_\_\_

合同编号: \_\_\_\_\_

## 广州市建设工程施工合同

工程名称: 太平大道 (S118) 建设工程 (二标段) 施工总承包

工程地点: 广州市从化区

发 包 人: 广州市从化区公路管养中心

承 包 人: 广东省建筑工程机械施工有限公司

广州市住房和城乡建设局

制定

广州市市场监督管理局

## 第一部分 协议书

发包人：(全称) 广州市从化区公路管养中心

承包人：(全称) 广东省建筑工程机械施工有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就合同工程施工有关事项达成一致意见，订立本合同。

### 一、工程概况

立项批文编号或广东省企业基本建设投资项目备案证备案项目编号：穗发改(2018)663号。

项目名称：太平大道(S118)建设工程(二标段)。

合同类型：☒ 总承包施工合同    ☐ 专业分包施工合同    ☐ 其它：

工程规模：项目起点位于从化一花都区界杨荷大桥桥头，自西向东穿越太平镇，沿途与105国道、沙溪大道等相交，终点位于从化一增城区界。道路规划等级为一级公路兼城市主干路，设计速度60km/h，红线宽度为40m，道路全长约12km，全线含跨涌桥4座。本次招标包含道路工程、桥梁工程、给排水工程、交通工程、绿化工程、照明工程、电力工程及水利工程等。

投资规模：项目总投资估算215942万元，其中工程费约103697万元，工程建设其他费10170万元。

结构形式：/。

资金来源：财政资金。

其他：/。

### 二、工程内容与承包范围

工程内容：1、太平大道(S118)建设工程(二标段)(K5+300~K11+840)主要招标内容包括但不限于以下内容：新建道路、涌桥(飞鹤桥、高平桥、分水桥)、排水、交通、照明、绿化景观工程等；(具体以招标图纸、工程量清单为准)。

2、负责结算等造价文件的编制工作，并负责送审、配合评审工作；

3、协助办理工程开工及验收所需的各项报监、报建、报验手续，包括但不限于办理施工许可证(或临时施工许可)、报监手续、余泥排放证、排污手续、排水许可证等专业报建报装、分项分部工程验收、质量验收等工作，并支付办理上述工作中应由投标人承担的费用；



- 4、完成按有关规定应由投标人负责的检验监测工作，及配合招标人委托的第三方检测工作；
- 5、负责施工期间至移交前的场地管理、保安、保洁、防噪音、防扬尘及绿化养护等管理工作；负责建筑垃圾外运工作；配合招标人做好各项迎检工作，对场地进行清扫和布置；
- 6、负责竣工图编制及规划验收报批文件；
- 7、负责项目红线范围内的场地围蔽施工及至本合同项下全部工程移交前的保修维护工作（该部分费用包含在承包人合同价款中）；
- 8组织本项目的整体竣工验收及备案和整体工程资料汇总及整理归档工作，包括结算资料整理汇总、竣工图签审及竣工图编制；在本工程范围内工程资料正式移交给发包人及相关建设主管部门之前所产生的费用均包括在承包人合同价款中。

承包方式：综合单价包干。

承包范围：包括但不限于包工、包料、包质量、包安全生产、包文明施工、包工期、包承包范围内工程验收通过、包移交、包结算、包资料整理、包施工总承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合等。综合单价包干、项目措施费包干。

备注：          /          。

### 三、合同工期

工程合同工期总日历天数：720日历天。暂定从          年          月          日开始施工，至          年          月          日竣工完成，具体开工日期以现场具备施工条件且在项目依法领取施工许可证后，监理 签发的开工令日期为准。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。

### ★四、质量标准

工程质量标准：

☒ 确保符合国家、省、市、从化区相关职能或行业主管部门关于质量验收标准，并达到合格或（以上标准）。

☐ 以及符合优质工程                                  质量验收标准。

创优目标：

☐ 市级工程优质奖；

☐ 省级工程优质奖；

☐ 国家级工程优质奖；

☐ 其它

作:

里工

(该

料整

主管

承包

包专

工,

在项

据前

到合

创文明工地目标:

☐ 市级安全文明绿色施工样板工地;

☐ 省级安全文明示范工地;

☐ 国家级安全文明工地;

☐ 广州市建筑业绿色施工示范工程;

☐ 广东省建筑业绿色施工示范工程;

☐ 全国建筑业绿色施工示范工程;

☐ 其它

## 五、合同价款

含税合同总价 (大写): 伍亿壹仟捌佰零壹万伍仟贰佰伍拾壹元柒角陆分;

(小写): 518015251.76 元。

其中: 暂列金额 39096258.26 元;

安全防护、文明施工措施费用 20453390.42 元,

余泥渣土 (土方、石方、淤泥) 场外运输与排放费用 / 元。

项目单价: ☒ 详见承包人的投标报价书 (招标工程);

☐ 详见经确认的工程量清单报价单或施工图预算书 (非招标工程)。

## ★六、工人工资支付分账

工人工资款支付专用账户开设的约定内容: 《广州市住房和城乡建设委员会关于实施〈广州市建设领域工人工资支付分账管理实施细则〉的通知》、《关于印发广州市建设领域工人工资支付分账管理实施细则的通知》以及《关于印发广州市建设领域工人工资支付分账管理实施细则的通知》(穗建规字〔2020〕37号)要求、《保障农民工工资支付条例》(国令第724号)要求。

工人工资款支付专用账户开户银行 (如有): 详见工人工资补充合同,

工人工资款支付专用账户 (如有): 详见工人工资补充合同。

工程款中的工人工资款比例: 9.83%,

其中: 每一期工程进度款中的工人工资款比例: 9.83%。

工人工资支付周期: 。

承包人已确认上述约定工程款中的工人工资款比例能满足本工程项目的工人工资支付。

## 七、组成合同的文件

组成本合同的文件及其优先解释顺序与本合同第二部分《通用条款》第 2.2 款赋予的规定一致。

## 八、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同第二部分《通用条款》第 1 条赋予它们的定义相同。

## 九、承包人承诺

承包人向发包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。

## 十、发包人承诺

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定的时限和方法支付工程款及其他应当支付的款项，履行本合同所约定的全部义务。

## 十一、合同生效

本合同订立时间：2021 年 3 月 25 日

本合同订立地点：广州市从化区

## 十二、合同份数

本合同一式 十二 份，具有同等法律效力，其中甲方执 七 份，乙方执 五 份。

合同双方当事人约定本合同自双方签字、盖章后生效。

(以下无正文)

发

(

法

(

地

纳

开

账

电

传

电

定一

发包人：广州市从化区公路管养中心 (公章)	承包人：广东省建筑工程机械施工有限公司 (盖章)
法定代表人或其授权的代理人： (签章)	法定代表人或其授权的代理人： (签字)
地址：广州市从化区神岗广从北路 183 号	地址：广州市天河区先烈东横路 11 号
纳税证号：	纳税证号：91440000190327206L
开户银行：	开户银行：招商银行广州东风支行
账号：	账号：020900207110701
电话：	电话：020-87252348
传真：	传真：020-87252348
电子邮箱：	电子邮箱：gdjs@vip.163.com

并保

法支

## 1.10、珠海航空产业园滨海商务区市政配套工程二期Ⅲ标施工

项目编号: 44040120170930722SG

### 中标通知书

广东省建筑工程机械施工有限公司:

我单位招标的 珠海航空产业园滨海商务区市政配套工程二期Ⅲ标施工

项目已于 2017年10月31日 完成开标、评标工作。根据评标委员会的评标报告, 我们确定贵单位为中标单位。

中标价: ¥ 314,859,036.53 元

中标工期: 800个日历天

承诺质量: 合格

项目经理: 从传宽

请贵单位收到经市公共资源交易中心确认的中标通知书后, 在 30 日内与我单位签订合同。



签发单位:

招标单位: (公章)

法定代表人:

2017年11月3日

确认单位:

交易中心: (业务专用章)

2017年11月3日

注: 本中标通知书一式十份, 送市招标办、市公共资源交易中心各一份。



珠海市公共资源交易中心  
表单编号: QR-016-01/C2



合同编号：珠航建合 2017 年 04937 号

珠海航空产业园  
滨海商务区市政配套工程二期III标  
施工合同

发包人：珠海航空城发展集团有限公司、

珠海航空城工程建设有限公司

承包人：广东省建筑工程机械施工有限公司

日期：2017 年 11 月 30 日

住房和城乡建设部

制 定

国家工商行政管理总局

## 目 录

第一部分 合同协议书及附件.....	3
第一章 合同协议书.....	3
一、工程概况.....	3
二、合同工期.....	3
三、质量标准.....	4
四、签约合同价与合同价格形式.....	4
五、项目经理.....	4
六、合同文件构成.....	4
七、承诺.....	5
八、词语含义.....	5
九、签订时间.....	6
十、签订地点.....	6
十一、补充协议.....	6
十二、合同生效.....	6
十三、合同份数.....	6
第二章 建设工程安全生产合同.....	8
1、发包人职责.....	8
2、承包人职责.....	8
3、违约责任.....	10
第三章 建设工程施工廉政合同.....	12
1、发包人和承包人双方的权利和义务.....	12
2、发包人的义务.....	13
3、承包人的义务.....	13
4、违约责任.....	14
5、双方约定:.....	14
第四章 答疑书.....	16
第五章 联合体协议书(无).....	18
第二部分 中标通知书.....	18
第三部分 投标函及其附件.....	20
第四部分 专用合同条款.....	22
一、一般约定.....	22
1、词语定义.....	22
2、发包人.....	27
3、承包人.....	28
4、监理人.....	38
5、工程质量.....	39
6、安全文明施工与环境保护.....	41
7、工期和进度.....	44
8、材料与设备.....	48
9、试验与检验.....	49
10、变更.....	50
11、价格调整.....	52
12、合同价格计量与支付.....	54
13、验收和工程试车.....	59
14、竣工结算.....	61

15、缺陷责任期与保修 .....	62
16、违约 .....	63
17、不可抗力 .....	67
18、保险 .....	68
20、争议解决 .....	69
21、补充条款 .....	70
二、投标报价风险其它说明: .....	71
第五部分 通用合同条款 .....	76
1、一般约定 .....	76
2、发包人 .....	88
3、承包人 .....	91
4、监理人 .....	97
5、工程质量 .....	99
6、安全文明施工与环境保护 .....	103
7、工期和进度 .....	108
8、材料与设备 .....	115
9、试验与检验 .....	120
10、变更 .....	122
11、价格调整 .....	128
12、合同价格、计量与支付 .....	131
13、验收和工程试车 .....	138
14、竣工结算 .....	144
15、缺陷责任与保修 .....	147
16、违约 .....	150
17、不可抗力 .....	155
18、保险 .....	157
19、索赔 .....	159
20、争议解决 .....	161
第六部分 标准规范及有关技术文件 (另册) .....	163
第七部分 图纸 (另册) .....	163
第八部分 标价的工程量清单 .....	163
第九部分 预算书 (另册) .....	163
第十部分 招标文件 (另册) .....	163
合同附件 .....	164
附件 1: 工程质量保修书 .....	164
附件 2: 承包人用于本工程施工的机械设备表 .....	167
附件 3: 承包人主要施工管理人员表 .....	168
附件 5: 合同其他文件 .....	170

## 第一章 合同协议书

承包人 (全称): 广东省建筑工程机械施工有限公司

## 一、工程概况

- ## 二、合同工期

计划竣工日期: 2020 年 2 月 11 日。

工期总日历天数：开工令发出之日起【800】个日历天。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。总工期为以总监签发的开工令发出之日起至工程竣工验收之日止。

### 三、质量标准

工程质量标准：执行国家、广东省、珠海市现行相关规范、验收评审标准，同时满足设计指引文件要求。

工程质量要求：合格。

工程质量目标：争创中国市政工程颁发的市政金杯示范工程奖。

### 四、签约合同价与合同价格形式

1、签约合同暂定价为：人民币（大写）叁亿壹仟肆佰捌拾伍万玖仟零叁拾陆元伍角叁分（含税），小写：314,859,036.53 元（不含暂列金）。

2、合同价格形式：单价合同。

### 五、项目经理

姓名：从传宽；

身份证号：413025196704196931；

建造师执业资格等级：一级；

建造师注册证书号：00455705。

### 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）本合同协议书及附件（含评标期间和合同谈判过程中的澄清文件和补充资料）；

（2）中标通知书；

（3）投标函及其附录；



- (4) 专用合同条款及其附件;
- (5) 招标文件 (含招标专用条款和招标通用条款招标答疑);
- (6) 通用合同条款;
- (7) 技术标准和要求;
- (8) 图纸;
- (9) 已标价工程量清单;
- (10) 其他合同文件 (含本项目监理实施规划)。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。专用合同条款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施工,确保安全生产文明施工,保证在合同工期内保质保量完成工程,不进行转包及违法分包,不允许他人挂靠或者挂靠他人,并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3、发包人和承包人通过招投标形式签订合同的,双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

## 八、词语含义

本协议书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 2017 年 11 月 20 日签订。

#### 十、签订地点

本合同在广东省珠海市签订。

#### 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

本合同自双方约定签字盖章后生效。

#### 十三、合同份数

本合同一式拾贰份，均具有同等法律效力，发包人拾份，承包人贰份。

(本页无正文)

发包人: (盖章)

珠海航空城发展集团有限公司、珠海航空城工程建设有限公司

法定代表人:

或委托代理人:

项目联系人:

联系方式:

开户银行:

开户名称:

帐号:

2017 年 月 日

承包人: (盖章)

广东省建筑工程机械施工有限公司

法定代表人: (签字)

或委托代理人: (签字)

项目联系人: 沈有兴

联系方式: 13570933795

开户银行: 中国建设银行股份有限公司广州流花支行

开户名称: 广东省建筑工程机械施工有限公司

帐号: 44050145310200000154

通讯地址: 广州市天河区先烈东横路 11 号

电话/传真: 020-87255496/020-87294427

2017 年 月 日

# 珠海市市政基础设施工程 工程竣工验收报告

工程名称：珠海航空产业园滨海商务区市政配套工程二期III标

验收日期：2022年12月2日

建设单位（盖章）珠海航空城工程建设有限公司

一、工程概况

工程名称	珠海航空产业园滨海商务区市政配套工程二期III标	工程地点	金湾区三灶镇
工程规模	道路总长2400米, 沥青面积为52615.09m <sup>2</sup> , 沥青混凝土路面造价为929万元, 软基处理为CFG桩, 桩径为400毫米, 桩长25米, 合计长度120万米, 造价12255万元。给水工程球墨铸铁给水管 DN300总长度2333.28米, DN200总长度为921.14米, DN400总长度为330.82米。龙湖大桥为5*25现浇预应力连续箱梁桥, 桥梁总造价8146.88万元。宽度为53~71米, 桩基础为冲孔灌注桩, 设计桩径1200mm, 合计168根, 设计总桩长9302m。	工程造价(万元)	31485.90万元
结构类型	道路及桥梁工程	工程用途	市政
施工许可证证号	440404201801290102	开工日期	2018年1月29日
监督单位	珠海市金湾区建设工程质量监督检测站	监督登记号	2018JS-008
建设单位	珠海航空城建设工程有限公司		
勘察单位	核工业衡阳第二地质工程勘察院	资质证书号	B143012598
设计单位	兰州市城市建设设计院		A162003049
施工单位	广东省建筑工程机械施工有限公司		D144029315
	/		/
监理单位	珠海市城市开发监理有限公司		E144003807
施工图审查单位	/		/



## 二、工程竣工验收实施情况

### （一）验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设

若干专业组。

#### 1、验收组

组长	傅小海
副组长	乐早发
组员	吕学义、何婷、刘圳、肖广、谷晨、李文杰、从传宽

#### 2、专业组

专业组	组 长	组 员
道路工程	吕学义	吴勇、李威、吴灿森
桥梁工程	谷晨	沈有兴、邓军虎、李向革
给排水工程及LID工程	何婷	林粉鸟、从传宽、何奕健
电力通信工程	刘圳	王永康、夏浩阳
交通及安监工程	肖广	严建平、徐凯、张弛昊、黄永泉
资料组	李文杰	罗浩、李艺棚
污水处理工程	/	/
防洪工程	/	/
供电及照明工程	/	/

### （二）验收程序

- 1、建设单位主持验收会议；
- 2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；
- 3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；
- 4、验收组实地查验工程质量；
- 5、专业验收组发表意见，验收组成工程竣工验收意见并签名。

(三)、工程质量评定

专业工程 名 称	质量保证 资料评定	外观质量 评 定	实测实量 评 定	评定等级
道路工程	合格	合格	合格	合格
桥梁工程	合格	合格	合格	合格
给排水工程及LID工程	合格	合格	合格	合格
电力通信工程	合格	合格	合格	合格
交通及安监工程	合格	合格	合格	合格
资料组	合格	/	/	合格
污水处理 工 程	/	/	/	/
防洪工程	/	/	/	/
供电及照明 工 程	/	/	/	/

入海經

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论:

- 珠海航空产业园滨海商务区市政配套工程二期川标、
- 1、已按设计图纸及施工合同约定内容完成。
  - 2、工程实物,外观质量好,工程安全和使用功能满足要求。
  - 3、工程质量控制资料齐全,完整,材料进场复试报告齐全。
  - 4、工程质量整改问题,已全部整改完成。
  - 5、经各方对本工程验收,一致同意通过验收,评定为“合格”。



建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
项目负责人: 	项目总监: 	项目负责人: 	项目负责人: 	项目负责人: 
法人代表: 				

2 项目经理业绩

序号	工程名称	项目所在地	合同金额（万元）	竣工验收时间	备注
1	迎宾路和倚山路东段 道路工程(原名:市消防综合训练基地项目 配套道路工程)	广东省惠州市	41452.692548	2024 年 08 月 22 日	已完工
2	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/
5	/	/	/	/	/



## 2.1、迎宾路和倚山路东段道路工程(原名:市消防综合训练基地项目配套道路工程)

### 惠州市建设工程中标通知书

类别: 施工

工程编号: 惠公易建市直[2018]094

广东省建筑工程机械施工有限公司:

惠州市公用事业管理局在市消防综合训练基地项目配套道路工程施工招标过程中,根据国家建设工程招标投标的有关法律法规和招标文件以及招标小组对各投标企业所报投标文件的评定结果,经行业主管部门核准,确定你单位为中标人。

工程中的有关内容:

1、承包工程范围:本工程以小金河大道交叉口为起点,自西往东行,终点接惠州大道交叉口,包含2条道路,其中迎宾路长1897米、倚山路长799米。采用沥青混凝土路面,道路等级为主干路,道路红线宽60米。敷设DN300 HDPE管, DN500 球墨铸铁管, DN500~2000 II级钢筋混凝土管。本工程全线布设综合管廊,截面宽11.2m,高3.45m,含4个舱室,分别为污水舱、高压舱、综合舱和燃气舱。麒麟山沿线道路部分路基高边坡最高达76米,设7级台阶。设计爆破石方量约59.5万立方。(具体施工内容以施工图及工程量清单为准)

2、承包方式和结算办法:以施工图内容总承包施工,按工程量清单计价办法,图纸范围内的措施项目费按总价包干,分项工程按中标

单位承诺的综合单价乘以实际工程量进行结算,设计变更等具体内容按招标文件规定。

3、工程中标价(元): 414526925.48。

4、工程质量等级: 合格。

5、工程施工总工期: 暂定 625 日历天。

6、中标项目管理班子人员配备:

项目经理: 詹潮洲 安全生产考核证号: 粤建安B(2008)0006180

技术负责人: /

施工员: 杨凡、朱勃海、吴志丹、黄梓恒

质量检查员: 程艺、赛冠海、唐杰

安全员: 庞锦振 安全生产考核证号: 粤建安C(2013)0012209

刘敏娜 安全生产考核证号: 粤建安C(2016)0010493

罗双乐 安全生产考核证号: 粤建安C(2015)0001464

7、贵司应在中标通知书签发之日起三十日内与建设单位签定书面合同。

准予发放

惠州市公用事业管理局

2018年8月28日

年 月 日

送: (1) 监督部门: 惠州市住房和城乡建设局

(2) 招标代理机构: 广东人信工程咨询有限公司

# 惠州市市政园林事务中心

## 关于惠州市市政园林事务中心机构编制方案 中内设部（室）有关职责任务补充说明 的通知

各部（室）：

根据《中共惠州市委机构编制委员会关于印发惠州市市政园林事务中心机构编制方案的通知》，中心内设各部（室）除负责三定方案中已明确的职责任务外，就未明确的职责任务补充说明如下。

（一）办公室。负责市委、市政府及其他部门的来文办理；负责市委、市政府督查事项办理、舆情收集、网络问政；负责单位办公楼、食堂、停车场等的管理工作；负责网络安全及反恐的协调工作；负责市政园林设施工程建设文件的预验收、接收和竣工备案；负责智慧市政园林、景区建设的组织实施和管理，负责库房内档案资料设备的防护工作；协调中心“三防”及应急抢险相关工作。

（二）计划财务部。负责本部门项目合同签订及执行管理；负责制定各项财务管理制度；参与维护建设项目的竣工验收。

（三）招标法务部。负责建设费低于必须招投标金额的施工单位比选，并提出初步意见；负责本部门项目合同签订及执行管理；负责依法行政等相关工作；指导检查相关法律、

法规贯彻执行情况；负责涉法应诉及调解；参与市政园林项目相关失误、失责责任初步认定工作。

（四）工程技术部。参与市政园林设施相关专项规划的编制、论证工作；参与项目竣工验收，参与市政园林项目承建单位失误、失责责任初步认定工作；负责制定规范设计、施工指引工作；负责设计变更图纸的审核工作；负责本部门项目合同签订及执行管理；指导、引进新材料、新技术、新工艺的应用工作。

（五）工程一部。负责工程一部项目的合同签订及执行管理；对接项目建设征地拆迁及协助管线迁移工作；参与项目参建单位失误、失责责任初步认定工作。

（六）工程二部。负责工程二部项目的合同签订及执行管理；对接项目建设征地拆迁及协助管线迁移工作；参与项目参建单位失误、失责责任初步认定工作。

（七）工程三部。负责工程三部项目的合同签订及执行管理；对接项目建设征地拆迁及协助管线迁移工作；参与项目参建单位失误、失责责任初步认定工作。

（八）质量安全部。负责中心安全生产日常工作；负责“三防”及应急抢险的组织协调；负责安全综合队伍的管理、教育、培训工作；负责协调市城乡管理和综合执法局有关执法业务联系等工作；参与制定工程规范指引。

（九）市政设施部。负责市政设施应急抢险的组织协调；负责市政设施改造项目的组织实施；负责本部门项目合同签订及执行管理。

（十）园林绿化部。负责本部门业务合同的签订及执行



管理；负责道路绿化、绿地改造项目的组织实施；指导下属部门相关园林绿化业务，协调园林行业创建及迎检组织协调工作。

（十一）景区公园部。负责指导景区水域安全运行管理；指导景区公园经营开发及旅游产品开发；组织协调景区公园改造项目的实施；负责本部门项目合同签订及执行管理；协调西湖风景区行业创建及迎检组织工作。

（十二）综合事务部。负责中心交办的阶段性事务工作；负责本部门项目签订及执行管理；协调指导扫黑除恶工作。

（十三）人事部。1. 人事：负责干部职工考核、任免、调配、继续教育、岗位培训、专业技术职务的审查和申报，负责工青妇、计生、扶贫、出国出境管理及退役军人事务联系等工作，负责组织开展各类文体活动。2. 党务：负责党建、纪检、宣教、正职考核、党风廉政建设，负责机关党委的日常工作；组织指导党员培训、理论学习及精神文明建设工作。

特此说明。

附：中共惠州市委机构编制委员会关于印发惠州市市政园林事务中心机构编制方案的通知

中共惠州市市政园林事务中心党组

2020年1月20日



# 中共惠州市委机构编制委员会文件

惠市编〔2019〕78号

## 中共惠州市委机构编制委员会关于印发 惠州市市政园林事务中心机构编制方案的通知

市直和驻惠各副处以上单位：

《惠州市市政园林事务中心机构编制方案》经市委编委领导批准，现予印发。

中共惠州市委机构编制委员会

2019年12月10日





## 惠州市市政园林事务中心机构编制方案

根据《中共惠州市委、惠州市人民政府关于印发〈惠州市机构改革方案〉的通知》(惠州市委发〔2018〕13号)和《中共广东省委机构编制委员会办公室关于惠州市处级事业单位调整有关事项的批复》(粤机编办〔2019〕45号),撤销市公用事业管理局、市园林管理局(市西湖风景区管理局),并将其相关行政职能回归机关,设立惠州市市政园林事务中心,是市政府直属事业单位,公益一类,正处级。其机构编制方案确定如下:

### 一、主要任务

(一)贯彻落实关于城市市政园林建设管理及风景名胜区的方针政策和法律法规,拟订惠城中心区市政园林事务制度并组织实施。

(二)参与编制惠城中心区城市道路、桥隧、照明、绿道、慢行系统、排水系统、园林绿地系统及西湖风景名胜区等专项规划和重点市政园林设施专项规划方案论证工作。负责惠城中心区城市市政园林建设、维护等中长期计划和年度计划的编制事务性工作并组织实施。

(三)负责惠城中心区城市道路和桥隧(含排水、照明、绿化、绿道、慢行系统、无障碍设施等附属设施)、公园、绿地等市政园林工程建设事务工作(含立项、勘察、设计、预决算编制、招投标、施工管理、资金拨付、建设交工、竣工验收及移交等)。

(四)负责惠城中心区城市道路和桥隧(含照明、绿化、绿

道、慢行系统、无障碍设施等附属设施)、公园、绿地等市政园林养护和应急抢险事务工作。

(五)负责惠州西湖风景名胜区的建设、管理和保护工作。

(六)负责惠城中心区市政园林及西湖风景名胜区相关信息档案资料的收集、整理、保存、查询、利用和开发;负责市政园林及西湖风景名胜区的信息化建设等工作。

(七)指导市政园林科研工作,宣传推广市政园林科研成果。

(八)参与指导协调县(区)市政园林事务工作。

(九)完成市委、市政府和相关主管部门交办的其他任务。

## **二、内设机构**

根据上述任务,市市政园林事务中心设13个内设机构:

(一)办公室。负责文电、会务、机要、保密、信访、政务公开、新闻宣传、议案提案办理、办公物资采购和后勤保障等工作。负责市政园林文书、项目档案资料的收集、保存、查询、利用、开发管理和市政园林信息化工作。

(二)计划财务部。负责市政园林建设维护项目三年滚动计划、年度计划等的编制及报批。负责建设项目资金安排计划和工程进度款的审核及资金拨付工作。负责固定资产及年度建设项目等相关数据统计上报工作。负责编报单位(含工程项目)的预、结(决)算和管理资金使用。负责本单位财务、国有资产管理及指导检查所属单位财务工作。

(三)招标法务部。负责组织和协调市政园林工程项目招投标、政府采购及中介超市选取工作。负责市政园林建设维护工程

项目的合同制定、审核及管理。负责市政园林方针政策和法律法规的宣传普及。组织审定本单位有关城市市政园林事务的规范性文件。负责本单位决策和合同等的法制审核或法律顾问相关工作。

（四）工程技术部。负责项目勘察设计的跟踪管理，办理建设维护项目的规划设计方案、可行性研究报告、初步设计、概算及各类评估报告的编制、报批等工作。负责项目设计方案及施工图审查、工程技术指导及工程变更联审工作。负责建设项目的用地规划许可、用地预审报批等前期事务工作。

（五）工程一部。负责市政园林重特大项目组织实施的事务工作，包括施工报建、施工管理、填报进度报表、组织交竣工验收及交竣工和结算等资料收集。负责项目的质量管理、扬尘治理、安全生产、文明施工等相关工作。

（六）工程二部。负责公园、绿地和西湖风景名胜区建设项目组织实施的事务工作，包括施工报建、施工管理、填报进度报表、组织交竣工验收及交竣工和结算等资料收集。负责项目的质量管理、安全生产、扬尘治理及文明施工等相关工作。

（七）工程三部。负责除重特大项目外的城市道路和桥隧（含慢行系统、无障碍设施等附属设施）及照明景观建设项目组织实施的事务工作，包括施工报建、施工管理、填报进度报表、组织交竣工验收及交竣工和结算等资料收集。负责项目的质量管理、安全生产、扬尘治理和文明施工等相关工作。

（八）质量安全部。负责安全生产的宣传、指导、检查及应急抢险工作。负责建设工程设计变更现场复核、建设工程和市政



园林设施养护质量检查工作。负责依合同和内部规定对市政园林项目的勘察、设计、监理、施工及养护等参建单位的考核、失误失责责任初步认定工作。参与项目交工、竣工验收。

（九）市政设施部。组织编制城市道路和桥隧（含照明、慢行系统、无障碍设施等附属设施）等市政设施年度养护计划，按照经费预算和养护标准组织实施，并做好相关市政设施养护及安全运行的检查、应急抢险等工作。参与项目竣工验收，组织对已建成市政公用设施纳入市政养护管理的接管工作。

（十）园林绿化部。负责编制城市道路绿化、绿地年度养护计划，并按照养护经费预算标准组织实施。负责城市道路绿化、绿地养护的指导、检查、质量考评及惠城中心区范围内的绿化相关指标的统计审核及汇总。负责城市道路绿化、绿地安全生产的指导、检查、应急抢险工作。参与城市道路绿化建设项目的竣工验收和接管工作，指导园林科研和科研成果宣传推广。

（十一）景区公园部。负责编制所辖公园年度养护计划及指导西湖景区、红花湖景区编制景区年度养护计划，并按照经费预算和管理标准组织实施。负责景区、公园养护项目的指导、检查及质量考评。负责景区资源保护、旅游宣传推广指导工作。负责景区、公园安全生产的指导、检查、应急抢险工作。参与景区、公园项目的竣工验收和接管工作。

（十二）综合事务部。负责协调项目用地征、拆及管线迁改等综合工作。负责组织中心有关创建、迎检的工作。

（十三）人事部。负责党群、干部人事、机构编制、劳动工

资、教育培训、离退休人员服务等工作。

### 三、人员编制

核定市市政园林事务中心事业编制 92 名，经费由市财政按财政补助一类拨付。设主任 1 名，副主任 3 名，总工程师（副处级）1 名，总会计师（副处级）1 名；正科级领导职数 14 名（含机关党委专职副书记 1 名），副科级领导职数 25 名。

