

标段编号： 2106-440309-04-01-883498011001

深圳市建设工程施工招标投标 文件

标段名称： 龙华能源生态园主体建筑安装工程

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 中建三局集团有限公司

日期： 2025年03月19日

工程编号：2106-440309-04-01-883498011001

深圳市建设工程施工招标 投标文件

工程名称：龙华能源生态园主体建筑安装工程

投标文件内容： 资信标

投标人： 中建三局集团有限公司

日期： 2025 年 3 月 18 日

1、投标人业绩情况	1
投标人业绩情况一览表	1
(1) 武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	2
(2) 青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包 (EPC)	16
(3) 沈阳西部垃圾焚烧发电项目	26
2、拟派项目经理业绩	54
拟派项目经理业绩一览表	54
3、投标人财务状况	85
3.1 2021 年度财务报表	86
3.2 2022 年度财务报表	96
3.3 2023 年度财务报表	106
4、企业属性承诺书	123
5、不违法分包转包承诺书	124
6、诚信投标承诺书	125
7、其他	126
拟投入本项目的主要管理团队情况	126
(1) 项目经理 何利聪	130
(2) 安全总监 许银龙	136
(3) 项目副经理 庄巍 (土建)	143
(4) 项目副经理 樊杰 (安装)	149
(5) 技术总工 陈昆鹏	154
(6) 项目副经理 陈瑾 (商务)	159
(7) 项目副经理 孙林涛 (物资)	165
(8) 档案主管工程师 张志清	170
(9) 档案管理员 马玉国	176
(10) 档案管理员 刘佩	177
(11) 土建主管工程师 饶照华	178
(12) 土建工程师 叶少德	180
(13) 土建主管工程师 王聪	180
(14) 土建工程师 熊辛洋	184
(15) 土建工程师 王棚	186
(16) 土建工程师 方博文	188
(17) 测量工程师 郑国豹	190
(18) 测量工程师 佘大涛	192
(19) 锅炉主管工程师 傅峰环	194
(20) 锅炉主管工程师 陈晓刚	196
(21) 锅炉工程师 罗琦建	198
(22) 锅炉工程师 黄成超	200
(23) 锅炉工程师 李志家	202
(24) 锅炉工程师 赵海军	204
(25) 汽机主管工程师 罗骏	206
(26) 汽机工程师 张树明	208
(27) 汽机工程师 韩祥	210
(28) 暖通工程师 王秉乾	212

(29) 消防工程师 郑源锋.....	214
(30) 焊接工程师 杨阳.....	216
(31) 焊接工程师 靳明素.....	218
(32) 金属检测主管工程师 尹诗浩.....	220
(33) 物资主管工程师 孙俊.....	222
(34) 物资主管工程师 谢雪静.....	224
(35) 电气主管工程师 宋努力.....	226
(36) 电气工程师 钟铖.....	228
(37) 电气工程师 陆军旭.....	230
(38) 电气工程师 林雄.....	232
(39) 热控主管工程师 李文龙.....	234
(40) 热控工程师 刘桥.....	236
(41) 热控工程师 张岳文.....	238
(42) 热控工程师 龙洪.....	240
(43) 环化主管工程师 戴昊.....	242
(44) 环化工程师 童江平.....	244
(45) 环化工程师 宁昭剑.....	246
(46) 机械工程师 杨攀峰.....	248
(47) 质量主管工程师 徐文军.....	250
(48) 质量主管工程师 郭虎.....	251
(49) 专职质检员 代云川.....	252
(50) 专职质检员 陈桂林.....	254
(51) 专职质检员 刘洪霖.....	256
(52) 专职质检员 文磊.....	258
(53) 专职质检员 张锐.....	260
(54) 专职安全员 周祥军.....	262
(55) 专职安全员 常贺贺.....	264
(56) 专职安全员 林华文.....	266
(57) 专职安全员 张杰.....	268
(58) 专职安全员 陶尚佳.....	270
(59) 专职安全员 陈珠海.....	272
(60) 专职安全员 黄世锋.....	274
(61) 专职安全员 张斌顺.....	276
(62) 商务主管 曹艳伟.....	278
(63) 商务人员 侯培涛.....	280
(64) 商务人员 吴峰.....	281
(65) 商务人员 刘相胤.....	282
(66) 商务人员 陈胡月.....	283
(67) BIM 工程师 邓丽娟.....	284
(68) BIM 工程师 程鹏.....	286
(69) BIM 工程师 李善誉.....	288
(70) BIM 工程师 全蜀.....	290
(71) BIM 工程师 闫学冲.....	292
(72) 工程 WIS 系统管理员 胡琳.....	294

(73) 工程 WIS 系统管理员 熊卫林	295
管理人员社保证明	296
资信承诺书	303

1、投标人业绩情况

投标人业绩情况一览表

序号	项目名称	委托单位	工程类型	合同签订时间	竣工验收时间	合同金额(万元)
1	武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	武汉千子山能源有限公司	垃圾发电厂	2020.12.21	2023.03.25	80151.85
2	青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包 (EPC)	青岛康恒再生能源有限公司	垃圾发电厂	2018.04.09	2020.11.09	116855.00
3	沈阳西部垃圾焚烧发电项目	沈阳西部环境有限公司	垃圾发电厂	2017.07.22	2019.04.22	59507.37

注：按《资信标要求一览表》中的要求填写此表，并按要求附上相关业绩证明材料。

(1) 武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目

武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目—合同关键页

合同编号: 中建三局 02072020075202002

建设工程 PC 总承包合同

工程名称: 武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目

工程地点: 武汉市蔡甸区菱山街武汉市千子山循环经济产业园内

发包人: 武汉千子山能源有限公司

承包人: 中建三局集团有限公司

签订时间: _____ 年 _____ 月 _____ 日

合同协议书

发包人(全称): 武汉千子山能源有限公司

承包人(全称): 中建三局集团有限公司

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,双方就武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目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: 武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目。

2.工程地点: 武汉市蔡甸区菱山街武汉市千子山循环经济产业园内。

3.工程立项批准文号: 蔡行政审批〔2018〕1号。

4.资金来源: 自有资金和贷款。

5.工程内容:

日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂(具备 300 吨/日符合核准要求的污泥处理能力),二台 750 吨/日的机械炉排炉焚烧线;配置二套烟气净化处理系统;一套容量 35MW 凝汽式汽轮发电机组(配套 40MW 发电机),以及生产和生活所需的公辅设施(包括预留二期场地,一、二期项目所包含的集控室、烟囱、填埋场等设施)。配套建设处理能力为 450 吨/日渗滤液处理设施及配套

的安全填埋场。

甲方保留对项目建设内容作出调整的权利，工程设计变更经审计后，项目总投资依照变更作相应调整。本项目建设内容最终以经政府批复的相关文件为准。

6.工程承包范围：

以发包人及政府提供的施工图纸范围为准，主要建设内容包括但不限于：建筑工程、装饰工程、设备购置及安装工程、机电安装工程、绿化工程、燃气工程（管位预留）、甲方委托其它工作承包内容、安全设施及交通工程等施工图纸全部内容。

二、合同工期

计划开工日期：2019 年 12 月 3 日（以监理下发的开工令为准）。

主体封顶日期：2020 年 12 月 31 日。

项目完工时间：2021 年 6 月 30 日

计划竣工日期：2021 年 12 月 3 日。

工期总日历天数：730 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《质量管理与质量保证》系列标准（GB/T19000-ISO9000）、ISO9001：2008《质量管理体系要

求》等适用法律要求的标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为(暂定): 人民币(大写)捌亿零壹佰伍拾壹万捌仟伍佰元(¥801518500元);

2. 合同价格形式: 本工程合同形式为费率合同, 建安工程下浮率 1% (税前), 最终以政府实施机构及审计确认最终为依据, 办理工程结算和竣工决算。

五、计量与支付

1. 预付款

1.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额: 根据融资情况, 完成融资提款后, 预付本合同价款的 15%。

预付款扣回的方式: 起扣点为工程首期进度款支付时, 从进度款中扣除, 每次扣除进度款的 18.75%。

2. 计量

2.1 计量原则

工程费用以初步设计、施工图以及审定的预算价(或清单价)为依据, 根据现行的《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《湖北省建设工程公共专业消耗量定额及基价表(土石方·地基处理·桩基础·预拌砂浆)》(2013)、《湖北省建筑安装工程费用定额》(2018)、《湖北省市政工程消耗量定

额及统一基价表》(2018)、《湖北省通用安装工程消耗量定额及全费用基价表》(2018)、《武汉市建设工程价格信息》等规范性文件编制工程量清单及结算价,以审计单位审定后的结算价作为工程费用。工程费用结算时以经审定的实际完成工程量计量,并经政府审计确认。

2.2 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序: 当月 25 日前, 承包人向发包人提交工程进度款申请表(进度款申请表必须按照发包人统一发放格式), 发包人在次月 15 日前审定。

承包人应按要求凭合法有效的增值税票向发包人收取工程进度款及其他工程款项, 否则, 发包人有权暂不支付。

竣工结算后支付尾款前, 承包人应按要求向发包人提交质量保证金保函。

3. 工程进度款支付

关于付款周期的约定: 过程付款按当月核定工程量进度产值 × 80% ± 奖罚金额; 工程全部完工并经发包人确认后支付至累计计量额的 85% (含奖罚金额), 工程竣工验收并移交后在发包人收到完整的结算资料时支付至累计计量额的 90% (含奖罚金额), 竣工结算后支付至政府审定总价的 97% (含奖罚金额)。

六、项目经理

承包人项目经理: 陈茂松。

七、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。

八、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。

九、签订时间

本合同于_____年____月____日签订。

十、签订地点

本合同在_____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

本合同自发包人、承包人双方签字盖章日起生效。

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。

武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目—合同关键页



发包人:

(公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)



组织机构代码: _____

地 址: _____

邮政编码: _____

法定代表人: _____

委托代理人: _____

电 话: _____

传 真: _____

电子信箱: _____

开户银行: _____

账 号: _____

承包人:

(公章)

法定代表人或其委托代理人:

(签字)



组织机构代码: _____

地 址: _____

邮政编码: _____

法定代表人: _____

委托代理人: _____

电 话: _____

传 真: _____

电子信箱: _____

开户银行: _____

账 号: _____



建设工程竣工验收报告

工程名称: 武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目

建设单位: 武汉千子山能源有限公司

项目负责人(签名): 高仲



2023 年 3 月 15 日

武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目一竣工验收报告

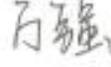
<p>监理单位</p>	<p>项目负责人: 付强达</p> <p>同意竣工验收.</p>  <p>年月日</p>
<p>建设单位</p>	<p>项目负责人:</p> <p>同意竣工验收</p> 

注: 本表为 A3 纸 A4 页面打印

武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目一竣工验收报告

工程名称	千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目			工程地址	湖北省武汉市蔡甸区千子山循环经济产业园
工程规模	80151.85 万元	结构形式	框排架	工程类别	工业建筑
建筑面积及结构层次	建筑面积 37329.82m ² ；地上 1 层（局部 5 层）；地下室 0 层。				
勘察单位	湖北地矿建设勘察有限公司		设计单位	中冶南方都市环保工程技术股份有限公司	
施工单位	中建三局集团有限公司		监理单位	中国城市建设研究院有限公司	
报建日期		开工日期		竣工验收日期	
工程概况及完成设计与合同约定内容情况	<p>一、单位工程概况</p> <p>千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电项目为工业厂房。按不同使用性质分别为：主厂房 33493.67 m²；综合水泵房 556.06 m²；2#门卫及地磅房 24.06 m²；飞灰固化暂存库 351 m²；净水站 131.16 m²；出水在线检测室 17.06 m²。</p> <p>二、设计与合同完成情况</p> <p>严格按照审查合格的设计图纸施工，完成合同范围内全部工作内容，施工质量满足设计图纸及规范、合同要求，达到合格。</p>				
建设单位执行基本建设程序情况	建设单位在建设过程中，能严格按照基本建设程序办理相关手续				
对工程勘察、设计、施工、监理、设备安装质量和各管理环节等方面作出总体评价	<p>勘察及设计成果复核国家规范要求；施工单位能按设计文件和验收规程控制工程质量；监理单位能够按监理规范进行监督；</p> <p>施工单位对工程质量能够根据设计和验收规范及强制标准进行控制，各验收批通过了监理单位的检查，基础、主体结构、电梯工程、大型机械设备经过设计、监理、施工单位、建设单位等相关人员进行了验收，质量达到合格标准。</p>				

武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目一竣工验收报告

竣工验收程序、内容及组成形式	竣工验收组对工程观感质量进行了检查，经过施工单位自评，建设单位评价，设计单位复查，其内容符合要求，由建设单位组织各责任主体单位组成验收组	
单位工程竣工验收结论意见	该工程质量等级评定为合格	
竣工验收意见	勘察单位	项目负责人:  同意竣工验收 
	设计单位	项目负责人:  同意竣工验收 
	施工单位	项目经理: 同意竣工验收 

武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目—竣工验收备案表

工程报监号： 12-0401-21-099

备 案 号： 12-23-0256

建设工程竣工验收备案表

工程名称： 武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP
项目

建设单位： 武汉环境投资开发集团有限公司（PPP 建设单位）
武汉千子山能源有限公司



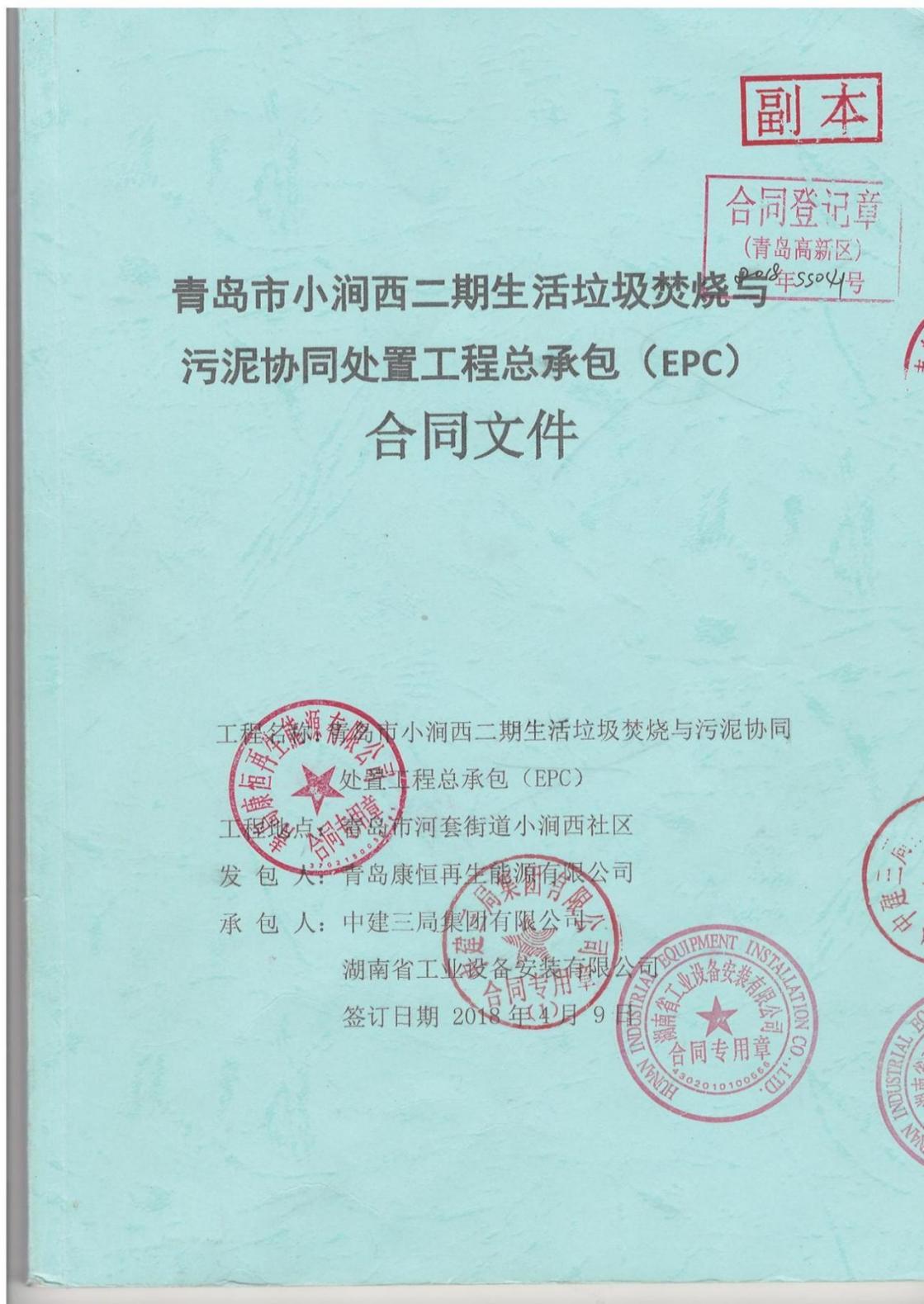
武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目一竣工验收备案表

工程名称	武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目		工程地址	蔡甸区青山街千子山大道与现状土桐公路交汇处以东(青山街千山村、罗家村、陈家村)	
工程规模	80151.85 万元	结构形式	框架	工程类别	工业建筑
建筑面积及结构层次	建筑面积 37329.82 m ² ; 地上 1 层(局部 5 层); 地下室 1 层。		施工许可证号	4201142020092500114BJ4001	
开工日期	2020 年 12 月 21 日	竣工验收日期	2023 年 3 月 25 日		
相关单位名称			资质等级	负责人	联系电话
建设单位	武汉环境投资开发集团有限公司 (PPP 建设单位: 千子山能源有限公司)		/	高治中	13871292243
勘察单位	湖北地矿建设勘察有限公司		甲级	肖道平	15871138166
设计单位	中冶南方都市环保工程技术股份有限公司		甲级	万强	13407107163
施工单位	中建三局集团有限公司		特级	陈茂松	15392858286
监理单位	中国城市建设研究院有限公司		甲级	付洪达	13753760559
监督机构	武汉市蔡甸区建筑工程质量监督站			徐利川	69606696
本工程已按建设部和省建设厅有关文件规定进行了竣工验收, 备案条件具备, 备案文件齐全, 现报送备案。 建设单位: (公章) 负责人签字: 高治中 报送时间: 2023 年 11 月 3 日					
备案机构意见	该工程的竣工验收备案文件已收讫, 文件齐全。				

注: 本表 A4 页面正反打印, 一式二份, 一份由建设单位保存, 一份由竣工验收备案机关存档。

(2) 青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包 (EPC)

青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包 (EPC) --合同关键页



青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与 污泥协同处置工程总承包（EPC） 合同文件

工程名称：青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同
处置工程总承包（EPC）

工程地点：青岛市河套街道小涧西社区

发 包 人：青岛康恒再生能源有限公司

承 包 人：中建三局集团有限公司

湖南省工业设备安装有限公司

签订日期 2018 年 4 月 9 日

青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包（EPC）--合同关键页

第一部分 合同协议书

发包人（全称）青岛康恒再生能源有限公司

承包人（全称）中建三局集团有限公司

湖南省工业设备安装有限公司

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包（EPC）经协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包（EPC）

工程内容：采用设计-采购-施工一体化的工程总承包模式，主要包括红线范围内新建工程的相关设计（含方案深化、初步设计和各类施工图设计）及所有设计审批等相关服务、与工程建设有关的设备材料采购及安装、工程施工、调试、验收、保修及配合手续办理等全过程工程总承包。

工程规模：项目占地面积约 137.2 亩，建设生活垃圾 2250 吨/日+污泥 500 吨/日（含水率 80%）焚烧线及相关配套工程。主要建设内容包括 500 吨/日污泥干化设备、三台 825 吨/日垃圾焚烧炉排炉、三台蒸汽余热锅炉、三套烟气净化系统，建设 2 台 30MW 汽轮发电机组。

工程所在省市详细地址：青岛市河套街道小涧西社区

工程承包范围：采用“设计-采购-施工”一体化的工程总承包模式。设计：本项目方案设计、初步设计、施工图设计及所有设计审批等相关服务；采购：材料及与工程建设有关的设备采购等；施工：本项目主体及配套工程施工等；工程竣工验收备案、缺陷保修等全部工作。

二、工程主要生产技术（或建筑设计方案）来源

满足招标文件中“发包人要求”的要求，废物处置严格按照项目环评批复执行。工程主要生产技术为企业自有技术，引进技术需经发包人书面同意并得到授权。

三、主要日期

计划总工期 370 天，2018 年 4 月 9 日至 2019 年 4 月 14 日。（以实际开工日期为准）。

四、工程质量要求

工程设计质量要求：符合国家现行的设计技术规范、标准及规程，满足招标文件相关规

青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包（EPC）--合同关键页

定的要求，最终须经审图机构审核合格。

工程施工质量要求：按国家验收规范一次性验收合格。

五、合同价格和付款货币

合同价格为人民币（大写）：壹拾壹亿陆仟捌佰伍拾伍万元整（小写金额：¥1,168,550,000元）。

详见附件2合同价格清单分项表。除根据合同约定的在工程实施过程中需进行增减的款项外，合同价格不作调整。

七、定义与解释

本协议书中有关词语的含义与通用条款中赋予的定义与解释相同。

八、合同生效

本合同在以下条件全部满足之后生效：同时经各方法定代表或其委托代理人签字、并分别加盖各自公章后合同生效。

青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包（EPC）--合同关键页

发包人：青岛康恒再生能源有限公司	承包人：中建三局集团有限公司
法定代表人或其授权代表： (签字)	法定代表人或其授权代表： (签字)
工商注册住所：	工商注册住所：
企业组织机构代码：	企业组织机构代码：
法定代表人：	法定代表人：
授权代表：	授权代表：
电 话：	电 话：
传 真：	传 真：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账 号：	账 号：

承包人：湖南省工业设备安装有限公司
法定代表人或其授权代表： (签字)
工商注册住所：
企业组织机构代码：
法定代表人：
授权代表：
电 话：
传 真：
电子邮箱：
开户银行：
账 号：

合同订立时间：2018年4月9日
合同订立地点：青岛市

建设工程竣工验收报告

（备-2）

工程名称：青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程

设计单位：中国城市建设研究院有限公司

施工单位：中建三局集团有限公司

监理单位：中国城市研究院有限公司

建设单位：青岛康恒再生能源有限公司

目 录

- 一、工程概况
- 二、施工许可证号、施工图设计文件审查意见
- 三、建设单位执行基本建设程序情况
- 四、地基基础、主体结构工程质量检查、结构抽检及评定情况
- 五、屋面工程质量检查及评定情况
- 六、设备安装工程及使用功能质量检查情况
- 七、施工企业自评、监理核查质量情况
- 八、工程竣工验收组织形式、程序、内容等情况
- 九、验收组对工程勘察、设计、施工、监理等方面的评价
- 十、工程竣工验收意见
- 十一、其它有关需要注明的情况

建设工程竣工验收报告

一、工程概况

本工程为青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程，位于青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程，框架结构+钢结构，总建筑面积为 59172.23 m²。由青岛康恒再生能源有限公司投资建设；由中国城市建设研究院有限公司设计；由中国城市建设研究院有限公司监理；由青岛海洋地质研究所勘察；由中建三局集团有限公司承建。

二、施工许可证号、施工图设计文件审查意见

施工许可证号：370215201806280101

施工图设计文件审查意见：符合要求

三、建设单位执行基本建设程序情况

在工程项目管理过程中执行基本建设程序，开工前（开工后补）办理施工图设计文件审查、质量监督注册、施工许可（开工报告）手续、按规定委托工程监理；组织图纸会审、设计交底、设计变更；组织工程质量验收；原设计有重大修改变动的施工图设计文件重新报审；及时办理竣工验收备案手续。

四、地基基础、主体结构工程质量检查、结构抽检及评定情况

地基与基础工程质量，符合工程建设强制性标准、符合设计及合同要求、保证资料齐全评定合格。

主体结构工程质量，符合工程建设强制性标准、符合设计及合同要求、主体结构经抽检混凝土、砂浆强度符合设计要求、保证资料齐全评定合格。

五、屋面工程质量检查及评定情况

屋面工程质量符合规范标准要求，符合设计要求，无渗漏现象、满足使用功能要求，保证资料齐全评定合格。

六、设备安装工程及使用功能质量检查情况

青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包（EPC）—竣工验收报告

暖、卫、电气安装工程质量符合规范标准要求，符合设计要求、各项功能性试验符合要求、运行正常，资料齐全评定合格。

七、施工企业自评、监理核查质量情况

工程质量符合工程建设强制性标准、符合设计文件及合同要求、工程技术资料齐全有效，施工企业自评合格，监理核查合格。

八、工程竣工验收组织形式、程序、内容等情况

工程竣工验收组织形式：成立以建设单位项目负责人李文民为组长，各参建单位项目负责人及有关专家参加的验收组，按照验收程序进行验收。

工程竣工验收程序：1、建设单位组织，成立验收组并主持验收会议。2、各参建单位分别汇报工程合同履行情况和在工程建设各环节执行法律、法规和工程建设强制性标准的情况。3、审阅各参建单位提供的工程档案资料。4、查验工程实体质量。5、形成工程竣工验收意见。

工程竣工验收内容：验收人员听取和审阅了建设、设计、勘察、施工、监理单位的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的情况及工程档案资料，对工程质量进行实地检查。