### 四、所属事业单位

（一）惠州市城市照明管理中心，核定事业编制 56 名，其他机构编制事项维持不变。

（二）不再保留惠州市市政道路桥梁管理中心，其职责、人员并入市市政园林事务中心。

（三）惠州市公园管理处、惠州市排水管理中心、惠州市西湖景区管理中心、惠州市红花湖景区管理中心、惠州市金山湖公园服务中心、惠州市园林绿化管理所、惠州市园林建筑规划设计院、惠州市下埔滨江公园管理所、惠州市东江沙公园管理所另文规定。

### 五、附则

本方案由市委机构编制委员会办公室负责解释，其调整由市委机构编制委员会办公室按规定程序办理。



工程编号: \_\_\_\_\_  
合同编号: \_\_\_\_\_

广东省建设工程

正本

# 标准施工合同

(GF-2017-0201)

工程名称: 市消防综合训练基地项目配套道路工程

工程地点: 惠城区江北小金口片区

发 包 人: 惠州市公用事业管理局

承 包 人: 广东省建筑工程机械施工有限公司



## 第一部分 合同协议书

发包人（全称）：惠州市公用事业管理局

承包人（全称）：广东省建筑工程机械施工有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就市消防综合训练基地项目配套道路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：市消防综合训练基地项目配套道路工程。

2. 工程地点：惠城区江北小金口片区。

3. 工程立项批准文号：惠市发改（2018）6号。

4. 资金来源：财政资金。

5. 工程内容：本工程以小金河大道交叉口为起点，自西往东行，终点接惠州大道交叉口，包含2条道路，其中迎宾路长1897米、倚山路长799米。采用沥青混凝土路面，道路等级为主干路，道路红线宽60米。敷设DN300 HDPE管，DN500球墨铸铁管，DN500~2000II级钢筋混凝土管。本工程全线布设综合管廊，截面宽11.2m，高3.45m，含4个舱室，分别为污水舱、高压舱、综合舱和燃气舱。麒麟山沿线道路部分路堑高边坡最高达76米，设7级台阶。设计爆破石方量约59.5万立方。（具体施工内容以施工图及工程量清单为准）。

6. 工程承包范围：按发包人提供的施工图和有关资料及说明，包括道路工程、排水工程、照明工程、综合管廊、交通工程等施工及保修。  
(具体施工内容以施工图为准)。

## 二、合同工期

计划开工日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

计划竣工日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

工期总日历天数：暂定 625 天。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。

## 三、质量标准

工程质量符合 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）肆亿壹仟肆佰伍拾贰万陆仟玖佰贰拾伍元肆角捌分（¥414526925.48 元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

(4) 暂列金额:

人民币(大写) \_\_\_\_\_ (¥ \_\_\_\_\_ 元)。

2. 合同价格形式: 单价合同。

## 五、项目经理

承包人项目经理: 詹潮洲。

## 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) 投标函及其附录;
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款;
- (5) 技术标准和要求;
- (6) 图纸;
- (7) 已标价工程量清单或预算书;
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。专用合同条款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，政府投资工程项目禁止施工企业带资施工。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，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。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

## 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 2018 年 10 月 10 日签订。

## 十、签订地点

本合同在 惠州市惠城区 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 拾 份，均具有同等法律效力，发包人执 伍 份，  
承包人执 伍 份。

发包人: (公章)



法定代表人或其委托代理人:

(签字) 叶辉华

承包人: (公章)



法定代表人或其委托代理人:

(签字) 黄斌伟

组织机构代码: 12441300456660058Q 组织机构代码: 91440000190337206L

地 址: 惠城区桥东路南六巷 23 号 地址: 广州市天河区先烈东横路 11 号

邮政编码: 516002 邮政编码: 510500

法定代表人: 邬泽勤 法定代表人: 黄斌伟

委托代理人: 叶辉华 委托代理人: \_\_\_\_\_

电 话: 2231773 电 话: 020-87254290

传 真: 2231700 传 真: 020-87252348

电子信箱: \_\_\_\_\_ 电子信箱: gdjs@vip.163.cim

开户银行: \_\_\_\_\_ 开户银行: 兴业银行广州分行营业部

账 号: \_\_\_\_\_ 账 号: 394880100101003071

市政基础设施工程

## 建设工程竣工验收报告

市政竣.通-11

工程名称: 迎宾路和倚山路东段道路工程 (原名: 市消防综合训练基地项目配套道路工程)

建设单位(公章): 惠州市市政园林事务中心

竣工日期: 2024年8月22日

发出日期: 2024年8月22日

一、工程概况

工程名称	迎宾路和倚山路东段道路工程（原名：市消防综合训练基地项目配套道路工程）		
工程概况	<p>1、项目包括倚山路和迎宾路二条道路，总长约 2.332km。其中倚山路设计起于迎宾路交叉口，终点接惠州大道，道路全长约 0.799km；迎宾路起于小金河大道交叉口，终点接倚山路交叉口，道路全长约 1.533km。</p> <p>2、两条道路均为城市主干道路，红线宽 60m，双向 6 车道+单侧 1 个辅助车道和 1 个应急车道。路面结构为 56cm 厚水泥稳定碎石层（20cm4%水泥稳定级配碎石+36cm5%水泥稳定级配碎石）+18cm 厚沥青混凝土路面（8cm 粗粒式沥青砼(AC-25C)+6cm 中粒式 SBS 改性沥青砼(AC-20C)+4cm 细粒式 SBS 改性沥青砼(AC-13C)），共 10.95 万 m²，合同造价约 1.9 亿元。</p> <p>3、其中污水管道最大直径为 d500，总长 4.2km；雨水管道最大直径为 d2800，总长 5.94km，雨污水合同造价约 1151.68 万元。</p> <p>4、项目土石方共 164.36 万 m³，其中挖方 138.85 万 m³，填方 25.51 万 m³，合同造价约 6558.79 万元。（以结算金额为准）</p>		
工程造价（万元）	41452.692548	结构类型	沥青混凝土路面
开工日期	2020 年 10 月 19 日	施工许可证号	441301201903260119
监督登记号	HZZJ-SZ2019017	监督单位	惠州市交通工程质量监督站
总承包单位	广东省建筑工程机械施工有限公司	建设单位	惠州市市政园林事务中心
施工单位（土建）	/	勘察单位	核工业江西工程勘察研究总院
施工单位（设备安装）	/	设计单位	中恒工程设计院有限公司
监理单位	深圳市祺骏建设工程顾问有限公司	工程检测单位	惠州市天堃道路桥梁工程检测有限公司
其他主要参建单位	/		
专项验收情况			
专项验收名称	证明文件发出日期	文件编号	对验收的意见
规划验收合格证	2024 年 5 月 7 日	规核证 4413（2024）1H0011 号	合格
工程竣工档案认可书	2023 年 12 月 25 日	惠市政园档验字（2023）26 号	同意档案验收

## 二、工程竣工验收实施情况

### （一）验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干专业组。

#### 1、验收组

组 长	罗志勇
副组长	曾维泉、李元斐
组 员	黄东海、张卫国、张金贵、叶永坚、朱雄生、胡维、朱志才、黄小彬、方发耀、周振平、颜力行、黄赢海

#### 2、专业组

专 业 组	组 长	组 员
道路工程	曾维泉	朱志才、胡维、张金贵
排水工程	黄赢海	方发耀、周振平、张卫国
照明工程	李元斐	黄小彬、颜力行、朱雄生
工程质保资料	叶永坚	黄东海

### （二）验收程序

- 1、建设单位主持验收会议；
- 2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；
- 3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；
- 4、验收组实地查验工程质量；
- 5、专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。



### 三、工程质量评定

专业工程名称	质量保证资料评定	外观质量评定	实测实量评定	评定等级
道路工程	合格	合格	合格	合格
桥梁工程	/	/	/	/
排水工程	合格	合格	合格	合格
隧道工程	/	/	/	/
照明工程	合格	合格	合格	合格
交通设施工程	合格	合格	合格	合格
综合缆线沟工程	合格	合格	合格	合格

### 四、对参建单位的评价

对设计单位的评价	设计单位基本履行了合同内容，设计人员能经常深入工地现场解决图纸在施工中少量不明确的问题，能同建设单位密切配合，图纸设计质量为合格。
对勘察单位的评价	勘察单位基本履行了合同内容，勘察人员能主动参与工程各项验收，能同建设单位密切配合，勘察报告质量为合格。
对施工单位的评价	施工单位在该工程项目中能够按施工设计图及施工规范要求进行施工，能履行合同约定内容，工程质量为合格。
对监理单位的评价	监理单位在本工程监理过程中能按图纸及国家、地方规范要求，对施工单位的质量及进度等情况作现场跟踪监理，所有监理项目及时签证，工作态度认真。



# 五、验收（专业）组成员签名

姓名	工作单位	职称	职务	签名
马志军	惠州市市政园林事务中心			马志军
黄西海	市政园林事务中心			黄西海
郭明基	惠州市排水中心			郭明基
何小忠	市政园林事务中心			何小忠
黄前海				黄前海
詹文楚				詹文楚
曾红强				曾红强
张如龙	市照明中心			张如龙
林峰	揭阳市西华岩土研究院有限公司			林峰
郑明	中恒工程设计院有限公司			郑明
张2.2	深圳市建设工程设计院有限公司			张2.2
詹潮州	广东机电公司			詹潮州

六、工程竣工验收结论

工程竣工验收结论:  
经参建各方及相关单位检查验收,该工程项自已按施工合同、设计施工  
图及相关规范要求,完成了全部施工内容,办理了规划、消防等验收手续,工  
程技术资料已按要求归档,工程质量达到合格标准,同意竣工验收。  
  
罗志勇  
  
验收日期: 2024年8月22日  
参加竣工验收人员及单位意见

建设单位	(公章) 项目负责人: 2024年8月22日	监理单位	(公章) 总监理工程师: 2024年8月22日 (执业资格证章)
施工单位	(公章) 同意 项目经理: 2024年8月22日 (执业资格证章)	勘察单位	(公章) 项目负责人: 2024年8月22日 (执业资格证章)
设计单位	(公章) 项目负责人: 2024年8月22日 (执业资格证章)		

### 3 项目经理社保

		使用有效期: 2025年02月25日 2025年08月24日	
<b>中华人民共和国一级建造师注册证书</b>			
姓 名:	詹潮洲		
性 别:	男		
出生日期:	1975年10月28日		
注册编号:	粤1442014201425507		
聘用企业:	广东省建筑工程机械施工有限公司		
注册专业:	市政公用工程(有效期: 2024-08-26至2027-08-25)		
			
请登录中国建造师网 微信公众号扫一扫查询	个人签名: 詹潮洲 签名日期: 2025.2.25	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: 2024年11月15日	



# 建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号: 粤建安B(2008) 0006180

姓 名: 詹潮洲

性 别: 男

出 生 年 月: 1975年10月28日

企 业 名 称: 广东省建筑工程机械施工有限公司

职 务: 项目负责人(项目经理)

初次领证日期: 2008年08月01日

有 效 期: 2023年05月29日 至 2026年07月31日



发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2023年05月29日





粤高职证字第1000101014604 号



詹潮洲 于二〇一〇年

十一月，经广东省建筑工程  
技术高级工程师资格第一

评审委员会评审通过，  
具备市政路桥施工高级工程师  
资格。特发此证



发证机关：广东省人力资源和社会保障厅

二〇一一年三月二十三日

成人高等教育

## 毕业证书



学生 詹潮洲 性别 男，一九七五年十月二十八日生，于二〇〇七  
年三月至二〇〇九年七月在本校  
专业 函授学习，修完 本  
成绩合格，准予毕业。

土木工程

科教学计划规定的全部课程，

校名：



校（院）长：王小佳

批准文号：教[55]高师柳字45号 教直[1992]14号

证书编号：106355200905004501

二〇〇九年七月一日







验证码：202506067265157325

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：詹潮洲 性别：男  
证件号码：420111197510284010 人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴371个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	19920401
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202402	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202403	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202404	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202405	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202406	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202407	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202408	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202409	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202410	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202411	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202412	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202501	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202502	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202503	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202504	112200020104	10014	801.12	已参保	/	
202505	112200020104	10014	801.12	已参保	/	

备注：

- 1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-12-03. 核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。
- 2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：  
112200020104:广东省建筑工程机械施工有限公司
- 3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。
- 4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。
- 5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)  
日期： 2025年06月06日

#### 4 项目技术负责人业绩

序号	工程名称	项目所在地	合同金额（万元）	竣工验收时间	备注
1	珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程	广东省珠海市	29818.523882	2023 年 07 月 07 日	已完工
2	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/
5	/	/	/	/	/





粤高职证字第 1700101012457 号

冯伯棣 于2016 年

12月，经 广东省建筑工  
程技术高级专业技术资格

评审委员会评审通过，  
具备 建筑施工高级工程师

资格。特发此证



发证单位  
2017 年 03 月 09 日

成人高等教育

## 毕业证书



学生 冯伯棣 性别 男，一九八三年 二 月二十八日生，于一〇〇七年  
二月至二〇一〇年 一 月在本校 工程管理

专业 业余 学习，修完 本 科教学计划规定的全部课程，成绩  
合格，准予毕业。

校 名： 广州大学

校（院）长：

康建设

批准文号：教发[2000]94号

证书编号：110785201005000187

二〇一〇年 一 月 十 日







广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：冯伯棣 性别：男  
证件号码：440111198302282430 人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：  
(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴236个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20051014
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202402	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202403	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202404	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202405	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202406	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202407	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202408	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202409	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202410	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202411	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202412	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202501	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202502	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202503	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202504	112200020104	8893	711.44	已参保	/	
202505	112200020104	8893	711.44	已参保	/	

- 备注：
- 1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-12-03. 核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。
- 2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：  
112200020104:广东省建筑工程机械施工有限公司
- 3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。
- 4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。
- 5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)  
日期： 2025年06月06日

4.1、珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程

项目编号: 44040120170919666SG

中标通知书

广东省建筑工程机械施工有限公司:

我单位招标的 珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程

项目已于 2017年10月18日 完成开标、评标工作。根据评标委员会的评标报告, 我们确定贵单位为中标单位。

中 标 价: ￥ 298,185,238.82 元

中标工期: 按招标文件要求

承诺质量: 按招标文件要求

项目经理: 周竞兵

请贵单位收到经市公共资源交易中心确认的中标通知书后, 在 30 日内与我单位签订合同。



签发单位:

招标单位:

法定代表人:



确认单位:

交易中心: (业务专用章)



2017年10月24日

2017年10月24日

注: 本中标通知书一式十份, 送市招标办、市公共资源交易中心各一份。



珠海市公共资源交易中心  
表单编号: QR-016-01/C2

工程编号: \_\_\_\_\_  
合同编号: **ZFTH12017031**

# 广东省建设工程施工合同

2013 年

工程名称: 珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程

工程地点: 珠海市富山工业园

发 包 人: 珠海富山工业园投资开发有限公司

承 包 人: 广东省建筑工程机械施工有限公司

广东省建设厅制



## 第一部分 协议书

发包人：(全称) 珠海富山工业园投资开发有限公司

法定代表人：郭凌勇

地址：斗门区富山工业区珠峰大道和珠海港大道交叉口东北侧厂房1二楼201室

承包人：(全称) 广东省建筑工程机械施工有限公司

法定代表人：黄斌伟

地址：广州市天河区先烈东横路11号

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方当事人就珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程(简称“工程”或“本工程”)施工有关事项达成一致意见，订立本协议书。

### 一、工程概况

工程名称：珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程

工程地点：珠海斗门区

工程内容：珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程位于珠海富山产业新城起步区，施工内容包括4条市政道路和1条排洪渠，4条市政道路包括2条主干路和2条次干路

内容包括：道路工程、岩土工程、桥涵工程、污水工程、雨水工程、给水工程、预留沟工程、缆线管廊工程、低影响开发雨水系统工程、照明工程、道路绿化景观工程、交通设施、安监设施、排洪渠工程、公交站亭工程等市政配套工程，并预留其他管线管位。

以上涉及数据以政府相关部门最终确认的数据为准。

### 二、工程承包范围

1. 承包范围：以经发包人书面确认的本工程施工设计图纸范围为准。发包人有权对工程范围及内容进行增减，承包人对此无异议。

2. 承包方式：采用单价合同方式。

### 三、合同工期

自经发包人书面确认的开工令上载明的开工日期之日起计，540个日历天内完成本工程全部施工内容，并竣工验收合格。自其中自经发包人书面确认的开工令上载明的开工日期之日300个日历天内完成富城大道沥青铺设工作。

### 四、质量及安全文明标准

1. 质量要求及目标：

(1) 要求：合格。

(2) 标准：合格，执行国家、广东省、珠海市现行验收评审标准。

2. 安全生产文明施工要求及目标：

(1) 要求：合格。

(2) 标准：执行国家、广东省、珠海市现行验收评审标准。

**五、 合同价款**

合同(暂定)总价(大写)：人民币贰亿玖仟捌佰壹拾捌万伍仟贰佰叁拾捌元捌角贰分；

(小写)：¥298,185,238.82。

采用单价合同方式，综合单价详见承包人的投标经济标书。投标经济标书须满足招标文件的要求，投标经济标书没有的项目，按招标文件及本合同的相关约定执行。

**六、 组成合同的文件**

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同第三部分《专用条款》第 2.2 款约定一致。

**七、 词语含义**

本协议书有关词语含义与本合同第二部分《通用条款》第 1 条赋予它们的定义相同。

**八、 承包人承诺**

承包人向发包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，按照本合同约定实施、完成并保修合同工程，履行本合同所约定的全部义务。

**九、 发包人承诺**

发包人向承包人承诺已阅读、理解并接受本合同所有条款，在承包人全面妥善履行合同义务的前提下，按照本合同约定的时限和方法支付工程款及其他应当支付的款项，履行本合同所约定的全部义务。

**十、 合同生效**

1. 本合同订立时间：2017 年 11 月 13 日

2. 本合同订立地点：广东省珠海市斗门区

3. 合同双方当事人约定本合同自双方法定代表人或授权代表签字（或签章），并加盖公章或合同专用章之日起生效。本合同一式壹拾贰份，具有同等法律效力，发包人执陆份，承包人执陆份。

（协议书完）



(本页为签署页，无正文)

发 包 人：(盖章)

珠海富山工业园投资开发有限公司

地 址：

法定代表人或授权代表：

电 话：

传 真：

邮政编码：

电子邮箱：

承 包 人：(盖章)

广东省建筑工程机械施工有限公司

地 址：

法定代表人或授权代表：

电 话：

传 真：

邮政编码：

电子邮箱：

市政基础设施工程

## 工程竣工验收报告

市政备-1

工程名称：珠海富山产业新城起步区一期市政道路及  
配套工程

验收日期：2023年7月7日

建设单位（盖章）



# 一、工程概况

工程名称	珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程	工程地点	斗门区富山工业园
工程规模	<p>本工程4条市政道路和1条排洪渠及6座箱涵，4条市政道路含2条主干道、2条次干路道；主要建设内容：道路工程、岩土工程、桥涵工程、污水工程、雨水工程、给水工程、预留沟工程、缆线管廊工程、低影响开发雨水系统工程、照明工程、交通设施、安监设施、排洪渠工程、公交站亭工程等市政配套工程。主要工程量如下：</p> <p>1、道路工程：路面结构为水泥稳定基层+沥青面层，设计总长度：4118.885m；水泥稳定层97670.8m<sup>2</sup>，沥青路面面积91709.8m<sup>2</sup>，土方路基回填土方量290646.422m<sup>3</sup>。</p> <p>①新城大道设计长度968.349m，起点桩号AK0+016.757，施工终点桩号AK0+968.349，等级主干路，道路宽度50m，双向6车道；</p> <p>②36-1路设计长度1117.326m，起点桩号CK0+070，施工终点桩号CK1+117.326，等级主干路，道路宽度36m，双向4车道；</p> <p>③36-2路设计长度1241.084m，起点桩号DK0+080，施工终点桩号DK1+241.084，等级次干路，道路宽度40m，双向4车道；</p> <p>④24-5南路设计长度792.126m，起点桩号BK0+016，施工终点桩号BK0+851.231，等级次干路，道路宽度24m，双向4车道。</p> <p>2、岩土工程：软基处理方式为水泥搅拌桩复合地基与堆载预压法，主要工程量：水泥搅拌桩50747根，桩径D500~D1000，最大桩长13m，总桩长670786m；堆载预压处理85024.7m<sup>2</sup>；软基处理线路长度3266m。</p> <p>3、管线工程：污水管管径DN400~DN1200，总长度6246m（其中大于DN1000长度1096m）；雨水管管径DN300~DN1000，总长度4224m（其中DN1000长度482m）；雨水渠规格1.2~2.4m*1m，总长度3521m；给水管道直径DN100~DN1000，总长度7512m。</p> <p>4、排洪渠工程：Q5排洪渠设计长度1499m，起点桩号QK0+000，施工终点桩号QK1+499；结构断面有：</p> <p>①生态挡墙断面（QK0+090~QK1+153）标高2.3m以下渠道采用生态挡墙砖作为挡土结构，底部采用C30钢筋砼结构基座固定，渠道底部采用抛石1m支撑；</p> <p>②重力式直挡墙断面（QK1+153~QK1+424）自渠顶采用C20片石砼挡墙，渠底采用C20片石砼硬化处理。</p> <p>5、桥涵工程：新建6座桥涵，1~6#箱涵设计长度分别为：32.5m、28.8m、35.8m、24m、44m、72m。1~2#箱涵结构均采用3孔7m*4.15m钢筋混凝土箱涵，3~4#箱涵结构均采用3孔7m*4.1m钢筋混凝土箱涵，5~6#箱涵结构均采用3孔5m*4.1m钢筋混凝土箱涵，箱涵底板厚0.6m，侧墙厚0.55m，中墙厚0.5m，顶板厚0.55m。</p>		

工程造价 (万元)	29818.52		
结构类型	沥青混凝土路面	工程用途	市政道路
施工许可证证号	440412201712210102	开工日期	2017年12月26日
监督单位	珠海市建设工程质量监督检测站	监督登记号	S180001
建设单位	珠海富山工业园投资开发有限公司		
勘察单位	四川川建勘察设计院	资 质 证 号	
设计单位	珠海市规划设计研究院		
施工单位	广东省建筑工程机械施工有限公司		
监理单位	珠海市城市开发监理有限公司		
施工图审查单位	珠海聚科源建筑工程咨询有限公司		

## 二、工程竣工验收实施情况

### (一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干专业组。

#### 1、验收组

组长	汤厚兴
副组长	赵毅、何润康、邱华芳、黄洁成
组员	郭峰、黄俊文、余德彬、周而锐、龚志斌、冯伯棣、周竞兵、曾永达、胡岳峰、蔡昌旭、徐亚伟、何明活、林剑英、邓阳文、欧德霖、陈泽锋

#### 2、专业组

专 业 组	组 长	组 员
道路工程组	赵毅	郭峰、黄俊文、余德彬、周而锐、龚志斌、冯伯棣
管线及海绵城市工程组	何润康	周竞兵、曾永达、胡岳峰、蔡昌旭
照明、交通、安监、公交站工程组	邱华芳	徐亚伟、何明活、林剑英、邓阳文
质保资料组	黄洁成	欧德霖、陈泽锋

### (二) 验收程序

- 1、建设单位主持验收会议；
- 2、建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况；
- 3、审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料；
- 4、验收组实地查验工程质量；
- 5、专业验收组发表意见，验收组成工程竣工验收意见并签名。



(三)、工程质量评定

专业工程 名 称	质量保证 资料评定	外观质量 评 定	实测实量 评 定	评定等级
道 路 工 程	齐全、有效	好	符合要求	合格
污水工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
雨水工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
给水工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
缆线管廊工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
交通工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
照明工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
安监工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
LID工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
喷灌工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
公交站亭工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
排洪渠工程	齐全、有效	好	符合要求	合格
桥涵工程	齐全、有效	好	符合要求	合格

四、验收（专业）组成员签名

姓 名	工 作 单 位	职 称	职 务	签 名
茹厚兴	珠海富山工业园投资开发有限公司		项目负责人	茹厚兴
周而锐	" "			周而锐
郭峰	" "			郭峰
董江江	珠海规划院			董江江
赵敏	珠海规划院			赵敏
何明华	" "			何明华
何明华	" "			何明华
胡岳峰	城市开发监理			胡岳峰
胡岳峰	城市开发监理公司		专业监理	胡岳峰
余德胜	川建		次级负责人	余德胜
周文兴	广东机施公司		项目经理	周文兴
杨松林	富山建设局			杨松林
黄伙新	华发市政公司			黄伙新
张松林	富山建设局			张松林
陈泽锋	广东机施公司			陈泽锋
蔡昌旭	" "			蔡昌旭

四、验收（专业）组成员签名

[illegible]

五、工程竣工验收结论

竣工验收结论:

珠海富山产业新城起步区一期市政道路及配套工程已完成设计文件和合同约定的各项内容,经组织检查,工程质量符合设计文件、国家现行的有关建设法律法规和工程建设强制性标准的要求,已具备竣工验收条件。经工程各主体单位竣工验收,一致评定为“合格”工程。

验收日期:2023年 7 月 7 日

建设单位  
(公章)

监理单位  
(公章)

施工单位  
(公章)

勘察单位  
(公章)

设计单位  
(公章)

项目负责人:

法人代表:

项目总监:

项目负责人:

项目负责人:

项目负责人:

5 投标人近两年财务报表汇总表

单位：万元

资产负债表				利润表			
2022 年		2023 年		2022 年		2023 年	
资产规模 (万元)	资产负债率	资产规模(万 元)	资产负债率	营业收入 (万元)	净利润 (万元)	营业收入 (万元)	净利润 (万元)
579807.215 979	86.35%	739692.9565 33	88.58%	539551.23 7981	6572.61596 2	545672.80 6975	8627.331403



## 6 投标人近两年财务报表

### 6.1、2022 年度财务审计报告

广东省建筑工程机械施工有限公司

审计报告

大华审字[2023]008872号

大华会计师  
骑缝

大华会计  
骑缝

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)

您可使用手机“扫一扫”或进入  
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，  
注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>)“运行验证”  
报告编号:京23EF7K7PHW



广东省建筑工程机械施工有限公司  
审计报告及财务报表

(2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日止)

目 录	页 次
一、 审计报告	1-3
二、 已审财务报表	
合并资产负债表	1
合并利润表	2
合并现金流量表	3
合并所有者权益变动表	4-5
母公司资产负债表	6
母公司利润表	7
母公司现金流量表	8
母公司所有者权益变动表	9-10
财务报表附注	1-75





MOORE  
大华国际

大华会计师事务所

大华会计师事务所（特殊普通合伙）  
北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层[100039]  
电话：86(10)58350011 传真：86(10)58350006  
[www.dahua-cpa.com](http://www.dahua-cpa.com)

## 审计报告

大华审字[2023]008872号

广东省建筑工程机械施工有限公司董事会：

### 一、审计意见

我们审计了广东省建筑工程机械施工有限公司（以下简称机施公司）财务报表，包括2022年12月31日的合并及母公司资产负债表，2022年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了机施公司2022年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022年度的合并及母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，我们独立于机施公司，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

机施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，机施公司管理层负责评估机施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，除非管理层计划清算机施公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督机施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：

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。
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，就可能导致对机施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告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机施公司不能持续经营。

5. 评价财务报表的总体列报、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. 就机施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，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师：

方建新



中国注册会计师：

荣 砚



二〇二三年三月三十日





# 合并资产负债表

编制单位: 广东管理工程机械有限公司		2022年12月31日		金额单位: 元			
项 目	附注八	期末余额	期初余额	项 目	附注八	期末余额	期初余额
<b>流动资产:</b>				<b>流动资产:</b>			
货币资金	注释1	984,534,731.82	430,136,089.10	短期借款	注释18	-	30,000,000.00
△结算备付金		-	-	△向中央银行借款		-	-
△拆出资金		-	-	△拆入资金		-	-
交易性金融资产		-	-	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资产		-	-	☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
衍生金融资产		-	-	衍生金融负债		-	-
应收票据		-	-	应付票据		-	-
应收账款	注释2	1,418,573,076.85	904,085,502.92	应付账款	注释19	3,069,769,380.58	1,157,588,652.63
应收款项融资		-	-	预收款项		-	-
预付账款	注释3	83,227,112.07	169,128,374.63	合同负债	注释20	1,667,559,442.08	1,274,530,409.77
△应收保费		-	-	△卖出回购金融资产款		-	-
△应收分保账款		-	-	△吸收存款及同业存放		-	-
△应收分保合同准备金		-	-	△代理买卖证券款		-	-
应收资金中管理款	注释4	854,994,555.11	836,443,169.42	△代理承销证券款		-	-
其他应收款	注释5	325,358,326.71	146,018,857.87	应付职工薪酬	注释21	17,624,325.88	19,445,147.32
其中: 应收股利		-	-	其中: 应付工资		17,409,666.20	19,393,146.08
△买入返售金融资产		-	-	应付福利费		-	-
存货	注释6	3,687,764.81	5,351,902.99	其中: 职工奖励及福利基金		-	-
其中: 原材料		3,687,764.81	5,351,902.99	应交税费	注释22	14,036,867.30	19,954,477.81
库存商品(产成品)		-	-	其中: 应交税金		13,261,040.58	19,249,426.57
合同资产	注释7	1,963,986,919.49	799,832,585.38	其他应付款	注释23	88,930,173.08	88,066,568.35
持有待售资产		-	-	其中: 应付股利		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	△应付手续费及佣金		-	-
其他流动资产	注释8	104,823,755.17	64,944,161.58	△应付分保账款		-	-
<b>流动资产合计</b>		<b>5,738,287,643.23</b>	<b>3,355,944,664.07</b>	持有待售负债		-	-
<b>非流动资产:</b>				一年内到期的非流动负债	注释24	274,657.12	-
△发放贷款和垫款		-	-	其他流动负债	注释25	147,725,423.05	37,590,649.25
债权投资		-	-	<b>流动负债合计</b>		<b>5,005,950,280.00</b>	<b>2,627,173,204.93</b>
合同负债金融资产		-	-	<b>非流动资产:</b>			
其他债权投资		-	-	△保险合同准备金		-	-
持有至到期投资	注释9	48,530.55	-	长期借款		-	-
长期应收款	注释10	-	-	应付债券		-	-
长期股权投资	注释11	131,900.00	131,900.00	其中: 优先股		-	-
其他权益工具投资		-	-	永续债		-	-
其他非流动金融资产		-	-	租赁负债	注释26	970,118.14	-
投资性房地产		-	-	长期应付款	注释27	-	258,172.25
固定资产	注释12	20,558,529.69	19,724,580.21	长期应付职工薪酬		-	-
其中: 固定资产原价		43,672,852.74	51,306,448.51	预计负债		-	-
累计折旧		23,114,423.05	31,584,868.30	递延收益		-	-
固定资产减值准备		-	-	递延所得税负债		-	-
在建工程	注释13	359,446.37	1,363,790.68	其他非流动负债		-	-
生产性生物资产		-	-	其中: 特准储备基金		-	-
油气资产		-	-	<b>非流动负债合计</b>		<b>970,118.14</b>	<b>258,172.25</b>
使用权资产	注释14	1,197,926.18	-	<b>负债合计</b>		<b>5,006,920,398.14</b>	<b>2,627,432,077.19</b>
无形资产	注释15	20,947,608.52	360,855.55	<b>所有者权益(或股东权益):</b>			
开发支出		-	-	实收资本(或股本)	注释28	350,000,000.00	300,000,000.00
商誉		-	-	国家资本		-	-
长期待摊费用	注释16	2,867,926.36	1,164,440.94	国有法人资本		350,000,000.00	300,000,000.00
递延所得税资产	注释17	12,572,645.89	8,734,059.43	集体资本		-	-
其他非流动资产		-	-	民营资本		-	-
其中: 特准储备物资		-	-	外商资本		-	-
<b>非流动资产合计</b>		<b>58,784,516.55</b>	<b>31,508,626.94</b>	减: 已归还投资		-	-
				实收资本(或股本)净额		350,000,000.00	300,000,000.00
				其他权益工具		-	-
				其中: 优先股		-	-
				永续债		-	-
				资本公积	注释29	335,385,511.63	385,395,511.63
				减: 库存股		-	-
				其他综合收益		-	-
				其中: 外币报表折算差额		-	-
				专项储备	注释30	31,857,559.58	37,928,871.37
				盈余公积	注释31	26,193,782.08	21,930,092.10
				其中: 法定公积金		24,353,815.28	18,090,035.50
				任意公积金		3,839,966.80	3,839,966.80
				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	注释32	39,224,374.23	14,767,628.72
				归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		784,771,227.52	760,022,213.82
				少数股东权益		6,360,534.13	-
				<b>所有者权益(或股东权益)合计</b>		<b>791,131,761.65</b>	<b>760,022,213.82</b>
<b>资产总计</b>		<b>5,798,072,159.79</b>	<b>3,387,454,291.01</b>	<b>负债和所有者权益(或股东权益)总计</b>		<b>5,798,072,159.79</b>	<b>3,387,454,291.01</b>

注: 表中带\*科目为合并会计报表专用; 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。下同。  
(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:

斌伟

主管会计工作负责人:

第 1 页

会计机构负责人:





合并利润表

		2022年度		项目		金额单位：元	
		附注八	本期金额	上期金额	项 目	附注八	本期金额
一、营业总收入		注释33	5,985,512,379.81	4,787,857,480.92	减：营业外支出	注释43	4,370,891.84
其中：营业收入			5,985,512,379.81	4,787,857,480.92	四、利润总额（亏损总额）		69,928,866.95
△利息收入			-	-	减：所得税费用	注释44	72,657,065.06
△已赚保费			-	-	五、净利润（净亏损）		3,338,269.21
△手续费及佣金收入			-	-	（一）按所有权归属分类：		69,318,785.87
△公允价值变动收益			-	-	归属于母公司所有者的净利润		-
△其他综合收益			-	-	少数股东损益		64,845,625.49
二、营业总成本		注释33	5,919,287,240.85	4,458,150,189.12	（二）按经营持续性分类：		880,534.13
其中：营业成本			-	-	持续经营净利润		-
△手续费及佣金支出			-	-	终止经营净利润		-
△退保金			-	-	六、其他综合收益的税后净额		-
△赔付支出净额			-	-	归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-
△提取保险责任准备金净额			-	-	（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-
△保单红利支出			-	-	1.重新计量设定受益计划变动额		-
△分保费用			-	-	2.权益法下不能转损益的其他综合收益		-
△税金及附加		注释34	17,903,554.16	17,377,238.00	3.其他权益工具投资公允价值变动		-
销售费用		注释35	94,659,398.49	92,307,162.32	4.企业自身信用风险公允价值变动		-
管理费用		注释36	165,952,306.57	150,003,996.80	5.其他		-
研发费用		注释37	-2,775,742.64	-600,505.67	（二）将重分类进损益的其他综合收益		-
财务费用			1,498,188.96	33,915.67	1.权益法下可转损益的其他综合收益		-
其中：利息费用			6,960,338.57	3,741,266.34	2.其他债权投资公允价值变动		-
利息收入			-	-	☆3.可供出售金融资产公允价值变动损益		-
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）			-	-	4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-
其他			-	-	☆5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-
加：其他收益		注释38	546,940.00	-	6.其他债权投资减值准备		-
投资收益（损失以“-”号填列）		注释39	-	33,165.00	7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			-	-	8.外币财务报表折算差额		-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			-	-	9.其他		-
△汇兑收益（损失以“-”号填列）			-	-	☆归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			-	-	七、综合收益总额		65,726,159.62
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		注释40	-8,617,793.79	-7,350,640.70	归属于母公司所有者的综合收益总额		64,045,625.49
信用减值损失（损失以“-”号填列）		注释41	-48,377,053.57	-626,763.41	☆归属于少数股东的综合收益总额		880,534.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-	-	八、每股收益：		-
资产处置收益（损失以“-”号填列）			73,827,105.02	62,685,743.93	基本每股收益		-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		注释42	472,773.77	11,180,472.99	稀释每股收益		-
加：营业外收入			-	500,000.00			-
其中：政府补助			-	-			-

（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：







合并现金流量表

金额单位：元

编制单位：广东亨建工程机械施工有限公司	附注八	本期金额	上期金额	项 目	附注八	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：				收回投资收到的现金		-	-
销售商品、提供劳务收到的现金		4,394,137,598.33	3,512,082,146.71	取得投资收益收到的现金		-	-
△客户存款和同业存放款项净增加额		-	-	处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	3,890,735.45
△向中央银行借款净增加额		-	-	处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
△向其他金融机构拆入资金净增加额		-	-	收到其他与投资活动有关的现金		-	33,169.00
△收到原保险合同赔款的现金		-	-	投资活动现金流入小计		-	3,723,904.45
△收到再保业务现金净额		-	-	购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		26,030,936.68	861,176.17
△保户储金及投资款净增加额		-	-	投资支付的现金		-	-
△处置以公允价值计量的金融资产净增加额		-	-	△质押贷款净增加额		-	-
△收取利息、手续费及佣金的现金		-	-	取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
△拆入资金净增加额		-	-	支付其他与投资活动有关的现金		-	-
△回购业务资金净增加额		-	-	投资活动现金流出小计		26,030,936.68	861,176.17
△代理买卖证券收到的现金净额		-	-	投资活动产生的现金流量净额		-26,030,936.68	2,862,728.28
收到的税费返还		-	3,871.22	三、筹资活动产生的现金流量：		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		153,139,548.78	171,815,052.65	吸收投资收到的现金		5,500,000.00	385,000,000.00
经营活动现金流入小计		4,547,277,115.11	3,683,901,080.58	*其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-
二、经营活动产生的现金流量净额		3,275,272,108.33	3,627,292,450.94	取得借款收到的现金		-	30,000,000.00
三、筹资活动产生的现金流量：		-	-	收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
发行债券收到的现金		-	-	筹资活动现金流入小计		5,500,000.00	415,000,000.00
偿还债务支付的现金		-	-	偿还债务支付的现金		30,000,000.00	-
△支付原保险合同赔付款项的现金		-	-	分配股利、利润或偿付利息支付的现金		35,559,050.03	30,721,236.67
△拆出资金净增加额		-	-	*其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
△支付利息、手续费及佣金的现金		-	-	支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
△支付保单红利的现金		-	-	筹资活动现金流出小计		65,559,050.03	30,721,236.67
支付职工及为职工支付的现金		118,382,701.51	116,465,123.37	筹资活动产生的现金流量净额		-60,059,050.03	384,278,763.33
支付的各项税费		123,167,081.65	90,746,967.50	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
支付其他与经营活动有关的现金		455,607,364.70	512,884,735.92	五、现金及现金等价物净增加额		487,757,872.21	-276,145,705.54
经营活动现金流出小计		3,973,429,255.19	4,347,188,277.73	加：期初现金及现金等价物余额		351,105,861.12	627,251,566.66
经营活动产生的现金流量净额		573,847,858.92	-663,287,197.15	六、期末现金及现金等价物余额		838,863,733.33	351,105,861.12

(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：

Handwritten signature of the accounting officer.

会计机构负责人：

Handwritten signature of the accounting officer.





合并所有者权益变动表

金额单位：元

2022年度															本期金额		归属于母公司所有者权益															少数股东权益		所有者权益合计								
															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		小计														
															优先股	永续债	其他	5	8	7	8	9	10	11	12	13																
一、上年年末余额															2	3	4	305,385,511.63			37,038,871.37	21,530,002.10		14,767,628.72	780,022,213.82			14														
加：会计政策变更																																										
前期差错更正																																										
其他																																										
二、本年年初余额																		385,385,511.63			37,038,871.37	21,530,002.10		14,767,628.72	780,022,213.82			780,022,213.82														
三、本年年末余额（减少以“-”号填列）																		-50,000,000.00			-5,971,311.79	6,263,779.68		24,465,545.51	6,390,534.13		31,129,547.83			85,726,159.62												
(一)综合收益总额																		0.00																								
1.所有者投入和减少资本																																										
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.提取专项储备																																										
2.使用专项储备																																										
(四)利润分配																																										
1.提取盈余公积																																										
其中：法定公积金																																										
任意公积金																																										
专项储备																																										
盈余公积																																										
利润分配																																										
△2.提取一般风险准备																																										

(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：

Handwritten signature of the accounting officer.

会计机构负责人：

Handwritten signature of the accounting officer.





合并所有者权益变动表

金额单位：元

	2022年度										上期金额			
	归属于母公司所有者权益										归属于母公司所有者权益			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
一、上年年末余额	300,000,000.00				1,013,707.20			16,111,276.84	33,675,542.97		73,628,284.12	427,628,910.83		424,628,910.83
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年年初余额	300,000,000.00				1,013,707.20			16,111,276.84	33,675,542.97		73,628,284.12	427,628,910.83		424,628,910.83
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）														
（一）综合收益总额														
（二）所有者投入和减少资本														
1.所有者投入的普通股														
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.提取专项储备														
2.使用专项储备														
（四）利润分配														
1.提取盈余公积														
其中：法定盈余公积														
任意盈余公积														
2.提取专项储备														
3.其他综合收益结转留存收益														
4.其他														
四、本年年末余额	300,000,000.00				1,013,707.20			16,111,276.84	33,675,542.97		73,628,284.12	427,628,910.83		424,628,910.83
五、所有者权益变动表的组成部分														
（一）所有者权益变动表的组成部分														
1.所有者权益变动表的组成部分														
2.所有者权益变动表的组成部分														
3.所有者权益变动表的组成部分														
4.所有者权益变动表的组成部分														
5.所有者权益变动表的组成部分														
6.其他														

（后附财务报表附注及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：

Handwritten signature of the accounting officer.

会计机构负责人：

Handwritten signature of the accounting officer.







母公司资产负债表

余额91表

金额单位：元

附注十二	期末余额	期初余额	附注十二	期末余额	期初余额
流动资产：			流动资产：		
货币资金	883,284,300.72	414,685,128.04	短期借款	-	30,000,000.00
△结算备付金	-	-	△向中央银行借款	-	-
△拆出资金	-	-	△拆入资金	-	-
交易性金融资产	-	-	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资产	-	-	☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-
衍生金融资产	-	-	衍生金融负债	-	-
应收票据	-	-	应付票据	-	-
应收账款	注1 1,378,808,300.83	859,850,094.70	应付账款	2,852,046,596.17	1,134,871,180.24
应收款项融资	-	-	预收款项	-	-
预付款项	76,877,814.11	160,569,616.25	合同负债	1,384,381,105.68	1,231,264,979.27
△应收保单	-	-	△卖出回购金融资产款	-	-
△应收分保账款	-	-	△吸收存款及同业存放	-	-
△应收分保合同准备金	-	-	△代理买卖证券款	-	-
应收款项中应收利息	注2 580,112,226.11	836,440,571.90	△代理承销证券款	-	-
其他应收款	注3 328,854,580.58	153,922,568.87	应付职工薪酬	17,448,247.26	19,445,147.32
其中：应收股利	-	-	其中：应付工资	17,233,788.08	19,393,148.08
△买入返售金融资产	-	-	应付股利	-	-
存货	3,887,764.91	5,351,902.99	其中：职工奖励及福利基金	-	-
其中：原材料	3,887,764.91	5,351,902.99	应交税费	13,450,025.73	15,797,882.51
库存商品（产成品）	-	-	其中：应交税金	12,711,515.42	10,092,811.47
合同资产	1,952,958,231.72	782,894,897.57	其他应付款	71,454,353.67	103,127,930.41
持有待售资产	-	-	其中：应付股利	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	△应付手续费及佣金	-	-
其他流动资产	98,233,829.91	84,510,381.55	△应付分保账款	-	-
流动资产合计	5,280,157,159.49	3,288,308,138.83	持有待售负债	-	-
非流动资产：			一年内到期的非流动负债	274,657.12	-
△发放贷款和垫款	-	-	其他流动负债	122,378,114.96	32,988,917.09
债权投资	-	-	流动负债合计	4,571,414,101.03	2,571,497,026.84
☆可供出售金融资产	-	-	非流动负债：		
其他债权投资	-	-	△保险合同准备金	-	-
☆持有至到期投资	-	-	长期借款	-	-
长期应收款	48,530.55	-	应付债券	-	-
长期股权投资	注4 10,500,000.00	6,000,000.00	其中：优先股	-	-
其他权益工具投资	131,900.00	131,900.00	永续债	-	-
其他非流动金融资产	-	-	租赁负债	970,118.14	-
投资性房地产	-	-	长期应付款	-	258,172.28
固定资产	20,513,129.36	19,666,719.69	长期应付职工薪酬	-	-
其中：固定资产原价	43,387,898.74	51,039,503.71	预计负债	-	-
累计折旧	22,874,869.38	31,372,784.02	递延收益	-	-
固定资产减值准备	-	-	递延所得税负债	-	-
在建工程	355,446.37	1,390,790.68	其他非流动负债	-	-
生产性生物资产	-	-	其中：特准储备基金	-	-
油气资产	-	-	非流动负债合计	970,118.14	258,172.28
使用权资产	1,197,928.18	-	负债合计	4,572,384,219.23	2,571,755,199.12
无形资产	20,947,008.52	360,855.68	所有者权益（或股东权益）：		
开发支出	-	-	实收资本（或股本）	350,000,000.00	350,000,000.00
商誉	-	-	资本公积	-	-
长期待摊费用	2,967,826.38	1,104,440.94	国有资本	350,000,000.00	350,000,000.00
递延所得税资产	12,428,076.85	8,239,849.53	盈余公积	-	-
其他非流动资产	-	-	未分配利润	-	-
其中：特准储备物资	-	-	所有者权益合计	350,000,000.00	350,000,000.00
非流动资产合计	69,094,544.19	36,857,596.52	负债和所有者权益（或股东权益）总计	5,241,478,763.42	3,318,352,795.34

注：表中“☆”科目为金融企业专用；“注4”科目为外商投资企业专用；“注5”科目为执行新金融工具准则企业专用。下同。  
(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：

斌伟

主管会计工作负责人：

张川

会计机构负责人：


陈怡



母公司利润表

2022年度						金额单位：元	
附注十二	本期金额	上期金额	项 目	附注十二	本期金额	上期金额	
一、营业总收入	5,281,735,526.56	4,731,544,032.81	三、营业利润（亏损以“-”号填列）		70,467,143.18	60,909,779.95	
其中：营业收入	5,281,735,526.56	4,731,544,032.81	加：营业外收入		470,501.67	11,180,472.89	
Δ已赚保费	-	-	其中：政府补助		-	500,000.00	
Δ手续费及佣金收入	-	-	减：营业外支出		4,370,681.64	1,081,395.69	
二、营业总成本	5,183,896,074.53	4,663,552,697.97	四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		66,566,753.01	71,009,857.26	
其中：营业成本	4,989,766,350.15	4,407,209,885.28	减：所得税费用		3,114,201.82	3,744,704.71	
Δ利息支出	-	-	五、净利润（净亏损以“-”号填列）		63,452,551.19	67,264,152.55	
Δ手续费及佣金支出	-	-	持续经营净利润		63,452,551.19	67,264,152.55	
Δ退保金	-	-	终止经营净利润		-	-	
Δ赔付支出净额	-	-	六、其他综合收益的税后净额		-	-	
Δ提取保险责任准备金净额	-	-	（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-	
Δ保单红利支出	-	-	1.重新计量设定受益计划变动额		-	-	
Δ公允价值变动	-	-	2.权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-	
Δ减值损失	-	-	3.其他权益工具投资公允价值变动		-	-	
税金及附加	16,413,823.87	17,242,526.88	4.企业自身信用风险公允价值变动		-	-	
销售费用	-	9,420.41	5.其他		-	-	
管理费用	92,650,588.10	89,667,111.08	（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-	
研发费用	165,952,806.57	150,003,966.90	1.权益法下可转损益的其他综合收益		-	-	
财务费用	-888,085.16	-580,342.53	2.其他债权投资公允价值变动		-	-	
其中：利息费用	1,498,168.96	33,916.67	*3.可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-	
利息收入	5,064,931.11	3,715,807.56	4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-	
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	-	-	*5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-	
其他	-	-	6.其他债权投资减值准备		-	-	
加：其他收益	546,840.00	-	7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		-	-	
投资收益（损失以“-”号填列）	-	33,169.00	8.外币财务报表折算差额		-	-	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	9.其他		-	-	
以期初余额计量的金融资产终止确认收益	-	-	七、综合收益总额		63,452,551.19	67,264,152.55	
Δ汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	八、每股收益：		-	-	
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-	基本每股收益		-	-	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	稀释每股收益		-	-	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-9,621,712.98	-6,095,539.39			-	-	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-18,299,535.87	-619,184.49			-	-	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	-			-	-	

编制单位：广东省交通工程检测有限公司



（后附财务报表附注及财务报表的组成部分）



母公司现金流量表

编制单位: 广东盛达工程机械有限公司		2022年度		金额单位: 元	
项目	附注十二	本期金额	上期金额	项目	附注十二
一、经营活动产生的现金流量				二、投资活动产生的现金流量	
销售商品、提供劳务收到的现金		4,036,989,272.99	3,462,145,537.08	收回投资收到的现金	
△客户存款和同业存放款项净增加额		-	-	取得投资收益收到的现金	
△向中央银行借款净增加额		-	-	处置固定资产、无形资产和其他长期资产所回的现金净额	3,690,735.45
△向其他金融机构拆入资金净增加额		-	-	处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-
△收到原保险合同赔款取得的现金		-	-	收到其他与投资活动有关的现金	33,189.00
△收到再保业务现金净额		-	-	投资活动现金流入小计	3,723,904.45
△保户赔款及投资款净增加额		-	-	购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	26,015,927.48
△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		-	-	投资支付的现金	4,500,000.00
△收取利息、手续费及佣金的现金		-	-	△质押贷款净增加额	-
△拆入资金净增加额		-	-	取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-
△回购业务资金净增加额		-	-	支付其他与投资活动有关的现金	-
△代理买卖证券收到的现金净额		-	-	投资活动现金流出小计	30,515,927.48
收到的投资返还		-	-	投资活动产生的现金流量净额	2,662,726.28
收到其他与经营活动有关的现金		119,290,852.11	177,339,700.88	三、筹资活动产生的现金流量	
经营活动现金流入小计		4,156,280,125.10	3,639,485,237.96	吸收投资收到的现金	385,000,000.00
购买商品、接受劳务支付的现金		3,248,814,284.73	3,582,161,689.00	取得借款所收到的现金	30,000,000.00
△客户贷款及垫款净增加额		-	-	收到其他与筹资活动有关的现金	-
△存放中央银行和同业款项净增加额		-	-	筹资活动现金流入小计	415,000,000.00
△支付原保险合同赔付款项的现金		-	-	偿还债务支付的现金	30,000,000.00
△拆出资金净增加额		-	-	分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,559,050.03
△支付利息、手续费及佣金的现金		-	-	支付其他与筹资活动有关的现金	-
△支付保单红利的现金		-	-	筹资活动现金流出小计	65,559,050.03
支付给职工及为职工支付的现金		117,345,473.08	116,283,670.84	筹资活动产生的现金流量净额	30,721,236.67
支付的各项税费		113,960,999.74	89,290,531.77	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-
支付其他与经营活动有关的现金		196,079,899.57	516,652,442.82	五、现金及现金等价物净增加额	381,974,410.47
经营活动现金流出小计		3,678,230,737.12	4,314,386,314.53	加: 期初现金及现金等价物余额	335,638,891.66
经营活动产生的现金流量净额		478,049,387.98	-674,903,076.57	六、期末现金及现金等价物余额	335,638,891.66

(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:

Handwritten signature of the accounting officer.

会计机构负责人:

Handwritten signature of the accounting officer.







母公司所有者权益变动表

金额单位：元

本期金额												
项目	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	所有者权益合计		
	优先股	永续债								其他	10	11
实收资本(或股本)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
一、上年年末余额	300,000,000.00	-	-	-	385,395,511.63	-	37,926,871.37	21,930,002.10	-	-	8,257,150.95	753,511,536.05
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	300,000,000.00	-	-	-	385,395,511.63	-	37,926,871.37	21,930,002.10	-	-	8,257,150.95	753,511,536.05
三、本年年末余额(减少以“-”号填列)	50,000,000.00	-	-	-	-50,000,000.00	-	-5,971,311.79	6,263,779.98	-	-	23,053,471.21	23,355,939.40
(一)综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,452,551.19	63,452,551.19
(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-5,971,311.79	-	-	-	-	-5,971,311.79
1.提取专项储备	-	-	-	-	-	-	17,613,285.22	-	-	-	-	17,613,285.22
2.使用专项储备	-	-	-	-	-	-	-23,584,597.01	-	-	-	-	-23,584,597.01
(四)利润分配	-	-	-	-	-	-	-	6,263,779.98	-	-	-40,359,079.98	-34,125,300.00
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	6,263,779.98	-	-	-4,263,779.98	-
其中：法定公积金	-	-	-	-	-	-	-	6,263,779.98	-	-	-	-
任意公积金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-34,125,300.00	-	-34,125,300.00
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五)所有者权益内部结转	50,000,000.00	-	-	-	-50,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本(或股本)	50,000,000.00	-	-	-	-50,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	350,000,000.00	-	-	-	335,395,511.63	-	31,957,559.58	28,193,782.08	-	-	31,300,622.16	776,867,475.45

(后附财务报表附注为财务报表的重要组成部分)

企业法定代表人：

黄斌斌

主管会计工作负责人：

王利军

会计机构负责人：

陈洁







## 广东省建筑工程机械施工有限公司 2022 年度财务报表附注

### 一、基本情况

#### (一) 历史沿革、注册地、组织形式及总部地址

广东省建筑工程机械施工有限公司（以下简称本公司）创建于 1986 年，其前身是广东省建筑工程机械施工公司，现隶属于广东省建筑工程集团有限公司，为有限责任公司（法人独资）。本公司二〇二二年十月二十八日取得广东省工商行政管理局核发的统一社会信用代码为 91440000190327206L 号营业执照，营业期限：长期；注册资本为 35000 万元，由广东省建筑工程集团有限公司出资 100%。

#### (二) 企业的业务性质和主要经营

本公司所属行业：土木工程建筑行业。

本公司经营范围：市政公用工程施工总承包，公路工程施工总承包，建筑工程施工总承包，机电工程施工总承包，地基与基础工程专业承包，公路路基工程专业承包，公路路面工程专业承包，桥梁工程专业承包，土石方工程，城市园林绿化工程，建筑装修装饰工程专业承包，建筑装饰工程设计（上述项目具体按本公司有效资质证书经营）；建筑工程机械制造（由分公司办照经营）、维修；销售汽车零配件、建筑材料、沥青混合物、水暖器材、建筑五金。

#### (三) 母公司以及集团总部的名称

本公司母公司为【广东省建筑工程集团有限公司】，间接控股股东为广东省建筑工程集团控股有限公司，本集团最终实际控制人为广东省人民政府（授权广东省人民政府国有资产监督管理委员会代表省政府对集团依法履行出资人职责）。

#### (四) 财务报表的批准报出

本财务报表经本公司董事会批准报出。

### 二、财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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进行确认和计量。



### 三、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

### 四、重要会计政策、会计估计的说明

#### （一）会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

#### （二）营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。本公司及子公司主要从事建筑工程施工业务，正常营业周期超过一年。

#### （三）记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

#### （四）记账基础和计价原则

本公司以权责发生制为记账基础。本公司在对会计要素进行计量时，一般采用历史成本；对于按照准则的规定采用重置成本、可变现净值、现值或公允价值等其他属性进行计量的情形，本公司将予以特别说明。

#### （五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

#### 2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

### 3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司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。

本公司对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，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

### 4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发



生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

#### （六）合并财务报表的编制方法

##### 1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

##### 2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

##### （1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最



终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## （2）处置子公司或业务

### 1）一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 2）分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。





处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### （3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的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。

### （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的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。

## （七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

（1）合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（2）合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（3）其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

### 2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则



的规定进行会计处理：

- (1) 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；
- (2) 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；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 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。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

#### （八）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

#### （九）外币业务和外币报表折算

##### 1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目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产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。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，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，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。



## 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”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，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

### （十）金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

#### 1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所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，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (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。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司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。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款和应收利息等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产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。

本公司对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。当该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中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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



在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该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中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

#### (4) 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

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

不符合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条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

#### (5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

## 2. 金融负债分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合





金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关的交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类:

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认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。

满足下列条件之一的,属于交易性金融负债:承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购;属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式;属于衍生工具,但是,被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时,为了提供更相关的会计信息,本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债:

1) 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。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量,除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外,其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配,本公司将所有公允价值变动(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外,本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,对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,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益:

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 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。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同,以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市



场利率贷款的贷款承诺。

不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

### 3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

#### (2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对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对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

### 4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条(1)、(2)之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。



在判断金融资产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则。本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。

(1) 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) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。
- 2) 因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应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)之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下,所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日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) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。
- 2) 终止确认部分收到的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应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)之和。

金融资产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。

#### 5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债,以活跃市场的报价确定其公允价值,除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产,按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价,且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债,以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债,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,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可观察输入值。



## 6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的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，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，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，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计



量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其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，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

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。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。





### (3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司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；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。

### (4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

## 7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司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；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

### (十一) 应收款项

#### 1. 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(十)6.金融



#### 工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1	银行承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
组合 2	商业承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

#### 2. 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1：工程结算款	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合 2：电力销售款项	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合 3：其他产品销售（含勘测设计等）	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合 4：应纳入合并范围内的关联方	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	不计提坏账

#### 3. 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

#### 4. 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，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：



组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1	保证金（不含质保金）、押金	按余额百分比法计提
组合 2	其他	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合 3	应纳入合并范围内的关联方	不计提坏账

5. 长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将长期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：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一	金融资产模式核算下 PPP 项目的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期，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。
组合二	其他	

（十二）存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品、合同履约成本等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。工程材料领用按先进先出法，工程项目的成本分项目归集，按项目结转成本。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存



货类别计提存货跌价准备；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，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

### （十三）合同资产

本公司已向客户转让商品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的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司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本附注（十）6.金融工具减值。

### （十四）长期股权投资

#### 1. 投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

#### （2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

#### 2. 后续计量及损益确认

#### （1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照享有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。

#### （2）权益法



本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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。

本公司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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并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，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司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各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，本公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

### 3. 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

如果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可变回报，且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，则视为本公司控制该被投资方。

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额





相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

#### 4. 长期股权投资核算方法的转换

##### （1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

##### （2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，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，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

##### （3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。



#### (4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

#### (5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

### 5. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款之间的差额,应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资,在处置该项投资时,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础,按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- (4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

企业因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的,不属于一揽子交易的,应当区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

(1) 在个别财务报表中,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中,对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易,处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益;在丧失对子公司控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续



计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

#### 6. 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，若存在长期股权投资的账面价值大于享有被投资单位所有者权益账面价值的份额等类似情况时，按照《企业会计准则第8号——资产减值》对长期股权投资进行减值测试，可收回金额低于长期股权投资账面价值的，计提减值准备。根据单项长期股权投资的公允价值减去处置费用后的净额与长期股权投资预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定长期股权投资的可收回金额。长期股权投资的可收回金额低于账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

长期股权投资减值损失一经确认，不再转回。

#### (十五) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，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。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公



司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

资产负债表日，本公司对存在减值迹象的投资性房地产，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，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。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

#### （十六）固定资产

##### 1. 固定资产确认条件

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。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。

##### 2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量，其中：

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为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资产的其他支出。

（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

（4）购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

##### 3. 固定资产后续计量及处置

###### （1）固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。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依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产，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。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在



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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

类别	分类	预计使用年限 (年)	预计残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	——	30-40	0-5	3.33-2.38
机器设备	大型设备	10-15	0-5	10.00-6.33
	一般设备	5-10	0-5	20.00-9.50
水利发电设备	——	18-50	0-5	5.56-1.90
风力发电设备	——	15-20	0-5	6.67-4.75
太阳能发电设备	——	15-20	0-5	6.67-4.75
运输工具	——	5-12	0-5	20.00-7.92
办公设备、其他	——	3-8	0-5	33.33-11.88

#### (2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

#### (3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

#### (十七) 在建工程

##### 1. 在建工程的类别

在建工程包括施工前期准备、正在施工中的建筑工程、安装工程、技术改造和大修理工程等。在建工程按照实际发生的支出分项目核算，并在工程达到预定可使用状态时结转为固定资产。与在建工程有关的借款费用（包括借款利息、溢折价摊销、汇兑损益等），在相关工程达到预定可使用状态前的计入工程成本，在相关工程达到预定可使用状态后的计入当期财务费用。