九、验收组对工程勘察、设计、施工、监理等方面的评价

工程勘察、设计、施工、监理等单位的质量行为符合有关质量管理规定的要求，在工程施工过程中，各责任主体责任制落实到位，质保体系健全，运作正常，确保工程质量达到良好的效果。

十、工程竣工验收意见

该工程经建设单位组织勘察、设计、施工、监理单位组织的验收组共同检查，认为满足设计要求，符合国家规范及标准要求。质量等级：合格。

青島市小澗西二期生活垃圾焚燒與污泥協同處置工程總承包（EPC）—竣工驗收報告

十一、其它有关需要注明的情况

防雷裝置符合設計要求，
防雷檢測 驗收合格。

竣工驗收主辦人（簽章）：

李斌

竣工驗收組成員（簽章）：



建设单位：

施工单位：

监理单位：

设计单位：

勘察单位：

建设单位（项目）负责人（签章）：

建设单位：

（公章）

年 月 日

(3) 沈阳西部垃圾焚烧发电项目

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—合同关键页

局建沈基ZB2017002

(GF—2013—0201)

建设工程施工合同

(示范文本)

住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局 制定

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—合同关键页

沈阳西部垃圾焚烧发电项目

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 沈阳西部环境有限公司

承包人(全称): 中建三局集团有限公司

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,双方就沈阳西部垃圾焚烧发电项目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: 沈阳西部垃圾焚烧发电项目。

2.工程地点: 沈阳经济技术开发区,细河二十六街以西、细河二十七街以东、规划路以北、开发大路以南。

3.工程立项批准文号: 沈发改核字【2017】4号。

4.资金来源: 企业自筹资金 100%。

5.工程内容: 该工程设计日处理生活垃圾 1500 吨,年处理量 54.75 万吨,设计工况下垃圾热值 6700kj/kg。项目采用 2 台 750t/d 机械炉排炉,配置 4.0MPa/450℃ 蒸汽参数的余热锅炉,2 台 15MW 凝汽式汽轮发电机组,年额定发电量约 2.05 亿千瓦时,其中年上网电量 1.6 亿千瓦时。项目总用地面积 79999.63 平方米,总建筑面积 44194.82 平方米,新建绿地面积 24000 平方米,道路及场地面积 12000 平方米。

配套建设烟气净化系统、废水处理系统、飞渣处理系统等辅助设施,建设焚烧主厂房、氨水区、综合水泵房、烟囱、栈桥、冷却塔、滤池、净水器、回用水池、沉淀池、应急池、生活污水处理站、升压站、油库及油泵房、综合办公楼、宿舍食堂、门卫等配套设施。

项目采用机械炉排炉焚烧工艺,利用余热锅炉进行发电,蒸汽参数选用次高温中压参数,烟气净化系统采用“SNCR+半干法+干法+活性炭吸附+袋式除尘”组合工艺,垃圾渗滤液处理站设计规模为 600m³/d,处理出水达到中水回用标准后用于垃圾焚烧厂冷却塔补水系统,飞灰稳定化采用聚合剂作为稳定化材料的稳定化工艺,稳定化后外运,本工程炉渣拟制砖或综合利用。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件 1)。

6.工程承包范围:

本项目为 PC 总承包交钥匙工程,负责界区范围内主体工程及附属设施的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等,直至移交发包人具备立即使用功能。

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—合同关键页

沈阳西部垃圾焚烧发电项目

承包范围包含全厂生产、生活设施及构筑物的建筑安装工程及设备采购,对采购设备、材料等进行管理、服务以及施工现场管理、协调、竣工资料汇总整理等服务,包括不限于所有设备、材料的接货、卸货、清点、开箱验收、倒运、保管、保养、催交、监造、发放及进口设备现场商检的配合等有关工作,组织各单位设备消缺、设备联检等工作。具体如下(包括不限于):

建筑工程:

包括全厂所有土石方工程、基坑支护及降水工程(含降水施工费、水资源论证费及排水费等)、结构建筑工程、二次结构建筑及精装修工程、金属工程(包括钢结构等)、防水保温工程、油漆涂料工程、门窗工程、二次精装修工程、厂区内道路工程、人流物流出入口和市政道路连接部分道路工程、园林绿化工程、临时建筑设施等。

建筑工程涉及到的技术服务费、专家费、论证费及验收费等均包含在本部分第4条约定的签约合同价内。

安装工程:

包括所有设备的采购、监造、运输、接货、卸货、装卸车、清点、开箱验收、倒运、保管、保养、发放及进口设备现场商检的配合等有关工作。

包括设备基础验收、材料采购与供货。

设备安装及拼装、管道制作安装、金属结构制作安装、轻钢屋面、电仪安装、电梯安装、综合管网、设备管道防腐、油漆等。

包括防雷接地、照明、通风空调、采暖、生活给排水、全厂消防等。

厂区内外所有管道承担至厂区红线外1m范围,并负责接口工作。升压站系统安装工程(上网线路至GIS出线端子除外)。

单体调试、分系统调试、72+24小时整套启动调试及竣工移交、全厂性能测试及竣工验收配合等。

施工规范要求焊接的超声和射线探伤,设备、压力容器、特种材料检验等均由承包人承担。

设备采购:

设备的采购、监造、催交及运输等均由承包人承担,包括但不限于红线内焚烧系统、余热利用系统、烟气净化系统、辅助系统(包括渗滤液处理系统等)等所有设备的采购。

电气(包括升压站系统等)、仪控、给排水、暖通空调系统。

所有的材料(包括炉保温、砌筑材料、煮炉药品、烘煮炉燃料等)、药品、油品、燃料、氨水、活性炭、石灰等均需满足完成全厂工程72+24小时整套调试运行。

二维设计(BIM):

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—合同关键页

沈阳西部垃圾焚烧发电项目

本项目采用三维设计(BIM)技术辅助项目的精细化综合管理技术手段,避免工程设计建设中出现的设备配置、管道、电缆桥架、建筑/结构之间的冲突,避免“错、漏、碰、缺”等情况发生。三维设计(BIM)的内容及要求详见附件。

上述内容包括不限于完成本工程图纸及工程量清单范围内的所有工程。

二、合同工期

计划开工日期:2017年7月19日。

计划竣工日期:2018年12月31日。

工期总日历天数:530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。实际开工日期以监理签发的开工令为准。

三、质量标准

工程质量符合按国家验收规范一次性验收合格标准。

设备质量符合设备技术规格书(详见招标文件)。

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)伍亿玖仟伍佰零柒万叁仟柒佰贰拾壹圆整(¥595073721元);

其中:

(1)安全文明施工费:

人民币(大写)捌佰伍拾陆万贰仟叁佰壹拾伍圆整(¥8562315元);

(2)材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写)零(¥0元);

(3)专业工程暂估价金额:

人民币(大写)壹仟零捌拾万圆整(¥10800000元);

(4)暂列金额:

人民币(大写)贰仟万圆整(¥20000000元)。

2.合同价格形式:固定总价合同。

五、项目经理

承包人项目经理:鲁远胜。

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—合同关键页

沈阳西部垃圾焚烧发电项目

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。

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 7 月 22 日签订。

十、签订地点

本合同在 沈阳 签订。

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—合同关键页

沈阳西部垃圾焚烧发电项目

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，发包人执捌份，承包人执肆份。

发包人：沈阳西部环境有限公司(公章)

承包人：中建一局集团有限公司(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)

(签字)

组织机构代码：91210106MA0P4EA62Q

组织机构代码：91420000757013137P

地 址：沈阳经济技术开发区开发大路 16-12 号 地 址：武汉市关山路 552 号

邮政编码：110141

邮政编码：430074

法定代表人：龙吉生

法定代表人：陈华元

委托代理人：乔德润

委托代理人：陈浩

电 话：024-25802573

电 话：024-31693686

传 真：

传 真：024-31693687

电子信箱：shenyangxibu@163.com

电子信箱：zjsjxbxmb@163.com

开户银行：交通银行沈阳五爱支行

开户银行：招商银行沈阳南湖科技开发区支行

账 号：211111207018010130332

账 号：0279 0028 4910 308

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-综合主厂房			结构层数	地下2层地上8层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	33768m ²
分项工程质量评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及基他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	110			
	模板	110			
	混凝土	55			
	现浇结构	55			
	砌体工程	16			
技术资料	资料名称	资料份数	是否齐全	符合要求	<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	274			
	水泥出厂合格证及复试	8			
	砌体材料出厂合格证及复试	10			
	砼强度报告	127			
	砂浆强度报告	9			
	金属、砼构件出厂合格证	42			
	隐蔽工程验收记录	71			
焊接（机械连接）试验报告	186				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人： <u>邢振华</u></p> <p style="text-align: center;">项目经理： <u>王海鹰</u></p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工） <u>张磊</u></p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>2019年04月22日</p> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未发现未经试验或不合
格材料,试验取样有见证人。

总监:

托亚勇

土建监理工程师:

程广君



2019年4月22日

设计单位意见:

符合设计要求。

参加验收人员:

夏立辉 (设计)



2019年4月22日

建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求。

负责人:

杨靖群

工地代理:



2019年4月22日

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-综合楼及食堂			结构层数	3层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	2896
分项工程 质量 评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。 施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题
	钢筋	18			
	混凝土	9			
	砌体	6			
	模板	18			
	现浇结构	9			
技 术 资 料	资料名称	资料份数	是否齐全 符合要求		是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。 未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题
	钢材出厂合格证及复试	50			
	水泥出厂合格证及复试	4			
	砌体材料出厂合格证及复试	10			
	砼强度报告	12			
	砂浆强度报告	4			
	金属、砼构件出厂合格证	7			
	隐蔽工程验收记录	15			
	焊接（机械连接）试验报告	10			
施工单位评定意见及等级：					
单位工程技术负责人：邢振华 项目经理：王海鹰 企业技术经理（总工）：张琨					
					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题, 未发现未经试验或不合格材料, 试验取样有见证人。

总监:

孔亚北

土建监理工程师:

程子君



公章:

2019年4月22日

设计单位意见:

符合设计要求。

参加验收人员:

夏克辉 (204)

2019年4月22日



公章:

建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求

负责人:

杨靖群

工地代理:



公章:

2019年4月22日

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-宿舍楼			结构层数	3层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	2380
分项工程质量评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p style="text-align: center;">施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	14			
	混凝土	7			
	砌体	6			
	模板	14			
	现浇结构	7			
技术资料	资料名称	资料份数	是否齐全符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	28			
	水泥出厂合格证及复试	4			
	砌体材料出厂合格证及复试	10			
	砼强度报告	9			
	砂浆强度报告	4			
	金属、砼构件出厂合格证	6			
	隐蔽工程验收记录	12			
	焊接（机械连接）试验报告	7			
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人：邢振华</p> <p style="text-align: center;">项目经理：王海鹰</p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工）：张磊</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题, 未出现过未经试验或不合
格材料, 试验取样有见证人.

总 监:

托西勃

土建监理工程师:

程广君



设计单位意见:

符合设计要求.

参加验收人员:

夏光辉 (设计)

2019年4月22日



建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求

负责人:

杨清群

工地代理:



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-综合水泵房			结构层数	2层
验收时间	2019年04月27日			建筑面积	791m ²
分项工程 质量 评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	10			
	模板	10			
	混凝土	5			
	现浇结构	5			
	砌体	2			
技 术 资 料	资料名称	资料份数	是否齐全符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	54			
	水泥出厂合格证及复试	2			
	砌体材料出厂合格证及复试	8			
	砼强度报告	7			
	砂浆强度报告	2			
	金属、砼构件出厂合格证	3			
	隐蔽工程验收记录	7			
焊接（机械连接）试验报告	9				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人：邢振华</p> <p style="text-align: center;">项目经理：王海鹰</p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工）：张磊</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未发现未经试验或不合格材料,试验取样有见证人。

总监:

孔亚亮

土建监理工程师:

程之君



设计单位意见:

符合设计要求。

参加验收人员:

夏光辉 (设计)

2019年4月22日



建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求。

负责人:

杨清群

工地代理:



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-油库油泵房			结构层数	1层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	30.7m ²
分项工程 质量 评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	4			
	模板	4			
	混凝土	2			
	现浇结构	2			
	砌体	2			
技 术 资 料	资料名称	资料份数	是否齐全符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	18			
	水泥出厂合格证及复试	/			
	砌体材料出厂合格证及复试	2			
	砼强度报告	2			
	砂浆强度报告	/			
	金属、砼构件出厂合格证	2			
	隐蔽工程验收记录	4			
焊接（机械连接）试验报告	/				

施工单位评定意见及等级：

单位工程技术负责人：邢振华

项目经理：王海鹰

企业技术经理（总工）：张煜



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题, 未发现未经试验或不合格材料. 试验取样有见证人.

总监:

托亚克

土建监理工程师:

程子界



设计单位意见:

符合设计要求.

参加验收人员:

夏光辉 (224)

2019年4月22日



建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求

负责人:

杨靖群

工地代理:



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-人流门Ⅱ			结构层数	1层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	41m ²
分项工程质量评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	6			
	模板	6			
	混凝土	3			
	现浇结构	3			
	砌体	2			
技术资料	资料名称	资料份数	是否齐全符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	10			
	水泥出厂合格证及复试	2			
	砌体材料出厂合格证及复试	4			
	砼强度报告	3			
	砂浆强度报告	1			
	金属、砼构件出厂合格证	2			
	隐蔽工程验收记录	4			
焊接（机械连接）试验报告	/				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人：邢振华</p> <p style="text-align: center;">项目经理：王海鹰</p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工）：张焜</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>2019年04月22日</p> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未发现未经试验或不合
格材料,试验取样有见证人。

总监:

托五亮

土建监理工程师:

程广



设计单位意见:

符合设计要求。

参加验收人员:

夏光辉 (印)

2019年4月22日



建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求

负责人:

工地代理:

杨靖群



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-物流门卫			结构层数	1层
验收时间	2019年07月03日			建筑面积	115m ²
分项工程 质量 评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	2			
	模板	2			
	混凝土	1			
	现浇结构	1			
	砌体	2			
技术 资 料	资料名称	资料份数	是否齐全符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	6			
	水泥出厂合格证及复试	/			
	砌体材料出厂合格证及复试	2			
	砼强度报告	2			
	砂浆强度报告	1			
	金属、砼构件出厂合格证	2			
	隐蔽工程验收记录	2			
焊接（机械连接）试验报告	/				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人：邢振华</p> <p style="text-align: center;">项目经理：王海鹰</p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工）：张璐</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>2019年07月03日</p> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中未见质量问题,过程控制有序

总监:

杜五建

土建监理工程师:

朱子亮



2019年07月03日

设计单位意见:

符合设计变更。

参加验收人员:

夏光耀



2019年07月03日

建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求

负责人:

杨靖群

工地代理:



2019年07月03日

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-渗沥液综合车间			结构层数	3层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	2264
分项工程 质量 评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。 施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题
	钢筋	14			
	混凝土	7			
	砌体	4			
	模板	14			
	现浇结构	7			
技 术 资 料	资料名称	资料份数	是否齐全	符合要求	是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。 未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题
	钢材出厂合格证及复试	94			
	水泥出厂合格证及复试	2			
	砌体材料出厂合格证及复试	8			
	砼强度报告	28			
	砂浆强度报告	3			
	金属、砼构件出厂合格证	5			
	隐蔽工程验收记录	11			
焊接（机械连接）试验报告	26				
施工单位评定意见及等级： <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> <div style="width: 60%;"> 单位工程技术负责人： 邢振华 项目经理： 王海鹰 企业技术经理（总工）： 张琨 </div> <div style="width: 35%; text-align: center;">  2019年04月22日 </div> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未发现未经试验或不合格材料. 试验取样有见证人.

总监: 托亚良

土建监理工程师: 程子君



设计单位意见:

符合设计要求.

参加验收人员: 夏光辉 (设计)



建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求.

负责人: 杨靖群

工地代理:



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-渗沥液辅助车间			结构层数	3层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	216
分项工程 质量 评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	14			
	混凝土	7			
	砌体	4			
	模板	14			
	现浇结构	7			
技术 资料	资料名称	资料份数	是否齐全 符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	64			
	水泥出厂合格证及复试	/			
	砌体材料出厂合格证及复试	6			
	砼强度报告	11			
	砂浆强度报告	3			
	金属、砼构件出厂合格证	4			
	隐蔽工程验收记录	11			
焊接（机械连接）试验报告	16				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start; margin-top: 20px;"> <div style="width: 60%;"> <p>单位工程技术负责人： 邢振华</p> <p>项目经理： 王海鹰</p> <p>企业技术经理（总工）： 张磊</p> </div> <div style="width: 35%; text-align: center;">  <p>2019年04月22日</p> </div> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未发现过弯经试验或不合
格材料,试验取样有见证人。

总监:

托亚地

土建监理工程师:

程广君



2019年4月22日

设计单位意见:

符合设计要求。

参加验收人员:

夏光辉 (22X)

2019年4月22日



公章:

建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求。

负责人:

杨清群

工地代理:



2019年4月22日

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-净水站			结构层数	1层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	675.22
分项工程 质量 评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	6			
	混凝土	3			
	砌体	2			
	模板	6			
	现浇结构	3			
技 术 资 料	资料名称	资料份数	是否齐全符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	36			
	水泥出厂合格证及复试	2			
	砌体材料出厂合格证及复试	4			
	砼强度报告	4			
	砂浆强度报告	2			
	金属、砼构件出厂合格证	3			
	隐蔽工程验收记录	5			
焊接（机械连接）试验报告	4				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人： 邢振华</p> <p style="text-align: center;">项目经理： 王海鹰</p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工）： 张磊</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>公章</p> <p>2019年04月22日</p> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未发现过筛试验或不
合格材料. 试验取样有见证人.

总监:

托亚托

土建监理工程师:

程子君



设计单位意见:

符合设计要求。

参加验收人员:

夏光辉 (代)

2019年4月22日



建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求。

负责人:

工地代理:

杨靖群

2019年4月22日



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-升压站			结构层数	3层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	567.9
分项工程 质量 评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	14			
	混凝土	7			
	砌体	6			
	模板	14			
	现浇结构	7			
技 术 资 料	资料名称	资料份数	是否齐全符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无资料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	30			
	水泥出厂合格证及复试	2			
	砌体材料出厂合格证及复试	6			
	砼强度报告	9			
	砂浆强度报告	4			
	金属、砼构件出厂合格证	8			
	隐蔽工程验收记录	13			
焊接（机械连接）试验报告	12				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人：邢振华</p> <p style="text-align: center;">项目经理：王海鹰</p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工）：张琨</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  2019年04月22日 </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未发现未经试验或不合格材料,试验取样有见证人。

总监:

杜亚新

土建监理工程师:

程子君



设计单位意见:

符合设计要求。



参加验收人员:

夏光辉(正)

2019年4月22日

建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求

负责人:

杨靖群

工地代理:



2019年4月22日

2、拟派项目经理业绩

拟派项目经理业绩一览表

序号	项目名称	发包单位	工程类型	合同签订时间	竣工验收时间	合同金额 (万元)
1	沈阳西部垃圾 焚烧发电项目	沈阳西部环 境有限公司	垃圾发电 厂	2017.07.22	2019.04.22	59507.37

注：按《资信标要求一览表》中的要求填写此表，并按要求附上相关业绩证明材料。

项目经理业绩：沈阳西部垃圾焚烧发电项目

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—合同关键页

局通沈基ZB2017002

(GF—2013—0201)

建设工程施工合同

(示范文本)

住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局 制定

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—合同关键页

沈阳西部垃圾焚烧发电项目

第一部分 合同协议书

发包人(全称): 沈阳西部环境有限公司

承包人(全称): 中建三局集团有限公司

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,双方就沈阳西部垃圾焚烧发电项目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: 沈阳西部垃圾焚烧发电项目。

2.工程地点: 沈阳经济技术开发区,细河二十六街以西、细河二十七街以东、规划路以北、开发大路以南。

3.工程立项批准文号: 沈发改核字【2017】4号。

4.资金来源: 企业自筹资金 100%。

5.工程内容: 该工程设计日处理生活垃圾 1500 吨,年处理量 54.75 万吨,设计工况下垃圾热值 6700kj/kg。项目采用 2 台 750t/d 机械炉排炉,配置 4.0MPa/450℃ 蒸汽参数的余热锅炉,2 台 15MW 凝汽式汽轮发电机组,年额定发电量约 2.05 亿千瓦时,其中年上网电量 1.6 亿千瓦时。项目总用地面积 79999.63 平方米,总建筑面积 44194.82 平方米,新建绿地面积 24000 平方米,道路及场地面积 12000 平方米。

配套建设烟气净化系统、废水处理系统、飞渣处理系统等辅助设施,建设焚烧主厂房、氨水区、综合水泵房、烟囱、栈桥、冷却塔、滤池、净水器、回用水池、沉淀池、应急池、生活污水处理站、升压站、油库及油泵房、综合办公楼、宿舍食堂、门卫等配套设施。

项目采用机械炉排炉焚烧工艺,利用余热锅炉进行发电,蒸汽参数选用次高温中压参数,烟气净化系统采用“SNCR+半干法+干法+活性炭吸附+袋式除尘”组合工艺,垃圾渗滤液处理站设计规模为 600m³/d,处理出水达到中水回用标准后用于垃圾焚烧厂冷却塔补水系统,飞灰稳定化采用聚合剂作为稳定化材料的稳定化工艺,稳定化后外运,本工程炉渣拟制砖或综合利用。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》(附件 1)。

6.工程承包范围:

本项目为 PC 总承包交钥匙工程,负责界区范围内主体工程及附属设施的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等,直至移交发包人具备立即使用功能。

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—合同关键页

沈阳西部垃圾焚烧发电项目

承包范围包含全厂生产、生活设施及构筑物的建筑安装工程及设备采购,对采购设备、材料等进行管理、服务以及施工现场管理、协调、竣工资料汇总整理等服务,包括不限于所有设备、材料的接货、卸货、清点、开箱验收、倒运、保管、保养、催交、监造、发放及进口设备现场商检的配合等有关工作,组织各单位设备消缺、设备联检等工作。具体如下(包括不限于):

建筑工程:

包括全厂所有土石方工程、基坑支护及降水工程(含降水施工费、水资源论证费及排水费等)、结构建筑工程、二次结构建筑及精装修工程、金属工程(包括钢结构等)、防水保温工程、油漆涂料工程、门窗工程、二次精装修工程、厂区内道路工程、人流物流出入口和市政道路连接部分道路工程、园林绿化工程、临时建筑设施等。

建筑工程涉及到的技术服务费、专家费、论证费及验收费等均包含在本部分第4条约定的签约合同价内。

安装工程:

包括所有设备的采购、监造、运输、接货、卸货、装卸车、清点、开箱验收、倒运、保管、保养、发放及进口设备现场商检的配合等有关工作。

包括设备基础验收、材料采购与供货。

设备安装及拼装、管道制作安装、金属结构制作安装、轻钢屋面、电仪安装、电梯安装、综合管网、设备管道防腐、油漆等。

包括防雷接地、照明、通风空调、采暖、生活给排水、全厂消防等。

厂区内外所有管道承担至厂区红线外1m范围,并负责接口工作。升压站系统安装工程(上网线路至GIS出线端子除外)。

单体调试、分系统调试、72+24小时整套启动调试及竣工移交、全厂性能测试及竣工验收配合等。

施工规范要求焊接的超声和射线探伤,设备、压力容器、特种材料检验等均由承包人承担。

设备采购:

设备的采购、监造、催交及运输等均由承包人承担,包括但不限于红线内焚烧系统、余热利用系统、烟气净化系统、辅助系统(包括渗滤液处理系统等)等所有设备的采购。

电气(包括升压站系统等)、仪控、给排水、暖通空调系统。

所有的材料(包括炉保温、砌筑材料、煮炉药品、烘煮炉燃料等)、药品、油品、燃料、氨水、活性炭、石灰等均需满足完成全厂工程72+24小时整套调试运行。

二维设计(BIM):

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—合同关键页

沈阳西部垃圾焚烧发电项目

本项目采用三维设计(BIM)技术辅助项目的精细化综合管理技术手段,避免工程设计建设中出现的设备配置、管道、电缆桥架、建筑/结构之间的冲突,避免“错、漏、碰、缺”等情况发生。三维设计(BIM)的内容及要求详见附件。

上述内容包括不限于完成本工程图纸及工程量清单范围内的所有工程。

二、合同工期

计划开工日期:2017年7月19日。

计划竣工日期:2018年12月31日。

工期总日历天数:530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。实际开工日期以监理签发的开工令为准。

三、质量标准

工程质量符合按国家验收规范一次性验收合格标准。

设备质量符合设备技术规格书(详见招标文件)。

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)伍亿玖仟伍佰零柒万叁仟柒佰贰拾壹圆整(¥595073721元);

其中:

(1)安全文明施工费:

人民币(大写)捌佰伍拾陆万贰仟叁佰壹拾伍圆整(¥8562315元);

(2)材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写)零(¥0元);

(3)专业工程暂估价金额:

人民币(大写)壹仟零捌拾万圆整(¥10800000元);

(4)暂列金额:

人民币(大写)贰仟万圆整(¥20000000元)。

2.合同价格形式:固定总价合同。

五、项目经理

承包人项目经理:鲁远胜。

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—合同关键页

沈阳西部垃圾焚烧发电项目

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。

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 7 月 22 日签订。

十、签订地点

本合同在 沈阳 签订。

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—合同关键页

沈阳西部垃圾焚烧发电项目

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，发包人执捌份，承包人执肆份。

发包人：沈阳西部环境有限公司(公章)