##### 2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。





## （十八）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。

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。

### 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。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

### 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

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计



算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

#### （十九）使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 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；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司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，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

#### （二十）无形资产

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。

##### 1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注



册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

## 2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

### (1) 使用寿命有限的无形资产

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按直线法摊销。

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进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

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。

### (2) 使用寿命不确定的无形资产

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的使用寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

## 3. 划分本公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

## 4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 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；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 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；

(4) 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；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## (二十一) 长期待摊费用

### 1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。



## 2. 摊销年限

(1) 预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

(2) 经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

(3) 融资租赁方式租入的固定资产，其符合资本化条件的装修费用，在两次装修间隔期间、剩余租赁期和固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

## (二十二) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

## (二十三) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的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。

### 1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

### 2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### 3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司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、经本公司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。本公司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，本公司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。

#### 4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，按设定受益计划进行会计处理。

#### （二十四）租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现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。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

#### （二十五）预计负债

##### 1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- （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。

##### 2. 预计负债的计量方法

本公司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。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价





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。

最佳估计数分别以下情况处理：

(1) 所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

(2) 所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

(3) 本公司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。

## （二十六）收入

### 1. 收入确认的一般原则

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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)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间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据本公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当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。

### 2. 收入确认的具体方法

公司主要业务板块为建筑施工，提供的建筑施工服务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。履



约进度不能合理确定时，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。

#### （二十七）合同成本

##### 1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围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。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

##### 2. 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

##### 3. 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

##### 4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，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。

#### （二十八）政府补助

##### 1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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,作为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资产的政府补助。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。

## 2. 政府补助的确认

对期末有证据表明本公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的,按应收金额确认政府补助。除此之外,政府补助均在实际收到时确认。

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;公允价值不能够可靠取得的,按照名义金额(人民币1元)计量。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

## 3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质,确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下,本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法,且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助,应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助,用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿企业已发生的相关费用或损失的,取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用;与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用;取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的,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。

已确认的政府补助需要返还时,初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值;存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;不存在相关递延收益的,直接计入当期损益。

## (二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

### 1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税



款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）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。

对于与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。

## 2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、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。

## 3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- （1）企业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；
- （2）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。

## （三十）租赁

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。

### 1. 租赁合同的分拆

当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。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

### 2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

- （1）该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考



虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

### 3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

#### (1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。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。

本公司对以下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，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（十九）和（二十四）。

### 4. 本公司作为出租人的会计处理

#### (1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

#### (2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：





- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额;
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额;
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下, 租赁收款额包括购买选择权的行权价格;
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下, 租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项;
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入, 所取得的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。

#### (3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法, 将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入; 发生的与经营租赁有关的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; 取得的与经营租赁有关的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。

#### 5. 售后租回交易

售后租回交易中的资产转让属于销售的, 本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分, 计量售后租回所形成的使用权资产, 并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同, 或者出租人未按市场价格收取租金, 本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理, 将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理; 同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的, 本公司继续确认被转让资产, 同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的, 本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

### 五、会计政策、会计估计变更、重大前期差错更正的说明

#### (一) 会计政策变更

##### (1) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日, 财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号, 以下简称“解释 15 号”), 解释 15 号“关于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(以下简称‘试运行销售’)和‘关于亏损合同的判断’”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。执行解释 15 号的相关规定对本公司报告期内财务报表



未产生重大影响。

(2) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“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”及“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”内容自公布之日起施行。执行解释 16 号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

(二) 会计估计变更

本报告期无重要会计估计未变更。

(三) 重大前期差错更正事项

本报告期无重大前期差错更正事项。

六、税项

本公司及子公司主要的应纳税项列示如下：

(一) 流转税及附加税费

税种	计税依据	税率	备注
增值税	提供建筑服务	9%	
	建工工程老项目（征收率）	3%	
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%、1%	
教育费附加	实缴流转税税额	3%	
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%	
房产税	从值部分按房屋原值的扣除 30% 后按 1.2% 的比例计征,从租部分按租金收入的 12% 计征。	1.2%、12%	

(二) 企业所得税

公司名称	税率	备注
本公司	15%	
长汀广建建筑工程有限公司	25%	
珠海广建机施建筑工程有限公司	25%	
罗定市泮广建设有限公司	25%	

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”的规定。根据相关规定，本公司享受高新技术企业的所得税优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。



七、企业合并及合并财务报表

(一) 子公司情况

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 (万元)	持股比例 (%)	享有表决权 (%)	投资额(万 元)	取得方式
1	珠海广建机械建筑工程有限公司	4 级	境内非金融 子企业	珠海	珠海	建筑业	600.00	100.00	100.00	600.00	投资设立
2	长汀广建建筑工程有限公司	4 级	境内非金融 子企业	长汀县	长汀县	建筑业	-	100.00	100.00	-	投资设立
3	海丰县广建工程建设有限公司	4 级	境内非金融 子企业	海丰	海丰	建筑业	-	100.00	100.00	-	投资设立
4	罗定市流广建设有限公司	4 级	境内非金融 子企业	云浮	云浮	建筑业	1,000.00	45.00	45.00	1,000.00	投资设立



（二）母公司拥有被投资单位表决权不足半数但能对被投资单位形成控制的原因  
本公司本年度无此事项。

（三）母公司直接或通过其他子公司间接拥有被投资单位半数以上的表决权但未能对其形成控制的原因

本公司本年度无此事项。

（四）重要非全资子公司情况

本公司本年度无此事项。

（五）本期不再纳入合并范围的原子公司

本公司本年度无此事项。

（六）本期新纳入合并范围的主体

名称	期末所有者权益	本期净利润	纳入合并范围的原因
罗定市浚广建设有限公司	11,600,971.14	1,600,971.14	投资设立

（七）本期发生的同一控制下企业合并情况

本公司本年度无此事项。

（八）本期发生的非同一控制下企业合并情况

本公司本年度无此事项。

（九）本期发生的反向购买

本公司本年度无此事项。

（十）本期发生的吸收合并

本公司本年度无此事项。

（十一）子公司使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

本公司本年度无此事项。

（十二）纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关信息

本公司本年度无此事项。

（十三）母公司在子企业的所有者权益份额发生变化的情况

本公司本年度无此事项。



(十四) 子公司向母公司转移资金的能力受到严格限制的情况

本公司本年度无此事项。

八、合并财务报表重要项目的说明

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元, 期初余额均为 2022 年 1 月 1 日, 期末余额均为 2022 年 12 月 31 日)

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	55,313.04	16,021.05
银行存款	965,453,512.38	430,119,237.11
其他货币资金	19,025,906.50	840.94
合计	984,534,731.92	430,136,099.10
其中: 存放在境外的款项总额	-	-

本公司参与母公司集团的资金集中管理计划。截止 2022 年 12 月 31 日, 本公司因资金集中管理而归集至母公司账户的资金分别为 854,994,956.11 元。

其中受限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	期初余额
保函保证金	539.54	537.98
司法冻结	38,852,786.65	79,029,700.00
工程项目履约保证金	19,025,366.96	-
其他保证金	87,792,305.44	-
合计	145,670,998.59	79,030,237.98

注释2. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内 (含 1 年)	1,311,586,050.68	29,369,689.08	745,128,640.83	14,686,528.14
1 至 2 年	121,892,589.01	6,001,243.95	153,767,279.14	10,580,139.61
2 至 3 年	11,952,594.51	1,792,889.18	23,777,040.84	3,556,011.56
3 至 4 年	6,010,898.17	1,192,203.92	8,800,311.73	1,760,062.35
4 至 5 年	5,226,516.49	2,090,606.60	1,466,225.47	586,490.19
5 年以上	4,702,121.45	2,351,060.72	3,668,673.29	1,349,436.53
合计	1,461,370,770.31	42,797,693.45	936,608,171.30	32,518,668.38





## 2. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	1,461,370,770.31	100.00	42,797,693.46	2.93	1,418,573,076.85
其中：组合 1：工程结算款	1,269,920,602.09	86.90	42,089,832.10	3.31	1,227,830,769.99
组合 2：电力销售款项	-	-	-	-	-
组合 3：其他产品销售（含勘测设计等）	40,535,094.43	2.77	707,861.36	1.75	39,827,233.07
组合 4：应收纳入合并范围内关联方的款项	150,915,073.79	10.33	-	-	150,915,073.79
合计	1,461,370,770.31	100.00	42,797,693.46	2.93	1,418,573,076.85

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	936,608,171.31	100.00	32,518,668.38	3.47	904,089,502.92
其中：组合 1：工程结算款	762,091,578.18	81.37	31,946,638.67	4.19	730,144,939.51
组合 2：电力销售款项	-	-	-	-	-
组合 3：其他产品销售（含勘测设计等）	27,315,955.31	2.92	572,029.71	2.09	26,743,925.60
组合 4：应收纳入合并范围内关联方的款项	147,200,637.81	15.72	-	-	147,200,637.81
合计	936,608,171.31	100.00	32,518,668.38	3.47	904,089,502.92

## 3. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

### (1) 组合 1：工程结算款

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	1,161,399,115.63	2.50	29,034,977.89	579,423,444.39	2.50	14,485,586.11
1 至 2 年	80,828,869.99	7.00	5,658,020.90	146,129,313.14	7.00	10,229,051.93
2 至 3 年	11,952,594.51	15.00	1,792,889.18	23,573,410.40	15.00	3,536,011.56
3 至 4 年	5,811,384.02	20.00	1,162,276.80	8,800,311.73	20.00	1,760,062.35



账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备
4-5 年	5,226,516.49	40.00	2,090,606.60	1,466,225.47	40.00	586,490.19
5 年以上	4,702,121.45	50.00	2,351,060.73	2,698,873.05	50.00	1,349,436.53
合计	1,269,920,602.09	3.31	42,089,832.10	762,091,578.18	4.19	31,946,638.67

(2) 组合 3: 其他产品销售 (含勘测设计等)

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率 (%)	坏账准备
1 年以内 (含 1 年)	33,471,119.25	1.00	334,711.19	20,094,201.50	1.00	200,942.02
1 至 2 年	6,864,461.03	5.00	343,223.05	7,021,753.81	5.00	351,087.69
2 至 3 年	-	-	-	200,000.00	10.00	20,000.00
3 至 4 年	199,514.15	15.00	29,927.12	-	-	-
4 至 5 年	-	-	-	-	-	-
5 年以上	-	-	-	-	-	-
合计	40,535,094.43	1.75	707,861.36	27,315,955.31	2.09	572,029.71

4. 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
崇左市兴合投资开发有限责任公司	99,255,927.09	6.79	3,978,535.22
广东省建筑工程集团有限公司	94,885,573.13	6.49	-
惠州市市政园林事务中心	70,956,065.68	4.86	1,773,901.64
中山火炬高技术产业开发区城乡建设服务中心 (土地房屋征收中心)	68,672,233.48	4.70	1,716,805.84
珠海航空城发展集团有限公司	63,361,601.48	4.34	1,584,040.04
合计	397,131,400.86	27.18	9,053,282.74

5. 本报告期无由金融资产转移而终止确认的应收账款

6. 报告期内无应收账款转移继续涉入形成的资产、负债

注释 3. 预付款项

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		账面余额	坏账准备		账面余额
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	28,499,227.99	34.24	-	127,191,296.98	75.20	-



账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		账面余额	坏账准备		账面余额
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 至 2 年	43,008,999.94	51.68	-	22,606,346.83	13.37	-
2 至 3 年	6,538,737.79	7.86	-	7,235,318.67	4.28	-
3 年以上	5,180,146.35	6.22	-	12,095,412.35	7.15	-
合计	83,227,112.07	100.00	-	169,128,374.83	100.00	-

1.账龄超过一年的大额预付款项

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因
广东省建筑工程机械施工有限公司	广州市兴基贸易有限公司	6,692,325.69	1-2 年	因与供应商就材料货款存在较大争议, 暂未处理
广东省建筑工程机械施工有限公司	广东粤盛建筑劳务有限公司	3,847,734.89	1-2 年	因供应商安装工序遇到现场阻工, 导致工序未做, 导致长期挂账
长汀广建建筑工程有限公司	上海弘航实业有限公司	4,953,751.76	1-2 年, 3 年以上	因项目变更导致与供应商存在较大争议, 暂未处理
广东省建筑工程机械施工有限公司	都昌县兴扬建材有限公司	1,952,188.00	2-3 年	因与供应商就材料货款存在较大争议, 暂未处理
合计	-	17,446,000.34	-	-

2.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
杭州江典建筑劳务有限公司	8,209,697.80	9.86	-
广州市兴基贸易有限公司	6,692,325.69	8.04	-
上海弘航实业有限公司	4,953,751.76	5.95	-
广东粤盛建筑劳务有限公司	3,847,734.89	4.62	-
深圳市宇宙之星机械设备租赁有限公司	3,315,000.00	3.98	-
合计	27,018,510.14	32.45	-

注释4. 应收资金集中管理款

项目	期末余额	期初余额
广东省建筑工程集团有限公司	854,994,956.11	836,443,169.42
合计	854,994,956.11	836,443,169.42

本公司参与了广东省建筑工程集团有限公司的资金集中管理计划。截止 2022 年 12 月 31 日, 本公司因资金集中管理而归集至母公司账户的资金 854,994,956.11 元。



注释5. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款项	325,359,326.71	146,018,857.87
合计	325,359,326.71	146,018,857.87

(一) 其他应收款项

1. 按账龄披露其他应收款项

账龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内	217,996,333.81	725,286.60	108,739,346.79	7,988,528.97
1—2 年	89,807,188.47	7,239,100.55	12,939,708.64	435,212.87
2—3 年	5,387,486.03	361,319.35	13,230,640.84	998,554.47
3—4 年	5,303,860.58	693,470.17	6,199,465.84	1,483,752.99
4—5 年	1,614,494.09	137,584.13	1,386,674.00	69,333.70
5 年以上	14,823,895.34	417,170.80	14,558,184.66	59,779.90
合计	334,933,258.32	9,573,931.61	157,054,020.77	11,035,162.90

2. 按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	7,792,011.11	2.32	7,143,667.67	91.68	648,343.44
按组合计提坏账准备的其他应收款	327,141,247.21	97.68	2,430,263.94	0.74	324,710,983.27
其中：组合 1：保证金（不含质保金）、押金	27,515,817.65	8.22	1,375,790.88	5.00	26,140,026.77
组合 2：其他	11,930,650.93	3.56	1,054,473.06	8.84	10,876,177.87
组合 3：应收纳入合并范围内关联方的款项	287,694,778.63	85.90	-	-	287,694,778.63
合计	334,933,258.32	100.00	9,573,931.61	2.86	325,359,326.71

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	7,542,011.11	4.80	6,893,667.67	91.40	648,343.44



种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按组合计提坏账准备的其他应收款	149,512,009.66	95.19	4,141,495.23	2.77	145,370,514.43
其中：组合 1：保证金（不含质保金）、押金	28,399,342.71	18.08	1,419,967.14	5.00	26,979,375.57
组合 2：其他	45,192,910.62	28.78	2,721,528.09	6.02	42,471,382.53
组合 3：应收纳入合并范围内关联方的款项	75,919,756.33	48.34	-	-	75,919,756.33
合计	157,054,020.77	100.00	11,035,162.90	7.03	146,018,857.87

### 3. 期末单项计提坏账准备的其他应收款情况

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
东风汽车广东销售技术服务联合公司	7,542,011.11	6,893,667.67	91.40	破产清算
广东省建筑工程机械施工有限公司	250,000.00	250,000.00	100.00	预计不能收回
合计	7,792,011.11	7,143,667.67	—	—

### 4. 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

#### (1) 组合 1：保证金（不含质保金）、押金

计提组合	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	预期信用损失率(%)		金额	预期信用损失率(%)	
余额百分比	27,515,817.65	5.00	1,375,790.88	28,399,342.71	5.00	1,419,967.14
合计	27,515,817.65	5.00	1,375,790.88	28,399,342.71	5.00	1,419,967.14

#### (2) 组合 2：其他

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	预期信用损失率(%)		金额	预期信用损失率(%)	
1 年以内	5,708,816.02	1.50	85,632.24	29,969,130.33	1.50	449,536.95
1—2 年	2,367,807.77	5.00	118,390.39	3,788,212.95	5.00	189,410.65
2—3 年	1,853,421.99	10.00	185,342.20	6,740,448.54	10.00	674,044.85
3—4 年	1,713,108.58	30.00	513,932.57	4,695,118.80	30.00	1,408,535.64
4—5 年	142,148.57	45.00	63,966.86	-	-	-





账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	预期信用损失率(%)		金额	预期信用损失率(%)	
5 年以上	145,348.00	60.00	87,208.80	-	-	-
合计	11,930,650.93	8.84	1,054,473.06	45,192,910.62	6.02	2,721,528.09

(3) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	4,141,495.23	-	6,893,667.67	11,035,162.90
期初余额在本期	-	-	-	-
-转入第二阶段	-	-	-	-
-转入第三阶段	-	-	-	-
-转回第二阶段	-	-	-	-
-转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	5.40	-	250,000.00	250,005.40
本期转回	1,711,236.69	-	-	1,711,236.69
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	2,430,263.94	-	7,143,667.67	9,573,931.61

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	占其他应收款项合计的比例(%)	坏账准备
广东建工粤北建筑有限公司	合并范围内关联方	93,675,009.42	1 年以内	27.97	-
云浮市广建工程建设有限公司	合并范围内关联方	92,552,352.20	1 年以内、1-2 年	27.63	-
广东省建筑工程集团有限公司	合并范围内关联方	54,381,012.85	1 年以内、1-2 年	16.24	-
揭阳大南海工业区埔洋村棚户区改造项目项目部	合并范围内关联方	29,415,661.14	1 年以内、1-2 年	8.78	-
揭阳市榕城区中部片区棚户区改造项目部	合并范围内关联方	13,832,488.10	1 年以内、1-2 年	4.13	-
合计	-	283,856,523.71	-	84.75	-

6. 本报告期无由金融资产转移而终止确认的其他应收款项

7. 本报告期无其他应收款项转移继续涉入形成的资产、负债



8. 本报告期无涉及政府补助的其他应收款项

注释6. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	3,687,764.91	-	3,687,764.91	5,351,902.99	-	5,351,902.99
合计	3,687,764.91	-	3,687,764.91	5,351,902.99	-	5,351,902.99

注释7. 合同资产

1. 合同资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产-工 程质保金	20,415,434.63	1,020,771.71	19,394,662.92	1,554,989.54	77,749.45	1,477,240.09
合同资产-建 造合同形成	1,974,183,993.63	29,591,737.06	1,944,592,256.57	810,513,051.05	12,157,695.76	798,355,355.29
合计	1,994,599,428.26	30,612,508.77	1,963,986,919.49	812,068,040.59	12,235,445.21	799,832,595.38

2. 合同资产减值准备

项目	期初余额	本期计提	本期 转回	本期转销 /核销	其他变动	期末余额	原因
合同资产-工 程质保金	77,749.45	943,022.26	-	-	-	1,020,771.71	—
合同资产-建 造合同形成	12,157,695.76	17,488,735.73	54,694.43	-	-	29,591,737.06	-
合计	12,235,445.21	18,431,757.99	54,694.43	-	-	30,612,508.77	——

注释8. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	85,059,813.16	433,800.01
预缴所得税等税金	19,863,942.01	64,510,361.55
其他	-	-
合计	104,923,755.17	64,944,161.56



注释9. 长期应收款

项目	期末余额			期初余额			期末折现率 区间(%)
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
科研经费	48,530.55	-	48,530.55	-	-	-	-
合计	48,530.55	-	48,530.55	-	-	-	-

注释10. 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
对子公司的投资	1,120,000.00	-	-	1,120,000.00
对合营企业的投资	-	-	-	-
对联营企业的投资	-	-	-	-
对其他企业的投资	-	-	-	-
小计	1,120,000.00	-	-	1,120,000.00
减：长期股权投资减值准备	1,120,000.00	-	-	1,120,000.00
合计	-	-	-	-

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			
			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
合计	1,120,000.00	1,120,000.00	-	-	-	-
一、对子企业投资	-	-	-	-	-	-
东风汽车广东销售 联合公司	1,120,000.00	1,120,000.00	-	-	-	-
合营企业	-	-	-	-	-	-
二、合营企业	-	-	-	-	-	-
三、联营企业	-	-	-	-	-	-

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期 末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股 利或利润	计提减值准 备	其他		
一、对子企业投资	-	-	-	-	1,120,000.00	1,120,000.00
东风汽车广东销售 联合公司	-	-	-	-	1,120,000.00	1,120,000.00
二、合营企业	-	-	-	-	-	-
三、联营企业	-	-	-	-	-	-



注释11.其他权益工具投资

1. 其他权益工具投资情况

项目	期末余额	期初余额
佛冈县广业环境治理有限公司	131,900.00	131,900.00
合计	131,900.00	131,900.00

注释12.固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	20,558,529.69	19,724,580.21
固定资产清理	-	-
合计	20,558,529.69	19,724,580.21

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	51,309,448.51	2,235,628.23	9,872,124.00	43,672,952.74
其中：土地资产	-	-	-	-
房屋及建筑物	14,895,582.84	-	-	14,895,582.84
机器设备	31,276,627.03	1,961,232.38	9,863,700.00	23,374,159.41
运输工具	3,009,476.13	223,997.26	-	3,233,473.39
电子设备	1,286,550.78	43,425.39	-	1,329,976.17
办公设备	61,132.98	6,973.20	-	68,106.18
酒店业家具	-	-	-	-
其他	780,078.75	-	8,424.00	771,654.75
二、累计折旧合计	31,584,868.30	1,109,682.75	9,580,128.00	23,114,423.05
其中：土地资产	-	-	-	-
房屋及建筑物	2,452,168.99	47,611.32	-	2,499,780.31
机器设备	25,590,022.45	683,811.72	9,571,704.00	16,702,130.17
运输工具	2,093,137.87	151,330.64	-	2,244,468.51
电子设备	991,939.41	93,102.97	-	1,085,042.38
办公设备	45,570.00	9,642.09	-	55,212.09
酒店业家具	-	-	-	-
其他	412,029.58	124,184.01	8,424.00	527,789.59
三、固定资产账面净值合计	19,724,580.21	—	—	20,558,529.69
其中：土地资产	-	—	—	-
房屋及建筑物	12,443,413.85	—	—	12,395,802.53
机器设备	5,686,604.58	—	—	6,672,029.24



广东省建筑工程机械施工有限公司  
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
运输工具	916,338.26	—	—	989,004.88
电子设备	294,611.37	—	—	244,933.79
办公设备	15,562.98	—	—	12,894.09
酒店业家具	-	—	—	-
其他	368,049.17	—	—	243,865.16
四、减值准备合计	-	-	-	-
其中：土地资产	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
电子设备	-	-	-	-
办公设备	-	-	-	-
酒店业家具	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
五、固定资产账面价值合计	19,724,580.21	—	—	20,558,529.69
其中：土地资产	-	—	—	-
房屋及建筑物	12,443,413.85	—	—	12,395,802.53
机器设备	5,686,604.58	—	—	6,672,029.24
运输工具	916,338.26	—	—	989,004.88
电子设备	294,611.37	—	—	244,933.79
办公设备	15,562.98	—	—	12,894.09
酒店业家具	-	—	—	-
其他	368,049.17	—	—	243,865.16

注释13.在建工程

项目	期末余额			期初余额		
	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	359,446.37	-	359,446.37	1,393,790.68	-	1,393,790.68
工程物资	-	-	-	-	-	-
合计	359,446.37	-	359,446.37	1,393,790.68	-	1,393,790.68

1. 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	本期增加	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
花都大道扩建改造工程沥青混凝土搅拌站	1,616,300.00	1,009,174.31	473,645.51	-	1,482,819.82	-





项目名称	预算数	期初余额	本期增加	本期转入固定 资产金额	本期其他减 少金额	期末余额
合计	1,616,300.00	1,009,174.31	473,645.51	-	1,482,819.82	-

#### 注释14.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	-	1,497,407.73	-	1,497,407.73
其中：房屋及建筑物	-	1,497,407.73	-	1,497,407.73
二、累计折旧合计	-	299,481.55	-	299,481.55
其中：房屋及建筑物	-	299,481.55	-	299,481.55
三、使用权资产账面净值合计	-	—	—	1,197,926.18
其中：房屋及建筑物	-	—	—	1,197,926.18
四、减值准备合计	-	-	-	-
其中：房屋及建筑物	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	-	—	—	1,197,926.18
其中：房屋及建筑物	-	—	—	1,197,926.18

#### 注释15.无形资产

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	638,895.44	77,008.85	-	715,904.29
其中：软件	638,895.44	77,008.85	-	715,904.29
专利	-	-	-	-
特许资质	-	-	-	-
土地使用权	-	20,912,042.00	-	20,912,042.00
二、累计摊销额合计	278,039.76	126,676.97	-	404,716.73
其中：软件	278,039.76	126,676.97	-	404,716.73
专利	-	-	-	-
特许资质	-	-	-	-
土地使用权	-	275,621.04	-	275,621.04
三、减值准备金额合 计	-	-	-	-
其中：软件	-	-	-	-
专利	-	-	-	-
特许资质	-	-	-	-
四、账面价值合计	360,855.68	—	—	20,947,608.52
其中：软件	360,855.68	—	—	311,187.56
专利	-	—	—	-
特许资质	-	—	—	-



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
土地使用权	-	—	—	20,636,420.96

#### 注释16.长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额	其他减少的原因
装修费、修理支出、临时设施等租赁费等待摊费用	476,742.51	2,974,721.35	483,537.50	-	2,967,926.36	-
合计	687,698.43	865,880.56	1,553,578.99	-	-	-
合计	1,164,440.94	3,840,601.91	2,037,116.49	-	2,967,926.36	-

#### 注释17.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	
	递延所得税资产或负债	可抵扣或应纳税暂时性差异	递延所得税资产或负债	可抵扣或应纳税暂时性差异
一、递延所得税资产	12,572,648.89	82,984,133.84	8,734,059.43	56,909,276.49
资产减值准备	12,572,648.89	82,984,133.84	8,734,059.43	56,909,276.49
预计负债产生的暂时性差异	-	-	-	-
可抵扣亏损	-	-	-	-
二、递延所得税负债	-	-	-	-
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	-	-	-	-
计入其他综合收益的其他金融资产公允价值变动	-	-	-	-

##### 2. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	-	-
可抵扣亏损	6,520.87	-
合计	6,520.87	-

##### 3. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2027	6,520.87	-	-
合计	6,520.87	-	—



#### 注释18.短期借款

##### 1.短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
信用借款	-	30,000,000.00
合计	-	30,000,000.00

#### 注释19.应付账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	2,517,205,520.95	1,083,902,137.56
1-2年(含2年)	312,641,938.64	45,902,458.25
2-3年(含3年)	992,918.88	7,485,504.90
3年以上	238,959,012.11	20,296,551.92
合计	3,069,799,390.58	1,157,586,652.63

##### 账龄超过1年的重要应付账款:

债权人单位名称	期末余额	未偿还原因
湖南省湘天建设工程有限公司	96,760,066.18	尚未到期支付的款项
深圳市荣发建筑劳务分包有限公司	79,696,596.81	尚未到期支付的款项
杭州耀邦建筑劳务有限公司	72,648,802.81	尚未到期支付的款项
广东敦庆建筑工程有限公司	53,445,296.40	尚未到期支付的款项
河源市中奥建设有限公司	50,312,334.44	尚未到期支付的款项
合计	352,863,096.64	——

#### 注释20.合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收工程款	702,824,788.10	280,627,073.80
价款结算大于收入结转	964,734,653.98	993,903,335.97
减: 税款部分	-	-
合计	1,667,559,442.08	1,274,530,409.77

#### 注释21.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	19,445,147.32	104,793,619.86	106,720,024.78	17,518,742.40
二、离职后福利-设定提存计划	-	11,599,802.71	11,494,219.23	105,583.48
三、辞退福利	-	168,457.50	168,457.50	-



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
四、其他长期职工福利	-	-	-	-
合计	19,445,147.32	116,561,880.07	118,382,701.51	17,624,325.88

## 2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	19,393,146.08	84,944,925.22	86,928,205.10	17,409,866.20
二、职工福利费	-	2,803,970.63	2,803,970.63	-
三、社会保险费	13,193.24	7,745,485.80	7,730,418.84	28,260.20
其中：医疗保险费及生育保险费	13,193.24	7,617,207.30	7,603,760.12	26,640.42
工伤保险费	-	128,278.50	126,658.72	1,619.78
其他	-	-	-	-
四、住房公积金	38,808.00	6,707,742.57	6,665,934.57	80,616.00
五、工会经费和职工教育经费	-	2,436,492.59	2,436,492.59	-
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
八、其他短期薪酬	-	155,003.05	155,003.05	-
合计	19,445,147.32	104,793,619.86	106,720,024.78	17,518,742.40

## 3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险	-	5,874,618.81	5,820,719.65	53,899.16
二、失业保险费	-	-168,712.93	-170,484.97	1,772.04
三、企业年金缴费	-	5,893,896.83	5,843,984.55	49,912.28
合计	-	11,599,802.71	11,494,219.23	105,583.48

## 注释22.应交税费

项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
增值税	14,005,088.45	91,630,095.51	101,155,599.84	4,479,584.12
城市维护建设税	1,910,588.60	10,157,488.01	8,920,348.33	3,147,728.28
教育费附加	745,262.87	4,531,738.26	4,075,027.34	1,201,973.79
地方教育费附加	-36,146.32	2,289,543.03	2,716,860.19	-463,463.48
个人所得税	-	35,886.37	35,886.37	-
企业所得税	3,242,340.45	8,181,634.52	5,840,273.94	5,583,701.03
房产税	87,343.56	165,406.03	165,406.03	87,343.56
土地使用税	-	2,975.46	2,975.46	-
印花税	-	1,962.80	1,962.80	-



项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
环境保护税	-	225,237.57	225,237.57	-
其他税种	-	27,503.78	27,503.78	-
合计	19,954,477.61	117,249,471.34	123,167,081.65	14,036,867.30

#### 注释23.其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款项	88,930,173.98	88,066,568.35
合计	88,930,173.98	88,066,568.35

##### 1. 其他应付款项

###### (1) 按款项性质列示其他应付款项

项目	期末余额	期初余额
单位往来款	58,706,821.14	47,180,099.35
押金、质保金及保证金	22,215,036.01	11,716,421.61
代扣社保等费用	1,772,589.35	939,232.06
备用金	58,774.80	204,662.90
其他	6,176,952.68	28,026,152.43
合计	88,930,173.98	88,066,568.35

###### (2) 账龄超过 1 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
广东敦庆建筑工程有限公司	2,279,600.00	尚未到期支付的款项
广州市萝岗区永众土石方工程队	4,118,404.00	尚未到期支付的款项
合计	6,398,004.00	—

#### 注释24.一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	274,657.12	-
合计	274,657.12	-





#### 注释25.其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	147,725,423.06	37,590,649.25
合计	147,725,423.06	37,590,649.25

#### 注释26.租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,366,217.76	-
未确认的融资费用	121,442.50	-
重分类至一年内到期的非流动负债	274,657.12	-
租赁负债净额	970,118.14	-

#### 注释27.长期应付款

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
科研经费	258,172.26	-	258,172.26	-
合计	258,172.26	-	258,172.26	-

注：上表中长期应付款指扣除专项应付款后的长期应付款。

#### 注释28.实收资本

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	所占比例 (%)			投资金额	所占比例 (%)
广东省建筑工程集团有限公司	300,000,000.00	100.00	50,000,000.00	-	350,000,000.00	100.00
合计	300,000,000.00	100.00	50,000,000.00	-	350,000,000.00	100.00

#### 注释29.资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	-	-	-	-
其他资本公积	385,395,511.63	-	50,000,000.00	335,395,511.63
合计	385,395,511.63	-	50,000,000.00	335,395,511.63

#### 注释30.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	37,928,871.37	17,613,285.22	23,584,597.01	31,957,559.58	—
合计	37,928,871.37	17,613,285.22	23,584,597.01	31,957,559.58	



### 注释31.盈余公积

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	18,090,035.57	6,263,779.98	-	24,353,815.55
任意盈余公积金	3,839,966.80	-	-	3,839,966.80
合计	21,930,002.37	6,263,779.98	-	28,193,782.35

### 注释32.未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额
上年年末余额	14,767,828.72	-17,137,221.89
期初调整金额	-	-
本期期初余额	14,767,828.72	-17,137,221.89
本期增加额	64,845,625.49	69,318,785.87
其中：本期净利润转入	64,845,625.49	69,318,785.87
其他调整因素	-	-
本期减少额	40,389,079.98	37,413,735.26
其中：本期提取盈余公积数	6,263,779.98	6,726,415.26
本期提取一般风险准备	-	-
本期分配现金股利数	34,125,300.00	30,687,320.00
转增资本	-	-
其他减少	-	-
本期期末余额	39,224,374.23	14,767,828.72

### 注释33.营业收入、营业成本

#### 1. 营业收入

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	5,391,491,408.01	5,019,106,237.01	4,777,211,804.33	4,458,150,189.12
工程结算收入	5,341,825,338.50	4,970,940,542.37	4,711,409,689.31	4,401,325,793.87
商品销售收入	49,666,069.51	48,165,694.64	65,802,115.02	56,824,395.25
2. 其他业务小计	4,020,971.80	181,003.84	10,645,676.59	-
其他	4,020,971.80	181,003.84	10,645,676.59	-
合计	5,395,512,379.81	5,019,287,240.85	4,787,857,480.92	4,458,150,189.12



注释34.销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	-	7,225.51
业务招待费	-	2,194.90
其他	-	-
合计	-	9,420.41

注释35.管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	78,561,244.28	77,099,549.04
差旅费	374,656.46	607,384.70
咨询顾问中介费	1,516,709.64	1,514,830.93
办公费	5,629,501.68	7,420,963.55
折旧费	3,240,797.07	1,254,691.73
招待费	1,022,876.54	837,556.26
研发费	-	-
其他费用	4,323,612.82	3,572,186.11
合计	94,669,398.49	92,307,162.32

注释36.研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,629,334.02	25,772,078.37
差旅费	-	-
试验及材料费	137,503,080.35	122,004,811.04
办公费	-	-
折旧及摊销	232,480.92	420,973.70
其他费用	1,587,911.28	1,806,133.79
合计	165,952,806.57	150,003,996.90

注释37.财务费用

类别	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,498,168.96	33,916.67
减：利息收入	6,960,538.57	3,741,266.34
贴现利息	-	-
汇兑损益	-	-
银行手续费及其他	2,686,626.97	3,106,843.80



类别	本期发生额	上期发生额
合计	-2,775,742.64	-600,505.87

#### 注释38.其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	546,940.00	
合计	546,940.00	

##### 1. 与企业日常活动无关的政府补助明细

项目	本期发生额	上期发生额
2019 年度高新技术企业认定通过奖励	400,000.00	
适岗培训补贴	146,940.00	
合计	546,940.00	

#### 注释39.投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他权益工具投资持有期间的股利收入	-	33,169.00
合计	-	33,169.00

#### 注释40.信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-10,279,025.08	-9,399,522.23
其他应收款坏账损失	1,461,231.29	2,048,881.53
合计	-8,817,793.79	-7,350,640.70

#### 注释41.资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-18,377,063.57	-626,763.41
合计	-18,377,063.57	-626,763.41

#### 注释42.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
非流动资产毁损报废利得	-	9,675,453.26	-
政府补助	-	500,000.00	-
违约赔偿收入	334,440.00	581,492.65	334,440.00
其他	138,333.77	423,527.08	138,333.77



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
合计	472,773.77	11,180,472.99	472,773.77

1. 与企业日常活动无关的政府补助明细

项目	本期发生额	上期发生额
天河区财政局科技创新奖励金		500,000.00
合计		500,000.00

注释43.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
非流动资产毁损报废损失	291,996.00	121,500.00	291,996.00
对外捐赠支出	130,000.00	230,000.00	130,000.00
存货报废损失	-	-	-
税收罚款及罚金	505,758.43	374,479.08	505,758.43
预计亏损合同损失	-	-	-
其他	3,443,137.41	463,152.76	3,443,137.41
合计	4,370,891.84	1,189,131.84	4,370,891.84

注释44.所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,041,416.79	7,857,774.15
递延所得税调整	-3,838,589.46	-4,519,474.94
其他	-	-
合计	4,202,827.33	3,338,299.21

注释45.现金流量表

1. 将净利润调节为经营活动现金流量

项目	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	65,726,159.62	69,318,785.87
加：信用减值损失	8,817,793.79	7,350,640.70
资产减值准备	18,377,063.57	626,763.41
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,109,682.75	29,645,040.87
投资性房地产折旧	-	-
使用权资产折旧	299,481.55	-
无形资产摊销	402,298.01	167,025.39





广东省建筑工程机械施工有限公司  
2022 年度  
财务报表附注

项目	本期发生额	上期发生额
长期待摊费用摊销	2,037,116.49	7,571,834.78
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）	-	-
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	291,996.00	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	1,498,168.96	-265,355.53
投资损失（收益以“-”号填列）	-	-33,169.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,838,589.47	-11,638,225.88
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）	1,664,138.08	-4,507,178.58
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,424,794,715.85	-1,254,279,657.61
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,902,257,265.42	574,426,182.10
其他	-	-81,669,883.67
经营活动产生的现金流量净额	573,847,858.92	-663,287,197.15
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	-	-
3.现金及现金等价物净变动情况：	—	—
现金的期末余额	838,863,733.33	351,105,861.12
减：现金的期初余额	351,105,861.12	627,251,566.66
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	487,757,872.21	-276,145,705.54

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	838,863,733.33	351,105,861.12
其中：库存现金	55,313.04	16,021.05
可随时用于支付的银行存款	838,808,420.29	351,089,840.07
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	838,863,733.33	351,105,861.12



项目	期末余额	期初余额
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物	-	-

注释46.所有权和使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	145,670,998.59	司法冻结、农民工工资保证金、保函保证金等
合计	145,670,998.59	-

九、或有事项的说明

（一）或有负债

1. 未决诉讼或仲裁形成的或有负债

无。

2. 为其他单位提供债务担保形成的或有负债

无。

3. 开出保函、信用证

无。

4. 产品质量保证条款

无。

5. 租赁承诺

无。

6. 其他或有负债（不包括极小可能导致经济利益流出企业的或有负债）

无。

7. 或有负债预计产生的财务影响

公司或有负债不会对公司产生重大财务影响。

（二）或有资产

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大或有事项。

十、资产负债表日后事项

（一）重要的非调整事项



1. 发行股票和债券

无。

2. 对外重要投资

无。

3. 重要的债务重组

无。

4. 自然灾害

无。

5. 外汇汇率重要变动

无。

6. 资产价格、税收政策重要变动

无。

7. 企业合并或处置重要子公司

无。

8. 重要的并购或重组计划

无。

9. 重大诉讼、仲裁、承诺

无。

10. 巨额亏损

无。

11. 资本公积转增资本

无。

12. 其他巨额举债

无。

13. 重大经营战略调整

无。



14. 在资产负债表日前已认缴、在报告报出日之前已实缴出资的投资事项  
无。

(二) 利润分配情况  
无。

(三) 销售退回  
无。

(四) 其他资产负债表日后事项说明  
截至财务报告批准报出日止, 本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项的。

#### 十一、关联方关系及其交易

##### (一) 关联方关系

###### 1. 母公司

母公司名称	注册地址	业务性质	注册资本 (万元)	持股比 例(%)	表决权比 例(%)
广东省建筑工程集团有 限公司	广东省广州市荔湾 区流花路85号12楼	建筑施工	290,000.00	100.00	100.00

2. 子公司有关信息详见附注七、企业合并及合并财务报表

3. 合营企业、联营企业有关信息详见附注八、注释【10】长期股权投资

###### 4. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
汕尾市建汕建筑工程有限公司	建工控股控制的公司
广东省建筑构件工程有限公司	建工控股控制的公司
广州筑建劳务有限公司	建工控股控制的公司
广东省建筑机械厂有限公司	建工控股控制的公司
广东省源天工程有限公司	建工控股控制的公司
广东省建设工程质量安全检测总站有限公司	建工控股控制的公司
广州筑建劳务有限公司	建工控股控制的公司
广东建工粤北建筑有限公司	建工控股控制的公司
广东省建隆置业有限公司	建工控股控制的公司
广东华隧建设集团股份有限公司	建工控股控制的公司
广东省基础工程集团有限公司	建工控股控制的公司
广东省建筑工程集团有限公司	建工控股控制的公司
广东省水利水电第三工程局有限公司	建工控股控制的公司



其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
广东省兴粤水利投资有限公司	建工控股控制的公司
广东建鑫投融资住房租赁有限公司	建工控股控制的公司
广东水电二局股份有限公司	建工控股控制的公司
汕头市潮南区广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司
揭西县广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司
普宁市广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司

## (二) 关联方交易

### 1. 接受关联方提供劳务

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
汕尾市建汕建筑工程有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	-	-	2,900,000.50	0.07	-
广东省建筑构件工程有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	-	-	3,731,744.75	0.08	-
广州筑建劳务有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	-	-	2,820,485.44	0.06	-
广东省建筑机械厂有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	2,325,688.05	0.05	949,541.28	0.02	-
广东省建筑工程集团有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	6,746,509.43	0.13	8,051,539.51	0.18	-
广东省源天工程有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	-	-	5,243,614.52	0.12	-
广东省建设工程质量安全检测总站有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	83,264.14	0.002	-	-	-
广州筑建劳务有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	3,931,197.91	0.08	-	-	-
广东建工粤北建筑有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	2,386,201.37	0.05	-	-	-

### 2. 向关联方提供劳务

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
广东华隧建设集团股份有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	2,015,511.59	0.04	56,303,812.75	1.12	-
广东省基础工程集团有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	2,052,625.27	0.04	3,364,744.25	0.07	-
广东省建筑工程集团有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	118,445,947.22	2.20	92,753,045.94	1.85	-
广东省水利水电	建工控股控制	市场价格	1,146,602.10	0.02	-	-	-





单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
第三工程局有限公司	制的公司						
广东省兴粤水利投资有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	21,844,477.54	0.40	-	-	-
广东建鑫投融资住房租赁有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	6,861,741.54	0.13	-	-	-
广东水电二局股份有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	12,565,157.23	0.23	-	-	-
汕头市潮南区广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	-	-	-	-	-
揭西县广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	48,487,517.77	0.90	-	-	-
普宁市广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	14,161,226.31	0.26	-	-	-

### 3. 与关联方签订的租赁协议

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
广东省建隆置业有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	317,051.40	0.01	-	-	-

### (三) 关联方应收应付款项余额

#### 1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款		-	-	-	-
	广东华隧建设集团股份有限公司	25,834,724.66	-	26,240,036.17	-
	广东省基础工程集团有限公司	718,619.58	-	364,544.57	-
	广东省建筑工程集团有限公司	124,207,220.75	-	106,109,681.03	-
	广东省水利水电第三工程局有限公司	154,508.80	-	-	-
合同资产		-	-	-	-
	广东省建筑工程集团有限公司	67,138,515.66	1,007,077.73	3,788,089.40	-
	广东华隧建设集团股份有限公司	55,613,533.69	834,203.01		



项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	司				
其他应收款		-	-	-	-
	广东省建筑工程集团有限公司	101,580,472.39	-	38,843,353.25	-
	云浮市广建工程建设有限公司	92,552,352.20	-	1,706,325.39	-
	珠海广建机施建筑工程有限公司	-	-	15,560,077.65	-
	广东建工粤北建筑有限公司	93,675,009.42	-	-	-
	广东省建隆置业有限公司	193,401.30	2,901.02	-	-

## 2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	-	-	-
	广东省源天工程有限公司	1,936,255.87	2,841,955.87
	广东省建筑机械厂有限公司	3,470,000.00	935,000.00
	广东省构建工程建设有限公司	-	1,518,448.30
	广东建工粤北建筑有限公司	27,894.94	-
	广东省建筑工程集团有限公司	7,151,300.00	-
	云浮市广建工程建设有限公司	1,055,045.87	-
其他应付款	-	-	-
	广东省建筑工程集团有限公司	424,000.00	20,107,166.07
	广东省建隆置业有限公司	593,202.90	-
	云浮市广建工程建设有限公司	50,000.00	-

## 十二、母公司主要财务报表项目注释

### 注释1. 应收账款

#### 1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	1,268,852,947.07	28,301,361.49	713,729,544.58	13,901,550.73
1 至 2 年	121,892,589.01	6,001,243.95	139,334,404.90	9,569,838.41
2 至 3 年	11,952,594.51	1,792,889.18	23,724,756.77	3,524,519.15
3 至 4 年	6,010,898.17	1,192,203.92	8,572,905.95	1,714,581.19
4 至 5 年	5,226,516.49	2,090,606.60	1,466,225.47	586,490.19
5 年以上	4,702,121.45	2,351,060.72	3,668,673.29	1,349,436.53
合计	1,418,637,666.70	41,729,365.86	890,496,510.96	30,646,416.20



## 2. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	1,418,637,666.70	100.00	41,729,365.87	2.94	1,376,908,300.83
其中：组合 1：工程结算款	1,227,187,498.48	86.50	41,021,504.51	3.34	1,186,165,993.97
组合 2：电力销售款项	-	-	-	-	-
组合 3：其他产品销售（含勘测设计等）	40,535,094.43	2.86	707,861.36	1.75	39,827,233.07
组合 4：应收纳入合并范围内关联方的款项	150,915,073.79	10.64	-	-	150,915,073.79
合计	1,418,637,666.70	100.00	41,729,365.87	2.94	1,376,908,300.83

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	890,496,510.96	100.00	30,646,416.20	3.44	859,850,094.76
其中：组合 1：工程结算款	715,822,252.49	80.38	30,074,386.49	4.20	685,747,866.00
组合 2：电力销售款项	-	-	-	-	-
组合 3：其他产品销售（含勘测设计等）	27,315,955.31	3.07	572,029.71	2.09	26,743,925.60
组合 4：应收纳入合并范围内关联方的款项	147,358,303.16	16.55	-	-	147,358,303.16
合计	890,496,510.96	100.00	30,646,416.20	3.44	859,850,094.76

## 3. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

### (1) 组合 1：工程结算款

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	1,118,666,012.02	2.50	27,966,650.30	548,024,348.22	2.50	13,700,608.71
1 至 2 年	80,828,869.99	7.00	5,658,020.90	131,696,438.82	7.00	9,218,750.72
2 至 3 年	11,952,594.51	15.00	1,792,889.18	23,363,460.98	15.00	3,504,519.15
3 至 4 年	5,811,384.02	20.00	1,162,276.80	8,572,905.95	20.00	1,714,581.19



账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
4-5 年	5,226,516.49	40.00	2,090,606.60	1,466,225.47	40.00	586,490.19
5 年以上	4,702,121.45	50.00	2,351,060.73	2,698,873.05	50.00	1,349,436.53
合计	1,227,187,498.48	3.31	41,021,504.51	715,822,252.49	4.20	30,074,386.49

(2) 组合 3: 其他产品销售 (含勘测设计等)

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1 年以内 (含 1 年)	33,471,119.25	1.00	334,711.19	20,094,201.50	1.00	200,942.02
1 至 2 年	6,864,461.03	5.00	343,223.05	7,021,753.81	5.00	351,087.69
2 至 3 年	-	-	-	200,000.00	10.00	20,000.00
3 至 4 年	199,514.15	15.00	29,927.12	-	-	-
4-5 年	-	-	-	-	-	-
5 年以上	-	-	-	-	-	-
合计	40,535,094.43	1.75	707,861.36	27,315,955.31	2.09	572,029.71

4. 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
崇左市兴合投资开发有限责任公司	99,255,927.09	7.00	3,978,535.22
广东省建筑工程集团有限公司	92,845,101.40	6.54	-
惠州市市政园林事务中心	70,956,065.68	5.00	1,773,901.64
中山火炬高技术产业开发区城乡建设服务中心 (土地房屋征收中心)	68,672,233.48	4.84	1,716,805.84
珠海航空城发展集团有限公司	63,361,601.48	4.47	1,584,040.04
合计	395,090,929.13	27.85	9,053,282.74

注释2. 应收资金集中管理款

项目	期末余额	期初余额
广东省建筑工程集团有限公司	580,112,228.11	836,440,571.90
合计	580,112,228.11	836,440,571.90

注释3. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	328,694,580.18	153,922,568.97



项目	期末余额	期初余额
合计	328,894,580.18	153,922,568.97

(一) 其他应收款项

1. 按账龄披露其他应收款项

账龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内	234,718,805.25	725,281.21	130,011,344.55	7,988,528.97
1—2 年	89,454,972.44	7,239,100.55	12,939,708.64	435,212.87
2—3 年	5,387,486.03	361,319.35	13,230,640.84	998,554.47
3—4 年	5,303,860.58	693,470.17	6,193,465.84	1,483,452.99
4—5 年	1,608,494.09	137,284.13	1,386,674.00	69,333.70
5 年以上	1,994,588.00	417,170.80	1,195,598.00	59,779.90
合计	338,468,206.39	9,573,626.21	164,957,431.87	11,034,862.90

2. 按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	7,792,011.11	2.30	7,143,667.67	91.68	648,343.44
按组合计提坏账准备的其他应收款	330,676,195.28	97.70	2,429,958.54	0.73	328,246,236.74
其中：组合 1：保证金（不含质保金）、押金	27,509,817.65	8.13	1,375,490.88	5.00	26,134,326.77
组合 2：其他	11,930,290.93	3.52	1,054,467.66	8.84	10,875,823.27
组合 3：应收纳入合并范围内关联方的款项	291,236,086.70	86.05	-	-	291,236,086.70
合计	338,468,206.39	100.00	9,573,626.21	2.83	328,894,580.18

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	7,542,011.11	4.57	6,893,667.67	91.40	648,343.44
按组合计提坏账准备的其他应收款	157,415,420.76	95.43	4,141,195.23	2.63	153,274,225.53
其中：组合 1：保证金（不含质保金）、押金	28,393,342.71	17.21	1,419,667.14	5.00	26,973,675.57
组合 2：其他	45,192,910.62	27.40	2,721,528.09	6.02	42,471,382.53
组合 3：应收纳入合并范围	83,829,167.43	50.82	-	-	83,829,167.43





种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
围内关联方的款项					
合计	164,957,431.87	100.00	11,034,862.90	6.69	153,922,568.97

### 3. 期末单项计提坏账准备的其他应收款情况

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
东风汽车广东销售技术服务联合公司	7,542,011.11	6,893,667.67	91.40	破产清算
广东省建筑工程机械施工有限公司	250,000.00	250,000.00	100.00	预计不可收回
合计	7,792,011.11	7,143,667.67	—	—

### 4. 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

#### (1) 组合 1: 保证金(不含质保金)、押金

计提组合	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	预期信用损失率(%)		金额	预期信用损失率(%)	
余额百分比	27,509,817.65	5.00	1,375,490.88	28,393,342.71	5.00	1,419,667.14
合计	27,509,817.65	5.00	1,375,490.88	28,393,342.71	5.00	1,419,667.14

#### (2) 组合 2: 其他

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	预期信用损失率(%)		金额	预期信用损失率(%)	
1 年以内	5,708,456.02	1.50	85,626.84	29,969,130.33	1.50	449,536.95
1—2 年	2,367,807.77	5.00	118,390.39	3,788,212.95	5.00	189,410.65
2—3 年	1,853,421.99	10.00	185,342.20	6,740,448.54	10.00	674,044.85
3—4 年	1,713,108.58	30.00	513,932.57	4,695,118.80	30.00	1,408,535.64
4—5 年	142,148.57	45.00	63,966.86	-	-	-
5 年以上	145,348.00	60.00	87,208.80	-	-	-
合计	11,930,290.93	8.84	1,054,467.66	45,192,910.62	6.02	2,721,528.09

#### (3) 其他应收款坏账准备计提情况



坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	4,141,195.23	-	6,893,667.67	11,034,862.90
期初余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	-	250,000.00	250,000.00
本期转回	1,711,236.69	-	-	1,711,236.69
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	2,429,958.54	-	7,143,667.67	9,573,626.21

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	占其他应收款项合计的比例(%)	坏账准备
广东建工粤北建筑有限公司	合并范围内关联方	93,675,009.42	1 年以内	27.68	-
云浮市广建工程建设有限公司	合并范围内关联方	92,552,352.20	1 年以内、1-2 年	27.34	-
广东省建筑工程集团有限公司	合并范围内关联方	51,983,535.09	1 年以内、1-2 年	15.36	-
揭阳大南海工业区埔洋村棚户区改造项目项目部	合并范围内关联方	29,415,661.14	1 年以内、1-2 年	8.69	-
揭阳市榕城区中部片区棚户区改造项目项目部	合并范围内关联方	13,832,488.10	1 年以内、1-2 年	4.09	-
合计	-	281,459,045.95	-	83.16	-

6. 本报告期无涉及政府补助的其他应收款项

注释4. 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
对子公司的投资	6,000,000.00	4,500,000.00	-	10,500,000.00
对合营企业的投资	-	-	-	-
对联营企业的投资	-	-	-	-
对其他企业的投资	-	-	-	-



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	6,000,000.00	4,500,000.00	-	10,500,000.00

## 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			
			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
合计	7,120,000.00	7,120,000.00	4,500,000.00			-
一、对子企业投资						-
珠海广建机施建筑工程有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00				-
东风汽车广东销售联合公司	1,120,000.00	1,120,000.00				-
长汀广建建筑工程有限公司						-
罗定市泮广建设有限公司			4,500,000.00			-
二、合营企业						-
三、联营企业						-

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、对子企业投资					11,620,000.00	1,120,000.00
珠海广建机施建筑工程有限公司					6,000,000.00	-
东风汽车广东销售联合公司					1,120,000.00	1,120,000.00
长汀广建建筑工程有限公司						-
罗定市泮广建设有限公司					4,500,000.00	-
二、合营企业						-
三、联营企业						-

## 注释5. 营业收入、营业成本

### 1. 营业收入

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	5,277,718,554.76	4,909,587,946.31	4,720,898,356.22	4,407,209,985.28
工程结算收入	5,228,052,485.25	4,861,422,251.67	4,655,096,241.20	4,350,385,590.03
商品销售收入	49,666,069.51	48,165,694.64	65,802,115.02	56,824,395.25
2. 其他业务小计	4,020,971.80	181,003.84	10,645,676.59	-



项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他	4,020,971.80	181,003.84	10,645,676.59	-
合计	5,281,739,526.56	4,909,768,950.15	4,731,544,032.81	4,407,209,985.28

#### 注释6. 现金流量表

##### 1. 将净利润调节为经营活动现金流量

项目	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	63,452,551.19	67,264,152.55
加：信用减值损失	9,621,712.98	6,495,539.39
资产减值准备	18,299,535.87	619,184.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,082,213.36	29,617,436.43
投资性房地产折旧	-	-
使用权资产折旧	299,481.55	-
无形资产摊销	402,298.01	167,025.39
长期待摊费用摊销	2,037,116.49	7,571,834.78
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）	-	-
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	291,996.00	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	1,498,168.96	-245,283.15
投资损失（收益以“-”号填列）	-	-33,169.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,188,187.33	-11,256,351.07
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）	1,664,138.08	-4,507,178.58
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,375,998,532.93	-1,235,459,382.14
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,759,586,895.75	546,532,998.01
其他	-	-81,669,883.67
经营活动产生的现金流量净额	478,049,387.98	-674,903,076.57
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	-	-
3.现金及现金等价物净变动情况：	——	——
现金的期末余额	717,613,302.13	335,638,891.66
减：现金的期初余额	335,638,891.66	623,400,476.62



项目	本期发生额	上期发生额
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	381,974,410.47	-287,761,584.96

## 2. 现金和现金等价物的有关信息

项目	期末余额	期初余额
一、现金	717,613,302.13	335,638,891.66
其中：库存现金	55,313.04	16,021.05
可随时用于支付的银行存款	717,557,989.09	335,622,870.61
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物	717,613,302.13	335,638,891.66
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	-	-
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物	-	-

## 3. 应收票据贴现、背书等交易对现金流量的影响

无。

## 注释7. 反向购买下以公允价值入账的资产、负债情况

无。

## 十三、按照有关财务会计和制度应披露的其他内容

截至本财务报表签发日，本公司无需要披露的其他内容。

## 十四、财务报表的批准

本年度财务报表于 2023 年 3 月 30 日经批准报出。

企业法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



广东省建筑工程机械施工有限公司

二〇二三年三月三十日







# 营业执照

(副本) (7-1)

统一社会信用代码  
91110108590676050Q



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  
更多应用服务。

名称 大华会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙

负责人 杨雄

经营范围

出资额 2880万元

成立日期 2012年02月09日

主要经营场所 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼1101

登记机关



2023年01月09日



会计师事务所(特殊普通合伙) 出具审计报告：验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算等事务中的审计业务；对募集资产情况验证；受托进行其他经济行为审计；接受企业委托办理其他会计、税务、法律事务；开展经批准的其他经营活动；法律法规允许的其他业务。

本专用章，复印无效。

国家企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  
国家企业信用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:0000093

## 说明

- 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,准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 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》。

会计师事务所

执业证书

名

称:

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人:

梁春

主任会计师:

经营场所:

北京市海淀区西四环中路16号院7号楼17层

组织形式:特殊普通合伙

执业证书编号:11010148

批准执业文号:京财会许可[2011]0101号

批准执业日期:2011年11月03日



发证机关:

北京市财政局

二〇一七年十一月七日

中华人民共和国财政部制



姓名: 方建新  
 Full name: 方建新  
 Sex: 男  
 Date of birth: 1971-07-16  
 Working age: 44  
 Working unit: 深圳分公司  
 Identity card No.: 3428327112187  
 Identity: 身份证

会计师事务所(特殊普通合伙)  
 深圳分公司



年度检验登记  
 Annual Renewal Reg

本证书经检验合格  
 This certificate is valid  
 this renewal.



方建新 深圳分公司

2015年7月30日

证书编号: 440300070168  
 No. of Certificate  
 批准注册协会: 深圳市注册会计师协会  
 Authorized Institute of CPAs  
 发证日期: 1998 年 12 月 16 日  
 Date of Issuance

2014年7月29日

姓名: 荣 斌  
 Full name: 荣 斌  
 性 别: 男  
 Sex: 男  
 出生日期: 1985-11-27  
 Date of birth: 1985-11-27  
 工作单位: 深圳分公司  
 Working unit: 深圳分公司  
 身份证号码: 42110119851127357X  
 Identity card No.: 42110119851127357X




年度检验登记  
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格  
This certificate is valid  
this renewal.