承包人：中建一局集团有限公司(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)

(签字)

组织机构代码：91210106MA0P4EA62Q

组织机构代码：91420000757013137P

地 址：沈阳经济技术开发区开发大路 16-12 号 地 址：武汉市关山路 552 号

邮政编码：110141

邮政编码：430074

法定代表人：龙吉生

法定代表人：陈华元

委托代理人：乔德润

委托代理人：陈浩

电 话：024-25802573

电 话：024-31693686

传 真：

传 真：024-31693687

电子信箱：shenyangxibu@163.com

电子信箱：zjsjxbxmb@163.com

开户银行：交通银行沈阳五爱支行

开户银行：招商银行沈阳南湖科技开发区支行

账 号：211111207018010130332

账 号：0279 0028 4910 308

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-综合主厂房			结构层数	地下2层地上8层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	33768m ²
分项工程质量评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及基他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	110			
	模板	110			
	混凝土	55			
	现浇结构	55			
	砌体工程	16			
技术资料	资料名称	资料份数	是否齐全	符合要求	<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	274			
	水泥出厂合格证及复试	8			
	砌体材料出厂合格证及复试	10			
	砼强度报告	127			
	砂浆强度报告	9			
	金属、砼构件出厂合格证	42			
	隐蔽工程验收记录	71			
焊接（机械连接）试验报告	186				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人： <u>邢振华</u></p> <p style="text-align: center;">项目经理： <u>王海鹰</u></p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工） <u>张磊</u></p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>2019年04月22日</p> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未发现未经试验或不合
格材料,试验取样有见证人。

总监:

托亚勇

土建监理工程师:

程广君



2019年4月22日

设计单位意见:

符合设计要求。

参加验收人员:

夏立辉 (设计)



2019年4月22日

建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求。

负责人:

杨靖群

工地代理:



2019年4月22日

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-综合楼及食堂			结构层数	3层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	2896
分项工程 质量 评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。 施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题
	钢筋	18			
	混凝土	9			
	砌体	6			
	模板	18			
	现浇结构	9			
技 术 资 料	资料名称	资料份数	是否齐全	是否符合要求	是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。 未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题
	钢材出厂合格证及复试	50			
	水泥出厂合格证及复试	4			
	砌体材料出厂合格证及复试	10			
	砼强度报告	12			
	砂浆强度报告	4			
	金属、砼构件出厂合格证	7			
	隐蔽工程验收记录	15			
	焊接（机械连接）试验报告	10			
施工单位评定意见及等级：					
单位工程技术负责人：邢振华 项目经理：王海鹰 企业技术经理（总工）：张琨					
					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题, 未发现未经试验或不合格材料, 试验取样有见证人。

总监:

孔亚北

土建监理工程师:

程子君



公章:

2019年4月22日

设计单位意见:

符合设计要求。

参加验收人员:

夏克辉 (204)

2019年4月22日



公章:

建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求

负责人:

杨靖群

工地代理:



公章:

2019年4月22日

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-宿舍楼	结构层数	3层		
验收时间	2019年04月22日	建筑面积	2380		
分项工程质量评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。 施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题
	钢筋	14			
	混凝土	7			
	砌体	6			
	模板	14			
	现浇结构	7			
技术资料	资料名称	资料份数	是否齐全符合要求		是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。 未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题
	钢材出厂合格证及复试	28			
	水泥出厂合格证及复试	4			
	砌体材料出厂合格证及复试	10			
	砼强度报告	9			
	砂浆强度报告	4			
	金属、砼构件出厂合格证	6			
	隐蔽工程验收记录	12			
	焊接（机械连接）试验报告	7			
施工单位评定意见及等级： <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="width: 60%;"> 单位工程技术负责人：邢振华 项目经理：王海鹰 企业技术经理（总工）：张磊 </div> <div style="width: 35%; text-align: center;">  </div> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题, 未出现过未经试验或不合
格材料, 试验取样有见证人。

总 监:

托西勃

土建监理工程师:

程广君



设计单位意见:

符合设计要求。

参加验收人员:

夏光辉 (设计)

2019年4月22日



建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求

负责人:

工地代理:

杨清群



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-综合水泵房			结构层数	2层
验收时间	2019年04月27日			建筑面积	791m ²
分项工程 质量 评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	10			
	模板	10			
	混凝土	5			
	现浇结构	5			
	砌体	2			
技 术 资 料	资料名称	资料份数	是否齐全 符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	54			
	水泥出厂合格证及复试	2			
	砌体材料出厂合格证及复试	8			
	砼强度报告	7			
	砂浆强度报告	2			
	金属、砼构件出厂合格证	3			
	隐蔽工程验收记录	7			
焊接（机械连接）试验报告	9				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人：邢振华</p> <p style="text-align: center;">项目经理：王海鹰</p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工）：张磊</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>2019年04月27日</p> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未发现未经试验或不合
格材料,试验取样有见证人。

总 监:

孔亚亮

土建监理工程师:

程之君



设计单位意见:

符合设计要求。

参加验收人员:

夏光辉 (设计)

2019年4月22日



建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求。

负责人:

杨清群

工地代理:



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-油库油泵房			结构层数	1层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	30.7m ²
分项工程 质量 评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	4			
	模板	4			
	混凝土	2			
	现浇结构	2			
	砌体	2			
技 术 资 料	资料名称	资料份数	是否齐全符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	18			
	水泥出厂合格证及复试	/			
	砌体材料出厂合格证及复试	2			
	砼强度报告	2			
	砂浆强度报告	/			
	金属、砼构件出厂合格证	2			
	隐蔽工程验收记录	4			
焊接（机械连接）试验报告	/				

施工单位评定意见及等级：

单位工程技术负责人：

邢振华

项目经理：

王海鹰

企业技术经理（总工）：

张磊



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题, 未发现未经试验或不合格材料. 试验取样有见证人.

总监:

托亚克

土建监理工程师:

程子界



设计单位意见:

符合设计要求.

参加验收人员:

夏光辉 (224)

2019年4月22日



建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求

负责人:

杨靖群

工地代理:



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-人流门Ⅱ			结构层数	1层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	41m ²
分项工程质量评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	6			
	模板	6			
	混凝土	3			
	现浇结构	3			
	砌体	2			
技术资料	资料名称	资料份数	是否齐全符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	10			
	水泥出厂合格证及复试	2			
	砌体材料出厂合格证及复试	4			
	砼强度报告	3			
	砂浆强度报告	1			
	金属、砼构件出厂合格证	2			
	隐蔽工程验收记录	4			
焊接（机械连接）试验报告	/				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人： <u>邢振华</u></p> <p style="text-align: center;">项目经理： <u>王海鹰</u></p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工）： <u>张焜</u></p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>2019年04月22日</p> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未发现未经试验或不合
格材料,试验取样有见证人。

总监: 托五亮

土建监理工程师: 程广智



设计单位意见:

符合设计要求。



参加验收人员: 夏光辉 (设计)

2019年4月22日

建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求

负责人:

工地代理: 杨靖群



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-物流门卫			结构层数	1层
验收时间	2019年07月03日			建筑面积	115m ²
分项工程 质量 评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	2			
	模板	2			
	混凝土	1			
	现浇结构	1			
	砌体	2			
技术 资 料	资料名称	资料份数	是否齐全符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	6			
	水泥出厂合格证及复试	/			
	砌体材料出厂合格证及复试	2			
	砼强度报告	2			
	砂浆强度报告	1			
	金属、砼构件出厂合格证	2			
	隐蔽工程验收记录	2			
焊接（机械连接）试验报告	/				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人：邢振华</p> <p style="text-align: center;">项目经理：王海鹰</p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工）：张璐</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>2019年07月03日</p> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中未见质量问题,过程控制有序

总监:

杜五建

土建监理工程师:

朱子亮



2019年07月03日

设计单位意见:

符合设计变更。

参加验收人员:

夏光耀



2019年07月03日

建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求

负责人:

杨靖群

工地代理:



2019年07月03日

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-渗沥液综合车间		结构层数	3层	
验收时间	2019年04月22日		建筑面积	2264	
分项工程质量评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。 施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题
	钢筋	14			
	混凝土	7			
	砌体	4			
	模板	14			
	现浇结构	7			
技术资料	资料名称	资料份数	是否齐全	符合要求	是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。 未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无资料缺项或其他问题
	钢材出厂合格证及复试	94			
	水泥出厂合格证及复试	2			
	砌体材料出厂合格证及复试	8			
	砼强度报告	28			
	砂浆强度报告	3			
	金属、砼构件出厂合格证	5			
	隐蔽工程验收记录	11			
焊接（机械连接）试验报告	26				
施工单位评定意见及等级： <div style="margin-top: 20px; display: flex; justify-content: space-between;"> <div> 单位工程技术负责人： 邢振华 项目经理： 王海鹰 企业技术经理（总工）： 张琨 </div> <div style="text-align: right;">  2019年04月22日 </div> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未发现未经试验或不合格材料. 试验取样有见证人.

总监: 托亚果

土建监理工程师: 程子君



设计单位意见:

符合设计要求.

参加验收人员: 夏光辉 (设计)



2019年4月22日

建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求.

负责人: 杨靖群

工地代理:



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-渗沥液辅助车间			结构层数	3层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	216
分项工程质量评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	14			
	混凝土	7			
	砌体	4			
	模板	14			
	现浇结构	7			
技术资料	资料名称	资料份数	是否齐全	符合要求	<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	64			
	水泥出厂合格证及复试	/			
	砌体材料出厂合格证及复试	6			
	砼强度报告	11			
	砂浆强度报告	3			
	金属、砼构件出厂合格证	4			
	隐蔽工程验收记录	11			
焊接（机械连接）试验报告	16				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人：邢振华</p> <p style="text-align: center;">项目经理：王海鹰</p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工）：张煜</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>2019年04月22日</p> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未发现过弯经试验或不合格材料,试验取样有见证人。

总监:

托亚地

土建监理工程师:

程广君



2019年4月22日

设计单位意见:

符合设计要求。

参加验收人员:

夏光辉 (228)



公章:

2019年4月22日

建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求。

负责人:

杨清群

工地代理:



2019年4月22日

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-净水站			结构层数	1层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	675.22
分项工程质量评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	6			
	混凝土	3			
	砌体	2			
	模板	6			
	现浇结构	3			
技术资料	资料名称	资料份数	是否齐全符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无投料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	36			
	水泥出厂合格证及复试	2			
	砌体材料出厂合格证及复试	4			
	砼强度报告	4			
	砂浆强度报告	2			
	金属、砼构件出厂合格证	3			
	隐蔽工程验收记录	5			
焊接（机械连接）试验报告	4				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人： 邢振华</p> <p style="text-align: center;">项目经理： 王海鹰</p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工）： 张磊</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>2019年04月22日</p> </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未发现过筛试验或不
合格材料. 试验取样有见证人.

总监:

托亚托

土建监理工程师:

程子君



设计单位意见:

符合设计要求。

参加验收人员:

夏光辉 (代)

2019年4月22日



建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求。

负责人:

工地代理:

杨靖群

2019年4月22日



沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

主体工程验收报告

工程名称	沈阳西部垃圾焚烧发电项目-升压站			结构层数	3层
验收时间	2019年04月22日			建筑面积	567.9
分项工程 质量 评定	分项名称	总项数	合格项数	其中优良项数	<p>施工过程中是否出现过结构质量问题，是否处理完毕，有无加固补强现象及其他需要说明的问题。</p> <p>施工过程中无结构质量问题，无其他需要说明的问题</p>
	钢筋	14			
	混凝土	7			
	砌体	6			
	模板	14			
	现浇结构	7			
技 术 资 料	资料名称	资料份数	是否齐全符合要求		<p>是否使用过未经试验或试验不合格材料，是否使用外观质量不合格的材料，试验取样是否有见证人，资料缺项原因以其需要说明的问题。</p> <p>未出现过未经试验或不合格材料，未使用过外观质量不合格的材料，试验取样有见证人，无资料缺项或其他问题</p>
	钢材出厂合格证及复试	30			
	水泥出厂合格证及复试	2			
	砌体材料出厂合格证及复试	6			
	砼强度报告	9			
	砂浆强度报告	4			
	金属、砼构件出厂合格证	8			
	隐蔽工程验收记录	13			
焊接（机械连接）试验报告	12				
<p>施工单位评定意见及等级：</p> <p style="text-align: center;">单位工程技术负责人：邢振华</p> <p style="text-align: center;">项目经理：王海鹰</p> <p style="text-align: center;">企业技术经理（总工）：张琨</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  2019年04月22日 </div>					

沈阳西部垃圾焚烧发电项目—竣工验收报告

监理单位意见:

施工过程中无结构质量问题,未出现过未经试验或不合格材料,试验取样有见证人。

总监: 托亚斯

土建监理工程师: 程子君



设计单位意见:

符合设计要求。

参加验收人员: 夏光辉 (设计)



2019年4月22日

建设单位验收意见:

主体工程符合设计要求

负责人: 杨靖群

工地代理:



2019年4月22日

中建三局集团北京有限公司文件

三局集团北京综〔2017〕153号

关于沈阳西部垃圾焚烧发电项目王海鹰、何利聪、邢振华等同志任职的批复

东北分公司：

请示收悉。经公司研究，同意成立中建三局沈阳西部垃圾焚烧发电项目经理部，并聘：

王海鹰任项目经理；

何利聪任项目执行经理；

邢振华任项目技术负责人；

孙林涛任项目副经理；

陈 瑾任项目商务经理；

张 杰任项目安全总监

任职时间自 2017 年 8 月 25 日算起。

中建三局集团北京有限公司

2017年8月25日



— 1 —

任职证明

中建三局集团北京有限公司综合管理部

2017年8月25日印发

— 2 —

3、投标人财务状况

近三年财务情况

项目名称	2021 年	2022 年	2023 年
货币资金	2210319.53 万元	3310022.70 万元	34197922.46 万元
应收账款期初余额	2606435.56 万元	2623489.37 万元	3751440.77 万元
应收账款期末值	2623489.37 万元	3745819.67 万元	5158368.60 万元
资产总额	20120591.59 万元	21745190.97 万元	25352255.73 万元
流动负债	14075833.13 万元	15088788.07 万元	17356884.43 万元
负债总额	14970729.08 万元	16002792.05 万元	18676647.34 万元
净资产	5149862.50 万元	5742398.91 万元	6675608.38 万元
营业收入	27033211.22 万元	31823169.65 万元	36041650.99 万元
净利润	733800.85 万元	930005.64 万元	1106047.79 万元
经营活动产生的现金 净流量净额	465790.99 万元	693518.97 万元	441085.01 万元
投资活动产生的现 金净流量净额	1596045.60 万元	117237.12 万元	241569.16 万元

3.1 2021 年度财务报表

2021 年度财务报表



2021年度财务报表



 中建三局集团有限公司
 合并资产负债表
 2021年12月31日

单位：人民币元

资产	附注六	2021年12月31日	2020年12月31日 (经重述)
流动资产			
货币资金	1	22,103,195,324.58	26,973,445,485.03
其中：存放财务公司款项		7,623,270,797.83	14,422,101,373.84
应收票据	2	707,856,737.29	2,054,075,795.74
应收账款	3	26,234,893,714.94	26,064,355,635.28
应收款项融资	4	226,875,343.33	395,155,026.19
预付款项	5	5,217,618,217.23	2,306,267,006.71
其他应收款	6	61,215,518,859.72	38,035,519,243.53
存货	7	4,688,919,814.57	4,955,292,156.02
合同资产	8	29,396,617,756.30	23,650,539,195.78
一年内到期的非流动资产		9,178,014,164.52	9,365,378,475.19
其他流动资产	9	7,897,677,947.14	6,355,937,276.92
流动资产合计		166,867,187,879.62	140,155,965,296.39
非流动资产			
债权投资	10	1,388,529,198.50	344,445,611.50
长期应收款	11	3,607,684,380.72	7,088,867,378.25
长期股权投资	12	6,913,169,168.26	6,323,766,174.58
其他权益工具投资	13	791,790,034.78	520,270,742.39
投资性房地产	14	201,752,863.11	315,833,070.05
固定资产	15	2,229,398,580.18	2,326,416,750.73
在建工程	16	129,452,168.60	229,633,128.29
使用权资产	17	476,356,614.96	-
无形资产	18	26,007,960.78	25,368,019.49
开发支出		296,359.22	553,490.69
商誉	19	11,562,567.15	11,562,567.15
长期待摊费用	20	73,013,443.41	60,478,809.26
递延所得税资产	21	888,036,080.25	750,112,554.57
其他非流动资产	22	17,601,678,641.74	14,638,618,703.22
非流动资产合计		34,338,728,061.66	32,635,927,000.17
资产总计		201,205,915,941.28	172,791,892,296.56

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2021年度财务报表


 中建三局集团有限公司
 合并资产负债表(续)
 2021年12月31日

单位：人民币元

负债和所有者权益	附注六	2021年12月31日	2020年12月31日 (经重述)
流动负债			
短期借款	24	10,510,893,055.53	6,204,843,888.89
应付票据	25	1,156,994,807.72	1,814,958,834.41
应付账款	26	74,223,160,856.50	71,329,142,283.94
预收款项		1,735,533.97	-
合同负债	27	17,338,327,663.94	15,933,981,677.03
应付职工薪酬	28	784,436,190.15	743,706,287.64
应交税费	29	3,088,326,052.91	1,651,362,326.10
其他应付款	30	24,962,252,954.34	14,111,622,165.49
一年内到期的非流动负债		3,096,047,471.78	1,357,187,032.64
其他流动负债	31	5,596,156,713.32	4,708,611,216.32
流动负债合计		140,758,331,300.16	117,855,415,712.46
非流动负债			
长期借款	32	4,842,664,553.76	5,633,995,603.02
应付债券	33	2,056,699,395.53	2,126,237,999.99
租赁负债	34	156,430,155.27	-
长期应付款	35	810,262,783.61	726,181,912.70
长期应付职工薪酬	36	475,899,476.66	557,137,959.70
预计负债	37	450,000,000.00	451,471,539.64
递延收益	38	-	500,000.00
递延所得税负债	21	157,003,219.68	106,999,031.87
非流动负债合计		8,948,959,584.51	9,602,524,046.92
负债合计		149,707,290,884.67	127,457,939,759.38

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2021 年度财务报表



 中建三局集团有限公司
 合并资产负债表(续)
 2021年12月31日

单位：人民币元

负债和所有者权益	附注六	2021年12月31日	2020年12月31日 (经重述)
所有者权益			
实收资本	39	13,500,000,000.00	8,000,000,000.00
其他权益工具	40	7,493,500,000.00	8,985,081,200.00
资本公积	41	110,017,771.81	366,777,233.73
其他综合收益	42	(80,430,258.79)	(79,584,286.18)
盈余公积	44	2,496,290,051.85	2,510,961,059.08
未分配利润	45	21,402,023,984.27	17,780,047,969.71
归属于母公司所有者权益合计		44,921,401,549.14	37,563,283,176.34
少数股东权益		6,577,223,507.47	7,770,669,360.84
所有者权益合计		51,498,625,056.61	45,333,952,537.18
负债和所有者权益总计		201,205,915,941.28	172,791,892,296.56

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：雷耀福



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2021年度财务报表



中建三局集团有限公司
合并利润表
2021年度

单位：人民币元

	附注六	2021年	2020年
营业收入	46	270,332,112,281.82	246,927,434,992.01
减：营业成本		249,418,514,610.58	232,762,427,565.31
税金及附加		447,851,011.82	557,064,306.98
销售费用		38,263,237.79	24,485,153.17
管理费用		4,688,295,153.87	3,795,694,044.06
研发费用		6,197,393,769.34	1,888,704,479.31
财务费用	47	623,494,014.08	394,090,968.71
其中：利息费用		819,302,700.44	819,546,134.85
利息收入		425,616,837.10	471,641,058.56
加：其他收益	48	7,449,264.07	17,264,536.33
投资收益	49	306,997,234.72	72,838,993.42
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益	49	200,883,698.34	61,052,257.76
以摊余成本计量的金融资 产终止确认损失	49	(389,867,442.68)	(297,167,976.49)
信用减值损失	50	(733,123,936.35)	(1,215,336,568.73)
资产减值损失	51	(239,248,558.14)	(434,079,766.70)
资产处置收益	52	73,917,221.01	702,326.22
营业利润		8,334,291,709.65	5,946,357,995.01
加：营业外收入	53	26,547,497.86	23,514,616.45
减：营业外支出	54	16,621,094.81	234,711,217.35
利润总额		8,344,218,112.70	5,735,161,394.11
减：所得税费用	56	1,006,209,605.01	665,999,634.45
净利润		7,338,008,507.69	5,069,161,759.66
其中：同一控制下企业合并中被合并 方合并前净利润		-	-
按经营持续性分类			
持续经营净利润		7,338,008,507.69	5,069,161,759.66
按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		6,835,217,406.17	4,758,059,976.06
少数股东损益		502,791,101.52	311,101,783.60

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2021年度财务报表


 中建三局集团有限公司
 合并利润表（续）
 2021年度

单位：人民币元

	附注六	2021年	2020年
其他综合收益的税后净额	42	(845,972.61)	(89,568,276.69)
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	42	(845,972.61)	(89,568,276.69)
不能重分类进损益的其他综合收益			
重新计量设定受益计划的变动额		(11,500,000.00)	(34,060,000.00)
其他权益工具投资公允价值变动		27,393,625.84	(26,668,019.96)
将重分类进损益的其他综合收益			
外币财务报表折算差额		(16,739,598.45)	(28,840,256.73)
综合收益总额		7,337,162,535.08	4,979,593,482.97
其中：			
归属于母公司所有者的综合收益总额		6,834,371,433.56	4,668,491,699.37
归属于少数股东的综合收益总额		502,791,101.52	311,101,783.60

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：雷耀祖

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2021年度财务报表

中建三局集团有限公司
合并所有者权益变动表
2021年度

单位：人民币元

2021年度

	实收资本	其他权益工具 永续债	资本公积	归属于母公司所有者权益				小计	少数股东 权益	所有者 权益合计
				其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润			
一、上年年末余额	8,000,000,000.00	8,885,081,200.00	363,518,713.18	(79,584,286.18)	-	2,510,961,059.08	17,819,601,775.11	37,599,578,481.19	7,770,669,380.84	45,370,247,822.03
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	(2,060,000.00)	(2,060,000.00)	-	(2,060,000.00)
同一控制下企业合并	-	-	3,258,520.55	-	-	-	(39,553,835.40)	(36,295,314.85)	-	(36,295,314.85)
二、本年年初余额	8,000,000,000.00	8,885,081,200.00	366,777,233.73	(79,584,286.18)	-	2,510,961,059.08	17,777,967,969.71	37,561,203,176.34	7,770,669,380.84	45,331,672,537.18
三、本年增减变动金额										
(一) 综合收益总额	-	-	-	(845,972.61)	-	-	6,855,217,406.17	6,854,371,433.56	562,791,101.52	7,337,162,535.08
(二) 所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入(减少)资本	5,800,000,000.00	(1,481,581,200.00)	-	-	-	-	4,008,418,800.00	(1,164,535,438.88)	2,843,883,361.12	2,843,883,361.12
2. 同一控制下企业合并	-	-	(256,759,461.92)	-	-	-	(483,860,720.82)	(720,620,182.74)	-	(720,620,182.74)
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	449,169,713.59	(449,169,713.59)	-	-	-
2. 对所有者利润分配	-	-	-	-	-	-	(2,350,850,000.00)	(2,350,850,000.00)	(531,701,519.04)	(2,882,551,519.04)
3. 对其他权益工具持有者分配	-	-	-	-	-	-	(411,162,739.71)	(411,162,739.71)	-	(411,162,739.71)
4. 其他	-	-	-	-	-	-	61,061.69	61,061.69	-	61,061.69
(四) 专项储备										
1. 本年提取	-	-	-	5,216,422,983.00	-	-	5,216,422,983.00	-	-	5,216,422,983.00
2. 本年使用	-	-	-	(5,216,422,983.00)	-	-	(5,216,422,983.00)	-	-	(5,216,422,983.00)
四、本年年末余额	13,500,000,000.00	7,453,500,000.00	110,017,771.81	(80,430,258.79)	-	2,498,290,081.85	21,402,023,984.27	44,921,401,849.14	8,577,223,507.47	51,488,625,058.61

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2021年度财务报表

中建三局集团有限公司
合并所有者权益变动表(续)
2021年度

单位：人民币元

2020年度(经重述)

	实收资本	其他权益工具 资本公积	归属于母公司所有者权益			盈余公积	未分配利润	小计	少数股东 权益	所有者 权益合计
			资本公积	其他综合收益	专项储备					
一、上年年末余额	8,000,000,000.00	3,989,581,200.00	121,838,207.76	11,899,042.45	-	2,063,860,464.92	18,179,132,216.48	32,385,928,130.81	6,347,598,536.15	38,713,526,666.76
加：同一控制下企业合并	-	-	289,730,756.33	-	-	-	(142,066,438.84)	144,664,317.49	-	144,664,317.49
二、本年年初余额	8,000,000,000.00	3,989,581,200.00	409,568,964.09	11,899,042.45	-	2,063,860,464.92	18,037,065,776.94	32,510,592,448.10	6,347,598,536.15	38,858,190,984.25
三、本年增减变动金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(一) 综合收益总额	-	-	-	(39,569,276.69)	-	-	4,758,059,979.06	4,688,491,699.37	311,101,783.80	4,979,593,482.97
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	4,995,500,000.00	1,439,041,800.00	6,434,541,800.00
1. 所有者投入资本	-	4,995,500,000.00	-	-	-	-	-	(41,599,730.36)	(16,162,777.77)	(59,772,508.13)
2. 其他	-	-	(41,589,730.36)	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	447,280,594.16	(447,280,594.16)	-	-	-
2. 对所有者分配	-	-	-	-	-	(4,354,913,158.97)	(4,354,913,158.97)	(4,354,913,158.97)	(84,216,170.02)	(4,439,129,328.99)
3. 对其他权益工具持有者分配	-	-	-	-	-	-	(214,798,082.20)	(214,798,082.20)	(224,673,811.12)	(439,471,693.32)
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	(1,914,051.94)	-	-	1,914,051.94	-	-	-
2. 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 本年计提	-	-	-	-	-	3,789,488,842.99	-	3,789,488,842.99	-	3,789,488,842.99
4. 本年使用	-	-	-	-	-	(3,789,488,842.99)	-	(3,789,488,842.99)	-	(3,789,488,842.99)
四、本年年末余额	8,000,000,000.00	8,985,081,200.00	366,777,233.73	(79,684,266.18)	-	2,610,981,069.05	17,780,047,869.71	37,583,283,179.34	7,770,669,360.84	45,333,952,537.18

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：陈卫东


主管会计工作负责人：杨红军


会计机构负责人：雷耀祖


后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2021年度财务报表



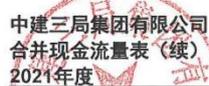
中建三局集团有限公司
合并现金流量表
2021年度

单位：人民币元

	附注六	2021年	2020年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		291,276,566,143.19	262,254,428,715.15
收到其他与经营活动有关的现金		7,510,251,000.15	3,682,858,343.14
经营活动现金流入小计		298,786,817,143.34	265,937,287,058.29
购买商品、接受劳务支付的现金		264,923,589,921.42	240,960,841,172.88
支付给职工以及为职工支付的现金		8,989,527,916.74	7,419,712,466.31
支付的各项税费		3,471,424,139.91	5,142,018,034.19
支付其他与经营活动有关的现金		16,744,365,260.16	6,733,305,391.51
经营活动现金流出小计		294,128,907,238.23	260,255,877,064.89
经营活动产生的现金流量净额	57	4,657,909,905.11	5,681,409,993.40
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		867,650,000.00	150,000,000.00
取得投资收益收到的现金		587,956,341.74	335,830,007.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		550,174,456.05	35,903,194.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	611,315,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		3,965,090,709.72	8,456,274,656.38
投资活动现金流入小计		5,970,871,507.51	9,589,322,858.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		630,729,833.42	493,613,903.33
投资支付的现金		1,425,517,833.66	1,382,416,051.86
支付其他与投资活动有关的现金		19,875,079,910.99	7,263,650,713.82
投资活动现金流出小计		21,931,327,578.07	9,139,680,669.01
投资活动（使用）/产生的现金流量净额		(15,960,456,070.56)	449,642,189.20

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2021年度财务报表


 中建三局集团有限公司
 合并现金流量表(续)
 2021年度

单位：人民币元

	附注六	2021年	2020年
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		5,500,100,000.00	6,434,541,600.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		100,000.00	1,439,041,600.00
取得借款收到的现金		14,081,240,000.00	12,940,000,000.00
筹资活动现金流入小计		19,581,340,000.00	19,374,541,600.00
偿还债务支付的现金		9,552,902,800.00	12,939,115,800.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,360,007,386.74	10,643,398,378.36
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		531,701,516.04	308,889,781.14
支付其他与筹资活动有关的现金		1,716,444,805.33	-
筹资活动现金流出小计		12,629,354,992.07	23,582,514,178.36
筹资活动产生/（使用）的现金流量净额		6,951,985,007.93	(4,207,972,578.36)
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		(104,046,586.90)	13,729,803.82
五、现金及现金等价物净（减少）/增加额		(4,454,607,744.42)	1,936,809,408.06
加：年初现金及现金等价物余额		24,484,558,078.19	22,547,748,670.13
六、年末现金及现金等价物余额	58	20,029,950,333.77	24,484,558,078.19

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：雷耀祖



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

3.2 2022 年度财务报表

2022 年度财务报表

中建三局集团有限公司

已审财务报表

2022 年度

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://accinfo.gov.cn>)”进行查验。
报告编号：京23NFVCTMAL



2022年度财务报表


 中建三局集团有限公司
 合并资产负债表
 2022年12月31日

人民币元

资产	附注六	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产			
货币资金	1	33,100,227,089.73	22,103,195,324.58
其中：存放财务公司款项		8,065,733,186.00	7,623,270,797.83
应收票据	2	535,568,795.99	707,856,737.29
应收账款	3	37,458,196,763.16	26,234,893,714.94
应收款项融资	4	349,604,874.69	226,875,343.33
预付款项	5	3,104,506,194.31	5,217,618,217.23
其他应收款	6	64,672,101,972.03	61,215,518,859.72
存货	7	2,734,461,261.53	4,688,919,814.57
合同资产	8	26,348,631,600.99	29,396,617,756.30
一年内到期的非流动资产		4,595,955,885.29	9,178,014,164.52
其他流动资产	9	8,780,716,526.73	7,897,677,947.14
流动资产合计		181,679,970,964.45	166,867,187,879.62
非流动资产			
债权投资	10	245,929,198.50	1,388,529,198.50
长期应收款	11	3,726,367,611.98	3,607,684,380.72
长期股权投资	12	8,641,229,963.55	6,913,169,168.26
其他权益工具投资	13	1,227,377,269.16	791,790,034.78
投资性房地产	14	217,732,843.93	201,752,863.11
固定资产	15	2,045,861,455.79	2,229,398,580.18
在建工程	16	132,845,755.26	129,452,168.60
使用权资产	17	384,504,468.60	476,356,614.96
无形资产	18	35,620,443.12	26,007,960.78
开发支出		-	296,359.22
商誉	19	11,562,567.15	11,562,567.15
长期待摊费用	20	155,819,306.32	73,013,443.41
递延所得税资产	21	933,567,007.23	888,036,080.25
其他非流动资产	22	18,013,520,847.11	17,601,678,641.74
其中：存放财务公司款项		2,000,000,000.00	-
非流动资产合计		35,771,938,737.70	34,338,728,061.66
资产总计		217,451,909,702.15	201,205,915,941.28

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2022年度财务报表


中建三局集团有限公司
合并资产负债表（续）
2022年12月31日

人民币元

负债和所有者权益	附注六	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债			
短期借款	24	11,516,004,166.67	10,510,893,055.53
应付票据	25	1,221,480,557.44	1,156,994,807.72
应付账款	26	79,266,549,391.27	74,223,160,856.50
预收款项		5,278,909.57	1,735,533.97
合同负债	27	17,602,249,450.42	17,338,327,663.94
应付职工薪酬	28	1,132,332,402.22	784,436,190.15
应交税费	29	2,956,825,658.47	3,088,326,052.91
其他应付款	30	29,949,868,813.35	24,962,252,954.34
一年内到期的非流动负债		3,300,118,912.09	3,096,047,471.78
其他流动负债	31	3,937,172,472.98	5,596,156,713.32
流动负债合计		150,887,880,734.48	140,758,331,300.16
非流动负债			
长期借款	32	5,268,592,089.64	4,842,664,553.76
应付债券	33	1,980,061,559.94	2,056,699,395.53
租赁负债	34	85,502,251.77	156,430,155.27
长期应付款	35	1,096,227,058.72	810,262,783.61
长期应付职工薪酬	36	443,611,750.23	475,899,476.66
预计负债	37	132,074,264.43	450,000,000.00
递延收益	38	498,766.00	-
递延所得税负债	21	133,472,099.85	157,003,219.68
非流动负债合计		9,140,039,840.58	8,948,959,584.51
负债合计		160,027,920,575.06	149,707,290,884.67

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2022年度财务报表


 中建三局集团有限公司
 合并资产负债表（续）
 2022年12月31日

人民币元

负债和所有者权益（续）	附注六	2022年12月31日	2021年12月31日
所有者权益			
实收资本	39	15,048,000,000.00	13,500,000,000.00
其他权益工具	40	7,219,699,589.03	7,493,500,000.00
资本公积	41	109,747,771.81	110,017,771.81
其他综合收益	42	(219,025,572.52)	(80,430,258.79)
盈余公积	44	2,724,544,312.69	2,496,290,051.85
未分配利润	45	27,456,901,350.71	21,402,023,984.27
归属于母公司所有者权益合计		52,339,867,451.72	44,921,401,549.14
少数股东权益		5,084,121,675.37	6,577,223,507.47
所有者权益合计		57,423,989,127.09	51,498,625,056.61
负债和所有者权益总计		217,451,909,702.15	201,205,915,941.28

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：陈卫国



主管会计工作负责人：杨红亮



会计机构负责人：雷耀祖



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2022年度财务报表


中建三局集团有限公司
合并利润表
2022年度

人民币元

	附注六	2022年	2021年
营业收入	46	318,231,696,585.25	270,332,112,281.82
减：营业成本		295,309,606,307.13	249,418,514,610.58
税金及附加		460,420,321.70	447,851,011.82
销售费用		6,718,360.90	38,263,237.79
管理费用		4,778,329,597.81	4,688,295,153.87
研发费用		6,815,875,768.39	6,197,393,769.34
财务费用	47	707,143,509.53	623,494,014.08
其中：利息费用		1,166,249,156.94	819,302,700.44
利息收入		552,208,206.62	425,616,837.10
加：其他收益	48	6,513,241.54	7,449,264.07
投资收益	49	457,515,893.03	306,997,234.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		338,459,335.71	200,883,698.34
以摊余成本计量的金融资产终止确认损失		(241,791,419.86)	(389,867,442.68)
信用减值损失	50	(427,657,478.40)	(733,123,936.35)
资产减值损失	51	(139,466,784.16)	(239,248,558.14)
资产处置收益	52	195,638,071.00	73,917,221.01
营业利润		10,246,145,662.80	8,334,291,709.65
加：营业外收入	53	83,999,672.44	26,547,497.86
减：营业外支出	54	(312,440,685.12)	16,621,094.81
利润总额		10,642,586,020.36	8,344,218,112.70
减：所得税费用	56	1,342,529,570.77	1,006,209,605.01
净利润		9,300,056,449.59	7,338,008,507.69
按经营持续性分类			
持续经营净利润		9,300,056,449.59	7,338,008,507.69
按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		9,020,213,739.51	6,835,217,406.17
少数股东损益		279,842,710.08	502,791,101.52

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2022年度财务报表


 中建三局集团有限公司
 合并利润表（续）
 2022年度

人民币元

	附注六	2022年	2021年
其他综合收益的税后净额	42	(137,335,111.91)	(845,972.61)
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	42	(137,335,111.91)	(845,972.61)
不能重分类进损益的其他综合收益			
重新计量设定受益计划的变动额		(3,270,000.00)	(11,500,000.00)
其他权益工具投资公允价值变动		(73,609,412.52)	27,393,625.84
		(76,879,412.52)	15,893,625.84
将重分类进损益的其他综合收益			
外币财务报表折算差额		(60,455,699.39)	(16,739,598.45)
综合收益总额		<u>9,162,721,337.68</u>	<u>7,337,162,535.08</u>
其中：			
归属于母公司所有者的综合收益总额		8,882,878,627.60	6,834,371,433.56
归属于少数股东的综合收益总额		<u>279,842,710.08</u>	<u>502,791,101.52</u>

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：陈卫国



主管会计工作负责人：杨红亮



会计机构负责人：雷耀祖



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2022 年度财务报表

中建三局集团有限公司
合并所有者权益变动表
2022年度

人民币元

2022年度

	实收资本	其他权益工具 永续债	资本公积	归属于母公司所有者权益			未分配利润	小计	少数股东 权益	所有者 权益合计
				其他综合收益	专项储备	盈余公积				
一、本年年初余额	13,500,000,000.00	7,493,500,000.00	110,917,771.81	(80,430,258.78)	-	2,498,290,051.85	21,402,023,984.27	44,921,401,549.14	6,577,223,507.47	51,498,625,056.61
二、本年增减变动金额	-	-	-	(137,335,111.91)	-	-	9,020,213,739.51	8,882,876,627.80	279,842,710.08	9,162,721,337.88
(一) 综合收益总额	-	-	-	(137,335,111.91)	-	-	9,020,213,739.51	8,882,876,627.80	279,842,710.08	9,162,721,337.88
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 所有者投入(减少)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
资本	1,548,000,000.00	-	-	-	-	-	-	1,548,000,000.00	(1,128,203,477.98)	419,796,522.02
2. 其他权益工具持有者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
减少资本	-	(299,730,000.00)	-	-	-	-	-	(299,730,000.00)	-	(299,730,000.00)
3. 同一控制下企业转移	-	-	-	-	-	(371,080,738.03)	-	(371,080,738.03)	(356,538,160.08)	(727,628,898.11)
4. 其他	-	-	(270,000.00)	-	-	-	-	(270,000.00)	-	(270,000.00)
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	599,344,999.87	(599,344,999.87)	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	599,344,999.87	(599,344,999.87)	-	-	-
2. 对所有者分配	-	-	-	-	-	(2,047,550,000.00)	(2,047,550,000.00)	(50,701,515.25)	(2,098,251,515.25)	
3. 对其他权益工具持有者 的股利分配	-	25,929,589.03	-	-	-	(309,268,787.12)	(283,369,178.09)	(237,501,388.89)	(520,870,569.98)	
4. 其他	-	-	-	-	-	(10,402,808.90)	(10,402,808.90)	-	(10,402,808.90)	
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	(1,260,201.82)	-	-	1,260,201.82	-	-	-
1. 其他综合收益结转留存 收益	-	-	-	(1,260,201.82)	-	-	1,260,201.82	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	6,832,788,655.58	-	-	6,832,788,655.58	-	6,832,788,655.58
1. 本年提取	-	-	-	-	6,832,788,655.58	-	-	6,832,788,655.58	-	6,832,788,655.58
2. 本年使用	-	-	-	-	(6,832,788,655.58)	-	-	(6,832,788,655.58)	-	(6,832,788,655.58)
三、本年年末余额	10,048,000,000.00	7,419,689,589.03	108,747,771.81	(219,025,572.52)	-	2,724,544,312.69	27,456,901,350.71	52,339,867,451.72	5,084,121,875.37	57,423,989,327.09

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2022 年度财务报表

**中建三局集团有限公司
合并所有者权益变动表（续）**

2022年度

人民币元

2021年度

	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本	其他权益工具 永续债	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润			
一、上年年末余额	8,000,000,000.00	8,985,081,200.00	363,518,713.18	(79,584,286.18)	-	2,510,961,059.08	17,619,601,775.11	37,599,578,461.19	7,770,869,360.84	45,370,247,822.03
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	(2,080,000.00)	(2,080,000.00)	-	(2,080,000.00)
同一控制下企业合并	-	-	3,258,620.95	-	-	-	(29,553,955.80)	(26,295,334.85)	-	(26,295,334.85)
二、本年年初余额	8,000,000,000.00	8,985,081,200.00	366,777,233.73	(79,584,286.18)	-	2,510,961,059.08	17,777,967,969.71	37,561,203,176.34	7,770,869,360.84	45,331,872,537.18
三、本年增减变动金额	-	-	-	(845,972.61)	-	-	6,836,217,406.17	6,834,371,433.56	502,791,101.52	7,337,162,535.08
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 所有者投入（减少）资本	5,500,000,000.00	(1,491,581,200.00)	(256,759,461.92)	-	-	-	(463,860,720.82)	4,008,418,800.00	(1,164,535,438.85)	2,843,883,361.15
2. 同一控制下企业合并	-	-	(256,759,461.92)	-	-	-	(463,860,720.82)	(720,620,182.74)	-	(720,620,182.74)
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	449,189,713.59	(449,189,713.59)	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	449,189,713.59	(449,189,713.59)	-	-	-
2. 对所有者的分配	-	-	-	-	-	(2,350,850,000.00)	(2,350,850,000.00)	(531,701,516.04)	(2,882,551,516.04)	(2,882,551,516.04)
3. 对其他权益工具持有者 的股利分配	-	-	-	-	-	-	(411,182,739.71)	(411,182,739.71)	-	(411,182,739.71)
(四) 专项储备	-	-	-	-	-	-	61,051.69	61,051.69	-	61,051.69
1. 本年提取	-	-	-	-	-	-	5,216,422,983.00	5,216,422,983.00	-	5,216,422,983.00
2. 本年使用	-	-	-	-	-	-	(5,216,422,983.00)	(5,216,422,983.00)	-	(5,216,422,983.00)
四、本年年末余额	13,500,000,000.00	7,493,500,000.00	110,017,771.81	(80,430,258.79)	-	2,498,290,051.85	21,402,023,984.27	44,821,491,549.14	6,577,223,507.47	51,498,626,056.81

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2022年度财务报表



中建三局集团有限公司
合并现金流量表
2022年度

人民币元

	附注六	2022年	2021年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		329,889,052,027.95	290,899,281,040.32
收到的税费返还		246,528,210.91	377,285,102.87
收到其他与经营活动有关的现金		7,393,451,615.15	7,510,251,000.15
经营活动现金流入小计		<u>337,529,031,854.01</u>	<u>298,786,817,143.34</u>
购买商品、接受劳务支付的现金		302,092,047,853.25	264,923,589,921.42
支付给职工以及为职工支付的现金		9,802,468,370.06	8,989,527,916.74
支付的各项税费		5,266,341,336.52	3,471,424,139.91
支付其他与经营活动有关的现金		13,432,984,530.26	31,690,004,461.43
经营活动现金流出小计		<u>330,593,842,090.09</u>	<u>309,074,546,439.50</u>
经营活动产生/（使用）的现金流量净额	57	<u>6,935,189,763.92</u>	<u>(10,287,729,296.16)</u>
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		25,217,842.00	867,650,000.00
取得投资收益收到的现金		292,973,193.97	587,956,341.74
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		575,989,053.91	550,174,456.05
收到其他与投资活动有关的现金		5,318,754,445.38	3,965,090,709.72
投资活动现金流入小计		<u>6,212,934,535.26</u>	<u>5,970,871,507.51</u>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		633,017,646.62	630,729,833.42
投资支付的现金		1,928,857,412.68	1,425,517,833.66
支付其他与投资活动有关的现金		2,478,688,225.85	4,929,440,709.72
投资活动现金流出小计		<u>5,040,563,285.15</u>	<u>6,985,688,376.80</u>
投资活动产生/（使用）的现金流量净额		<u>1,172,371,250.11</u>	<u>(1,014,816,869.29)</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2022年度财务报表

中建三局集团有限公司
合并现金流量表(续)
2022年度

人民币元

	附注六	2022年	2021年
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,548,000,000.00	5,500,100,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资			
收到的现金		-	100,000.00
取得借款收到的现金		32,636,220,886.74	14,081,240,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		346,000,000.00	-
筹资活动现金流入小计		<u>34,530,220,886.74</u>	<u>19,581,340,000.00</u>
偿还债务支付的现金		31,600,672,700.00	9,552,902,800.00
分配股利、利润或偿付利息支付的			
现金		4,048,183,131.24	1,360,007,386.74
其中：子公司支付给少数股东的			
股利、利润		237,501,388.89	531,701,516.04
支付其他与筹资活动有关的现金		1,379,617,197.69	1,716,444,805.33
筹资活动现金流出小计		<u>37,028,473,028.93</u>	<u>12,629,354,992.07</u>
筹资活动（使用）/产生的现金流			
量净额		<u>(2,498,252,142.19)</u>	<u>6,951,985,007.93</u>
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		<u>43,032,379.80</u>	<u>(104,046,586.90)</u>
五、现金及现金等价物净增加/（减少）额			
加：年初现金及现金等价物余额	58	5,652,341,251.64	(4,454,607,744.42)
		<u>20,029,950,333.77</u>	<u>24,484,558,078.19</u>
六、年末现金及现金等价物余额			
	58	<u>25,682,291,585.41</u>	<u>20,029,950,333.77</u>

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：陈卫国



主管会计工作负责人：杨红艳



会计机构负责人：雷耀祖



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

3.3 2023 年度财务报表

2023 年度财务报表

中建三局集团有限公司

已审财务报表

2023 年度

2023年度财务报表

中建三局集团有限公司
合并资产负债表
2023年12月31日

人民币元

资产	附注六	2023年12月31日	2022年12月31日 (经重述)
流动资产			
货币资金	1	34,197,922,469.87	34,062,730,239.94
其中：存放财务公司款项		6,613,729,733.34	8,897,464,573.90
应收票据	2	389,285,849.68	535,568,795.09
应收账款	3	51,583,686,051.69	37,514,407,752.99
应收款项融资	4	487,459,107.94	350,604,874.69
预付款项	5	3,031,728,331.19	3,113,533,819.44
其他应收款	6	64,712,393,581.42	64,157,575,732.77
存货	7	3,187,851,957.10	3,506,874,388.88
合同资产	8	39,962,573,239.57	26,442,039,118.18
一年内到期的非流动资产	10-11	6,540,988,353.98	4,551,368,992.28
其他流动资产	9	9,469,342,951.65	9,072,380,649.04
流动资产合计		213,563,231,894.09	183,307,084,364.20
非流动资产			
债权投资	10	1,700,000,000.00	-
长期应收款	11	4,829,391,394.25	3,727,441,867.30
长期股权投资	12	10,192,558,213.03	9,434,710,265.20
其他权益工具投资	13	1,530,971,993.89	1,086,820,250.39
投资性房地产	14	217,703,429.11	217,732,843.93
固定资产	15	2,246,209,994.77	2,100,744,545.61
在建工程	16	56,336,994.99	155,655,558.59
使用权资产	17	322,592,726.65	384,504,468.60
无形资产	18	82,767,229.40	60,835,896.29
商誉	19	11,562,567.15	11,562,567.15
长期待摊费用	20	195,634,392.20	155,912,844.26
递延所得税资产	21	1,215,619,888.47	963,917,954.38
其他非流动资产	22	17,357,976,587.19	18,020,422,545.37
其中：存放财务公司款项		-	2,000,000,000.00
非流动资产合计		39,959,325,411.10	36,320,261,607.07
资产总计		253,522,557,305.19	219,627,345,971.27

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023 年度财务报表

中建三局集团有限公司
合并资产负债表（续）
2023年12月31日

人民币元

负债和所有者权益	附注六	2023年12月31日	2022年12月31日 (经重述)
流动负债			
短期借款	24	9,257,890,607.52	11,516,004,166.67
应付票据	25	1,966,266,889.09	1,221,480,557.44
应付账款	26	100,037,845,559.36	79,400,503,344.21
预收款项		14,475,306.55	5,278,909.57
合同负债	27	10,430,072,753.78	17,652,325,516.79
应付职工薪酬	28	1,156,111,477.17	1,146,592,060.27
应交税费	29	4,301,446,376.45	3,027,519,248.74
其他应付款	30	32,784,796,583.36	30,191,434,277.48
一年内到期的非流动负债	32-35	4,997,403,013.44	3,304,441,420.06
其他流动负债	31	8,622,535,797.44	4,086,526,361.35
流动负债合计		173,568,844,364.16	151,552,105,862.58
非流动负债			
长期借款	32	9,762,243,745.83	5,268,592,089.64
应付债券	33	1,666,522,444.47	1,980,061,559.94
租赁负债	34	59,255,215.81	85,502,251.77
长期应付款	35	995,758,639.81	1,101,483,702.26
长期应付职工薪酬	36	407,861,750.23	443,611,750.23
预计负债	37	115,782,502.15	132,074,264.43
递延收益	38	15,758,928.40	498,766.00
递延所得税负债	21	174,445,908.87	133,472,099.85
非流动负债合计		13,197,629,135.57	9,145,296,484.12
负债合计		186,766,473,499.73	160,697,402,346.70

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023 年度财务报表

中建三局集团有限公司
合并资产负债表（续）
2023年12月31日

人民币元

负债和所有者权益（续）	附注六	2023年12月31日	2022年12月31日 (经重述)
所有者权益			
实收资本	39	15,048,000,000.00	15,048,000,000.00
其他权益工具	40	6,729,549,753.43	7,219,699,589.03
资本公积	41	1,654,898,296.57	1,480,480,097.81
其他综合收益	42	(55,159,786.41)	(219,025,572.52)
盈余公积	44	3,514,702,005.35	2,724,544,312.69
未分配利润	45	34,312,051,512.45	27,479,910,512.94
归属于母公司所有者权益合计		61,204,041,781.39	53,733,608,939.95
少数股东权益		5,552,042,024.07	5,196,334,684.62
所有者权益合计		66,756,083,805.46	58,929,943,624.57
负债和所有者权益总计		253,522,557,305.19	219,627,345,971.27