荣 斌  
110101300779

年 月 日  
/ /

注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
Agree the holder to be transferred from



同意调入  
Agree the holder to be transferred to



证书编号: 110101300779  
No. of Certificate

批准注册协会: 深圳市注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2015 年 11 月 04 日  
Date of Issuance

## 6.2、2023 年度财务审计报告

广东省建筑工程机械施工有限公司

审计报告

大华审字[2024]0011003568 号

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)

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: 京24FG88B4BM





广东省建筑工程机械施工有限公司  
审计报告及财务报表  
(2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日止)

目	录	页 次
一、	审计报告	1-3
二、	已审财务报表	
	合并资产负债表	1
	合并利润表	2
	合并现金流量表	3
	合并所有者权益变动表	4-5
	母公司资产负债表	6
	母公司利润表	7
	母公司现金流量表	8
	母公司所有者权益变动表	9-10
	财务报表附注	1-73





大華會計師事務所

大华会计师事务所（特殊普通合伙）  
北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层 [100039]  
电话：86 (10) 5835 0011 传真：86 (10) 5835 0006  
[www.dahua-cpa.com](http://www.dahua-cpa.com)

## 审计报告

大华审字[2024]0011003568号

广东省建筑工程机械施工有限公司董事会：

### 一、审计意见

我们审计了广东省建筑工程机械施工有限公司（以下简称机施公司）财务报表，包括2023年12月31日的合并及母公司资产负债表，2023年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了机施公司2023年12月31日的合并及母公司财务状况以及2023年度的合并及母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，我们独立于机施公司，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

机施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，机施公司管理层负责评估机施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，除非管理层计划清算机施公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督机施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：

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。
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，就可能导致对机施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告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机施公司不能持续经营。

5. 评价财务报表的总体列报、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. 就机施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，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师：

方建新

中国注册会计师：

朱文岳



二〇二四年四月十二日





# 合并资产负债表

企业名称：广东省建筑工程机械施工有限公司		2023年12月31日		金额单位：元			
项 目	附注八	期末余额	期初余额	项 目	附注八	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>				<b>流动负债：</b>			
货币资金	注释1	1,244,118,596.91	984,534,731.92	短期借款		-	-
△结算备付金		-	-	△向中央银行借款		-	-
△拆出资金		-	-	△拆入资金		-	-
交易性金融资产		-	-	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资产		-	-	☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
衍生金融资产		-	-	衍生金融负债		-	-
应收票据		-	-	应付票据		-	-
应收账款	注释2	1,786,603,880.87	1,418,573,076.85	应付账款	注释17	4,980,671,326.31	3,069,789,380.56
应收款项融资		-	-	预收款项		-	-
预付款项	注释3	116,987,233.25	83,227,112.07	合同负债	注释18	1,254,153,056.25	1,667,559,442.08
△应收保费		-	-	△卖出回购金融资产款		-	-
△应收分保账款		-	-	△吸收存款及同业存放		-	-
△应收分保合同准备金		-	-	△代理买卖证券款		-	-
应收资金集中管理费	注释4	998,652,776.38	854,994,956.11	△代理承销证券款		-	-
其他应收款	注释5	179,765,684.52	325,359,326.71	应付职工薪酬	注释19	14,301,891.00	17,624,325.88
其中：应收股利		-	-	其中：应付工资		14,301,891.00	17,408,866.20
△买入返售金融资产		-	-	应付福利费		-	-
存货	注释6	5,167,431.14	3,687,764.91	其中：职工奖励及福利基金		-	-
其中：原材料		5,167,431.14	3,687,764.91	应交税费	注释20	8,727,530.67	14,036,867.30
库存商品(产成品)		-	-	其中：应交税金		8,440,988.76	13,298,356.99
合同资产	注释7	2,886,633,919.91	1,963,966,919.49	其他应付款	注释21	104,311,155.59	88,930,173.98
持有待售资产		-	-	其中：应付股利		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	△应付手续费及佣金		-	-
其他流动资产	注释8	118,787,787.52	104,923,755.17	△应付分保账款		-	-
<b>流动资产合计</b>		7,336,737,319.60	5,738,267,643.23	持有待售负债		-	-
<b>非流动资产：</b>				一年内到期的非流动负债	注释22	298,043.82	274,657.12
△发放贷款和垫款		-	-	其他流动负债	注释23	188,962,564.84	147,725,423.06
债权投资		-	-	<b>流动负债合计</b>		6,551,425,568.48	5,005,950,280.00
☆可供出售金融资产		-	-	<b>非流动负债：</b>			
其他债权投资		-	-	△保险合同准备金		-	-
☆持有至到期投资		-	-	长期借款		-	-
长期应收款	注释9	60,014.03	48,530.55	应付债券		-	-
长期股权投资		-	-	其中：优先股		-	-
其他权益工具投资	注释10	131,900.00	131,900.00	永续债		-	-
其他非流动金融资产		-	-	租赁负债	注释24	672,074.32	970,118.14
投资性房地产		-	-	长期应付款		-	-
固定资产	注释11	19,830,000.54	20,558,529.69	长期应付职工薪酬		-	-
其中：固定资产原价		43,358,073.82	43,672,852.74	预计负债		-	-
累计折旧		23,528,073.18	23,114,423.05	递延收益		-	-
固定资产减值准备		-	-	递延所得税负债	注释16	134,766.69	179,688.93
在建工程	注释12	-	358,446.37	其他非流动负债		-	-
生产性生物资产		-	-	其中：特准储备基金		-	-
油气资产		-	-	<b>非流动负债合计</b>		808,841.01	1,149,807.07
使用权资产	注释13	898,444.63	1,197,926.18	<b>负债合计</b>		6,552,232,409.49	5,007,100,087.07
无形资产	注释14	20,857,758.19	20,947,608.52	<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
开发支出		-	-	实收资本（或股本）	注释25	350,000,000.00	350,000,000.00
商誉		-	-	国家资本		-	-
长期待摊费用	注释15	1,668,414.13	2,967,926.36	国有法人资本		350,000,000.00	350,000,000.00
递延所得税资产	注释16	16,744,714.11	12,759,365.18	资本公积		-	-
其他非流动资产		-	-	其他权益工具		-	-
其中：特准储备物资		-	-	其中：优先股		-	-
<b>非流动资产合计</b>		60,192,245.73	58,971,232.85	永续债		-	-
				资本公积	注释26	335,395,511.63	335,395,511.63
				减：库存股		-	-
				其他综合收益		-	-
				其中：外币报表折算差额		-	-
				专项储备	注释27	29,103,253.38	31,957,559.58
				盈余公积	注释28	35,963,134.68	28,194,484.82
				其中：法定公积金		32,123,167.88	24,354,518.02
				任意公积金		3,839,966.80	3,839,966.80
				#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	注释29	83,847,653.14	39,230,698.85
				归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		834,309,552.83	784,778,254.88
				*少数股东权益		10,387,603.01	6,380,534.13
				<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		844,697,155.84	791,158,789.01
<b>资产总计</b>		7,396,929,565.33	5,798,258,876.08	<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		7,396,929,565.33	5,798,258,876.08

注：表中带\*科目为合并会计报表专用；带△科目为金融类企业专用；带#科目为外商投资企业专用；带☆科目为执行新金融工具准则企业专用。下同。  
(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：

陈吉







合并利润表

企业名称：江苏建筑工程施工有限公司		2022年度		金额单位：元	
项 目	附注八	本期金额	上期金额	项 目	附注八
一、营业总收入	注释30	5,456,728,069.75	5,395,512,379.81	减：营业外支出	注释41
其中：营业收入		5,456,728,069.75	5,395,512,379.81	四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	
△利息收入		-	-	减：所得税费用	注释42
△手续费收入		-	-	五、净利润（净亏损以“-”号填列）	
△手续费及佣金收入		-	-	（一）按所有权归属分类：	
二、营业总成本		5,339,877,688.52	5,295,037,357.43	归属于母公司所有者的净利润	
其中：营业成本	注释30	5,071,250,554.76	5,019,287,240.85	*少数股东损益	
△利息支出		-	-	（二）按经营持续性分类：	
△手续费及佣金支出		-	-	持续经营净利润	
△退保金		-	-	终止经营净利润	
△赔付支出净额		-	-	六、其他综合收益的税后净额	
△提取保险责任准备金净额		-	-	归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	
△保单红利支出		-	-	（一）不能重分类进损益的其他综合收益	
△公允价值变动		-	-	1. 重新计量设定受益计划变动额	
税金及附加	注释31	10,155,634.53	17,903,654.16	2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	
销售费用	注释32	105,444,162.74	94,669,398.49	3. 其他权益工具投资公允价值变动	
管理费用	注释33	162,554,940.31	165,952,866.57	4. 企业自身信用风险公允价值变动	
研发费用	注释34	-9,537,923.82	-2,775,742.64	5. 其他	
财务费用		51,905.84	1,498,168.96	（二）将重分类进损益的其他综合收益	
其中：利息费用		13,588,577.15	6,960,538.57	1. 权益法下可转损益的其他综合收益	
利息收入		-	-	2. 其他债权投资公允价值变动	
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）		-	-	*3. 可供出售金融资产公允价值变动损益	
其他		-	-	4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	
加：其他收益	注释35	3,743,674.85	546,940.00	*5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	
投资收益（损失以“-”号填列）	注释36	420,000.00	-	6. 其他债权投资信用减值准备	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-	7. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-	8. 外币财务报表折算差额	
△汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-	9. 其他	
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-	*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-	七、综合收益总额	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释37	-18,117,461.47	-8,817,793.79	归属于母公司所有者的综合收益总额	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	注释38	-15,653,198.17	-18,377,083.57	*归属于少数股东的综合收益总额	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	注释39	722,470.68	-	八、每股收益：	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		87,955,887.12	73,827,105.02	基本每股收益	
加：营业外收入	注释40	-	472,773.77	稀释每股收益	
其中：政府补助		-	-		

（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：张明

合并现金流量表

企业名称：广东省建筑工程机械施工有限公司		2023年度		金额单位：元	
附注八	本期金额	上期金额	项 目	附注八	本期金额
			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		4,394,137,566.33
			△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		-
			收到其他与经营活动有关的现金		153,139,548.78
			经营活动现金流入小计		4,547,277,115.11
			购买商品、接受劳务支付的现金		3,421,560,265.91
			△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		127,037,775.33
			支付的各项税费		101,854,655.37
			支付其他与经营活动有关的现金		143,198,226.57
			经营活动现金流出小计		3,793,650,924.18
			经营活动产生的现金流量净额		403,976,336.21
			二、投资活动产生的现金流量：		
			收回投资收到的现金		4,030,010,368.91
			取得投资收益收到的现金		-
			处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-
			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		4,030,010,368.91
			购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		-
			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		-
			投资活动现金流出小计		-
			投资活动产生的现金流量净额		-
			三、筹资活动产生的现金流量：		
			吸收投资收到的现金		167,616,890.48
			*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		4,547,277,115.11
			收到其他与筹资活动有关的现金		-
			筹资活动现金流入小计		4,714,893,995.59
			偿还债务支付的现金		-
			分配股利、利润或偿付利息支付的现金		-
			*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		-
			筹资活动现金流出小计		-
			筹资活动产生的现金流量净额		-
			四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-
			五、现金及现金等价物净增加额		-
			加：期初现金及现金等价物余额		573,847,888.92
			六、期末现金及现金等价物余额		-

（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：



合并所有者权益变动表

金额单位：元

2023年度

本期金额

归属于母公司所有者权益

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

小计

少数股东权益

所有者权益合计

一、上年年末余额

加：会计政策变更

前期差错更正

其他

二、本年年初余额

三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）

（一）综合收益总额

（二）所有者投入和减少资本

1.所有者投入的普通股

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.提取专项储备

2.使用专项储备

（四）利润分配

1.提取盈余公积

其中：法定盈余公积

任意盈余公积

盈余公积全

盈余公积转损益

盈余公积转投资

△提取一般风险准备

3.对所有者（或股东）的分配

4.其他

（五）所有者权益内部结转

1.资本公积转损益（或股本）

2.盈余公积转损益（或股本）

3.盈余公积弥补亏损

4.设定受益计划变动额结转留存收益

5.其他综合收益结转留存收益

6.其他

四、本年年末余额

（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：







合并所有者权益变动表

金额单位：元

企业名称: 广东市政建设工程有限公司														2023年度														金额单位: 元													
项 目														归属于母公司所有者权益														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		小计		少数股东权益		所有者权益合计															
优先股		永续债		其他																																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28														
一、上年年末余额																																									
300,000,000.00				385,385,511.83			37,528,871.37	21,930,002.10																																	
加：会计政策变更																																									
前期差错更正																																									
其他																																									
300,000,000.00				385,385,511.83			37,528,871.37	21,930,002.10																																	
三、本年年增减变动金额（减少以“-”号填列）																																									
50,000,000.00				-50,000,000.00			-5,971,311.79	5,264,482.72																																	
（一）综合收益总额																																									
（二）所有者投入和减少资本																																									
1.所有者投入的普通股																																									
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.提取专项储备																																									
2.使用专项储备																																									
（四）利润分配																																									
1.提取盈余公积																																									
其中：法定公积金																																									
任意公积金																																									
盈余公积																																									
未分配利润																																									
△2.提取一般风险准备																																									
3.对所有者（或股东）的分配																																									
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.盈余公积转增资本（或股本）																																									
3.盈余公积弥补亏损																																									
4.设定受益计划变动额结转留存收益																																									
5.其他综合收益结转留存收益																																									
6.其他																																									
四、本年年末余额																																									
350,000,000.00				335,385,511.83			31,557,559.58	28,194,482.82																																	
所有者权益合计																																									
791,159,789.01																																									

（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：

黄伟斌

主管会计工作负责人：

陈金甲

会计师事务所：

陈伟



# 母公司资产负债表

企业名称：广东省建筑工程机械施工有限公司		2023年12月31日		附注十二		期末余额	期初余额
项 目	附注十一	期末余额	期初余额	项 目	附注十二	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>				<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,135,887,995.63	863,284,300.72	短期借款		-	-
△结算备付金		-	-	△向中央银行借款		-	-
△拆出资金		-	-	△拆入资金		-	-
交易性金融资产		-	-	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资产		-	-	△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
衍生金融资产		-	-	衍生金融负债		-	-
应收票据		-	-	应付票据		-	-
应收账款	注释1	1,726,749,629.31	1,376,908,300.83	应付账款		4,663,822,080.28	2,952,046,595.17
应收款项融资		-	-	预收款项		-	-
预付款项		99,085,705.14	76,977,814.11	合同负债		1,083,973,889.93	1,394,361,105.68
△应收保费		-	-	△卖出回购金融资产款		-	-
△应收分保账款		-	-	△吸收存款及同业存放		-	-
△应收分保合同准备金		-	-	△代理买卖证券款		-	-
应收资金集中管理款		654,336,845.28	580,112,226.11	△代理承销证券款		-	-
其他应收款	注释2	186,821,953.19	328,894,580.18	应付职工薪酬		14,301,891.00	17,448,247.76
其中：应收股利		-	-	其中：应付工资		14,301,891.00	17,233,788.08
△买入返售金融资产		-	-	应付福利费		-	-
存货		5,167,431.14	3,687,764.91	其中：职工奖励及福利基金		-	-
其中：原材料		5,167,431.14	3,687,764.91	应交税费		6,954,750.11	13,450,025.73
库存商品（产成品）		-	-	其中：应交税金		6,868,208.20	12,711,515.42
合同资产		2,846,943,576.76	1,952,058,231.72	其他应付款		91,714,797.67	71,454,353.67
持有待售资产		-	-	其中：应付股利		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	△应付手续费及佣金		-	-
其他流动资产		106,962,783.58	98,233,929.91	△应付分保账款		-	-
<b>流动资产合计</b>		<b>6,763,955,920.03</b>	<b>5,280,157,150.49</b>	持有待售负债		-	-
<b>非流动资产：</b>				一年内到期的非流动负债		298,043.82	274,657.12
△发放贷款和垫款		-	-	其他流动负债		159,694,402.76	122,379,114.96
债权投资		-	-	<b>流动负债合计</b>		<b>6,020,558,855.57</b>	<b>4,571,414,101.09</b>
△可供出售金融资产		-	-	<b>非流动负债：</b>			
其他债权投资		-	-	△保险合同准备金		-	-
△持有至到期投资		-	-	长期借款		-	-
长期应收款		60,014.03	48,530.55	应付债券		-	-
长期股权投资	注释3	20,050,000.00	10,500,000.00	其中：优先股		-	-
其他权益工具投资		131,900.00	131,900.00	永续债		-	-
其他非流动金融资产		-	-	租赁负债		672,074.32	970,118.14
投资性房地产		-	-	长期应付款		-	-
固定资产		19,812,516.54	20,513,129.36	长期应付职工薪酬		-	-
其中：固定资产原价		43,073,119.82	43,387,098.74	预计负债		-	-
累计折旧		23,260,603.28	22,874,869.38	递延收益		-	-
固定资产减值准备		-	-	递延所得税负债		134,766.69	178,688.93
在建工程		-	359,446.37	其他非流动负债		-	-
生产性生物资产		-	-	其中：特准储备基金		-	-
油气资产		-	-	<b>非流动负债合计</b>		<b>606,841.01</b>	<b>1,148,807.07</b>
使用权资产		898,444.63	1,197,926.18	<b>负债合计</b>		<b>6,021,360,696.58</b>	<b>4,572,563,008.16</b>
无形资产		20,413,024.86	20,947,698.52	<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
开发支出		-	-	实收资本（或股本）		350,000,000.00	350,000,000.00
商誉		-	-	国家资本		-	-
长期待摊费用		1,689,414.13	2,967,926.36	国有资本		350,000,000.00	350,000,000.00
递延所得税资产		16,201,516.52	12,614,793.14	集体资本		-	-
其他非流动资产		-	-	民营资本		-	-
其中：特准储备物资		-	-	外商资本		-	-
<b>非流动资产合计</b>		<b>79,236,830.71</b>	<b>69,281,260.48</b>	△减：已归还投资		-	-
<b>资产总计</b>		<b>6,843,192,750.74</b>	<b>5,349,438,410.97</b>	实收资本（或股本）净额		350,000,000.00	350,000,000.00
				其他权益工具		-	-
				其中：优先股		-	-
				永续债		-	-
				资本公积		335,385,511.63	335,395,511.63
				减：库存股		-	-
				其他综合收益		-	-
				其中：外币报表折算差额		-	-
				专项储备		28,103,253.38	31,957,550.58
				盈余公积		35,963,134.68	28,194,484.82
				其中：法定公积金		32,123,167.88	24,354,518.02
				任意公积金		3,839,966.80	3,839,966.80
				△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		71,384,154.47	31,326,946.78
				<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>821,826,054.16</b>	<b>776,874,502.81</b>
				<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>6,843,192,750.74</b>	<b>5,349,438,410.97</b>

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。下同。  
（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：

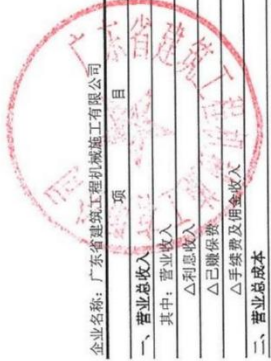


会计机构负责人：

陈伟







母公司利润表

金财02表  
金额单位：元

企业名称：广东省建筑工程机械施工有限公司		2022年度		项 目		附注十二	本期金额	上期金额	项 目	附注十二	本期金额	上期金额
一、营业总收入							5,029,842,073.01	5,281,739,526.56	三、营业利润（亏损以“-”号填列）		76,283,576.77	70,467,443.18
其中：营业收入						注释4	5,029,842,073.01	5,281,739,526.56	加：营业外收入		-	470,501.67
△利息收入							-	-	其中：政府补助		-	-
△已赚保费							-	-	减：营业外支出		1,395,656.72	4,370,891.84
△手续费及佣金收入							-	-	四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		74,887,920.05	66,586,753.01
二、营业总成本						注释4	4,925,595,484.35	5,183,898,074.53	减：所得税费用		-2,786,578.50	3,107,174.46
其中：营业成本							4,665,034,759.96	4,909,768,950.16	五、净利润（净亏损以“-”号填列）		77,686,498.55	63,459,578.55
△利息支出							-	-	持续经营净利润		77,686,498.55	63,459,578.55
△手续费及佣金支出							-	-	终止经营净利润		-	-
△退保金							-	-	六、其他综合收益的税后净额		-	-
△赔付支出净额							-	-	（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
△提取保险责任准备金净额							-	-	1.重新计量设定受益计划变动额		-	-
△保单红利支出							-	-	2.权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
△分保费用							-	-	3.其他权益工具投资公允价值变动		-	-
税金及附加							9,271,101.06	16,413,823.67	4.企业自身信用风险公允价值变动		-	-
销售费用							-	-	5.其他		-	-
管理费用							95,243,695.49	92,650,589.10	（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
研发费用							162,564,640.31	165,962,806.57	1.权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
财务费用							-5,517,912.47	-886,095.16	2.其他债权投资公允价值变动		-	-
其中：利息费用							51,905.84	1,486,188.96	☆3.可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
利息收入							10,552,226.13	5,064,931.11	4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）							-	-	☆5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-
其他							-	-	6.其他债权投资信用减值准备		-	-
加：其他收益						注释5	3,743,674.85	546,940.00	7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		-	-
投资收益（损失以“-”号填列）							420,000.00	-	8.外币财务报表折算差额		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益							-	-	9.其他		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益							-	-	七、综合收益总额		77,686,498.55	63,459,578.55
△汇兑收益（损失以“-”号填列）							-	-	八、每股收益		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）							-	-	基本每股收益		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）							-	-	稀释每股收益		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）							-17,617,725.58	-9,621,712.98			-	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）							-15,230,431.84	-18,295,535.87			-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）							722,470.68	-			-	-

（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：



陈立



母公司现金流量表

企财03表  
金额单位：元

企业名称：广东省建筑工程机械施工有限公司	2023年度	附注十二	本期金额	上期金额	项 目	附注十二	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：					二、投资活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金			3,725,429,577.26	4,036,989,272.99	收回投资收到的现金		-	-
△客户存款和同业存放款项净增加额			-	-	取得投资收益收到的现金		-	-
△向中央银行借款净增加额			-	-	处置固定资产、无形资产和其他长期资产所回的现金净额		420,000.00	-
△向其他金融机构拆入资金净增加额			-	-	处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		756,000.00	-
△收到原保险合同赔款取得的现金			-	-	收到其他与投资活动有关的现金		-	-
△收到再保业务现金净额			-	-	投资活动现金流入小计		60,000,000.00	-
△保户储金及投资款净增加额			-	-	购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		51,176,000.00	-
△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			-	-	投资支付的现金		1,358,158.17	26,015,927.48
△收取利息、手续费及佣金的现金			-	-	△质押贷款净增加额		9,550,000.00	4,500,000.00
△拆入资金净增加额			-	-	取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
△回购业务资金净增加额			-	-	支付其他与投资活动有关的现金		60,000,000.00	-
△代理买卖证券收到的现金净额			-	-	投资活动现金流出小计		70,908,158.17	30,515,927.48
收到的税费返还			-	-	投资活动产生的现金流量净额		-9,730,158.17	-30,515,927.48
收到其他与经营活动有关的现金			219,823,915.12	119,290,882.11	三、筹资活动产生的现金流量：			
经营活动现金流入小计			3,946,253,492.38	4,156,280,125.10	吸收投资收到的现金		-	-
购买商品、接受劳务支付的现金			3,182,659,190.18	3,248,814,264.73	取得借款所收到的现金		-	-
△客户贷款及垫款净增加额			-	-	收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
△存放中央银行和同业款项净增加额			-	-	筹资活动现金流入小计		-	-
△支付原保险合同赔付款项的现金			-	-	偿还债务支付的现金		-	30,000,000.00
△拆出资金净增加额			-	-	分配股利、利润或偿付利息支付的现金		29,880,641.00	35,559,050.03
△支付利息、手续费及佣金的现金			-	-	支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
△支付保单红利的现金			-	-	筹资活动现金流出小计		29,880,641.00	65,559,050.03
支付给职工及为职工支付的现金			118,756,746.17	117,345,473.08	筹资活动产生的现金流量净额		-29,880,641.00	-65,559,050.03
支付的各项税费			91,512,851.88	113,960,999.74	四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
支付其他与经营活动有关的现金			127,266,538.12	198,079,999.57	五、现金及现金等价物净增加额		386,458,866.86	381,974,410.47
经营活动产生的现金流量净额			3,520,183,826.35	3,678,230,737.12	加：期初现金及现金等价物余额		717,613,302.13	335,638,897.66
经营活动现金流出小计			426,069,666.03	478,049,387.98	六、期末现金及现金等价物余额		1,104,072,168.99	717,613,302.13

(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：



母公司所有者权益变动表

金额单位：元

2023年度

企业名称：广东智建建筑工程有限公司

项 目	所有者权益（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	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他									
行次	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
一、上年年末余额	350,000,000.00	-	-	335,395,511.53	-	-	31,957,559.58	28,194,484.82	-	-	31,326,946.78	776,874,502.61
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	350,000,000.00	-	-	335,395,511.53	-	-	31,957,559.58	28,194,484.82	-	-	31,326,946.78	776,874,502.61
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-2,854,306.20	7,768,649.86	-	-	40,037,207.89	44,951,551.35
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,686,498.55	77,686,498.55
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-2,854,306.20	-	-	-	-	-2,854,306.20
1.提取专项储备	-	-	-	-	-	-	37,718,674.86	-	-	-	37,718,674.86	37,718,674.86
2.使用专项储备	-	-	-	-	-	-	-40,572,981.06	-	-	-	-40,572,981.06	-40,572,981.06
（四）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	7,768,649.86	-	-	-37,649,290.86	-29,880,641.00
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	7,768,649.86	-	-	-7,768,649.86	-
其中：法定公积金	-	-	-	-	-	-	-	7,768,649.86	-	-	-7,768,649.86	-
任意公积金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
#储备基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
#企业发展基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
#回购专项投资	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
△2.提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-29,880,641.00	-29,880,641.00
3.对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	350,000,000.00	-	-	335,395,511.53	-	-	29,103,253.38	35,963,134.68	-	-	71,364,154.47	821,826,054.16

（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：







母公司所有者权益变动表

金额单位：元

项目	期初余额	上期金额					本期金额	期末余额
		1	2	3	4	5		
一、上年年末余额	300,000,000.00	-	-	-	-	300,000,000.00	-	-
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	300,000,000.00	-	-	-	-	300,000,000.00	-	-
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	50,000,000.00	-	-	-	-	50,000,000.00	-	-
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-
1.所有者投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-
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.提取专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-
2.使用专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：法定公积金	-	-	-	-	-	-	-	-
任意公积金	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-
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.盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	350,000,000.00	-	-	-	-	350,000,000.00	-	-
（后附财务报表附注为财务报表的组成部分）								



会计机构负责人：陈洁

主管会计工作负责人：

企业法定代表人：



## 广东省建筑工程机械施工有限公司 2023 年度财务报表附注

### 一、基本情况

#### (一) 历史沿革、注册地、组织形式及总部地址

广东省建筑工程机械施工有限公司(以下简称本公司)创建于 1986 年,其前身是广东省建筑工程机械施工公司,现隶属于广东省建筑工程集团有限公司,为有限责任公司(法人独资)。本公司二〇二二年十月二十八日取得广东省工商行政管理局核发的统一社会信用代码为 91440000190327206L 号营业执照,营业期限:长期;注册资本为 35,000.00 万元,由广东省建筑工程集团有限公司出资 100.00%。

#### (二) 企业的业务性质和主要经营

本公司所属行业:土木工程建筑行业。

本公司经营范围:市政公用工程施工总承包,公路工程施工总承包,建筑工程施工总承包,机电工程施工总承包,地基与基础工程专业承包,公路路基工程专业承包,公路路面工程专业承包,桥梁工程专业承包,土石方工程,城市园林绿化工程,建筑装修装饰工程专业承包,建设工程施工,建筑装饰工程设计,建设工程设计(上述项目具体按本公司有效资质证书经营);建筑工程机械制造(由分公司办照经营)、维修;销售汽车零配件、建筑材料、沥青混合物、水暖器材、建筑五金。(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)

#### (三) 母公司以及集团总部的名称

本公司母公司为广东省建筑工程集团有限公司,间接控股股东为广东省建筑工程集团控股有限公司,集团最终实际控制人为广东省人民政府国有资产监督管理委员会。

#### (四) 财务报表的批准报出

本财务报表经本公司董事会批准报出。

### 二、财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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进行确认和计量。

### 三、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了报告期公司的





财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

#### 四、重要会计政策、会计估计的说明

##### （一）会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

##### （二）营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。本公司及子公司主要从事建筑工程施工业务，正常营业周期超过一年。

##### （三）记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

##### （四）记账基础和计价原则

本公司以权责发生制为记账基础。本公司在对会计要素进行计量时，一般采用历史成本；对于按照准则的规定采用重置成本、可变现净值、现值或公允价值等其他属性进行计量的情形，本公司将予以特别说明。

##### （五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

##### 2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。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。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的



基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

### 3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司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。

本公司对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，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

### 4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

## （六）合并财务报表的编制方法

### 1. 合并范围



本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

## 2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

### （1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债



表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## （2）处置子公司或业务

### 1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在





丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### （3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的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。

### （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的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。

## （七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

（1）合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（2）合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（3）其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

### 2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）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；
- （2）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；
- （3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）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。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经





营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

#### （八）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

#### （九）外币业务和外币报表折算

##### 1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目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产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。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，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，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

##### 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”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，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分



相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

#### （十）金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

##### 1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所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，将金融资产划分为以下三类：

- （1）以摊余成本计量的金融资产。
- （2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。
- （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。

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。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司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。

##### （1）分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款和



应收利息等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产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。

本公司对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。当该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中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该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中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

(4) 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

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融



资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

不符合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条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

**（5）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**

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

- 1）嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- 2）在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

**2. 金融负债分类、确认和计量**

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

**（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债**

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。





满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债：

- 1) 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。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

#### (2) 其他金融负债

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对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，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 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。
- 3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

### 3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

#### (2) 金融负债终止确认条件





金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对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对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

#### 4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1）转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1）未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2）保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产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则。本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。

（1）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）被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应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）之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日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) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。
- 2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应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）之和。

金融资产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。

#### 5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

#### 6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期



预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额,也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产,本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加,并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动:

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,处于第一阶段,则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,并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的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,则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,并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,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,并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除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外,信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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,本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备,不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备,但在当期资产负债表日,该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的,本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备,由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

#### (1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息,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,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同,本公司在应用金融工具减值规定时,将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化;
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化,这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;





- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日,若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险,则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低,借款人在短期内履行其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,但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力,则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

#### (2) 已发生信用减值的金融资产

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。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值,有可能是多个事件的共同作用所致,未必是可单独识别的事件所致。

#### (3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失,在评估预期信用损失时,考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据,将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括:金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

- 1) 对于金融资产,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同,信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额,减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差



额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司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；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。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司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；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(十一) 应收款项

1. 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1	银行承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
组合 2	商业承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

2. 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：





组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1：工程结算款	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合 2：电力销售款项	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合 3：其他产品销售（含勘测设计等）	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合 4：应收集团合并范围内款项	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	不计提坏账

3. 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6. 金融工具减值。

4. 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，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：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1	保证金（不含质保金）、押金	按余额百分比法计提
组合 2	其他	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合 3	集团合并范围内往来款	不计提坏账

5. 长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将长期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：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一	金融资产模式核算下 PPP 项目的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期，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。
组合二	其他	

（十二）存货

1. 存货的分类



存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品、合同履约成本等。

## 2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。工程材料领用按先进先出法，工程项目的成本分项目归集，按项目结转成本。

## 3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；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，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

## （十三）合同资产

本公司已向客户转让商品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的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司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本附注（十）6.金融工具减值。

## （十四）长期股权投资

### 1. 投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

### （2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资



成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

## 2. 后续计量及损益确认

### （1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照享有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。

### （2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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。

本公司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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并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，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司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各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担





的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，本公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

### 3. 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

如果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可变回报，且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，则视为本公司控制该被投资方。