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：陈卫国

主管会计工作负责人：杨红亮

会计机构负责人：雷耀祖



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023年度财务报表

中建三局集团有限公司

合并利润表

2023年度

人民币元

	附注六	2023年	2022年 (经重述)
营业收入	46	360,416,509,937.65	318,928,617,830.34
减：营业成本		334,057,001,466.53	295,966,331,863.74
税金及附加		547,664,957.34	471,576,571.13
销售费用		10,400,567.93	13,130,820.39
管理费用		5,122,943,804.02	4,799,588,855.20
研发费用		6,919,061,312.64	6,854,626,260.77
财务费用	47	842,389,381.81	706,804,711.40
其中：利息费用	47	1,259,820,477.44	1,166,270,700.72
利息收入	47	568,268,975.61	552,729,107.67
加：其他收益	48	11,178,359.33	6,607,341.86
投资收益	49	533,442,817.76	558,262,836.29
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益	49	442,203,037.74	439,206,278.97
以摊余成本计量的金融资 产终止确认损失	49	(222,762,459.71)	(241,791,419.86)
信用减值损失	50	(1,283,126,613.43)	(428,768,972.49)
资产减值损失	51	(177,913,380.60)	(139,934,942.61)
资产处置收益	52	30,369,319.52	195,638,071.00
营业利润		12,030,998,949.96	10,308,363,081.76
加：营业外收入	53	88,168,627.28	84,327,488.20
减：营业外支出	54	19,587,816.34	(311,984,936.61)
利润总额		12,099,579,760.90	10,704,675,506.57
减：所得税费用	56	1,039,101,774.33	1,332,558,965.20
净利润		11,060,477,986.57	9,372,116,541.37
按经营持续性分类			
持续经营净利润		11,060,477,986.57	9,372,116,541.37
按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		10,677,855,460.84	9,093,882,646.08
少数股东损益		382,622,525.73	278,233,895.29

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023 年度财务报表

中建三局集团有限公司
合并利润表（续）
2023年度

人民币元

	附注六	2023年	2022年 (经重述)
其他综合收益的税后净额	42	163,865,786.11	(137,335,111.91)
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	42	163,865,786.11	(137,335,111.91)
不能重分类进损益的其他综合收益			
重新计量设定受益计划的变动额		610,000.00	(3,270,000.00)
其他权益工具投资公允价值变动		193,142,731.97	(73,609,412.52)
		193,752,731.97	(76,879,412.52)
将重分类进损益的其他综合收益			
外币财务报表折算差额		(29,886,945.86)	(60,455,699.39)
综合收益总额		11,224,343,772.68	9,234,781,429.46
归属于母公司所有者的综合收益总额		10,841,721,246.95	8,956,547,534.17
归属于少数股东的综合收益总额		382,622,525.73	278,233,895.29

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：陈卫国



主管会计工作负责人：杨红亮



会计机构负责人：雷耀祖



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023 年度财务报表

中建三局集团有限公司
合并所有者权益变动表
2023年度

人民币元

2023年度

	实收资本	其他权益工具 永续债	归属于母公司所有者权益				未分配利润	小计	少数股东 权益	所有者 权益合计
			资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积				
一、上年末余额	15,048,000,000.00	7,219,899,589.03	109,747,771.81	(219,025,872.52)	-	2,724,544,312.69	27,456,901,350.71	52,339,867,451.72	5,084,121,676.37	57,423,989,127.09
加：同一控制下企业合并	-	-	1,370,732,328.00	-	-	-	23,009,162.23	1,393,741,488.23	112,213,008.25	1,505,954,497.48
二、本年初余额	15,048,000,000.00	7,219,899,589.03	1,480,480,099.81	(219,025,872.52)	-	2,724,544,312.69	27,479,910,512.94	53,733,608,939.95	5,196,334,684.62	58,929,943,624.57
三、本期增减变动金额										
(一) 综合收益总额	-	-	-	163,895,786.11	-	-	10,677,855,460.84	10,841,721,246.95	382,622,528.73	11,224,343,772.68
(二) 所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	212,417,487.10	212,417,487.10
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	4,200,000,000.00	(5,270,000.00)	-	-	-	-	4,194,730,000.00	-	4,194,730,000.00
3. 其他权益工具持有者减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 同一控制下企业合并	-	(4,695,770,000.00)	180,000,000.00	-	-	-	-	(4,695,770,000.00)	-	(4,695,770,000.00)
5. 其他	-	-	(311,801.24)	-	-	-	-	(311,801.24)	24,271.07	(287,530.17)
(三) 利润分配										
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	790,157,692.66	(790,157,692.66)	-	-	-
2. 对所有者分配	-	-	-	-	-	(2,740,883,882.25)	(2,740,883,882.25)	(239,356,944.45)	(2,980,240,836.70)	(2,980,240,836.70)
3. 对其他权益工具持有者的利润分配	-	5,620,164.40	-	-	-	(304,270,164.40)	(298,650,000.00)	(298,650,000.00)	-	(298,650,000.00)
4. 其他	-	-	-	-	-	(10,402,712.02)	(10,402,712.02)	-	-	(10,402,712.02)
(四) 专项储备										
1. 本年提取	-	-	-	-	9,320,311,880.98	-	-	9,320,311,880.98	-	9,320,311,880.98
2. 本年使用	-	-	-	-	(9,320,311,880.98)	-	-	(9,320,311,880.98)	-	(9,320,311,880.98)
四、本年年末余额	15,048,000,000.00	6,729,549,753.43	1,654,898,296.57	(55,159,786.41)	-	3,514,702,005.35	34,312,051,512.45	61,204,041,781.39	5,552,042,024.07	66,756,083,805.46

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023 年度财务报表

中建三局集团有限公司
合并所有者权益变动表（续）
2023年度

人民币元

2022年度（经重述）

	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本	其他权益工具 永续债	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润			
一、上年年末余额	13,500,000,000.00	7,493,500,000.00	110,017,771.81	(80,430,258.79)	-	2,498,290,051.85	21,402,023,984.27	44,921,401,546.14	6,577,223,507.47	51,498,625,056.61
加：同一控制下企业合并	-	-	732,328.00	-	-	-	(50,659,744.34)	(49,927,418.34)	13,821,824.04	(36,105,594.30)
二、本年年初余额	13,500,000,000.00	7,493,500,000.00	110,750,099.81	(80,430,258.79)	-	2,498,290,051.85	21,351,364,239.93	44,871,474,130.80	6,591,045,331.51	51,462,519,462.31
三、本年增减变动金额	-	-	-	(137,335,111.91)	-	-	9,080,882,846.08	8,956,547,534.17	278,233,895.29	9,234,781,429.46
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 所有者投入资本	1,548,000,000.00	-	-	-	-	-	-	1,548,000,000.00	(1,028,203,477.98)	519,796,522.02
2. 其他权益工具持有者减少资本	-	(299,730,000.00)	(270,000.00)	-	-	-	-	-	-	(300,000,000.00)
3. 同一控制下企业合并	-	-	1,370,000,000.00	-	-	(371,090,738.03)	-	998,909,261.97	(356,638,160.06)	642,371,101.91
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	599,344,998.87	(589,344,998.87)	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	(2,047,550,000.00)	(2,047,550,000.00)	(50,701,515.25)	(2,098,251,515.25)
2. 对所有者的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对其他权益工具持有者分配股利	-	25,928,588.03	-	-	-	-	(309,298,767.12)	(283,369,178.09)	(237,501,388.88)	(520,870,566.98)
4. 其他	-	-	-	-	-	-	(10,402,808.90)	(10,402,808.90)	-	(10,402,808.90)
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	(1,260,201.82)	-	-	1,260,201.82	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	8,832,788,655.58	-	8,832,788,655.58	-	8,832,788,655.58
1. 本年提取	-	-	-	-	-	8,832,788,655.58	-	8,832,788,655.58	-	8,832,788,655.58
2. 本年使用	-	-	-	-	-	(8,832,788,655.58)	-	(8,832,788,655.58)	-	(8,832,788,655.58)
四、本年年末余额	15,048,000,000.00	7,219,999,589.03	1,480,480,097.81	(219,025,572.52)	-	2,724,544,312.68	27,479,910,512.94	53,735,608,939.95	5,195,334,684.82	58,929,943,624.57

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：陈卫国



主管会计工作负责人：杨印表



会计机构负责人：雷耀祖



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023 年度财务报表

中建三局集团有限公司
合并现金流量表
2023年度

人民币元

	附注六	2023年	2022年 (经重述)
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		350,453,681,312.85	330,563,560,380.59
收到的税费返还		7,586,663.48	248,816,363.65
收到其他与经营活动有关的现金		7,272,306,714.00	8,442,965,946.12
经营活动现金流入小计		<u>357,733,574,690.33</u>	<u>339,255,342,690.36</u>
购买商品、接受劳务支付的现金		330,192,136,386.82	302,854,878,439.17
支付给职工以及为职工支付的现金		10,355,364,970.87	9,856,516,953.88
支付的各项税费		5,347,384,051.40	5,306,357,005.29
支付其他与经营活动有关的现金		7,427,839,106.03	14,991,073,203.87
经营活动现金流出小计		<u>353,322,724,515.12</u>	<u>333,008,825,602.21</u>
经营活动产生的现金流量净额	57	4,410,850,175.21	6,246,517,088.15
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		17,885,660.94	25,217,842.00
取得投资收益收到的现金		392,035,489.60	292,973,193.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		156,579,870.10	575,989,053.91
收到其他与投资活动有关的现金		7,082,400,000.00	5,318,754,445.38
投资活动现金流入小计		<u>7,648,901,020.64</u>	<u>6,212,934,535.26</u>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		755,672,469.03	633,603,588.00
投资支付的现金		960,620,198.19	1,855,997,412.68
支付其他与投资活动有关的现金		8,348,300,000.00	2,736,569,508.84
投资活动现金流出小计		<u>10,064,592,667.22</u>	<u>5,226,170,509.52</u>
投资活动（使用）/产生的现金流量净额		(2,415,691,646.58)	986,764,025.74

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023年度财务报表

中建三局集团有限公司
合并现金流量表（续）
2023年度

人民币元

	附注六	2023年	2022年 (经重述)
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		392,417,487.10	1,668,000,000.00
取得借款收到的现金		21,576,000,000.00	32,636,220,886.74
收到其他与筹资活动有关的现金		10,819,451,608.74	336,586,383.64
筹资活动现金流入小计		<u>32,787,869,095.84</u>	<u>34,640,807,270.38</u>
偿还债务支付的现金		19,512,553,913.07	31,600,672,700.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,556,896,092.66	4,048,183,131.24
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		239,356,944.45	237,501,388.89
支付其他与筹资活动有关的现金		7,057,039,209.92	1,380,554,597.60
筹资活动现金流出小计		<u>31,126,489,215.65</u>	<u>37,029,410,428.84</u>
筹资活动产生/（使用）的现金流量净额		<u>1,661,379,880.19</u>	<u>(2,388,603,158.46)</u>
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		<u>18,923,890.18</u>	<u>43,032,379.80</u>
五、现金及现金等价物净增加额		3,675,462,299.00	4,887,710,335.23
加：年初现金及现金等价物余额		<u>26,641,438,771.06</u>	<u>21,753,728,435.83</u>
六、年末现金及现金等价物余额	58	<u>30,316,901,070.06</u>	<u>26,641,438,771.06</u>

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：陈卫国

主管会计工作负责人：杨红亮

会计机构负责人：雷耀祖



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023 年度财务报表

中建三局集团有限公司

资产负债表

2023年12月31日

人民币元

资产	附注十三	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产			
货币资金		25,641,601,720.75	25,189,527,681.26
其中：存放财务公司款项		2,715,448,537.75	4,055,102,239.54
应收票据		110,636,486.54	265,653,068.00
应收账款	1	45,032,350,937.36	31,323,898,210.07
应收款项融资		215,624,315.00	250,701,741.31
预付款项		2,605,030,570.95	3,113,163,220.53
其他应收款	2	83,558,314,545.60	82,446,310,026.62
存货		1,202,205,465.09	1,483,816,638.90
合同资产		32,663,284,617.35	24,891,083,686.31
一年内到期的非流动资产		6,414,037,754.32	4,541,299,256.91
其他流动资产		5,136,152,503.34	5,770,055,412.89
流动资产合计		202,579,238,916.30	179,275,508,942.80
非流动资产			
债权投资		1,763,000,000.00	50,924,270.83
长期应收款		358,598,811.36	286,937,783.47
长期股权投资	3	21,075,025,836.55	17,537,157,023.52
其他权益工具投资		1,169,266,600.94	878,063,371.94
投资性房地产		-	22,428,175.42
固定资产		823,618,550.19	695,472,484.20
在建工程		5,454,073.46	30,997,545.26
使用权资产		201,697,893.28	207,064,470.84
无形资产		4,622,259.86	3,022,755.49
长期待摊费用		46,086,749.70	43,894,881.43
递延所得税资产		918,664,181.69	713,225,994.33
其他非流动资产		5,345,048,776.50	7,825,248,437.78
其中：存放财务公司款项		-	2,000,000,000.00
非流动资产合计		31,711,083,733.53	28,294,437,194.51
资产总计		234,290,322,649.83	207,569,946,137.31

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023 年度财务报表

中建三局集团有限公司
资产负债表(续)
2023年12月31日

人民币元

负债和所有者权益	2023年12月31日	2022年12月31日
流动负债		
短期借款	8,006,378,472.21	11,409,374,166.67
应付票据	2,088,525,590.54	944,290,456.37
应付账款	89,694,676,000.52	78,220,516,479.51
预收款项	7,100,458.16	3,358,490.57
合同负债	9,289,226,836.94	15,033,147,985.40
应付职工薪酬	517,156,812.42	525,983,640.98
应交税费	3,274,321,978.45	2,135,394,723.94
其他应付款	55,739,401,398.03	48,687,256,822.50
一年内到期的非流动负债	3,645,646,589.79	2,362,079,117.02
其他流动负债	6,234,843,041.96	2,211,859,443.48
流动负债合计	<u>178,497,277,179.02</u>	<u>161,533,261,326.44</u>
非流动负债		
长期借款	6,631,930,811.12	2,941,599,962.50
租赁负债	22,061,207.50	31,520,455.27
长期应付款	993,805,691.36	973,538,845.81
长期应付职工薪酬	104,153,817.54	113,593,817.54
预计负债	101,523,456.42	97,802,175.07
递延收益	-	498,766.00
非流动负债合计	<u>7,853,474,983.94</u>	<u>4,158,554,022.19</u>
负债合计	<u>186,350,752,162.96</u>	<u>165,691,815,348.63</u>
所有者权益		
实收资本	15,048,000,000.00	15,048,000,000.00
其他权益工具	6,729,549,753.43	7,219,699,589.03
资本公积	1,796,613,596.11	166,178,312.62
其他综合收益	22,729,271.89	(42,002,108.45)
盈余公积	3,847,391,922.57	3,057,234,229.91
未分配利润	20,495,285,942.87	16,429,020,765.57
所有者权益合计	<u>47,939,570,486.87</u>	<u>41,878,130,788.68</u>
负债和所有者权益总计	<u>234,290,322,649.83</u>	<u>207,569,946,137.31</u>

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：陈卫国

主管会计工作负责人：杨红亮

会计机构负责人：雷耀祖



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023年度财务报表

中建三局集团有限公司
利润表
2023年度

人民币元

	附注十三	2023年	2022年
营业收入	4	250,806,686,699.95	223,738,790,694.31
减：营业成本	4	233,969,793,839.10	209,703,446,390.28
税金及附加		337,912,505.32	277,169,410.66
管理费用		3,005,371,279.85	2,938,947,474.49
研发费用		4,096,938,643.48	4,246,213,686.66
财务费用		658,911,945.17	324,387,687.83
其中：利息费用		997,466,201.36	824,279,907.58
利息收入		473,863,941.30	540,035,950.09
加：其他收益		2,209,177.47	1,884,269.77
投资收益	5	958,544,447.75	516,076,395.50
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益		166,792,933.12	332,659,569.68
以摊余成本计量的金融资 产终止确认损失		(148,223,550.68)	(198,890,195.41)
信用减值损失		(1,095,468,090.02)	(137,477,765.70)
资产减值损失		(160,934,612.61)	(211,057,717.79)
资产处置收益		13,988,465.38	122,182,520.53
营业利润		8,456,097,875.00	6,540,233,746.70
加：营业外收入		40,518,814.02	36,899,509.57
减：营业外支出		10,467,868.63	(340,547,075.49)
利润总额		8,486,148,820.39	6,917,680,331.76
减：所得税费用		584,571,893.78	924,230,343.09
净利润		7,901,576,926.61	5,993,449,988.67
其中：持续经营净利润		7,901,576,926.61	5,993,449,988.67
其他综合收益的税后净额		64,731,380.34	(42,419,652.40)
不能重分类进损益的其他综合收益			
重新计量设定受益计划的变动额		1,600,000.00	1,760,000.00
其他权益工具投资公允价值变动		63,136,494.65	(45,352,139.34)
其他		64,736,494.65	(43,592,139.34)
将重分类进损益的其他综合收益			
外币财务报表折算差额		(5,114.31)	1,172,486.94
综合收益总额		7,966,308,306.95	5,951,030,336.27

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：陈卫国

主管会计工作负责人：杨红亮

会计机构负责人：雷祖

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023 年度财务报表

中建三局集团有限公司
所有者权益变动表
2023年度

人民币元

2023年度

	实收资本	其他权益工具 永续债	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、本年年初余额	15,048,000,000.00	7,219,699,589.03	166,178,312.62	(42,002,108.45)	-	3,057,234,229.91	16,429,020,765.57	41,878,130,786.68
二、本年增减变动金额								
(一) 综合收益总额	-	-	-	64,731,380.34	-	-	7,901,576,926.61	7,966,308,306.95
(二) 所有者投入和减少资本								
1. 其他权益工具持有者投入资本	4,200,000,000.00		(5,270,000.00)	-	-	-	-	4,194,730,000.00
2. 其他权益工具持有者减少资本	(4,695,770,000.00)		-	-	-	-	-	(4,695,770,000.00)
3. 同一控制下企业合并	-	-	1,635,705,283.49	-	-	-	-	1,635,705,283.49
(三) 利润分配								
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	790,157,692.66	(790,157,692.66)	-
2. 对所有者的分配	-	-	-	-	-	-	(2,740,883,892.25)	(2,740,883,892.25)
3. 对其他权益工具持有者的股利分配	-	5,620,164.40	-	-	-	-	(304,270,164.40)	(298,650,000.00)
(四) 专项储备								
1. 本年提取	-	-	-	-	5,774,405,066.35	-	-	5,774,405,066.35
2. 本年使用	-	-	-	-	(5,774,405,066.35)	-	-	(5,774,405,066.35)
三、本年年末余额	15,048,000,000.00	6,729,549,753.43	1,796,613,596.11	22,729,271.89	-	3,847,391,922.57	20,495,285,942.87	47,939,570,486.87

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023年度财务报表

中建三局集团有限公司
所有者权益变动表(续)
2023年度

人民币元

2022年度

	实收资本	其他权益工具 永续债	资本公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、本年年初余额	13,500,000,000.00	7,493,500,000.00	166,446,312.62	417,543.95	-	2,763,889,231.04	13,393,539,680.48	37,317,794,768.09
二、本年增减变动金额	-	-	-	(42,419,652.40)	-	-	5,993,449,988.67	5,951,030,336.27
(一) 综合收益总额	-	-	-	(42,419,652.40)	-	-	5,993,449,988.67	5,951,030,336.27
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 所有者投入资本	1,548,000,000.00	-	-	-	-	-	-	1,548,000,000.00
2. 其他权益工具持有者减少资本	-	(299,730,000.00)	(270,000.00)	-	-	-	-	(300,000,000.00)
3. 其他	-	-	-	-	-	(306,000,000.00)	-	(306,000,000.00)
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	599,344,998.87	(599,344,998.87)	-
2. 对所有者的分配	-	-	-	-	-	-	(2,047,550,000.00)	(2,047,550,000.00)
3. 对其他权益工具持有者的股利分配	-	25,929,589.03	-	-	-	-	(309,298,767.12)	(283,369,178.09)
4. 其他	-	-	-	-	-	-	(1,775,137.59)	(1,775,137.59)
(四) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本年提取	-	-	-	-	4,547,022,262.82	-	-	4,547,022,262.82
2. 本年使用	-	-	-	-	(4,547,022,262.82)	-	-	(4,547,022,262.82)
三、本年年末余额	15,048,000,000.00	7,219,699,589.03	166,176,312.62	(42,002,108.45)	-	3,057,234,229.91	16,429,020,765.57	41,878,130,788.68

本财务报表由以下人士签署:

法定代表人: 陈卫国

主管会计工作负责人: 杨廷亮

会计机构负责人: 雷耀

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023 年度财务报表

中建三局集团有限公司
现金流量表
2023年度

人民币元

	2023年	2022年
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	241,380,934,250.21	215,645,545,845.74
收到的税费返还	1,271,576.17	6,836,394.43
收到其他与经营活动有关的现金	11,092,072,461.16	1,034,172,408.98
经营活动现金流入小计	<u>252,474,278,287.54</u>	<u>216,686,554,649.15</u>
购买商品、接受劳务支付的现金	230,888,039,635.16	183,364,163,438.76
支付给职工以及为职工支付的现金	6,533,084,321.52	5,887,741,327.44
支付的各项税费	3,432,898,468.15	2,897,057,601.43
支付其他与经营活动有关的现金	4,826,659,853.01	14,533,600,976.10
经营活动现金流出小计	<u>245,680,682,277.84</u>	<u>206,682,563,343.73</u>
经营活动产生的现金流量净额	<u>6,793,596,009.70</u>	<u>10,003,991,305.42</u>
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	305,456,900.42	251,700,000.00
取得投资收益收到的现金	1,007,996,670.18	380,462,133.73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	75,805,735.18	214,747,479.77
收到其他与投资活动有关的现金	7,109,380,000.00	5,148,600,000.00
投资活动现金流入小计	<u>8,498,639,305.78</u>	<u>5,995,509,613.50</u>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	421,025,593.37	216,521,778.51
投资支付的现金	2,257,886,785.19	3,085,555,790.68
支付其他与投资活动有关的现金	8,218,360,000.00	2,306,015,124.91
投资活动现金流出小计	<u>10,897,272,378.56</u>	<u>5,608,092,694.10</u>
投资活动（使用）/产生的现金流量净额	<u>(2,398,633,072.78)</u>	<u>387,416,919.40</u>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

2023年度财务报表

中建三局集团有限公司
现金流量表(续)
2023年度

人民币元

	<u>2023年</u>	<u>2022年</u>
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	-	1,548,000,000.00
取得借款收到的现金	19,500,000,000.00	30,762,835,263.76
收到其他与筹资活动有关的现金	8,381,074,143.64	346,000,000.00
筹资活动现金流入小计	<u>27,881,074,143.64</u>	<u>32,656,835,263.76</u>
偿还债务支付的现金	18,854,500,000.00	32,320,215,200.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,041,130,169.46	3,506,045,693.98
支付其他与筹资活动有关的现金	5,390,268,642.62	315,702,873.57
筹资活动现金流出小计	<u>28,285,898,812.08</u>	<u>36,141,963,767.55</u>
筹资活动使用的现金流量净额	<u>(404,824,668.44)</u>	<u>(3,485,128,503.79)</u>
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	<u>(2,957,181.55)</u>	<u>(1,435,294.16)</u>
五、现金及现金等价物净增加额	3,987,181,086.93	6,904,844,426.87
加：年初现金及现金等价物余额	<u>18,359,703,162.78</u>	<u>11,454,858,735.91</u>
六、年末现金及现金等价物余额	<u>22,346,884,249.71</u>	<u>18,359,703,162.78</u>

本财务报表由以下人士签署：

法定代表人：陈卫国



主管会计工作负责人：杨红亮



会计机构负责人：雷耀祖



后附财务报表附注为本财务报表的组成部分

4、企业属性承诺书

企业属性承诺书

(6) 企业属性证明承诺书

企业属性证明承诺书

致招标人：深圳市龙华深能环保有限公司

我单位参加 龙华能源生态园主体建筑安装工程 项目的招投标活动，

我方郑重作以下承诺：我方承诺本公司企业性质为 民营企业 国有 外资

合资 其他。

特此承诺！



承诺人（盖章）：中建三局集团有限公司

法定代表人（签名或签章）：

日期：2025年3月10日

注：

1. 此表必须由投标单位法定代表人签署，签名或签章均可；
2. 投标单位的法定代表人应按相关规定在工商行政主管部门登记备案；

5、不违法分包转包承诺书

不违法分包转包承诺书

(4) 不违法分包转包挂靠承诺书

承诺书

深圳市龙华深能环保有限公司（招标人）：

我单位参加招标编号 2106-440309-04-01-883498011001，龙华能源生态园主体建筑安装工程【招标项目名称】的招投标活动，若有幸成为中标人，为保证本工程项目按招标文件和我方投标文件顺利实施，我方郑重作以下承诺：

- 1、我方声明在本项目投标活动中无出借（租）企业资质、围标串标、弄虚作假行为，违者承担相应的法律和经济责任；
- 2、承诺工程实施过程中不发生分包、转包、挂靠等行为，违者承担相应的法律和经济责任；
- 3、承诺按期签订施工合同，按期进场，按期开工建设，严格按照合同相关约定履行合同并保证工期、质量和安全；
- 4、承诺投标文件中确定的项目班子全员到岗，未经批准不得变更；
- 5、承诺严格执行廉政建设和反腐败的法律和法规，不发生违法乱纪行为；
- 6、承诺在项目实施过程中，服从招标人和监理单位的现场管理，积极配合相关管理部门的检查、调查工作。
- 7、严格把控电缆等施工主要材料质量，杜绝不合格电缆等施工主要材料使用于本工程。
- 8、使用符合《非道路移动柴油机械排气烟度限值及测量方法》（GB36886-2018）国家标准要求的非道路移动机械。