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

### 4. 长期股权投资核算方法的转换

#### （1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

#### （2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，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，在编制个别财务报表时，按照



原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

### （3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

### （4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

### （5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

## 5. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

企业因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，应当区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：





(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

#### 6. 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，若存在长期股权投资的账面价值大于享有被投资单位所有者权益账面价值的份额等类似情况时，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》对长期股权投资进行减值测试，可收回金额低于长期股权投资账面价值的，计提减值准备。根据单项长期股权投资的公允价值减去处置费用后的净额与长期股权投资预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定长期股权投资的可收回金额。长期股权投资的可收回金额低于账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

长期股权投资减值损失一经确认，不再转回。

#### （十五）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，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。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

资产负债表日，本公司对存在减值迹象的投资性房地产，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，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。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## （十六）固定资产

### 1. 固定资产确认条件

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。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。

### 2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量，其中：

- （1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为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资产的其他支出。
- （2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。
- （3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。
- （4）购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，



除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

**3. 固定资产后续计量及处置**

**(1) 固定资产折旧**

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。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依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产，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。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法和工作量法在使用寿命内分类计提折旧。

①年限平均法：在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司固定资产折旧采用年限平均法确定的年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	直线法	30-50	0%-5%	3.33%-1.90%
施工机械	直线法	5-15	0%-5%	20%-6.33%
运输设备	直线法	5-12	0%-5%	20%-7.92%
生产设备	直线法	4-11	0%-5%	25%-8.64%
试验设备	直线法	5-7	0%-5%	20%-13.57%
水利发电设备	直线法	18-50	0%-5%	5.56%-1.90%
风力发电设备	直线法	15-20	0%-5%	6.67%-4.75%
太阳能发电设备	直线法	15-20	0%-5%	6.67%-4.75%
其他设备	直线法	3-10	0%-5%	33.3%-9.50%
非生产用设备	直线法	3-10	0%-5%	33.3%-9.50%

②工作量法：本公司对施工机械中盾构机按工作量法计提折旧。即按照盾构机的预计工作总量平均计算折旧额。折旧方法为：单位工作量折旧额=固定资产原值/（1-预计净残值率）/预计工作量。

**(2) 固定资产的后续支出**

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

**(3) 固定资产处置**

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资





产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

#### (十七) 在建工程

##### 1. 在建工程的类别

在建工程包括施工前期准备、正在施工中的建筑工程、安装工程、技术改造和大修理工程等。在建工程按照实际发生的支出分项目核算，并在工程达到预定可使用状态时结转为固定资产。与在建工程有关的借款费用（包括借款利息、溢折价摊销、汇兑损益等），在相关工程达到预定可使用状态前的计入工程成本，在相关工程达到预定可使用状态后的计入当期财务费用。

##### 2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

#### (十八) 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。

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。

##### 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。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资



产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

### 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

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## （十九）使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 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；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司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，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

## （二十）无形资产

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。

### 1. 无形资产的初始计量





外购无形资产的成本，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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

## 2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

### (1) 使用寿命有限的无形资产

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按直线法摊销。

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进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

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。

### (2) 使用寿命不确定的无形资产

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

## 3. 划分本公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

## 4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准



内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 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；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 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；
- (4) 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；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

#### (二十一) 长期待摊费用

##### 1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

##### 2. 摊销年限

- (1) 预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。
- (2) 经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。
- (3) 融资租赁方式租入的固定资产，其符合资本化条件的装修费用，在两次装修间隔期间、剩余租赁期和固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

#### (二十二) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

#### (二十三) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的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。

##### 1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

##### 2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本



养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### 3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司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、经本公司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。本公司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，本公司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。

### 4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，按设定受益计划进行会计处理。

## （二十四）租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现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。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本



本。

## （二十五）预计负债

### 1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- （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。

### 2. 预计负债的计量方法

本公司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。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和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。

最佳估计数分别以下情况处理：

（1）所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

（2）所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

（3）本公司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。

## （二十六）收入

### 1. 收入确认的一般原则

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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）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间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或





服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据本公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当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。

## 2. 收入确认的具体方法

公司主要业务板块为建筑施工，提供的建筑施工服务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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。

### （二十七）合同成本

#### 1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围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。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

#### 2. 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

#### 3. 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

#### 4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账





面价值的，转回原已计提的资产减值准备，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。

## （二十八）政府补助

### 1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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，作为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资产的政府补助。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。

### 2. 政府补助的确认

对期末有证据表明本公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

### 3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

### （二十九）递延所得税资产和递延所得税负债

#### 1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）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。

对于与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。

#### 2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、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。

#### 3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- （1）企业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；
- （2）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。

### （三十）租赁

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。

#### 1. 租赁合同的分拆

当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。



当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

## 2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

## 3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

### (1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。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。

本公司对以下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，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(3) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（十九）和（二十四）。

## 4. 本公司作为出租人的会计处理

### (1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。



3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的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。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的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；取得的与经营租赁有关的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。

**5.售后租回交易**

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

**五、会计政策、会计估计变更、重大前期差错更正的说明**

**(一) 会计政策变更**





会计政策变更的内容和原因	备注
本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”。	(1)

(1) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司于本年度施行该事项相关的会计处理。

对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）因适用解释 16 号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异的，本公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）留存收益及其他相关财务报表项目。

对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）至解释施行日（2023 年 1 月 1 日）之间发生的适用解释 16 号的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，本公司按照解释 16 号的规定进行处理。

根据解释 16 号的规定，本公司对资产负债表相关项目调整如下：

资产负债表项目	2022 年 12 月 31 日		
	变更前	累计影响金额	变更后
递延所得税资产	12,572,648.89	186,716.29	12,759,365.18
递延所得税负债	-	179,688.93	179,688.93
盈余公积	28,193,782.08	702.74	28,194,484.82
未分配利润	39,224,374.23	6,324.62	39,230,698.85
少数股东权益	6,380,534.13	-	6,380,534.13

根据解释 16 号的规定，本公司对利润表相关项目调整如下：

利润表项目	2022 年度		
	变更前	累计影响金额	变更后
所得税费用	4,202,827.33	-7,027.36	4,195,799.97

(二) 会计估计变更

本报告期重要会计估计未变更。

(三) 重大前期差错更正事项

本报告期无前期重大差错更正事项。





六、税项

本公司及子公司主要的应纳税项列示如下：

（一）流转税及附加税费

税种	计税依据	税率	备注
增值税	提供建筑服务	9%	
	建工工程老项目（征收率）	3%	
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%、1%	
教育费附加	实缴流转税税额	3%	
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%	
房产税	从值部分按房屋原值的扣除 30%后按 1.2%的比例计征,从租部分按租金收入的 12%计征。	1.2%、12%	

（二）企业所得税

公司名称	税率
本公司	15%，高新技术企业
长汀广建建筑工程有限公司	25%
珠海广建机施建筑工程有限公司	25%
罗定市泮广建设有限公司	25%
高州市华荔广建工程建设有限公司	25%
广东机施湾区建设工程有限公司	25%



七、企业合并及合并财务报表

(一) 子公司情况

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 (万元)	持股比例(%)	享有表决权(%)	投资额(万元)	取得方式
1	长汀广建建筑工程有限公司	5	境内非金融企业	珠海	珠海	建筑业	-	100.00	100.00	-	投资设立
2	珠海广建机械建筑工程有限公司	5	境内非金融企业	长汀县	长汀县	建筑业	1,000.00	100.00	100.00	1,000.00	投资设立
3	罗定市浚广建设有限公司	5	境内非金融企业	云浮	云浮	建筑业	1,000.00	45.00	45.00	1,000.00	投资设立
4	高州市华荔广建工程建设有限公司	5	境内非金融企业	高州	高州	建筑业	255.00	51.00	51.00	255.00	投资设立
5	广东施湾建设工程有限公司	5	境内非金融企业	东莞	东莞	建筑业	300.00	100.00	100.00	300.00	投资设立
6	海丰县广建工程建设有限公司	5	境内非金融企业	汕尾	汕尾	建筑业	-	100.00	100.00	-	投资设立



（二）母公司拥有被投资单位表决权不足半数但能对被投资单位形成控制的原因

本公司本年度无此事项。

（三）母公司直接或通过其他子公司间接拥有被投资单位半数以上的表决权但未能对其形成控制的原因

本公司本年度无此事项。

（四）重要非全资子公司情况

本公司本年度无此事项。

（五）本期不再纳入合并范围的原子公司

本公司本年度无此事项。

（六）本期新纳入合并范围的主体

名称	期末所有者权益	本期净利润	纳入合并范围的原因
高州市华荔广建工程建设有限公司	1,462,007.47	-1,087,992.53	投资设立
广东机施湾区建设工程有限公司	1,958,957.16	-1,041,042.84	投资设立

（七）本期发生的同一控制下企业合并情况

本公司本年度无此事项。

（八）本期发生的非同一控制下企业合并情况

本公司本年度无此事项。

（九）本期发生的反向购买

本公司本年度无此事项。

（十）本期发生的吸收合并

本公司本年度无此事项。

（十一）子公司使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

本公司本年度无此事项。

（十二）纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关信息

本公司本年度无此事项。

（十三）母公司在子企业的所有者权益份额发生变化的情况

本公司本年度无此事项。



(十四) 子公司向母公司转移资金的能力受到严格限制的情况

本公司本年度无此事项。

八、合并财务报表重要项目的说明

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期初余额均为 2023 年 1 月 1 日，期末余额均为 2023 年 12 月 31 日)

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	28,754.54	55,313.04
银行存款	1,224,900,594.14	965,453,512.38
其他货币资金	19,189,247.33	19,025,906.50
合计	1,244,118,596.01	984,534,731.92
其中：存放在境外的款项总额	-	-

本公司参与母公司集团的资金集中管理计划。截止 2022 年 12 月 31 日、截止 2023 年 12 月 31 日，本公司因资金集中管理而归集至母公司账户的资金分别为元 854,994,956.11 元、998,652,776.38 元。

其中受限制的货币资金明细如下：

项 目	期末余额	期初余额
银行业务保证金	-	539.54
司法冻结	5,505,180.34	38,852,786.65
其他受限资金	7,121,398.97	19,025,366.96
工程项目保证金	19,189,247.33	87,792,305.44
合计	31,815,826.64	145,670,998.59

注释2. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内	1,607,374,739.68	36,539,421.65	1,311,586,050.68	29,369,689.08
1 至 2 年	175,475,273.42	10,901,906.18	121,892,589.01	6,001,243.95
2 至 3 年	49,321,911.86	6,543,826.01	11,952,594.51	1,792,889.18
3 年以上	14,054,296.20	5,637,186.45	15,939,536.11	5,633,871.24
合计	1,846,226,221.16	59,622,340.29	1,461,370,770.31	42,797,693.45



2. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	1,846,226,221.16	100.00	59,622,340.29	3.23	1,786,603,880.87
其中：组合 1：工程结算款	1,640,120,884.38	88.84	57,525,364.56	3.51	1,582,595,519.82
组合 2：电力销售款项	-	-	-	-	-
组合 3：其他产品销售（含勘测设计等）	65,849,737.95	3.57	2,096,975.73	3.18	63,752,762.22
组合 4：应收纳入合并范围内关联方的款项	140,255,598.83	7.60	-	-	140,255,598.83
合计	1,846,226,221.16	100.00	59,622,340.29	3.23	1,786,603,880.87

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	1,461,370,770.31	100.00	42,797,693.46	2.03	1,418,573,076.85
其中：组合 1：工程结算款	1,269,920,602.09	86.90	42,089,832.10	3.31	1,227,830,769.99
组合 2：电力销售款项	-	-	-	-	-
组合 3：其他产品销售（含勘测设计等）	40,535,094.43	2.77	707,861.36	1.75	39,827,233.07
组合 4：应收纳入合并范围内关联方的款项	150,915,073.79	10.33	-	-	150,915,073.79
合计	1,461,370,770.31	100.00	42,797,693.46	2.93	1,418,573,076.85

3. 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	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内（含 1 年）	1,484,395,321.90	87.01	36,539,421.65	1,194,870,234.88	91.00	29,369,689.08
1 至 2 年	162,056,559.46	9.5	10,901,906.18	87,693,331.02	7.00	6,001,243.95
2 至 3 年	45,464,444.77	2.67	6,543,826.01	11,952,594.51	1.00	1,792,889.18
3 年以上	14,054,296.20	0.82	5,637,186.45	15,939,536.11	1.00	5,633,871.25
合计	1,705,970,622.33	100.00	59,622,340.29	1,310,455,696.52	100.00	42,797,693.46





(2) 其他组合

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
组合 4：集团合并范围内款项	140,255,598.83	100.00	-	150,915,073.79	100.00	-
合计	140,255,598.83	100.00	-	150,915,073.79	100.00	-

4. 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
崇左市兴合投资开发有限责任公司	88,175,219.13	4.78	5,297,066.33
广州市水生态建设中心	79,513,895.53	4.31	1,987,847.39
惠州市市政园林事务中心	75,167,618.29	4.07	2,013,275.15
中山火炬高技术产业开发区城乡建设服务中心（土地房屋征收中心）	73,170,697.58	3.96	1,879,685.44
广东省建筑工程集团有限公司	68,088,593.06	3.69	-
合计	384,116,023.59	20.81	11,177,874.31

5. 由金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

6. 应收账款转移继续涉入形成的资产、负债

无。

注释3. 预付款项

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内（含 1 年）	97,019,727.64	82.92	-	28,499,227.99	34.24	-
1 至 2 年	3,849,715.77	3.29	-	43,008,999.94	51.68	-
2 至 3 年	12,459,512.23	10.65	-	6,538,737.79	7.86	-
3 年以上	3,668,277.61	3.14	-	5,180,146.35	6.22	-
合计	116,997,233.25	100.00	-	83,227,112.07	100.00	-

1. 账龄超过一年的大额预付款项

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因
广东省建筑工程机械施工有限公司	广州泰氏运输服务有限公司	1,750,000.00	1-2 年	暂未办理结算，故未录入成本
广东省建筑工程机械施工有限公司	广州市增城祥旺土石方工程部	1,710,000.00	2-3 年	暂未办理结算，故未录入成本
广东省建筑工程机械施工有限公司	惠州市桢华化工有限公司	1,042,640.00	2-3 年	暂未办理结算，故未录入成本



债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因
广东省建筑工程机械施工有限公司	广东亿航建设有限公司	1,026,000.00	3 年以上	暂未办理结算，故未录入成本
广东省建筑工程机械施工有限公司	茂名石化丰帆建材有限公司	1,012,227.56	3 年以上	暂未办理结算，故未录入成本
合计	——	6,540,867.56	——	——

2.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
上海弘航实业有限公司	4,953,751.76	4.23	-
广东粤盛建筑劳务有限公司	3,847,734.89	3.29	-
佛山路桥预制构件有限公司	3,511,930.18	3.00	-
广东南方建设集团有限公司	3,355,593.29	2.87	-
广东伟信市政建设有限公司	3,023,094.55	2.58	-
合计	18,692,104.67	15.97	-

注释4. 应收资金集中管理款

项 目	期末余额	期初余额
广东省建筑工程集团有限公司	998,652,776.38	854,994,956.11
合计	998,652,776.38	854,994,956.11

注释5. 其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款项	179,765,684.52	325,359,326.71
合计	179,765,684.52	325,359,326.71

注：表中其他应收款项指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

（一）其他应收款项

1. 按账龄披露其他应收款项

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	36,772,248.26	974,685.01	217,996,333.81	725,286.60
1 至 2 年	41,982,671.58	165,315.46	89,807,188.47	7,239,100.55
2 至 3 年	79,000,805.91	250,238.57	5,387,486.03	361,319.35
3 年以上	25,334,693.91	1,934,496.10	21,742,250.01	1,248,225.11



账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
合计	183,090,419.66	3,324,735.14	334,933,258.32	9,573,931.61

2. 按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	250,000.00	0.14	250,000.00	100.00	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	182,840,419.66	99.86	3,074,735.14	1.68	179,765,684.52
其中：组合 1：保证金（不含质保金）、押金	26,614,541.23	14.54	1,330,727.05	5.00	25,283,814.18
组合 2：其他	31,361,913.91	17.13	1,744,008.09	5.56	29,617,905.82
组合 3：集团合并范围内款项	124,863,964.52	68.20	-	-	124,863,964.52
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款（旧准则适用）	-	-	-	-	-
合计	183,090,419.66	100.00	3,324,735.14	1.82	179,765,684.52

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	7,792,011.11	2.32	7,143,667.67	91.68	648,343.44
按组合计提坏账准备的其他应收款	327,141,247.21	97.68	2,430,263.94	0.74	324,710,983.27
其中：组合 1：保证金（不含质保金）、押金	27,515,817.65	8.22	1,375,790.88	5.00	26,140,026.77
组合 2：其他	11,930,650.93	3.56	1,054,473.06	8.84	10,876,177.87
组合 3：应收纳入合并范围内关联方的款项	287,694,778.63	85.90	-	-	287,694,778.63
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款（旧准则适用）	-	-	-	-	-
合计	334,933,258.32	100.00	9,573,931.61	2.88	325,359,326.71

3. 期末单项计提坏账准备的其他应收款情况

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
广东省建筑工程机械施工有限公司	250,000.00	250,000.00	100.00	预计不能收回
合计	250,000.00	250,000.00	100.00	——



4.按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内（含 1 年）	26,283,336.06	83.81	394,250.04	5,708,816.02	47.85	85,632.24
1 至 2 年	1,291,646.39	4.12	64,582.32	2,367,807.77	19.85	118,390.39
2 至 3 年	467,526.74	1.49	46,752.67	1,853,421.99	15.53	185,342.20
3 年以上	3,319,404.72	10.58	1,238,423.06	2,000,605.15	16.77	665,108.23
合计	31,361,913.91	100.00	1,744,008.09	11,930,650.93	100.00	1,054,473.06

(2) 其他组合

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
组合 1：保证金（不含质保金）、押金、履约保证金	26,614,541.23	5.00	1,330,727.05	27,515,817.65	5.00	1,375,790.88
组合 3：集团合并范围内款项	124,863,964.52	-	-	287,694,778.63	-	-
合计	151,478,505.75	0.88	1,330,727.05	315,210,596.28	4.93	1,375,790.88

(3) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	2,430,263.94	-	7,143,667.67	9,573,931.61
期初余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	691,990.11	-	648,343.44	1,340,333.55
本期转回	-47,518.91	-	-	-47,518.91
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-7,542,011.11	-7,542,011.11
其他变动	-	-	-	-
期末余额	3,074,735.14	-	250,000.00	3,324,735.14





3. 本报告期实际核销的其他应收款项情况

债务人名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
东风汽车广东销售技术服务联合公司	集团合并范围内	7,542,011.11	子公司注销	子公司破产清算程序	是
合计	——	7,542,011.11	——	——	——

4. 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	占其他应收款项合计的比例(%)	坏账准备
揭阳大南海工业区埔洋村棚户区改造项目项目部	集团合并范围内	29,425,580.04	1 年以内, 1-2 年, 2-3 年, 5 年以上	16.07	-
揭阳市榕城区中部片区棚户区改造项目部	集团合并范围内	13,832,488.10	1-2 年, 2-3 年	7.56	-
清远市省职教城二期工程勘察设计施工总承包项目部	集团合并范围内	7,403,186.85	1 年以内, 1-2 年, 2-3 年	4.04	-
云浮市广建工程建设有限公司	集团合并范围内	6,431,143.02	1 年以内, 1-2 年, 2-3 年	3.51	-
广东省建筑工程集团有限公司	集团合并范围内	54,473,012.85	1 年以内, 1-2 年, 2-3 年	29.75	-
合计	——	111,565,410.86	——	60.93	-

5. 由金融资产转移而终止确认的其他应收款项

无。

6. 其他应收款项转移继续涉入形成的资产、负债

无。

7. 涉及政府补助的其他应收款项

无。

注释6. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	5,167,431.14	-	5,167,431.14	3,687,764.91	-	3,687,764.91
合计	5,167,431.14	-	5,167,431.14	3,687,764.91	-	3,687,764.91

注释7. 合同资产





1. 合同资产情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程质保金	64,920,357.67	3,246,017.88	61,674,339.79	20,415,434.63	1,020,771.71	19,394,662.92
建造合同形成	2,867,979,269.18	43,019,689.06	2,824,959,580.12	1,974,183,993.63	29,591,737.06	1,944,592,256.57
合计	2,932,899,626.85	46,265,706.94	2,886,633,919.91	1,994,599,428.26	30,612,508.77	1,963,986,919.49

2. 合同资产减值准备

项 目	期初余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	期末余额	原因
工程质保金	1,020,771.71	2,225,246.17	-	-	-	3,246,017.88	—
建造合同形成	29,591,737.06	13,462,287.43	34,335.43	-	-	43,019,689.06	—
合计	30,612,508.77	15,687,533.60	34,335.43	-	-	46,265,706.94	—

注释8. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	102,158,172.15	85,059,813.16
预缴税金	16,639,625.37	19,863,942.01
合计	118,797,797.52	104,923,755.17

注释9. 长期应收款

项目	期末余额			期初余额			期末折现率区间(%)
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
科研经费	60,014.03	-	60,014.03	48,530.55	-	48,530.55	—
合计	60,014.03	-	60,014.03	48,530.55	-	48,530.55	—

注释10. 其他权益工具投资

1. 其他权益工具投资情况

项 目	期末余额	期初余额
佛冈县广业环境治理有限公司	131,900.00	131,900.00
合计	131,900.00	131,900.00

注释11. 固定资产

项 目	期末余额	期初余额
固定资产	19,830,000.64	20,558,529.69
固定资产清理	-	-
合计	19,830,000.64	20,558,529.69



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	43,672,952.74	976,471.08	1,293,350.00	43,358,073.82
其中：房屋及建筑物	14,895,582.84	965,639.22	-	15,861,222.06
机器设备	23,374,159.42	-	1,293,350.00	22,080,809.42
运输工具	3,233,473.39	-	-	3,233,473.39
电子设备	1,321,940.17	12,831.86	-	1,334,772.03
办公设备	847,796.92	-	-	847,796.92
酒店业家具	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、累计折旧合计	23,114,423.05	1,697,160.13	1,283,510.00	23,528,073.18
其中：房屋及建筑物	2,499,780.31	41,481.32	-	2,541,261.63
机器设备	16,702,130.17	1,286,483.48	1,283,510.00	16,705,103.65
运输工具	2,244,468.51	157,784.80	-	2,402,253.31
电子设备	1,084,782.54	85,051.33	-	1,169,833.87
办公设备	583,261.52	126,359.20	-	709,620.72
酒店业家具	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
三、固定资产账面净值合计	20,558,529.69	—	—	19,830,000.64
其中：房屋及建筑物	12,395,802.53	—	—	13,319,960.43
机器设备	6,672,029.25	—	—	5,375,705.77
运输工具	989,004.88	—	—	831,220.08
电子设备	237,157.63	—	—	164,938.16
办公设备	264,535.40	—	—	138,176.20
酒店业家具	-	—	—	-
其他	-	—	—	-
四、减值准备合计	-	-	-	-
其中：房屋及建筑物	—	—	—	—
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
电子设备	-	-	-	-
办公设备	-	-	-	-
酒店业家具	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
五、固定资产账面价值合计	20,558,529.69	—	—	19,830,000.64
其中：房屋及建筑物	12,395,802.53	—	—	13,319,960.43
机器设备	6,672,029.25	—	—	5,375,705.77



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
运输工具	989,004.88	—	—	831,220.08
电子设备	237,157.63	—	—	164,938.16
办公设备	264,535.40	—	—	138,176.20
酒店业家具	-	—	—	-
其他	-	—	—	-

2.本报告期无暂时闲置的固定资产情况

注释12.在建工程

项目	期末余额			期初余额		
	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	-	-	-	359,446.37	-	359,446.37
合计	-	-	-	359,446.37	-	359,446.37

注释13.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	1,497,407.73	-	-	1,497,407.73
其中：房屋及建筑物	1,497,407.73	-	-	1,497,407.73
机器运输办公设备	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、累计折旧合计	299,481.55	299,481.55	-	598,963.10
其中：房屋及建筑物	299,481.55	299,481.55	-	598,963.10
机器运输办公设备	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
三、使用权资产账面净值合计	1,197,926.18	—	—	898,444.63
其中：房屋及建筑物	1,197,926.18	—	—	898,444.63
机器运输办公设备	-	—	—	-
其他	-	—	—	-
四、减值准备合计	-	-	-	-
其中：房屋及建筑物	-	-	-	-
机器运输办公设备	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	1,197,926.18	—	—	898,444.63
其中：房屋及建筑物	1,197,926.18	—	—	898,444.63
机器运输办公设备	-	—	—	-
其他	-	—	—	-



注释14.无形资产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、原价合计	21,627,946.29	2,049,644.08	-	23,677,590.37
其中：软件	715,904.29	1,573,144.08	-	2,289,048.37
专利权	-	-	-	-
特许资质	-	476,500.00	-	476,500.00
土地使用权	20,912,042.00	-	-	20,912,042.00
二、累计摊销合计	680,337.77	2,139,494.41	-	2,819,832.18
其中：软件	404,716.73	713,591.58	-	1,118,308.31
专利权	-	-	-	-
特许资质	-	31,766.67	-	31,766.67
土地使用权	275,621.04	1,394,136.16	-	1,669,757.20
三、无形资产减值准备合计	-	-	-	-
其中：软件	-	-	-	-
专利权	-	-	-	-
特许资质	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
四、账面价值合计	20,947,608.52	——	——	20,857,758.19
其中：软件	311,187.56	——	——	1,170,740.06
专利权	-	——	——	-
特许资质	-	——	——	444,733.33
土地使用权	20,636,420.96	——	——	19,242,284.80

注释15.长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额	其他减少的原因
临时房屋	2,083,946.96	120,566.02	1,131,772.49	-	1,072,740.49	——
房屋装修费	883,979.40	-	287,305.76	-	596,673.64	——
其他	-	1,875,498.48	1,875,498.48	-	-	——
合计	2,967,926.36	1,996,064.50	3,294,576.73	-	1,669,414.13	——

注释16.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	
	递延所得税资产或负债	可抵扣或应纳税暂时性差异	递延所得税资产或负债	可抵扣或应纳税暂时性差异
一、递延所得税资产	16,744,714.11	110,182,900.51	12,759,365.18	84,228,909.10
资产减值准备	16,599,196.39	109,212,782.37	12,572,648.89	82,984,133.84





项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产 或负债	可抵扣或应纳税 暂时性差异	递延所得税资产 或负债	可抵扣或应纳税 暂时性差异
租赁负债暂时性差异	145,517.72	970,118.14	186,716.29	1,244,775.26
二、递延所得税负债	134,766.69	898,444.60	179,688.93	1,197,926.18
尚未摊销的使用权资产	134,766.69	898,444.60	179,688.93	1,197,926.18

注释17.应付账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	3,025,130,829.55	2,517,205,520.95
1-2 年（含 2 年）	1,770,028,201.97	312,641,938.64
2-3 年（含 3 年）	136,767,063.73	992,918.88
3 年以上	48,745,231.06	238,959,012.11
合计	4,980,671,326.31	3,069,799,390.58

账龄超过 1 年的重要应付账款：

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
河源市中奥建设有限公司	50,009,582.15	未到时间支付的款项
汕头市潮阳第三建筑总公司	38,686,249.13	未到时间支付的款项
重庆沃峻建筑工程有限公司	33,029,547.31	未到时间支付的款项
福建民豪建设集团有限公司	30,930,885.76	未到时间支付的款项
广西众合劳务有限责任公司	41,424,488.26	未到时间支付的款项
合计	194,080,752.61	——

注释18.合同负债

项 目	期末余额	期初余额
预收工程款	612,493,909.92	702,824,788.10
建造合同形成的合同负债	641,659,146.33	964,734,653.98
合计	1,254,153,056.25	1,667,559,442.08

注释19.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	17,518,742.40	109,836,428.07	113,053,279.47	14,301,891.00
二、离职后福利-设定提存计划	105,583.48	14,356,590.03	14,462,173.51	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
五、其他	-	-	-	-





项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	17,624,325.88	124,193,018.10	127,515,452.98	14,301,891.00

## 2. 短期薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	17,409,866.20	86,994,425.22	90,102,400.42	14,301,891.00
二、职工福利费	-	3,226,535.30	3,226,535.30	-
三、社会保险费	28,260.20	8,330,323.29	8,358,583.49	-
其中：医疗保险费及生育保险费	26,640.42	7,856,941.75	7,883,582.17	-
工伤保险费	1,619.78	319,539.75	321,159.53	-
其他	-	153,841.79	153,841.79	-
四、住房公积金	80,616.00	8,223,814.00	8,304,430.00	-
五、工会经费和职工教育经费	-	3,061,330.26	3,061,330.26	-
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
八、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	17,518,742.40	109,836,428.07	113,053,279.47	14,301,891.00

## 3. 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险	53,899.16	6,899,541.98	6,953,441.14	-
二、失业保险费	1,772.04	320,838.78	322,610.82	-
三、企业年金缴费	49,912.28	7,136,209.27	7,186,121.55	-
合计	105,583.48	14,356,590.03	14,462,173.51	-

## 注释20.应交税费

项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
增值税	4,479,584.12	78,739,025.27	77,839,690.62	5,378,918.77
消费税	-	-	-	-
资源税	-	-	-	-
企业所得税	5,583,701.03	4,192,757.89	8,610,377.85	1,166,081.07
城市维护建设税	3,147,728.28	4,218,511.97	6,045,737.49	1,320,502.76
房产税	87,343.56	26,689.26	26,689.26	87,343.56
土地使用税	-	116,733.43	116,733.43	-
个人所得税	-	4,065,930.34	3,581,495.24	484,435.10
教育费附加（含地方教育费附加）	738,510.31	4,190,488.88	4,642,457.28	286,541.91
其他税费	-	4,576,398.91	4,572,691.41	3,707.50



项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
合计	14,036,867.30	100,126,535.95	105,435,872.58	8,727,530.67

注释21.其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
其他应付款项	104,311,155.59	88,930,173.98
合计	104,311,155.59	88,930,173.98

1. 其他应付款项

(1) 按款项性质列示其他应付款项

项目	期末余额	期初余额
工程质保金	-	22,215,036.01
保证金	16,621,144.57	-
单位往来款	69,347,438.85	58,706,821.14
五险二金	407,765.33	1,772,589.35
备用金	-	58,774.80
押金	16,840,337.79	-
其他	1,094,469.05	6,176,952.68
合计	104,311,155.59	88,930,173.98