承诺人（公章）：中建三局集团有限公司

法定代表人（签字）：

联系电话：18617063039

传 真：027-87132688

承诺日期：2025-03-10

2025 年 3 月 10 日



6、诚信投标承诺书

诚信投标承诺书

(5) 诚信承诺书

诚信承诺书

为营造我市公平竞争、诚实守信、规范有序的建设工程招标投标交易环境，树立单位诚信守法经营形象，本单位作出以下诚信承诺：

(一) 对由本单位上传（提交）的参与深圳市、区建设工程招标投标活动所有资料，均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份。本单位对所提供全部资料的真实性承担法律责任；

(二) 对由本单位所委托授权经办人员的身份、从业资质和资格真实性负责，保证委派人员熟悉建设工程招投标业务，能够独立开展相关工作；

(三) 严格按照国家和广东省、深圳市关于建设工程招标投标的法律、法规、规章、规范性文件规定开展招标投标活动；

(四) 自觉遵守深圳市建设工程交易服务中心有关交易规范与纪律要求；

(五) 自觉接受政府、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

(六) 自愿接受招标投标主管部门和有关行政监督部门的依法检查。如发生违法违规或不良行为，自愿接受招标投标主管部门和有关行政监督部门依法给予的行政处罚（处理），并依法承担赔偿责任和刑事责任；

(七) 招标人只认可以投标人名义（含投标人公司名称变更）提供的相关资信证明材料，投标人关联企业提供的资信证明材料不予认可

(八) 本单位已经认真阅读了上述承诺，并向本单位员工作了有关宣传、教育。

单位名称（公章）：中建三局集团有限公司

法定代表人（签字）：

2025 年 3 月 10 日

7、其他

拟投入本项目的主要管理团队情况

职务	姓名	职称	上岗资格证明			
			证书名称	级别	证号	专业
项目经理	何利聪	高级工程师	一级注册建造师	一级	鄂 1442016201738023	机电工程
安全总监	许银龙	工程师	注册安全工程师	中级	201911046440000655	安全工程
项目副经理 (土建)	庄巍	高级工程师	一级注册建造师	一级	鄂 1422013201313223	建筑工程
项目副经理 (安装)	陈戟	高级工程师	职称证	高级	(2019) 1103425	给水与排水工程
总工程师	陈昆鹏	高级工程师	职称证	高级	(2018) 1103368	管理科学与工程
项目副经理 (商务)	陈瑾	高级经济师	一级注册造价师	一级	建 [造]11194200012542	工程管理
项目副经理 (物资)	孙林涛	会计师	职称证	中级	11922085170385	会计
档案主管工 程师	张志清	工程师	职称证	中级	(2019) 1203220	土木工程
档案管理员	马玉国	工程师	职称证	中级	1701021885	市政工程
档案管理员	刘佩	工程师	职称证	中级	(2023) 12030002	建筑与土木工程
土建主管工 程师	饶照华	工程师	职称证	中级	(2020) 12030310	工程管理
土建主管工 程师	王聪	高级工程师	职称证	高级	(2022) 11030472	土木工程
土建工程师	叶少德	工程师	职称证	中级	(2020) 12030322	土木工程
土建工程师	熊辛洋	工程师	职称证	中级	B08203010100010370	建筑工程
土建工程师	王棚	工程师	职称证	中级	(2015) 1204548	工程管理
土建工程师	方博文	工程师	职称证	中级	(2020) 12030248	建筑与土木工程
测量工程师	郑国豹	工程师	职称证	中级	(2023) 12030032	测绘工程
测量工程师	余大涛	工程师	职称证	中级	(2020) 12030265	机械设计制造及其 自动化
锅炉主管工	傅峰环	工程师	职称证	中级	(2020) 12030261	工程管理 (土木工

程师						程管理)
锅炉主管工程师	陈晓刚	高级工程师	职称证	高级	(2017) 1103160	建筑环境与设备工程
锅炉工程师	罗琦建	高级工程师	职称证	高级	(2019) 1103132	土木工程
锅炉工程师	黄成超	工程师	职称证	中级	(2020) 12031482	土木工程
锅炉工程师	李志家	工程师	职称证	中级	(2015) 12031159	自动化
锅炉工程师	赵海军	高级工程师	职称证	高级	(2020) 11030532	土木工程
汽机主管工程师	罗骏	高级工程师	职称证	高级	(2010) 1103210	电气
汽机工程师	张树明	工程师	职称证	中级	(2020) 12030338	土木工程
汽机工程师	韩祥	工程师	职称证	中级	(2022) 12030695	土木工程
暖通工程师	王秉乾	高级工程师	职称证	高级	(2019) 1103040	建筑环境与设备工程
消防工程师	郑源锋	工程师	职称证	中级	(2018) 1203312	工程管理
焊接主管工程师	杨阳	工程师	职称证	中级	(2019) 1203222	建筑工程技术
焊接主管工程师	靳明素	工程师	职称证	中级	(2020) 12030239	安全工程
金属检测主管工程师	尹诗浩	工程师	职称证	中级	(2018) 1203305	机械设计制造及自动化
物资主管工程师	孙俊	工程师	职称证	中级	(2022) 12030709	土木工程
物资主管工程师	谢雪静	工程师	职称证	中级	(2015) 1203734	工程管理
电气主管工程师	宋努力	工程师	职称证	中级	(2020) 12030241	土木工程
电气工程工程师	钟铖	工程师	职称证	中级	(2016) 1300453	土木工程
电气工程工程师	陆军旭	工程师	职称证	中级	(2023) 12030037	采矿工程
电气工程工程师	林雄	工程师	职称证	中级	(2023) 12030043	土木工程
热控主管工程师	李文龙	工程师	职称证	中级	(2022) 12030581	土木工程
热控工程师	刘桥	工程师	职称证	中级	(2022) 12030693	土木工程

热控工程师	张岳文	工程师	职称证	中级	(2020)12030258	土木工程（建筑工程方向）
热控工程师	龙洪	高级工程师	职称证	高级	(2022)11030471	土木工程
环化主管工程师	戴昊	工程师	职称证	中级	(2019)1201328	土木工程
环化工程师	童江平	工程师	职称证	中级	(2010)1204052	水电安装
环化工程师	宁昭剑	工程师	职称证	中级	(2020)12030257	土木工程
机械工程师	杨攀峰	助理工程师	职称证	初级	(2011)1303003	机械设计
质量主管工程师	徐文军	高级工程师	职称证	高级	(2015)1103263	建筑工程
质量主管工程师	郭虎	高级工程师	职称证	高级	(2022)11030474	土木工程
专职质检员	代云川	工程师	职称证	中级	(2018)1203281	土木工程
专职质检员	陈桂林	工程师	职称证	中级	(2022)12030690	土木工程
专职质检员	刘洪霖	工程师	职称证	中级	(2018)1203300	土木工程
专职质检员	张焘	助理工程师	职称证	初级	(2018)1303042	建筑工程技术
专职质检员	刘建	工程师	职称证	中级	(2020)12030251	房屋建筑工程
专职安全员	周祥军	工程师	安全考核 C 证	中级	鄂建安 C2 (2017) 0006110	工民建
专职安全员	常贺贺	工程师	安全考核 C 证	中级	鄂建安 C2 (2021) 0013459	安全工程
专职安全员	兰志立	高级工程师	安全考核 C 证	高级	鄂建安 C2 (2020) 0020214	安全工程
专职安全员	张杰	工程师	安全考核 C 证	中级	鄂建安 C2 (2015) 3001210	安全工程
专职安全员	陶尚佳	工程师	安全考核 C 证	中级	鄂建安 C2 (2016) 3001874	安全工程
专职安全员	陈珠海	工程师	安全考核 C 证	中级	鄂建安 C2 (2017) 0006268	土木工程
专职安全员	黄世锋	工程师	安全考核 C 证	中级	鄂建安 C2 (2017) 0003912	经济信息与计算机
专职安全员	张斌顺	工程师	安全考核 C 证	中级	鄂建安 C2 (2017) 0021429	安全工程（设备与结构安全方向）
商务主管	曹艳伟	工程师	职称证	中级	(2019)1204267	工程管理

商务人员	侯培涛	助理工程师	职称证	初级	(2015)1303376	土木工程
商务人员	吴峰	工程师	职称证	中级	(2022) 12030692	结构工程
商务人员	刘相胤	工程师	职称证	中级	(2017) 1203337	工程管理
商务人员	陈胡月	工程师	职称证	中级	(2020) 12030404	机械工程及自动化
BIM 工程师	邓丽娟	工程师	BIM 证	/	1810028764	工程管理
BIM 工程师	程鹏	工程师	BIM 证	/	2020070145456	传播学（主修） 土木工程（辅修）
BIM 工程师	李善誉	工程师	BIM 证	/	2020070145462	土木工程
BIM 工程师	全蜀	工程师	BIM 证	/	1510049363	自动化
BIM 工程师	闫学冲	工程师	BIM 证	/	1510049316	供热通风空调
工程 WIS 系 统管理员	张锐	工程师	职称证	中级	(2013) 1105283	工程管理
工程 WIS 系 统管理员	熊卫林	工程师	职称证	中级	(2018) 1203082	工民建

(1) 项目经理 何利聪

项目经理履历表

姓名	何利聪	性别	男	年龄	38
拟派岗位	项目经理	职称	高级工程师	学历	本科
参加工作时间	2010年07月		从事专业工作年限	15	
专业证书名称	一级注册建造师		证书编号	鄂 1442016201738023	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉，配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉，2台15MW凝汽式汽轮发电机组，年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程，负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等，直至移交发包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目全面管理	合格

项目经理-何利聪-毕业证



项目经理-何利聪-职称证

中建三局有限公司文件

中建三人〔2024〕511号

关于刘成浩等1347人具备高级工程师 专业技术职务任职资格的通知

局属各单位、局总部各部门：

经局高级工程师任职资格评审委员会评审通过，中国建筑集团有限公司人力资源部核准，刘成浩等1347人具备高级工程师专业技术职务任职资格，时间自2024年11月22日起，具体名单如下。

一、铁投公司（97人）

刘成浩 邹一龙 王 维 王雨晴 李鹏飞 孟 昭
谢鄂静 刘文德 曹泽辉 任金良 李海龙 姚大伟
徐 亮 范崇阳 黄猷铭 张 开 尚念义 张 龙
李家奇 王森林 卫飞钰 胡生林 何 成 杨大利

十六、数字公司（50人）

孟亮 李磊 鄧亮峰 郝海东 伍荣刚 严智军
王博 代洋冰 卢振斌 叶宏 徐生鹏 肖超辉
田波 梁鹏程 曲海龙 王文龙 刘飞虎 孙永宁
陈浩 王惠中 李亚超 刘宏亮 黎志佳 李海岳
张善朋 田方 莫恒 王宏博 党浪浪 杜文强
舒木泉 张建霞 赵亚男 张文通 江涛 罗志成
王勇 张敏 周帅文 蒙虎 肖开 计强
刘开勇 叶菲 李旺虎 刘林东 何利聪 汪寒洋
王东 赵栋升

宋琛琛 陈星宇 曹雨奇 任杰 高永杰 乔佳
李海 孟猛 李翔宇 黄文杰 邢秉 魏衍龙
魏巍

各单位可根据工作需要，按照管理权限，从以上人员中聘任相应专业技术职务。


中建三局有限公司
2024年12月10日



使用有效期: 2025年02月13日
2025年07月03日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 何利聪

性 别: 男

出生日期: 1987年10月04日

注册编号: 鄂1442016201738023

聘用企业: 中建三局集团有限公司

注册专业: 机电工程(有效期: 2022-07-04至2025-07-03)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询

何利聪

个人签名: 何利聪

签名日期: 2025.2.13

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: 2025年07月04日

建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号：鄂建安B（2023）0007568

姓 名：何利聪

性 别：男

出生年月：1987年10月4日

企业名称：中建三局集团有限公司

职 务：项目负责人（项目经理）

初次领证日期：2023年6月27日

有效 期：2023年6月27日 至 2026年6月27日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年6月27日



项目经理-何利聪-社保证明

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14356			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202503			
2025年03月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	何利聪	431021198710045377	10004050489	202403	202502	实缴到账
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>
授权码: 2025 0317 2002 19MZ 3H6E



打印时间: 2025年03月17日

第1页/共1页

(2) 安全总监 许银龙

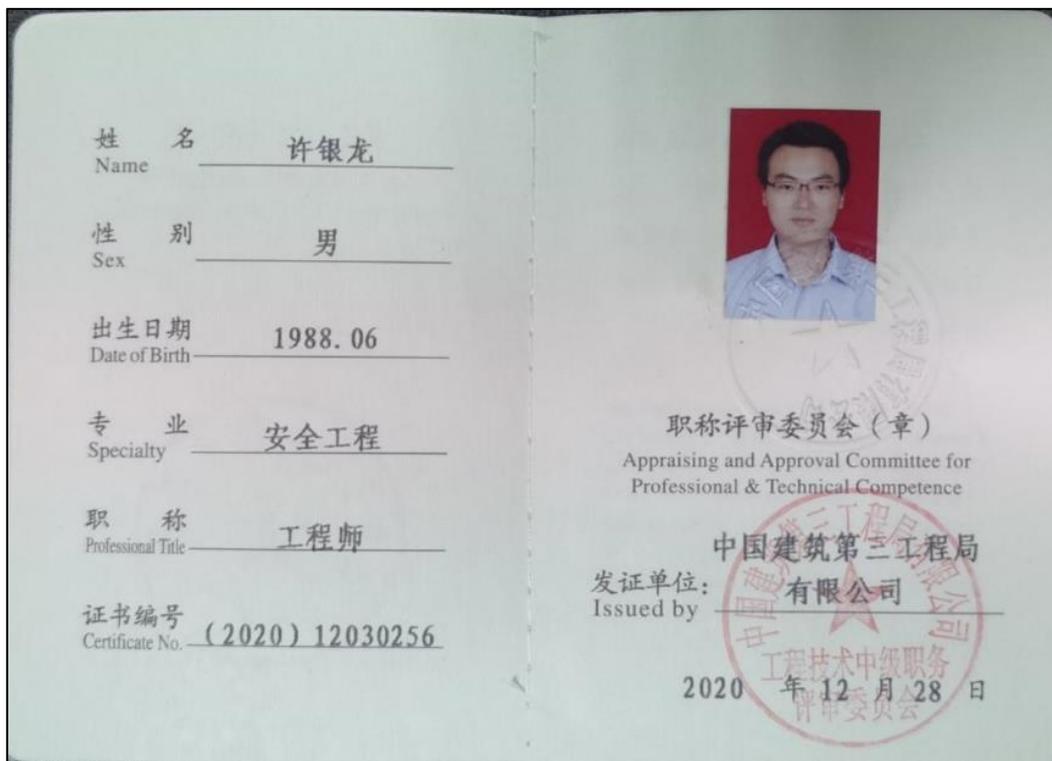
安全总监履历表

姓名	许银龙	性别	男	年龄	37
拟派岗位	安全总监	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2011年07月		从事专业工作年限	14	
专业证书名称	注册安全工程师	证书编号	201911046440000655		
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包(EPC)	项目占地面积约137.2亩,建设生活垃圾2250吨/日+污泥500吨/日(含水率80%)焚烧线及相关配套工程。	建设内容包括500吨/日污泥干化设备、三台825吨/日垃圾焚烧炉排炉、三台蒸汽余热锅炉、三套烟气净化系统,建设2台30MW汽轮发电机组	2018.04.09 2020.11.09	项目安全监督与管理	合格

安全总监-许银龙-毕业证



安全总监-许银龙-职称证



建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号：鄂建安C2（2017）0021929

姓 名：许银龙

性 别：男

出生年月：1988年6月9日

企业名称：中建三局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2017年10月30日

有效 期：2023年8月18日 至 2026年10月30日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年考核专用章



安全总监-许银龙-注册安全工程师

190-0240



许银龙 320921198806097131

本人签名 _____

职业资格
证书管理号 201911046440000655

姓名 许银龙

性别 男

证件号码 320921198806097131

级别 中管级

执业证号 192000000030

发证日期 _____



190-0240

注册记录

许银龙 320921198806097131

注册类别: 建筑施工安全

聘用单位: 中建三局集团有限公司

有效期至: 2025年12月2日



注册记录

安全总监-许银龙-社保证明

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14356			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202503			
2025年03月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	许银龙	320921198806097131	10003714345	202403	202502	实缴到账
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>
授权码: 2025 0318 1540 24FT AWLI



打印时间: 2025年03月18日

第1页/共1页

中建三局第一建设工程有限责任公司文件

三局第一建设综〔2018〕87号

关于青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包（EPC）项目骆军民、郭振宇等同志任职的批复

公司各项目、各部门：

根据青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包（EPC）项目管理的需要，经研究决定：

骆军民任项目经理

郭振宇任项目技术负责人

庄 巍任项目建造总监

徐章鹏任项目质量负责人

蔡绪波任项目安全负责人

许银龙任项目安全部副经理

任职时间自 2018 年 4 月 12 日算起。

任职证明

中建三局第一建设工程有限责任公司
2018年4月12日



中建三局第一建设工程有限责任公司综合管理部

2018年4月12日印发

(3) 项目副经理 庄巍（土建）

项目副经理履历表（土建）

姓名	庄巍	性别	男	年龄	47
拟派岗位	项目副经理	职称	高级工程师	学历	本科
参加工作时间	1996年07月		从事专业工作年限	28	
专业证书名称	一级注册建造师		证书编号	鄂 1422013201313223	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包（EPC）	项目占地面积约 137.2 亩，建设生活垃圾 2250 吨/日+污泥 500 吨/日（含水率 80%）焚烧线及相关配套工程。	建设内容包括 500 吨/日污泥干化设备、三台 825 吨/日垃圾焚烧炉排炉、三台蒸汽余热锅炉、三套烟气净化系统，建设 2 台 30MW 汽轮发电机组	2018.04.09 2020.11.09	项目生产进度管理	合格

毕业证



职称证





使用有效期: 2024年11月29日
- 2025年06月28日

中华人民共和国一级建造师注册证书

姓 名: 庄巍

性 别: 男

出生日期: 1978年07月07日

注册编号: 鄂1422013201313223

聘用企业: 中建三局集团有限公司

注册专业: 市政公用工程(有效期: 2024-11-27至2027-11-26)

建筑工程(有效期: 2024-11-27至2027-11-26)

机电工程(有效期: 2024-11-27至2027-11-26)



请登录中国建造师网
微信公众号扫一扫查询



个人签名: 庄巍

签名日期: 2024.11.29

中华人民共和国
住房和城乡建设部

一级建造师行政许可
签发日期: 2024年11月29日

中建三局第一建设工程有限责任公司文件

三局第一建设综〔2018〕87号

关于青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包（EPC）项目骆军民、郭振宇等同志任职的批复

公司各项目部、各部门：

根据青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包（EPC）项目管理的需要，经研究决定：

骆军民任项目经理

郭振宇任项目技术负责人

庄 巍任项目建造总监

徐章鹏任项目质量负责人

蔡绪波任项目安全负责人

许银龙任项目安全部副经理

任职时间自 2018 年 4 月 12 日算起。

任职证明

中建三局第一建设工程有限责任公司
2018年4月12日



中建三局第一建设工程有限责任公司综合管理部

2018年4月12日印发

(4) 项目副经理 陈戟（安装）

项目副经理履历表（安装）

姓名	陈戟	性别	男	年龄	46
拟派岗位	项目副经理	职称	高级工程师	学历	本科
参加工作时间	2008年07月		从事专业工作年限	17	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2019) 1103425	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2 台 750 吨/日的机械炉排炉焚烧线	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2X750 吨/日的机械炉排炉焚烧线；配置二套烟气净化处理系统；一套容量 35MW 凝汽式汽轮发电机组（配套 40NW 发电机），以及生产和生活所需的公辅设施；年运行时间不少于 8000 小时。配套建设处理能力为 450 吨/日渗滤液处理设施及配套的安全填埋场	2019. 12. 01 2023. 03. 25	项目安装技术 工作管理	合格

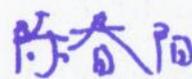
毕业证

普通高等学校

毕业证书



学生 陈戟 性别男，1979 年 3 月 日生，于 2005 年 9 月至 2008 年 5 月在本校网络教育学院 土木工程 专业 专科起点2. 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：  西南交通大学 校（院）长： 

证书编号： 106137200805002258 2008 年 5 月 28 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证



资格证书

姓 名 陈戟

性 别 男

出生年月 1979.03

专 业 给水与排水工程

任职资格 高级工程师

发证单位 

证书编号： 1211011103435 二〇一〇年十二月三十日

中国建筑第三工程局有限公司制

安装副经理-陈戟-社保证明

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14356			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202503			
2025年03月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	陈戟	511026197903297113	10002517070	202403	202502	实缴到账
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>
授权码: 2025 0319 1143 3417 FKEW



打印时间: 2025年03月19日

第1页/共1页

中建三局第二建设工程有限责任公司文件

三局第二建设综〔2021〕18号

关于武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目陈茂松、欧永迁等 3 人任职的通知

公司各项目部、各部门：

根据武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目管理的需要，经研究决定：

陈茂松任项目经理

欧永迁任项目技术负责人

陈 戟任项目安装负责人

任职时间自 2021 年 2 月 26 日算起。

中建三局第二建设工程有限责任公司

2021 年 2 月 26 日



任职证明

中建三局第二建设工程有限责任公司综合管理部

2021年2月26日印发

(5) 总工程师 陈昆鹏

总工程师履历表

姓名	陈昆鹏	性别	男	年龄	37
拟派岗位	总工程师	职称	高级工程师	学历	硕士
参加工作时间	2009年07月		从事专业工作年限	16	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2018) 1103368	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2 台 750 吨/日的机械炉排炉焚烧线	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2X750 吨/日的机械炉排炉焚烧线；配置二套烟气净化处理系统；一套容量 35MW 凝汽式汽轮发电机组（配套 40NW 发电机），以及生产和生活所需的公辅设施；年运行时间不少于 8000 小时。配套建设处理能力为 450 吨/日渗滤液处理设施及配套的安全填埋场	2019. 12. 01 2023. 03. 25	项目技术工作管理	合格

毕业证

硕士研究生
毕业证书



研究生 **陈昆鹏** 性别 **男**，一九八二年十月二十三日生，于
二〇〇五年九月至二〇〇七年六月在 **管理科学与工程**
专业学习，学制二年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，
毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：**华中科技大学** 校(院、所)长：

证书编号：104871200702004231 二〇〇七年六月 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证

资格证书



姓名 **陈昆鹏**
性 别 **男**
出生年月 **1982.10**
专 业 **管理工程与科学**
任职资格 **高级工程师**
发证单位 

中国建筑工程总公司制

证书编号：**(2018) 1103368** 二〇一八年十月十日

技术总工-陈昆鹏-社保证明

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14356			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202503			
2025年03月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	陈昆鹏	421125198210236432	10003716170	202403	202502	实缴到账
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号：中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况，由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果，由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。
验证平台：<http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>
授权码：2025 0318 1543 514B S6JK



打印时间：2025年03月18日

第1页/共1页

中建三局第二建设工程有限责任公司文件

三局第二建设综〔2019〕67号

关于梧州市静脉产业园生活垃圾焚烧发电厂项目方成林、陈林鑫等4人任职的通知

公司各项目部、各部门：

根据梧州市静脉产业园生活垃圾焚烧发电厂项目管理的需要，
经研究决定：

方成林任项目经理

陈林鑫任项目技术负责人

陈昆鹏任项目技术部经理

张志清任项目技术部副经理

任职时间自2019年3月25日算起。

中建三局第二建设工程有限责任公司

2019年3月25日



任职证明

中建三局第二建设工程有限责任公司综合管理部

2019年3月25日印发

— 2 —

(6) 项目副经理 陈瑾（商务）

项目副经理履历表（商务）

姓名	陈瑾	性别	女	年龄	36
拟派岗位	项目副经理	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2012年07月		从事专业工作年限	13	
专业证书名称	一级注册造价师		证书编号	建[造]11194200012542	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉，配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉，2台15MW凝汽式汽轮发电机组，年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程，负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等，直至移交发包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目商务管理	合格

商务经理-陈瑾-毕业证



商务经理-陈瑾-职称证



商务经理-陈瑾-注册造价工程师证



姓名: 陈瑾
身份证号码: 430421198612202886
性别: 女
专业: 土木建筑
聘用单位: 中建三局集团有限公司

证书编号: 建[造]11194200012542

初始注册日期: 2019 年 02 月 14 日

颁发机关盖章:

发证日期: 2023 年 标准定额司 月 14 日



商务经理-陈瑾-社保证明



202503117615094562

广东省社会保险个人参保证明

该参保人在广州市参加社会保险情况如下：

姓名	陈瑾		证件号码	430421198612202886		
参保险种情况						
参保起止时间		单位		参保险种		
				养老	工伤	失业
202301	-	202502	广州市:中建三局集团有限公司广州分公司	26	26	26
截止		2025-03-11 15:54		, 该参保人累计月数合计		
				实际缴费 26个月, 缓缴0个 月	实际缴费 26个月, 缓缴0个 月	实际缴费 26个月, 缓缴0个 月

网办业务专用章

备注：

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。

证明机构名称（证明专用章）

证明时间

2025-03-11 15:54

中建三局集团北京有限公司文件

三局集团北京综〔2017〕153号

关于沈阳西部垃圾焚烧发电项目王海鹰、何利聪、邢振华等同志任职的批复

东北分公司：

请示收悉。经公司研究，同意成立中建三局沈阳西部垃圾焚烧发电项目经理部，并聘：

王海鹰任项目经理；

何利聪任项目执行经理；

邢振华任项目技术负责人；

孙林涛任项目副经理；

陈 瑾任项目商务经理；

张 杰任项目安全总监

任职时间自 2017 年 8 月 25 日算起。

中建三局集团北京有限公司

2017年8月25日



— 1 —

任职证明

中建三局集团北京有限公司综合管理部

2017年8月25日印发

— 2 —

(7) 项目副经理 孙林涛 (物资)

项目副经理履历表 (物资)

姓名	孙林涛	性别	男	年龄	33
拟派岗位	项目副经理	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2014年07月		从事专业工作年限	11	
专业证书名称	职称证		证书编号	11922085170385	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉,配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉,2台15MW凝汽式汽轮发电机组,年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程,负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等,直至移交发包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目物资管理	合格

毕业证

普通高等学校

毕业证书



学生 孙林涛 性别 男， 1992 年 1 月 5 日生，于 2010 年 9 月至 2014 年 7 月在本校 会计学 专业 四 年制 本 科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：安徽财经大学 校（院）长： 

证书编号：103781201405002698 二〇一四 年 七 月 十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证

会计专业技术资格
Accounting Professional Qualification

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、财政部批准颁发，表明持证人通过全国统一组织的考试，取得相应的专业技术资格水平。



姓名：孙林涛
证件号码：340621199201054034
性 别：男
出生年月：1992年01月
级 别：中级
批准日期：2019年09月09日
管理号：11922085170385




2012

物资经理-孙林涛-社保证明

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14356			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202503			
2025年03月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	孙林涛	340621199201054034	10003925402	202403	202502	实缴到账
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>
授权码: 2025 0318 1544 58VY FLHX



打印时间: 2025年03月18日

第1页/共1页

中建三局集团北京有限公司文件

三局集团北京综〔2017〕153号

关于沈阳西部垃圾焚烧发电项目王海鹰、何利聪、邢振华等同志任职的批复

东北分公司：

请示收悉。经公司研究，同意成立中建三局沈阳西部垃圾焚烧发电项目经理部，并聘：

王海鹰任项目经理；

何利聪任项目执行经理；

邢振华任项目技术负责人；

孙林涛任项目副经理；

陈 瑾任项目商务经理；

张 杰任项目安全总监

任职时间自 2017 年 8 月 25 日算起。

中建三局集团北京有限公司

2017年8月25日



— 1 —

任职证明

中建三局集团北京有限公司综合管理部

2017年8月25日印发

— 2 —

(8) 档案主管工程师 张志清

档案工程师履历表

姓名	张志清	性别	女	年龄	45
拟派岗位	档案主管工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2008年07月		从事专业工作年限	17	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2019) 1203220	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
深圳湾体育中心总承包工程	本工程建筑面积 335298.00 m ² , 建筑高度 52.00 米, 合同额 200000.00 万元	体育场、体育馆游泳馆热身馆及运动员接待中心的土石方工程、基坑支护工程、地基与基础工程、结构工程、装饰装修工程、屋面工程、钢结构工程幕墙工程, 给排水工程、电气工程, 金属门窗工程, 智能建筑工程, 通风空调工程, 室外卜工程, 电梯工程, 消防工程及燃气工程	2009.06.15 2011.04.29	项目所有档案工作管理	国优奖、詹天佑奖、广东省优、金匠奖、詹天佑故乡杯
武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂, 采用 2 台 750 吨/日的机械炉排炉焚烧线	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂, 采用 2X750 吨/日的机械炉排炉焚烧线; 配置二套烟气净化处理系统; 一套容量 35MW 凝汽式汽轮发电机组 (配套 40NW 发电机), 以及生产和生活所需的公辅设施; 年运行时间不少于 8000 小时。配套建设处理能力为 450 吨/日渗滤液处理设施及配套的安全填埋场	2019.12.01 2023.03.25	项目所有档案工作管理	合格

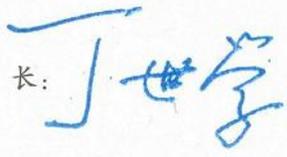
毕业证

成人高等教育

毕业证书



学生 张志清 性别女 ,一九八二年十一月十三日生,于二〇一七年三月至二〇一九年六月在本校 土木工程 专业 业余 学习,修完 专升本 科教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

校 名:湖北文理学院 校(院)长: 

批准文号:教育部教计字【1998】017号
证书编号:105195201905100574 二〇一九年六月三十日

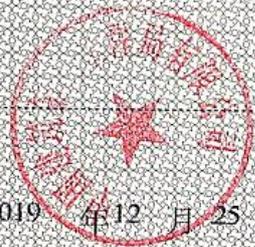
中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

职称证



资格证书

姓名 张志清
性别 女
出生年月 1982.11
专 业 新型建筑材料与装饰工程
任职资格 工程师

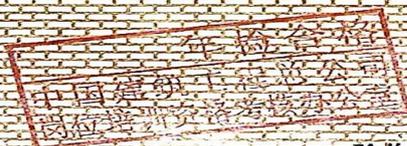
中国建筑第三工程有限公司制 发证单位 

证书编号:(2019)1203220 2019年12月25日

岗位证

	岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)
	资料员	2016.10	M1690882	
姓 名 <u>张志清</u> 出生年月 <u>1982.11</u> 工作单位 <u>中建三局集团有限公司</u>				

<h3>复检验证情况记录</h3>		<h3>复检验证情况记录</h3>	
			
验收单位 (盖章) 2018年10月 日		验收单位 (盖章) 年 月 日	
			
验收单位 (盖章) 2020年11月 日		验收单位 (盖章) 年 月 日	

<h3>复检验证情况记录</h3>	
	
验收单位 (盖章) 2022年10月 日	
	
验收单位 (盖章) 2024年10月 日	

中建三局第二建设工程有限责任公司文件

三局第二建设综〔2019〕67号

关于梧州市静脉产业园生活垃圾焚烧发电厂项目方成林、陈林鑫等4人任职的通知

公司各项目部、各部门：

根据梧州市静脉产业园生活垃圾焚烧发电厂项目管理的需要，
经研究决定：

方成林任项目经理

陈林鑫任项目技术负责人

陈昆鹏任项目技术部经理

张志清任项目技术部副经理

任职时间自2019年3月25日算起。

中建三局第二建设工程有限责任公司

2019年3月25日



任职证明

中建三局第二建设工程有限责任公司综合管理部

2019年3月25日印发

— 2 —

(9) 档案管理员 马玉国

毕业证



资料员-马玉国-职称证



(10) 档案管理员 刘佩

毕业证



职称证



(11) 土建主管工程师 饶照华

土建主管工程师履历表

姓名	饶照华	性别	男	年龄	34
拟派岗位	土建主管工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2014年07月	从事专业工作年限	11		
专业证书名称	职称证	证书编号	(2020) 12030310		
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包(EPC)	项目占地面积约137.2亩,建设生活垃圾2250吨/日+污泥500吨/日(含水率80%)焚烧线及相关配套工程。	建设内容包括500吨/日污泥干化设备、三台825吨/日垃圾焚烧炉排炉、三台蒸汽余热锅炉、三套烟气净化系统,建设2台30MW汽轮发电机组	2018.04.09 2020.11.09	项目土建工作管理	合格

毕业证

普通高等学校

毕业证书



学生 饶照华 性别 男，一九九一年一月二十日生，于二〇一〇年九月至二〇一四年七月在本校 工程管理专业 四年制 本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：太原理工大学 校（院）长：吕明

证书编号：101121201405003088 二〇一四年七月一日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证

<p>姓 名 饶照华 Name _____</p> <p>性 别 男 Sex _____</p> <p>出生日期 1991.01 Date of Birth _____</p> <p>专 业 工程管理 Specialty _____</p> <p>职 称 工程师 Professional Title _____</p> <p>证书编号 (2020) 12030310 Certificate No. _____</p>	 <p>职称评审委员会（章） Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence</p> <p>中国建筑第三工程局 发证单位：有限公司 Issued by _____</p> <p>2020 年 12 月 28 日</p>
--	---

(12) 土建主管工程师 王聪

土建主管工程师履历表

姓名	王聪	性别	男	年龄	40
拟派岗位	土建主管工程师	职称	高级工程师	学历	本科
参加工作时间	2008年07月		从事专业工作年限	16	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2022) 11030472	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包(EPC)	项目占地面积约137.2亩,建设生活垃圾2250吨/日+污泥500吨/日(含水率80%)焚烧线及相关配套工程。	建设内容包括500吨/日污泥干化设备、三台825吨/日垃圾焚烧炉排炉、三台蒸汽余热锅炉、三套烟气净化系统,建设2台30MW汽轮发电机组	2018.04.09 2020.11.09	项目土建工作管理	合格

毕业证

普通高等学校

毕业证书



学生 **王聪** 性别 **男**，一九八五年 九 月 三十日生，于二〇〇四
 年 九 月至二〇〇八年 六 月在本校 **土木工程**
 专业 **四** 年制 **本** 科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合
 格，准予毕业。

校 名：**武汉工业学院工商学院** 校（院）长：**徐广文**

证书编号：**132411200805001922** 二〇〇八年 六 月 三十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证

姓 名 **王聪**
Name _____

性 别 **男**
Sex _____

出生日期 **1985.09**
Date of Birth _____

专 业 **土木工程**
Specialty _____

职 称 **高级工程师**
Professional Title _____

证书编号 **(2022) 11030472**
Certificate No. _____



职称评审委员会（章）
Appraising and Approval Committee for
Professional & Technical Competence

中国建筑第三工程局
有限公司
高级工程师职称
评审委员会

发证单位：
Issued by _____

2022年 06月 22日

(13) 土建工程师 叶少德

土建工程师履历表

姓名	叶少德	性别	男	年龄	34
拟派岗位	土建工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2014年07月		从事专业工作年限		11
专业证书名称	职称证		证书编号		(2020)12030322
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包(EPC)	项目占地面积约137.2亩,建设生活垃圾2250吨/日+污泥500吨/日(含水率80%)焚烧线及相关配套工程。	建设内容包括500吨/日污泥干化设备、三台825吨/日垃圾焚烧炉排炉、三台蒸汽余热锅炉、三套烟气净化系统,建设2台30MW汽轮发电机组	2018.04.09 2020.11.09	项目土建工作管理	合格

毕业证

普通高等学校

毕业证书



学生 叶少德 性别 男，一九九一年 五 月二十一日生，于二〇一〇年 九 月至二〇一四年 七 月在本校 土木工程 专业 四 年制 本 科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：中北大学 校（院）长：刘百智

证书编号：101101201405005340 二〇一四年 七 月 一 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证

<p>姓 名 叶少德 Name _____</p> <p>性 别 男 Sex _____</p> <p>出生日期 1991.05 Date of Birth _____</p> <p>专 业 土木工程 Specialty _____</p> <p>职 称 工程师 Professional Title _____</p> <p>证书编号 (2020) 12030322 Certificate No. _____</p>	 <p>职称评审委员会（章） Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence</p> <p>中国建筑第三工程局 发证单位：有限公司 Issued by _____</p> <p>2020 年 12 月 28 日</p>
--	---

(14) 土建工程师 熊辛洋

土建工程师履历表

姓名	熊辛洋	性别	男	年龄	35
拟派岗位	土建工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2017年07月		从事专业工作年限	8	
专业证书名称	职称证		证书编号	B08203010100010370	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉，配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉，2台15MW凝汽式汽轮发电机组，年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程，负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等，直至移交发 包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目土建工作管理	合格

毕业证

成人高等教育

毕 业 证 书



学生 熊辛洋 性别 男 ，一九九〇年八月十三日生，于二〇一五年三月至二〇一七年七月在本校 土木工程

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

校 名：湖北文理学院 校（院）长：丁世学

批准文号：教育部教计字【1998】017号 二〇一七年七月一日

证书编号：105195201705200861

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证




证书编号：B08203010100010370

姓 名：熊辛洋 B176

性 别：男

身份证号：420802199008130033

专 业：建筑工程

资格级别：工程师

授予时间：2020年12月20日

查询网址：<http://www.hnjsrcw.com/zcquery/>



(15) 土建工程师 王棚

土建工程师履历表

姓名	王棚	性别	男	年龄	38
拟派岗位	土建工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2011年07月		从事专业工作年限	14	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2015) 1204548	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉，配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉，2台15MW凝汽式汽轮发电机组，年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程，负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等，直至移交发包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目土建工作管理	合格

毕业证



职称证



(16) 土建工程师 方博文

土建工程师履历表

姓名	方博文	性别	男	年龄	33
拟派岗位	土建工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2017年07月		从事专业工作年限		8
专业证书名称	职称证		证书编号		(2020) 12030248
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉，配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉，2台15MW凝汽式汽轮发电机组，年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程，负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等，直至移交发	2017.03.15 2021.01.08	项目土建工作管理	合格

毕业证

硕士研究生

毕业证书



研究生 **方博文** 性别男， 1992 年 10 月 21 日生，于
 2015 年 9 月至 2017 年 6 月在 **建筑与土木工程**
 专业学习，学制 **贰** 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，
 毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：**中国地质大学** 校(院、所)长：**王绪乾**
 证书编号：104911201702018836 二〇一七年 六 月 十六 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证

<p>姓名 方博文 Name _____</p> <p>性别 男 Sex _____</p> <p>出生日期 1992.10 Date of Birth _____</p> <p>专业 建筑与土木工程 Specialty _____</p> <p>职称 工程师 Professional Title _____</p> <p>证书编号 (2020) 12030248 Certificate No. _____</p>	 <p>职称评审委员会(章) Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence</p> <p>中国建筑第三工程局 有限公司 发证单位: Issued by _____</p> <p>2020 年 12 月 28 日</p>
---	--

(17) 测量工程师 郑国豹

毕业证



职称证



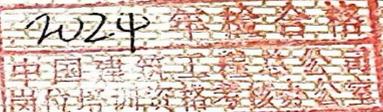
岗位证

 姓名 <u>郑国豹</u> 出生年月 <u>1990-02</u> 工作单位 <u>中建三局集团有限公司</u>	岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)
	测量员	2018-07	B1830483	

复检验证情况记录

 验收单位 (盖章) 2020年10月 日
 验收单位 (盖章) 2022年10月 日

复检验证情况记录

 验收单位 (盖章) 2024年10月 日
 验收单位 (盖章) 年 月 日

(18) 测量工程师 余大涛

毕业证



职称证



岗位证



姓名 余大涛
出生年月 1990.12
工作单位 中建三局集团有限公司

岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)
测量员	2021-09	B2131277	湖北省住房和城乡建设厅

(19) 锅炉主管工程师 傅峰环

锅炉主管工程师履历表

姓名	傅峰环	性别	男	年龄	34
拟派岗位	锅炉主管工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2014年07月		从事专业工作年限	11	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2020)12030261	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包(EPC)	项目占地面积约137.2亩,建设生活垃圾2250吨/日+污泥500吨/日(含水率80%)焚烧线及相关配套工程。	建设内容包括500吨/日污泥干化设备、三台825吨/日垃圾焚烧炉排炉、三台蒸汽余热锅炉、三套烟气净化系统,建设2台30MW汽轮发电机组	2018.04.09 2020.11.09	项目土建工作管理	合格

毕业证

普通高等学校

毕业证书



学生 傅峰环 性别 男，一九九一年七月二十六日生，于二〇一〇年九月至二〇一四年七月在本校 工程管理（土木工程管理）专业 四年制 本科 学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：长安大学



校（院）长：马建

证书编号：107101201405001771

二〇一四年七月十日

28021002 中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证

<p>姓 名 傅峰环 Name _____</p> <p>性 别 男 Sex _____</p> <p>出生日期 1991.07 Date of Birth _____</p> <p>专 业 工程管理（土木 工程管理） Specialty _____</p> <p>职 称 工程师 Professional Title _____</p> <p>证书编号 (2020) 12030261 Certificate No. _____</p>	 <p>职称评审委员会（章） Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence</p> <p>中国建筑第三工程局 发证单位：有限公司 Issued by _____</p> <p>2020年12月28日 评审委员会</p>
---	--

(20) 锅炉主管工程师 陈晓刚

锅炉主管工程师履历表

姓名	陈晓刚	性别	男	年龄	44
拟派岗位	锅炉主管工程师	职称	高级工程师	学历	本科
参加工作时间	2005年07月		从事专业工作年限	20	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2017) 1103160	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包(EPC)	项目占地面积约137.2亩,建设生活垃圾2250吨/日+污泥500吨/日(含水率80%)焚烧线及相关配套工程。	建设内容包括500吨/日污泥干化设备、三台825吨/日垃圾焚烧炉排炉、三台蒸汽余热锅炉、三套烟气净化系统,建设2台30MW汽轮发电机组	2018.04.09 2020.11.09	项目土建工作管理	合格

毕业证

普通高等学校

毕业证书



学生 **陈晓刚** 性别男，一九八一年十一月十四日生，于二〇〇一年九月至二〇〇五年六月在本校**建筑环境与设备工程**专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名： 校(院)长：**李慧**

证书编号：**107311200505247018** 二〇〇五年六月三十日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn> 中华人民共和国教育部监制

职称证



资格证书

姓名 **陈晓刚**

性别 **男**

出生年月 **1981.11**

专业 **建筑环境与设备工程**

任职资格 **高级工程师**

发证单位 

中国建筑第三工程局有限公司制

证书编号：**(2017) 1103160** 2017年12月30日

(21) 锅炉工程师 罗琦建

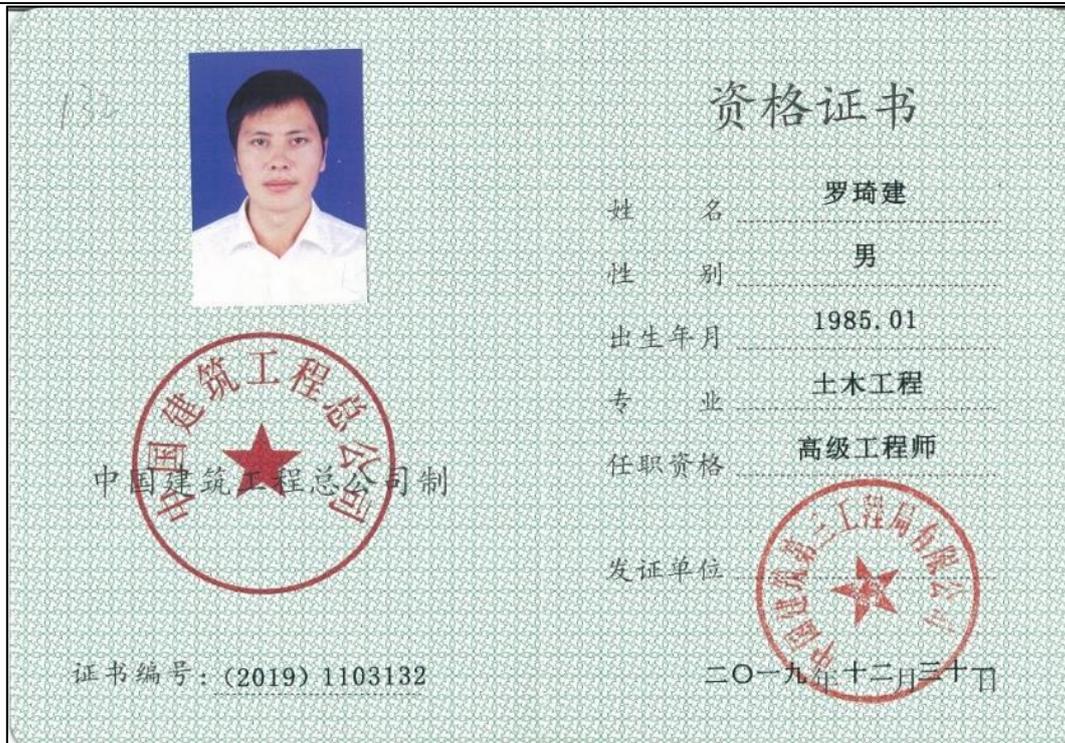
锅炉工程师履历表

姓名	罗琦建	性别	男	年龄	40
拟派岗位	锅炉工程师	职称	高级工程师	学历	本科
参加工作时间	2007年07月		从事专业工作年限	18	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2019) 1103132	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包(EPC)	项目占地面积约137.2亩,建设生活垃圾2250吨/日+污泥500吨/日(含水率80%)焚烧线及相关配套工程。	建设内容包括500吨/日污泥干化设备、三台825吨/日垃圾焚烧炉排炉、三台蒸汽余热锅炉、三套烟气净化系统,建设2台30MW汽轮发电机组	2018.04.09 2020.11.09	项目土建工作管理	合格

毕业证



职称证



(22) 锅炉工程师 黄成超

锅炉工程师履历表

姓名	黄成超	性别	男	年龄	33
拟派岗位	锅炉工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2014年07月		从事专业工作年限	11	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2020) 12031482	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉,配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉,2台15MW凝汽式汽轮发电机组,年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程,负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等,直至移交发承包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目所有锅炉工程管理	合格

毕业证

普通高等学校

毕业证书



学生 黄成超 性别 男，一九九二年十二月 十 日生，于二〇一〇年
九月至二〇一四年 六月在本校 土 木 工 程 专 业
四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

学 校： **武汉大学** 校 长： 

证书编号：104861201405005215 二〇一四年 六 月 三十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn> 武汉大学监制

职称证




中国建筑工程总公司制

证书编号：(2020) 12031482

资格证书 ²⁶¹

姓 名 黄成超

性 别 男

出生年月 1992.12

专 业 土木工程

任职资格 工程师

发证单位 

2020年7月1日

(23) 锅炉工程师 李志家

锅炉工程师履历表

姓名	李志家	性别	男	年龄	39
拟派岗位	锅炉工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2008年07月		从事专业工作年限		17
专业证书名称	职称证		证书编号		(2015) 12031159
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2 台 750 吨/日的机械炉排炉焚烧线	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2X750 吨/日的机械炉排炉焚烧线；配置二套烟气净化处理系统；一套容量 35MW 凝汽式汽轮发电机组（配套 40NW 发电机），以及生产和生活所需的公辅设施；年运行时间不少于 8000 小时。配套建设处理能力为 450 吨/日渗滤液处理设施及配套的安全填埋场	2019. 12. 01 2023. 03. 25	项目所有锅炉工程管理	合格

毕业证



职称证



(24) 锅炉工程师 赵海军

锅炉工程师履历表

姓名	赵海军	性别	男	年龄	43
拟派岗位	锅炉工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2006年07月		从事专业工作年限		19
专业证书名称	职称证		证书编号		(2020)11030532
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2 台 750 吨/日的机械炉排炉焚烧线	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2X750 吨/日的机械炉排炉焚烧线；配置二套烟气净化处理系统；一套容量 35MW 凝汽式汽轮发电机组（配套 40MW 发电机），以及生产和生活所需的公辅设施；年运行时间不少于 8000 小时。配套建设处理能力为 450 吨/日渗滤液处理设施及配套的安全填埋场	2019.12.01 2023.03.25	项目所有锅炉工程管理	合格

毕业证

普通高等学校

毕业证书



02土木3_0216006307赵海军

学生 **赵海军** 性别 **男**，一九八二年 八月 十七 日生，于二〇〇二
 年 九月 至 二〇〇六年 六月 在本校 土木工程 专业
 四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：**湖北工业大学** 校（院）长：**熊健印**

证书编号：105001200605149426 二〇〇六年 六 月 三十 日

10216006307

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证

姓 名 **赵海军**
 Name _____

性 别 **男**
 Sex _____

出生日期 **1982.08**
 Date of Birth _____

专 业 **土木工程**
 Specialty _____

职 称 **高级工程师**
 Professional Title _____

证书编号 **(2020) 11030532**
 Certificate No. _____



职称评审委员会(章)
 Appraising and Approval Committee for
 Professional & Technical Competence

中国建筑第三工程局
 有限公司

发证单位：
 Issued by _____

二〇二〇年十二月二十日

(25) 汽机主管工程师 罗骏

汽机主管工程师履历表

姓名	罗骏	性别	男	年龄	53
拟派岗位	汽机主管工程师	职称	高级工程师	学历	本科
参加工作时间	1996年07		从事专业工作年限	29	
专业证书名称	职称证	证书编号	(2010) 1103210		
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉，配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉，2台15MW凝汽式汽轮发电机组，年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程，负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等，直至移交发包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目所有汽机工程管理	合格

毕业证



职称证



(26) 汽机工程师 张树明

汽机工程师履历表

姓名	张树明	性别	男	年龄	34
拟派岗位	汽机工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2015年07月		从事专业工作年限	10	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2020) 12030338	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉，配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉，2台15MW凝汽式汽轮发电机组，年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程，负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等，直至移交发包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目所有汽机工程管理	合格

毕业证

普通高等学校

毕业证书



张树明
02110605

学生 张树明 性别男 ,一九九一年十一月十五 日生, 于二〇一一年 九 月至二〇一五年 六 月在本校 土木工程 专业 四 年制本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名: **中国矿业大学** 校 长: **葛世荣**

证书编号: 102901201505000817 二〇一五年 六 月二十四日

中华人民共和国教育部学历证书查询网站: <http://www.chsi.com.cn>

职称证

<p>姓 名 <u>张树明</u> Name</p> <p>性 别 <u>男</u> Sex</p> <p>出生日期 <u>1991. 11</u> Date of Birth</p> <p>专 业 <u>土木工程</u> Specialty</p> <p>职 称 <u>工程师</u> Professional Title</p> <p>证书编号 <u>(2020) 12030338</u> Certificate No.</p>	 <p>职称评审委员会(章) Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence</p> <p>中国建筑第三工程局 发证单位: <u>有限公司</u> Issued by</p> <p>工程技术中级职务 2020 年 12 月 28 日</p>
---	---