(2) 账龄超过 1 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
罗定市黎少镇人民政府	26,803,351.95	暂未到期的款项
广州市萝岗区永众土石方工程队	4,118,404.00	暂未到期的款项
广东嘉安建筑有限公司	2,454,000.00	暂未到期的款项
博罗县财源建材经营部	2,208,516.00	暂未到期的款项
广东敦庆建筑工程有限公司	2,279,600.00	暂未到期的款项
合计	37,863,871.95	——

注释22.一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的租赁负债	298,043.82	274,657.12
合计	298,043.82	274,657.12

注释23.其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	188,962,564.84	147,725,423.06



项目	期末余额	期初余额
合计	188,962,564.84	147,725,423.06

注释24.租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
租赁付款额	1,039,654.80	1,366,217.76
减：未确认的融资费用	69,536.66	121,442.50
减：重分类至一年内到期的非流动负债	298,043.82	274,657.12
租赁负债净额	672,074.32	970,118.14

注释25.实收资本

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	所占比例 (%)			投资金额	所占比例 (%)
广东省建筑工程集团有限公司	350,000,000.00	100.00	-	-	350,000,000.00	100.00
合计	350,000,000.00	100.00	-	-	350,000,000.00	100.00

注释26.资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、资本（或股本）溢价	-	-	-	-
二、其他资本公积	335,395,511.63	-	-	335,395,511.63
合计	335,395,511.63	-	-	335,395,511.63

注释27.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	31,957,559.58	37,718,674.86	40,572,981.06	29,103,253.38	——
合计	31,957,559.58	38,523,264.97	41,377,571.17	29,103,253.38	——

注释28.盈余公积

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	24,354,518.02	7,768,649.86	-	32,123,167.88
任意盈余公积金	3,839,966.80	-	-	3,839,966.80
合计	28,194,484.82	7,768,649.86	-	35,963,134.68

注释29.未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额
上年年末余额	39,230,698.85	14,767,828.72



项目	本期发生额	上期发生额
期初调整金额	-	-
本期期初余额	39,230,698.85	14,767,828.72
本期增加额	82,266,245.15	64,852,652.85
其中：本期净利润转入	158,749,524.97	64,852,652.85
其他调整因素	-	-
本期减少额	37,649,290.86	40,389,782.72
其中：本期提取盈余公积数	7,768,649.86	6,264,482.72
本期提取一般风险准备	-	-
本期分配股现金利数	29,880,641.00	34,125,300.00
转增资本	-	-
其他减少	-	-
本期期末余额	83,847,653.14	39,230,698.85

### 注释30.营业收入、营业成本

#### 1. 营业收入

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	5,452,385,562.90	5,071,241,908.89	5,391,491,408.01	5,019,106,237.01
工程施工	5,355,530,951.52	4,990,370,371.05	5,341,825,338.50	4,970,940,542.37
商品销售	96,854,611.38	80,871,537.84	49,666,069.51	48,165,694.64
2. 其他业务小计	4,342,506.85	9,045.87	4,020,971.80	181,003.84
其他	4,342,506.85	9,045.87	4,020,971.80	181,003.84
合计	5,456,728,069.75	5,071,250,954.76	5,395,512,379.81	5,019,287,240.85

### 注释31.税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,988,367.06	7,906,706.57
教育费附加	1,619,025.66	3,544,717.35
地方教育附加	1,363,867.99	2,069,560.98
印花税	3,557,146.24	3,262,792.67
房产税	26,689.26	165,406.03
车船使用税	2,460.00	24,600.71
土地使用税	116,733.43	2,975.46
资源税	-	2,516.60
环境保护税	433,719.52	225,237.57
水利建设基金	-	-





项 目	本期发生额	上期发生额
其他税种	47,625.37	699,140.22
合计	10,155,634.53	17,903,654.16

注释32.管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	88,541,568.14	78,561,244.28
差旅费	223,989.37	374,656.46
咨询顾问中介费	1,224,121.48	1,516,709.64
办公费	5,573,134.79	5,629,501.68
折旧摊销费	4,057,708.90	3,240,797.07
招待费	1,295,122.25	1,022,876.54
其他费用	4,528,517.81	4,323,612.82
合计	105,444,162.74	94,669,398.49

注释33.研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
研发人员人工费用	26,700,878.96	26,629,334.02
直接投入费用	134,070,363.83	137,503,080.35
折旧及摊销	212,732.23	232,480.92
委托外部开发费用	-	-
其他费用	1,580,865.29	1,587,911.28
合计	162,564,840.31	165,952,806.57

注释34.财务费用

类 别	本期发生额	上期发生额
利息支出	51,905.84	1,498,168.96
利息收入	-13,588,577.15	-6,960,538.57
汇兑损益	-	-
银行手续费及其他	3,998,747.49	2,686,626.97
合计	-9,537,923.82	-2,775,742.64

注释35.其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,743,674.85	546,940.00
合计	3,743,674.85	546,940.00





#### 注释36.投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产持有期间的投资收益	420,000.00	-
合计	420,000.00	-

#### 注释37.信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-18,117,461.47	-8,817,793.79
合计	-18,117,461.47	-8,817,793.79

#### 注释38.资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-15,653,198.17	-18,377,063.57
合计	-15,653,198.17	-18,377,063.57

#### 注释39.资产处置收益

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当年非经常性损益的金额
持有待售处置利得或损失	722,470.68	-	722,470.68
合计	722,470.68	-	722,470.68

#### 注释40.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
违约赔偿收入	-	334,440.00	-
其他	-	138,333.77	-
合计	-	472,773.77	-

#### 注释41.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
非流动资产毁损报废损失	-	291,996.00	0.00
公益性捐赠支出	50,000.00	130,000.00	50,000.00
行政性罚款、滞纳金	1,463,981.62	505,758.43	1,463,981.62
其他	16,104.75	3,443,137.41	16,104.75
合计	1,530,086.37	4,370,891.84	1,530,086.37



注释42.所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,192,757.89	8,041,416.79
递延所得税调整	-4,030,271.17	-3,845,616.82
合计	162,486.72	4,195,799.97

注释43.现金流量表

1. 将净利润调节为经营活动现金流量

项目	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	86,273,314.03	65,733,186.98
加：资产减值准备	15,653,198.17	18,377,063.57
信用减值损失	18,117,461.47	8,817,793.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,697,160.13	1,109,682.75
投资性房地产折旧	-	-
使用权资产折旧	299,481.55	299,481.55
无形资产摊销	2,139,494.41	402,298.01
长期待摊费用摊销	3,294,576.73	2,037,116.49
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）	-722,470.68	-
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-	291,996.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	51,905.84	1,498,168.96
投资损失（收益以“-”号填列）	-420,000.00	-
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,985,348.93	-4,025,305.76
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-44,922.24	179,688.93
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,479,666.23	1,664,138.08
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,513,197,222.97	-1,424,794,715.85
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,757,776,108.96	1,902,257,265.42
其他	38,523,264.97	-
经营活动产生的现金流量净额	403,976,335.21	573,847,858.92
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	-	-
3.现金及现金等价物净变动情况：	——	——
现金的期末余额	1,212,302,769.37	838,863,733.33



项目	本期发生额	上期发生额
减：现金的期初余额	838,863,733.33	351,105,861.12
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	373,439,036.04	487,757,872.21

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	1,212,302,769.37	838,863,733.33
其中：库存现金	28,754.54	55,313.04
可随时用于支付的银行存款	1,212,274,014.83	838,808,420.29
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	1,212,302,769.37	838,863,733.33
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物	-	-

注释44.所有权和使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	31,815,826.64	司法冻结、农民工工资保证金、三方监管户等原因

九、或有事项的说明

（一）或有负债

1. 未决诉讼或仲裁形成的或有负债

无。

2. 为其他单位提供债务担保形成的或有负债

无。

3. 开出保函、信用证

无。

4. 产品质量保证条款

无。



5. 租赁承诺

无。

6. 其他或有负债（不包括极小可能导致经济利益流出企业的或有负债）

无。

7. 或有负债预计产生的财务影响

公司或有负债不会对公司产生重大财务影响。

（二）或有资产

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大或有事项。

十、资产负债表日后事项

（一）重要的非调整事项

1. 发行股票和债券

无。

2. 对外重要投资

无。

3. 重要的债务重组

无。

4. 自然灾害

无。

5. 外汇汇率重要变动

无。

6. 资产价格、税收政策重要变动

无。

7. 企业合并或处置重要子公司

无。

8. 重要的并购或重组计划

无。

9. 重大诉讼、仲裁、承诺



无。

10. 巨额亏损

无。

11. 资本公积转增资本

无。

12. 其他巨额举债

无。

13. 重大经营战略调整

无。

14. 在资产负债表日前已认缴、在报告报出日之前已实缴出资的投资事项

无。

（二）利润分配情况

无。

（三）销售退回

无。

（四）其他资产负债表日后事项说明

截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项的。

十一、关联方关系及其交易

（一）关联方关系

1. 母公司

母公司名称	注册地址	业务性质	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	表决权比 例 (%)
广东省建筑工程集团有 限公司	广州市	建筑行业	300,000.00	100.00	100.00

2. 子公司有关信息详见附注七、企业合并及合并财务报表

3. 报告期内无合营企业、联营企业

4. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
广东省建筑机械厂有限公司	建工控股控制的公司





其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
广东省建筑工程集团有限公司	建工控股控制的公司
广东省建设工程质量安全检测总站有限公司	建工控股控制的公司
广州筑建劳务有限公司	建工控股控制的公司
广东建工粤北建筑有限公司	建工控股控制的公司
广东省基础工程集团有限公司	建工控股控制的公司
广东华隧建设集团股份有限公司	建工控股控制的公司
广东省水利水电第三工程局有限公司	建工控股控制的公司
云浮市广建工程建设有限公司	建工控股控制的公司
广东省兴粤投资有限公司	建工控股控制的公司
广东建鑫投融资住房租赁有限公司	建工控股控制的公司
广东省建筑工程集团股份有限公司	建工控股控制的公司
揭西县广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司
普宁市广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司
广宁广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司
揭阳空港经济区广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司
广东省建隆置业有限公司	建工控股控制的公司
广东建工茂盛工程建设有限公司	建工控股控制的公司
广东省源天工程有限公司	建工控股控制的公司
广东省建筑机械厂有限公司	建工控股控制的公司
广东省水电医院有限公司	建工控股控制的公司
广东省建筑机械厂有限公司培训中心	建工控股控制的公司
广东省安全生产技术中心有限公司	建工控股控制的公司
广东安全生产杂志社有限公司	建工控股控制的公司

## (二) 关联方交易

### 1. 接受关联方提供劳务

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
广东省建筑机械厂有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	-	-	2,325,686.05	0.05	
广东省建筑工程集团有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	-	-	6,746,509.43	0.13	
广东省建设工程质量安全检测总站有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	371,334.68	0.01	83,264.14	0.00	
广州筑建劳务有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	-	-	3,931,197.91	0.08	
广东建工粤北建筑有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	2,915,561.04	0.06	2,386,201.37	0.05	



广东省建筑工程机械施工有限公司  
2023 年度  
财务报表附注

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
广东省基础工程集团有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	8,004,028.53	0.16	-	-	
广东华隧建设集团股份有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	702,201.47	0.01	-	-	
广东省水利水电第三工程局有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	1,842,159.12	0.04	-	-	
云浮市广建工程建设有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	4,747,812.07	0.09	-	-	
广东省构建工程建设有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	622,851.94	0.01	-	-	
广东省水电医院有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	12,221.54	0.0002	-	-	—
广东省建筑机械厂有限公司培训中心	建工控股控制的公司	市场价格	40,533.99	0.001	-	-	—
广东省安全生产技术中心有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	49,858.49	0.001	-	-	—
广东安全生产杂志社有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	220.18	-	-	-	—

2. 向关联方提供劳务

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
广东华隧建设集团股份有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	1,281,633.08	0.02	2,015,511.59	0.04	
广东省基础工程集团有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	11,209,817.37	0.21	2,052,625.27	0.04	
广东省建筑工程集团有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	54,479,190.84	1.00	118,445,947.22	2.20	
广东省水利水电第三工程局有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	2,742,748.58	0.05	1,146,602.10	0.02	
广东省兴粤投资有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	48,709,024.69	0.89	21,844,477.54	0.44	
广东建鑫投融资住房租赁有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	15,238,122.62	0.28	6,861,741.54	0.13	
广东省建筑工程集团股份有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	-	-	12,565,157.23	0.23	
揭西县广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	5,967,927.32	0.11	48,487,517.77	0.90	
普宁市广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	4,118,275.22	0.08	14,161,226.31	0.26	
广宁广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	16,895,534.25	0.31	-	-	
揭阳空港经济区广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	109,517.95	0.002	-	-	
汕头市潮南区广建中小河流治理有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	140,918.18	0.003	-	-	—



3. 与关联方签订的租赁协议

单位名称	关联方关系	定价政策	本期发生额		上期发生额		备注
			金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)	
广东省建隆置业有限公司	建工控股控制的公司	市场价格	326,562.96	0.01	317,051.40	0.01	—

(三) 关联方应收应付款项余额

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	广东华隧建设集团股份有限公司	26,667,391.54	-	25,834,724.66	-
	广东省基础工程集团有限公司	7,570,297.55	-	718,619.58	-
	广东省建筑工程集团有限公司	101,906,846.11	-	124,207,220.75	-
	广东省水利水电第三工程局有限公司	3,012,968.96	-	154,508.80	-
	广东省建筑工程集团股份有限公司	4,751,145.88	118,778.65	-	-
	广东省兴粤投资有限公司	24,924,866.54	690,373.65	-	-
	揭西县广建中小河流治理有限公司	11,791,587.91	294,789.70	-	-
	普宁市广建中小河流治理有限公司	7,276,382.46	181,909.56	-	-
	广宁广建中小河流治理有限公司	5,142,585.70	128,564.64	-	-
	汕头市潮南区广建中小河流治理有限公司	4,108,806.42	102,720.16	-	-
合同资产					
	广东省建筑工程集团有限公司	27,699,131.97	415,486.98	67,138,515.66	1,007,077.73
	广东华隧建设集团股份有限公司	56,062,499.89	840,937.50	55,613,533.69	834,203.01
	广东省基础工程集团有限公司	99,541.29	1,493.12	-	-
	广东省兴粤投资有限公司	2,873,091.15	43,096.37	-	-
	广宁广建中小河流治理有限公司	7,004,159.05	328,109.99	-	-
	揭西县广建中小河流治理有限公司	17,442,669.57	261,640.05	-	-
	普宁市广建中小河流治理有限公司	263,210.70	3,948.17	-	-
其他应收款					
	广东省建筑工程集团有限公司	103,778,412.85	-	101,580,472.39	-
	云浮市广建工程建设有限公司	6,431,143.02	-	92,552,352.20	-
	广东建工粤北建筑有限公司	754,788.47	-	93,675,009.42	-



项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	广东省建隆置业有限公司	34,875.60	1,743.78	193,401.30	2,901.02

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款			
	广东省源天工程有限公司	1,936,255.87	1,936,255.87
	广东省建筑机械厂有限公司	3,470,000.00	3,470,000.00
	广东建工粤北建筑有限公司	1,522,656.76	27,894.94
	广东省建筑工程集团有限公司	-	7,151,300.00
	云浮市广建工程建设有限公司	2,444,366.99	1,055,045.87
	高州市华荔广建工程建设有限公司	84,269.72	-
	广东省建设工程质量安全检测总站有限公司	309,278.87	-
合同负债			
	广东省基础工程集团有限公司	2,223,938.12	-
	广宁广建中小河流治理有限公司	6,919,726.15	-
	揭西县广建中小河流治理有限公司	3,447,840.78	-
	揭阳空港经济区广建中小河流治理有限公司	1,973,046.72	-
	汕头市潮南区广建中小河流治理有限公司	4,998,030.46	-
其他应付款			
	广东省建筑工程集团有限公司	1,231,718.63	424,000.00
	广东省建隆置业有限公司	326,562.96	593,202.90
	云浮市广建工程建设有限公司	154,000.00	50,000.00
	广东建工粤北建筑有限公司	2,860,821.94	-
	广东建工茂盛工程建设有限公司	406,615.76	-

十二、母公司主要财务报表项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	1,546,615,302.18	35,020,435.71	1,268,852,947.07	28,301,361.49
1 至 2 年	174,815,273.42	10,855,706.18	121,892,589.01	6,001,243.95
2 至 3 年	49,321,911.86	6,543,826.01	11,952,594.51	1,792,889.18



账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
3 年以上	14,054,296.20	5,637,186.45	15,939,536.11	5,633,871.25
合计	1,784,806,783.66	58,057,154.35	1,418,637,666.70	41,729,365.87

## 2. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	-	0.00	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	1,784,806,783.66	100.00	58,057,154.35	3.25	1,726,749,629.31
其中：组合 1：工程结算款	1,578,701,446.88	88.45	55,960,178.62	3.54	1,522,741,268.26
组合 2：电力销售款项	-	-	-	-	-
组合 3：其他产品销售（含勘测设计等）	65,849,737.95	3.69	2,096,975.73	3.18	63,752,762.22
组合 4：应收纳入合并范围内关联方的款项	140,255,598.83	7.86	-	-	140,255,598.83
合计	1,784,806,783.66	100.00	58,057,154.35	4.19	1,726,749,629.31

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	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	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	1,418,637,666.70	100.00	41,729,365.87	2.94	1,376,908,300.83
其中：组合 1：工程结算款	1,227,187,498.48	86.50	41,021,504.51	3.34	1,186,165,993.97
组合 2：电力销售款项	-	-	-	-	-
组合 3：其他产品销售（含勘测设计等）	40,535,094.43	2.86	707,861.36	1.75	39,827,233.07
组合 4：应收纳入合并范围内关联方的款项	150,915,073.79	10.64	-	-	150,915,073.79
合计	1,418,637,666.70	100.00	41,729,365.87	2.94	1,376,908,300.83

## 3. 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	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内 (含 1 年)	1,423,635,884.40	86.57	35,020,435.71	1,152,137,131.27	84.94	28,301,361.49
1 至 2 年	161,396,559.46	9.81	10,855,706.18	87,693,331.02	6.27	6,001,243.95
2 至 3 年	45,464,444.77	2.76	6,543,826.01	11,952,594.51	6.61	1,792,889.18
3 年以上	14,054,296.20	0.86	5,637,186.45	15,939,536.11	2.18	5,633,871.25
合计	1,644,551,184.83	100.00	58,057,154.35	1,267,722,592.91	100.00	41,729,365.87

(2) 其他组合

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
组合 4: 集团合并范围内款项	140,255,598.83	100.00	-	150,915,073.79	100.00	-
合计	140,255,598.83	100.00	-	150,915,073.79	100.00	-

4. 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
崇左市兴合投资开发有限责任公司	88,175,219.13	4.94	5,297,066.33
广州市水生态建设中心	79,513,895.53	4.46	1,987,847.39
惠州市市政园林事务中心	75,167,618.29	4.21	2,013,275.15
中山火炬高技术产业开发区城乡建设服务中心 (土地房屋征收中心)	73,170,697.58	4.10	1,879,685.44
广东省建筑工程集团有限公司	68,088,593.06	3.81	-
合计	384,116,023.59	21.52	11,177,874.31

注释2. 应收资金集中管理款

项 目	期末余额	期初余额
广东省建筑工程集团有限公司	654,336,845.28	580,112,228.11
合计	654,336,845.28	580,112,228.11

注释3. 其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
其他应收款项	186,821,953.19	328,894,580.18
合计	186,821,953.19	328,894,580.18

(一) 其他应收款项



1. 按账龄披露其他应收款项

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1 年以内（含 1 年）	61,571,891.74	971,820.07	234,718,805.25	725,281.21
1 至 2 年	37,423,637.20	165,297.46	89,454,972.44	7,239,100.55
2 至 3 年	78,648,589.88	250,238.57	5,387,486.03	361,319.35
3 年以上	12,499,386.57	1,934,196.10	8,906,942.67	1,247,925.10
合计	190,143,505.39	3,321,552.20	338,468,206.39	9,573,626.21

2. 按坏账准备计提方法分类披露其他应收款项

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	250,000.00	0.13	250,000.00	100.00	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	189,893,505.39	99.87	3,071,552.20	1.62	186,821,953.19
其中：组合 1：保证金（不含质保金）、押金	26,559,439.63	13.97	1,327,971.97	5.00	25,231,467.66
组合 2：其他	31,334,229.91	16.48	1,743,580.23	5.56	29,590,649.68
组合 3：集团合并范围内款项	131,999,835.85	69.42	-	-	131,999,835.85
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项（旧准则适用）	-	-	-	-	-
合计	190,143,505.39	100.00	3,321,552.20	1.75	186,821,953.19

续：

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	7,792,011.11	2.30	7,143,667.67	91.68	648,343.44
按组合计提坏账准备的其他 应收款	330,676,195.28	97.70	2,429,958.54	0.73	328,246,236.74
其中：组合 1：保证金 （不含质保金）、押金	27,509,817.65	8.13	1,375,490.88	5.00	26,134,326.77
组合 2：其他	11,930,290.93	3.52	1,054,467.66	8.84	10,875,823.27
组合 3：应收纳入合并范 围内关联方的款项	291,236,086.70	86.05	-	-	291,236,086.70
单项金额虽不重大但单项 计提坏账准备的其他应收 款项（旧准则适用）	-	-	-	-	-
合计	338,468,206.39	100.00	9,573,626.21	2.83	328,894,580.18



3.期末单项计提坏账准备的其他应收款情况

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
广东省建筑工程机械施工有限公司	250,000.00	250,000.00	100.00	预计不能收回
合计	250,000.00	250,000.00	100.00	——

4.按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内（含 1 年）	26,256,012.06	83.79	393,840.18	5,708,456.02	47.85	85,626.84
1 至 2 年	1,291,286.39	4.12	64,564.32	2,367,807.77	19.85	118,390.39
2 至 3 年	467,526.74	1.49	46,752.67	1,853,421.99	15.54	185,342.20
3 年以上	3,319,404.72	10.59	1,238,423.06	2,000,605.15	16.77	665,108.23
合计	31,334,229.91	100.00	1,743,580.23	11,930,290.93	100.00	1,054,467.66

(2) 其他组合

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
组合 1：保证金（不含质保金）、押金、履约保证金	26,559,439.63	5.00	1,327,971.97	27,509,817.65	5.00	1,375,490.88
组合 3：集团合并范围内款项	131,999,835.85	-	-	291,236,086.70	-	-
合计	158,559,275.48	0.84	1,327,971.97	318,745,904.35	4.81	1,375,490.88

(3) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	2,429,958.54	-	7,143,667.67	9,573,626.21
期初余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	689,112.57	-	648,343.44	1,337,456.01
本期转回	-47,518.91	-	-	-47,518.91
本期转销	-	-	-	-





坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
本期核销	-	-	-7,542,011.11	-7,542,011.11
其他变动	-	-	-	-
期末余额	3,071,552.20	-	250,000.00	3,321,552.20

3. 本报告期实际核销的其他应收款项情况

债务人名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
东风汽车广东销售技术服务联合公司	集团合并范围内	7,542,011.11	子公司注销	子公司破产清算程序	是
合计	——	7,542,011.11	——	——	——

4. 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	占其他应收款项合计的比例 (%)	坏账准备
广东省建筑工程集团有限公司	集团合并范围内	52,075,535.09	1 年以内、1-2 年、2-3 年	27.39	-
揭阳大南海工业区埔洋村棚户区改造项目项目部	集团合并范围内	29,425,580.04	1 年以内、1-2 年、2-3 年	15.48	-
揭阳市榕城区中部片区棚户区改造项目部	集团合并范围内	13,832,488.10	1 年以内、1-2 年	7.27	-
清远市省职教城二期工程勘察设计的施工总承包项目部	集团合并范围内	7,403,186.85	1 年以内、1-2 年、2-3 年	3.89	-
云浮市广建工程建设有限公司	集团合并范围内	6,431,143.02	1 年以内、1-2 年、2-3 年	3.38	-
合计	——	109,167,933.10	——	57.41	-

1. 由金融资产转移而终止确认的其他应收款项

无。

2. 其他应收款项转移继续涉入形成的资产、负债

无。

3. 涉及政府补助的其他应收款项

无。

注释4. 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
对子公司投资	10,500,000.00	9,550,000.00	-	20,050,000.00
对合营企业投资	-	-	-	-



项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对联营企业投资	-	-	-	-
小计	10,500,000.00	9,550,000.00	-	20,050,000.00
减：长期股权投资减值准备	-	-	-	-
合计	10,500,000.00	9,550,000.00	-	20,050,000.00

2. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
长汀广建建筑工程有限公司	-	-	-	-	-	-	-
珠海广建机施建筑工程有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00	4,000,000.00	-	10,000,000.00	-	-
罗定市泮广建设有限公司	4,500,000.00	4,500,000.00	-	-	4,500,000.00	-	-
高州市华荔广建建设工程有限公司	2,550,000.00	-	2,550,000.00	-	2,550,000.00	-	-
广东机施湾区建设工程有限公司	3,000,000.00	-	3,000,000.00	-	3,000,000.00	-	-

注释5. 营业收入、营业成本

1. 营业收入

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	5,025,499,566.16	4,665,025,714.09	5,277,718,554.76	4,909,587,946.31
工程施工	4,928,644,954.78	4,584,154,176.25	5,228,052,485.25	4,861,422,251.67
商品销售	96,854,611.38	80,871,537.84	49,666,069.51	48,165,694.64
2. 其他业务小计	4,342,506.85	9,045.87	4,020,971.80	181,003.84
其他	4,342,506.85	9,045.87	4,020,971.80	181,003.84
合计	5,029,842,073.01	4,665,034,759.96	5,281,739,526.56	4,909,768,950.15

注释6. 投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产持有期间的投资收益	420,000.00	-
合计	420,000.00	-

注释7. 现金流量表





1. 将净利润调节为经营活动现金流量

项目	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	77,686,498.55	63,459,578.55
加: 资产减值准备	17,617,725.58	9,621,712.98
信用减值损失	15,230,431.84	9,621,712.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,669,243.90	1,082,213.36
投资性房地产折旧	-	-
使用权资产折旧	299,481.55	299,481.55
无形资产摊销	2,107,727.74	402,298.01
长期待摊费用摊销	3,294,576.73	2,037,116.49
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)	-722,470.68	-
固定资产报废损失 (收益以“-”号填列)	-	291,996.00
公允价值变动损失 (收益以“-”号填列)	-	-
财务费用 (收益以“-”号填列)	51,905.84	1,498,168.96
投资损失 (收益以“-”号填列)	-420,000.00	-
递延所得税资产减少 (增加以“-”号填列)	-3,586,723.38	-4,374,903.62
递延所得税负债增加 (减少以“-”号填列)	-44,922.24	179,688.93
存货的减少 (增加以“-”号填列)	-1,479,666.23	1,664,138.08
经营性应收项目的减少 (增加以“-”号填列)	-1,354,142,138.78	-1,375,998,532.93
经营性应付项目的增加 (减少以“-”号填列)	1,630,789,320.75	1,759,586,895.75
其他	37,718,674.86	-
经营活动产生的现金流量净额	426,069,666.03	478,049,387.98
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	-	-
3.现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	1,104,072,168.99	717,613,302.13
减: 现金的期初余额	717,613,302.13	335,638,891.66
加: 现金等价物的期末余额	-	-
减: 现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	386,458,866.86	381,974,410.47

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	1,104,072,168.99	717,613,302.13



项目	期末余额	期初余额
其中：库存现金	28,754.54	55,313.04
可随时用于支付的银行存款	1,104,043,414.45	717,557,989.09
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	1,104,072,168.99	717,613,302.13
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物	-	-

3. 应收票据贴现、背书等交易对现金流量的影响  
无。

注释8. 反向购买下以公允价值入账的资产、负债情况  
无。

十三、按照有关财务会计和制度应披露的其他内容  
截至本财务报表签发日，本公司无需要披露的其他内容。

十四、财务报表的批准  
本年度财务报表经董事会批准报出。

企业法定代表人：



主管会计工作负责人



会计机构负责人：

陈洁

广东省建筑工程机械施工有限公司  
二〇二四年四月十二日





此件仅用于业务报  
告专用，复印无效。

# 营业执照

(副本) (7-1)

统一社会信用代码  
91110108590676050Q

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  
更多阳光服务。



名称 大华会计师事务所(特殊普通合伙)

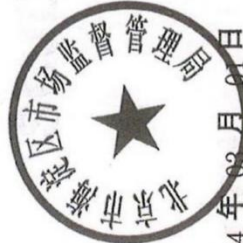
类型 特殊普通合伙会计师事务所

经营范围 审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、增资、减资、清算等事务；代理记帐；税务咨询；其他会计、税务咨询业务；(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)

出资额 2670万元

成立日期 2012年02月09日

主要经营场所 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼1101



2024年02月01日

登记机关

国家企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  
国家企业信用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:0000093

## 说明

- 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,准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 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》。

此件仅用于业务报告专用,复印无效。



会计师事务所

执业证书

名称: 大华会计师事务所(特殊普通合伙)



首席合伙人: 梁嘉

主任会计师:

经营场所: 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010148

批准执业文号: 京财会许可[2011]0101号

批准执业日期: 2011年11月03日



发证机关:


二〇一七年十一月七日

中华人民共和国财政部制



姓名: 方建群  
性别: 男  
出生日期: 1988年12月16日  
工作单位: 深圳分公司  
身份证号: 342327112167  
Identity No: 63553

中国注册会计师(特殊普通合伙)事务所



年度检验登记  
Annual Renewal Reg

本证书经检验合格  
This certificate is valid for this renewal.

2015年7月30日



方建群的年检二维码

证书编号: 440300070168  
No. of Certificate

批准注册协会: 深圳市注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 1988 年 12 月 16 日  
Date of Issuance







姓名 朱文岳  
 Full name  
 性别 男  
 Sex  
 出生日期 1963-03-22  
 Date of birth  
 工作单位 深圳市鹏城会计师事务所  
 Working unit  
 身份证号码 330106196303220017  
 Identity card No.



年度检验登记  
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格  
This certificate is valid  
this renewal.



朱文岳

440300480048



注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
Agree the holder to be transferred from



同意调入  
Agree the holder to be transferred to