(27) 汽机工程师 韩祥

汽机工程师履历表

姓名	韩祥	性别	男	年龄	34
拟派岗位	汽机工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2015年07月		从事专业工作年限	10	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2022) 12030695	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉，配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉，2台15MW凝汽式汽轮发电机组，年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程，负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等，直至移交发包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目所有汽机工程管理	合格

毕业证

普通高等学校

毕业证书



韩祥
02110457

学生 **韩祥** 性别 **男** ,一九九一年十月五日生,于二〇一一年九月至二〇一五年六月在本校 **土木工程** 专业四年制本科学习,修完教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

校 名: **中国矿业大学** 校 长: **葛世荣**

证书编号: 102901201505000787 二〇一五年六月二十四日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

职称证

姓名 Name	韩祥	
性别 Sex	男	
出生日期 Date of Birth	1991.10	
专 业 Specialty	土木工程	
职 称 Professional Title	工程师	
证书编号 Certificate No.	(2022) 12030695	<p>职称评审委员会(章) Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">中国建筑第三工程局 有限公司 工程师职称 评审委员会</p> <p>发证单位: Issued by</p> <p style="text-align: right;">2021年12月30日</p>

(28) 暖通工程师 王秉乾

暖通工程师履历表

姓名	王秉乾	性别	男	年龄	40
拟派岗位	暖通工程师	职称	高级工程师	学历	本科
参加工作时间	2007年07月		从事专业工作年限	18	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2019) 1103040	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉,配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉,2台15MW凝汽式汽轮发电机组,年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程,负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等,直至移交发包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目所有暖通工程管理	合格

毕业证



职称证



(29) 消防工程师 郑源锋

消防工程师履历表

姓名	郑源锋	性别	男	年龄	36
拟派岗位	消防工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2012年07月		从事专业工作年限	13	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2018)1203312	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉，配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉，2台15MW凝汽式汽轮发电机组，年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程，负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等，直至移交发包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目所有消防工程管理	合格

毕业证



职称证



(30) 焊接主管工程师 杨阳

焊接工程师履历表

姓名	杨阳	性别	男	年龄	37
拟派岗位	焊接工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2010年07月		从事专业工作年限	15	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2019) 1203222	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉,配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉,2台15MW凝汽式汽轮发电机组,年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程,负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等,直至移交发包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目所有焊接工程管理	合格

毕业证



高等教育自学考试
毕 业 证 书

姓名: 杨阳
身份证号: 42082219880719371X
证书编号: 65420143081100409

参加 建筑经济管理 专业 本科 高等教育自学考试, 全部课程成绩合格,
经审定, 准予毕业。

高等教育自学考试委员会
2010 年 06 月 30 日

高等院校
2010 年 06 月 30 日

中华人民共和国教育部高等教育自学考试办公室监制

职称证



资格证书

姓名: 杨阳
性别: 男
出生年月: 1988.07
专 业: 建筑工程技术
任职资格: 工程师

中国建筑第三工程有限公司制

发证单位: 中国建筑第三工程有限公司

证书编号: (2019)1203222

2019 年 12 月 25 日

(31) 焊接主管工程师 靳明素

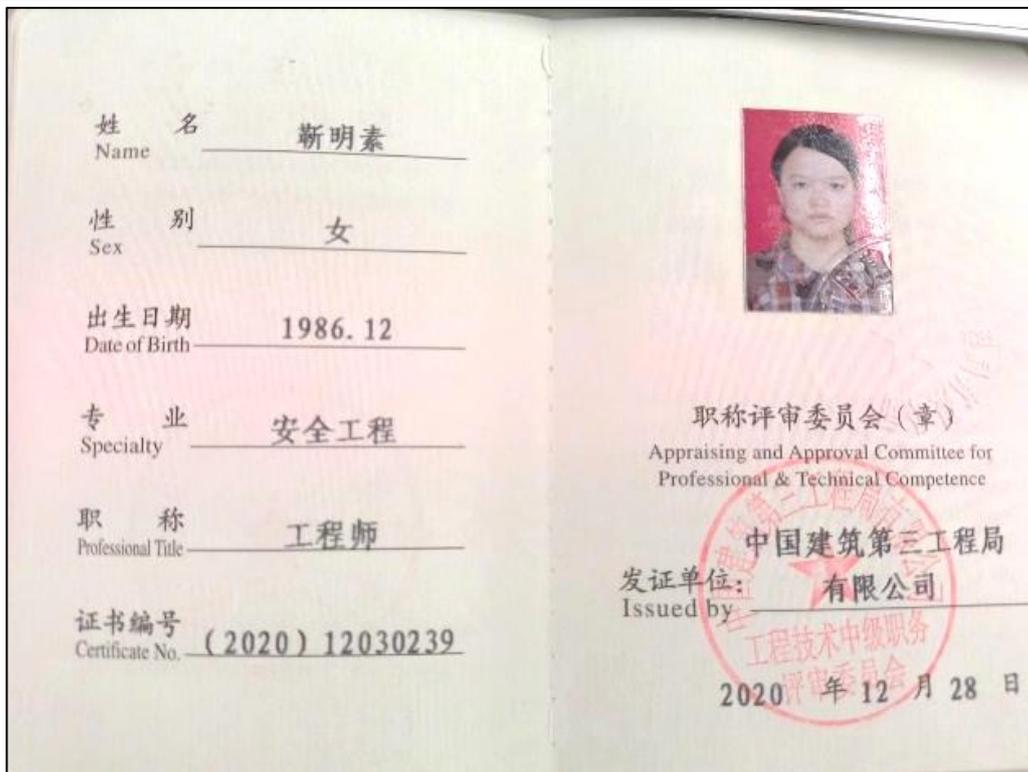
焊接工程师履历表

姓名	靳明素	性别	女	年龄	39
拟派岗位	焊接工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2011年07月		从事专业工作年限		14
专业证书名称	职称证		证书编号		(2020) 12030239
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉,配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉,2台15MW凝汽式汽轮发电机组,年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程,负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等,直至移交发包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目所有焊接工程管理	合格

毕业证



职称证



(32) 金属检测主管工程师 尹诗浩

金属检测主管工程师履历表

姓名	尹诗浩	性别	男	年龄	34
拟派岗位	金属检测主管 工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2012年07月		从事专业工作年限	13	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2018) 1203305	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2 台 750 吨/日的机械炉排炉焚烧线	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2X750 吨/日的机械炉排炉焚烧线；配置二套烟气净化处理系统；一套容量 35MW 凝汽式汽轮发电机组（配套 40NW 发电机），以及生产和生活所需的公辅设施；年运行时间不少于 8000 小时。配套建设处理能力为 450 吨/日渗滤液处理设施及配套的安全填埋场	2019. 12. 01 2023. 03. 25	项目所有金属检测工程管理	合格

毕业证



学士学位证书

尹诗浩，男，1991年7月8日生。在沈阳建筑大学
机械设计制造及其自动化专业完成了本科学习计划，业已
毕业，经审核符合《中华人民共和国学位条例》的规定，授予工学
学士学位。

沈阳建筑大学 校长 学位评定委员会主席 王宇

证书编号：1015342012002220 二〇一二年七月一日

(普通高等教育本科毕业生)

职称证



资格证书

姓名 尹诗浩
性别 男
出生年月 1991.07
专业 机械设计制造及其自动化
任职资格 工程师

发证单位 中国建筑第三工程局有限公司

证书编号：(2018) 1203305 二〇一八年十月二十日

(33) 物资主管工程师 孙俊

毕业证



职称证



(34) 物资主管工程师 谢雪静

毕业证



职称证



岗位证



姓名 谢雪静
出生年月 1984.10
工作单位 中建三局集团有限公司

— 2 —

岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)
材料员	2023-06	F2332862	

— 3 —

(35) 电气主管工程师 宋努力

电气主管工程师履历表

姓名	宋努力	性别	男	年龄	35
拟派岗位	电气主管工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2015年07月		从事专业工作年限	10	
专业证书名称	职称证	证书编号	(2020)12030241		
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2 台 750 吨/日的机械炉排炉焚烧线	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2X750 吨/日的机械炉排炉焚烧线；配置二套烟气净化处理系统；一套容量 35MW 凝汽式汽轮发电机组（配套 40NW 发电机），以及生产和生活所需的公辅设施；年运行时间不少于 8000 小时。配套建设处理能力为 450 吨/日渗滤液处理设施及配套的安全填埋场	2019. 12. 01 2023. 03. 25	项目所有锅炉工程管理	合格

毕业证



职称证



(36) 电气工程师 钟铖

电气工程师履历表

姓名	钟铖	性别	男	年龄	38
拟派岗位	电气工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2009年07月		从事专业工作年限	16	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2016) 1300453	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包(EPC)	项目占地面积约137.2亩,建设生活垃圾2250吨/日+污泥500吨/日(含水率80%)焚烧线及相关配套工程。	建设内容包括500吨/日污泥干化设备、三台825吨/日垃圾焚烧炉排炉、三台蒸汽余热锅炉、三套烟气净化系统,建设2台30MW汽轮发电机组	2018.04.09 2020.11.09	项目土建工作管理	合格

毕业证



职称证



(37) 电气工程师 陆军旭

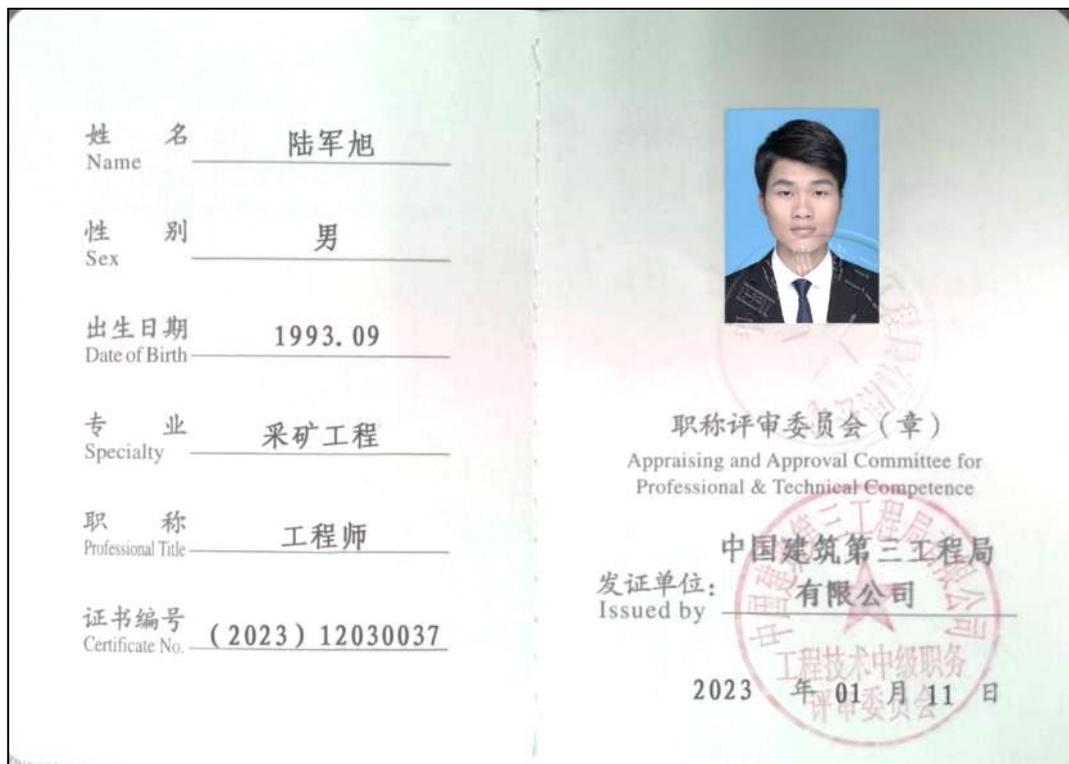
电气工程师履历表

姓名	陆军旭	性别	男	年龄	32
拟派岗位	电气工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2017年07月		从事专业工作年限	8	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2023) 12030037	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
青岛市小涧西二期生活垃圾焚烧与污泥协同处置工程总承包(EPC)	项目占地面积约137.2亩,建设生活垃圾2250吨/日+污泥500吨/日(含水率80%)焚烧线及相关配套工程。	建设内容包括500吨/日污泥干化设备、三台825吨/日垃圾焚烧炉排炉、三台蒸汽余热锅炉、三套烟气净化系统,建设2台30MW汽轮发电机组	2018.04.09 2020.11.09	项目土建工作管理	合格

毕业证



职称证



(38) 电气工程师 林雄

电气工程师履历表

姓名	林雄	性别	男	年龄	31
拟派岗位	电气工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2017年07月		从事专业工作年限	8	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2023) 12030043	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2 台 750 吨/日的机械炉排炉焚烧线	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2X750 吨/日的机械炉排炉焚烧线；配置二套烟气净化处理系统；一套容量 35MW 凝汽式汽轮发电机组（配套 40NW 发电机），以及生产和生活所需的公辅设施；年运行时间不少于 8000 小时。配套建设处理能力为 450 吨/日渗滤液处理设施及配套的安全填埋场	2019. 12. 01 2023. 03. 25	项目所有电气工程管理	合格

毕业证

普通高等学校

毕业证书



学生 **林雄** 性别 **男**，一九九四年八月五日生，于二〇一三年九月至二〇一七年六月在本校 **土木工程** 专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：**中国矿业大学** 校长：**葛世荣**

证书编号：102901201705000486 二〇一七年六月二十一日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证

姓名 **林雄**
Name _____

性别 **男**
Sex _____

出生日期 **1994.08**
Date of Birth _____

专业 **土木工程(房建)**
Specialty _____

职称 **工程师**
Professional Title _____

证书编号 **(2023) 12030043**
Certificate No. _____



职称评审委员会(章)
Appraising and Approval Committee for Professional & Technical Competence

中国建筑第三工程局有限公司
发证单位 **工程有限公司**
Issued by _____

2023年01月11日

(39) 热控主管工程师 李文龙

热控主管工程师履历表

姓名	李文龙	性别	男	年龄	34
拟派岗位	热控主管工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2013年07月		从事专业工作年限	12	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2022) 12030581	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉，配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉，2台15MW凝汽式汽轮发电机组，年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程，负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等，直至移交发	2017.03.15 2021.01.08	项目所有焊接工程管理	合格

毕业证

83

普通高等学校

毕业证书



学生 **李文龙** 性别 **男**，一九九一年十月八日生，于二〇〇九年十月至二〇一三年六月在本校 **土木工程** 专业 **四** 年制 **本** 科学学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：**青岛理工大学** 校（院）长：**徐剑波**

证书编号： 104291201305001735 二〇一三年六月二十八日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证

363

姓名 **李文龙**
Name _____

性 别 **男**
Sex _____

出生日期 **1991.10**
Date of Birth _____

专 业 **土木工程**
Specialty _____

职 称 **工程师**
Professional Title _____

证书编号 **(2022) 12030581**
Certificate No. _____



职称评审委员会(章)
Appraising and Approval Committee for
Professional & Technical Competence

**中国建筑第五工程局
有限公司**

发证单位：
Issued by _____

二〇二二年 三月一十八

(40) 热控工程师 刘桥

热控工程师履历表

姓名	刘桥	性别	男	年龄	35
拟派岗位	热控工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2013年07月		从事专业工作年限	12	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2022)12030693	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2 台 750 吨/日的机械炉排炉焚烧线	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2X750 吨/日的机械炉排炉焚烧线；配置二套烟气净化处理系统；一套容量 35MW 凝汽式汽轮发电机组（配套 40NW 发电机），以及生产和生活所需的公辅设施；年运行时间不少于 8000 小时。配套建设处理能力为 450 吨/日渗滤液处理设施及配套的安全填埋场	2019. 12. 01 2023. 03. 25	项目所有热控工程管理	合格

毕业证

普通高等学校

毕业证书



学生 **刘桥** 性别 **男**，一九九〇年 三 月 十 一 日生，于二〇〇九
 年 九 月至二〇一三年 七 月在本校 **土木工程**
 专业 **肆** 年制 **本** 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合
 格，准予毕业。



校 名：

校（院）长：



证书编号： 101481201305002090 二〇一三年 七 月 十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证

姓 名 **刘桥**
Name _____

性 别 **男**
Sex _____

出生日期 **1990.03**
Date of Birth _____

专 业 **土木工程**
Specialty _____

职 称 **工程师**
Professional Title _____

证书编号 **(2022) 12030693**
Certificate No. _____



职称评审委员会（章）
Appraising and Approval Committee for
Professional & Technical Competence

中国建筑第三工程局
有限公司
职称
评审委员会

发证单位：
Issued by _____

2021 年 12 月 30 日

(41) 热控工程师 张岳文

热控工程师履历表

姓名	张岳文	性别	男	年龄	33
拟派岗位	热控工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2015年07月		从事专业工作年限		10
专业证书名称	职称证		证书编号		(2020)12030258
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2 台 750 吨/日的机械炉排炉焚烧线	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2X750 吨/日的机械炉排炉焚烧线；配置二套烟气净化处理系统；一套容量 35MW 凝汽式汽轮发电机组（配套 40NW 发电机），以及生产和生活所需的公辅设施；年运行时间不少于 8000 小时。配套建设处理能力为 450 吨/日渗滤液处理设施及配套的安全填埋场	2019. 12. 01 2023. 03. 25	项目所有热控工程管理	合格

毕业证



职称证



(42) 热控工程师 龙洪

热控工程履历表

姓名	龙洪	性别	男	年龄	40
拟派岗位	热控工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2009年07月		从事专业工作年限	16	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2022)11030471	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉，配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉，2台15MW凝汽式汽轮发电机组，年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程，负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等，直至移交发	2017.03.15 2021.01.08	项目所有热控工程管理	合格

师简历表

毕业证

普通高等学校

毕业证书

学生 龙洪 性别 男, 一九八五年 四 月二十六日生, 于二〇〇五
年 九月至二〇〇九年 六 月在本校 土木工程 专业
四 / 年制本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。

校 名: 邵阳学院 校(院)长 谭镜星

证书编号: 105471200905001224 二〇〇九年 六 月 十三 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: [Http://www.chsi.com.cn](http://www.chsi.com.cn)

职称证

姓 名 龙洪
Name _____

性 别 男
Sex _____

出生日期 1985.04
Date of Birth _____

专 业 土木工程
Specialty _____

职 称 高级工程师
Professional Title _____

证书编号 (2022) 11030471
Certificate No. _____

职称评审委员会(章)
Appraising and Approval Committee for
Professional & Technical Competence

中国建筑第三工程局
有限公司
高级工程师职称
评审委员会
2022年 06月 22日

(43) 环化主管工程师 戴昊

环化主管工程师履历表

姓名	戴昊	性别	男	年龄	33
拟派岗位	环化主管工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2015年07月		从事专业工作年限	10	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2019) 1201328	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2 台 750 吨/日的机械炉排炉焚烧线	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2X750 吨/日的机械炉排炉焚烧线；配置二套烟气净化处理系统；一套容量 35MW 凝汽式汽轮发电机组（配套 40MW 发电机），以及生产和生活所需的公辅设施；年运行时间不少于 8000 小时。配套建设处理能力为 450 吨/日渗滤液处理设施及配套的安全填埋场	2019. 12. 01 2023. 03. 25	项目所有环化工程管理	合格

毕业证



职称证

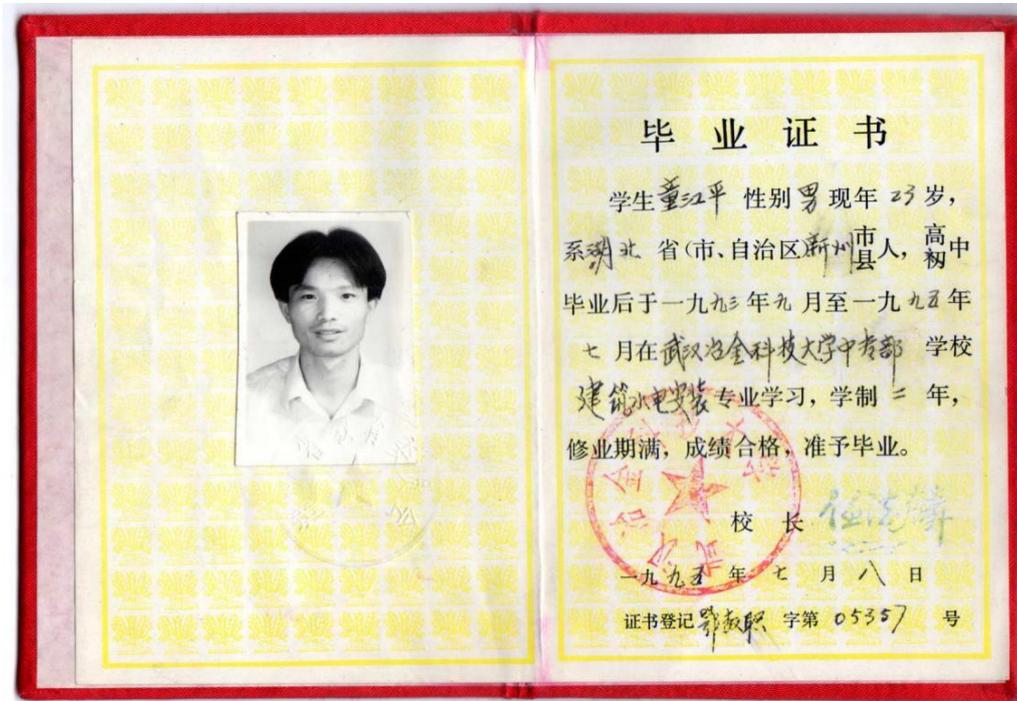


(44) 环化工程师 童江平

环化工程师履历表

姓名	童江平	性别	男	年龄	55
拟派岗位	环化工程师	职称	工程师	学历	专科
参加工作时间	1995年07月		从事专业工作年限	30	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2010) 1204052	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉,配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉,2台15MW凝汽式汽轮发电机组,年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程,负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等,直至移交发包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目所有环化工程管理	合格

毕业证



职称证



(45) 环化工程师 宁昭剑

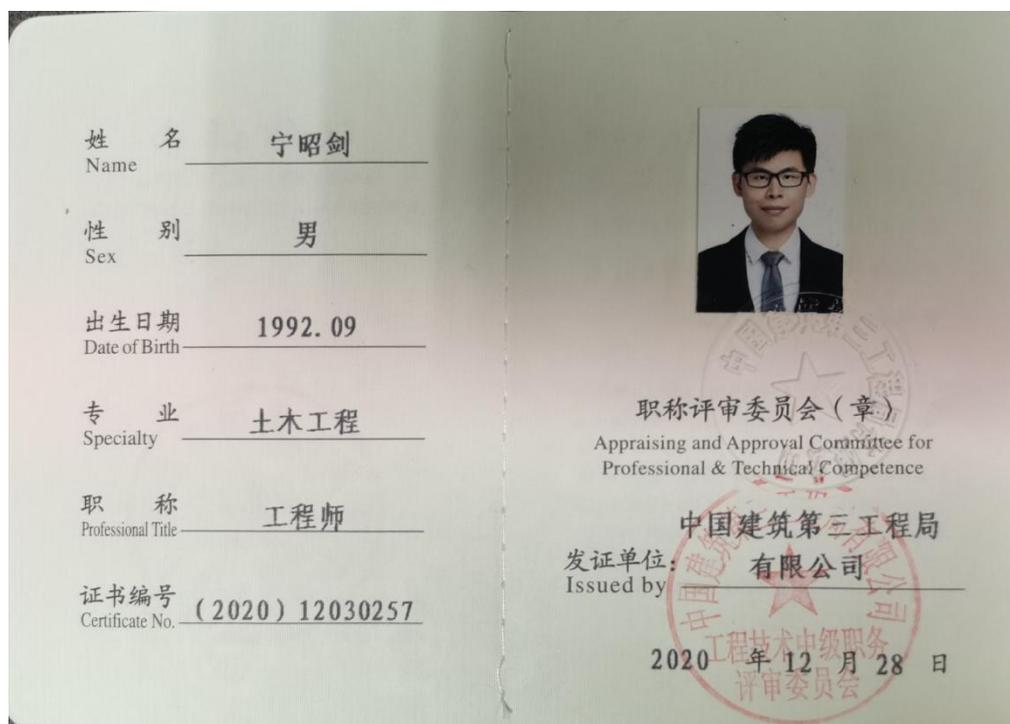
环化工程师履历表

姓名	宁昭剑	性别	男	年龄	33
拟派岗位	环化工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2015年07月		从事专业工作年限	10	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2020) 12030257	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
沈阳西部垃圾焚烧发电项目施工	采用2台750t/d机械炉排炉，配置4.0MPa/450℃蒸汽参数的余热锅炉，2台15MW凝汽式汽轮发电机组，年额定发电量约2.05亿千瓦时	本项目为PC总承包交钥匙工程，负责界区范围内主体工程及附属设点的供货、施工(建筑及安装)、调试、试运行、验收、培训等，直至移交发包人具备立即使用功能	2017.03.15 2021.01.08	项目所有环化工程管理	合格

毕业证



职称证



(46) 机械工程师 杨攀峰

机械工程师履历表

姓名	杨攀峰	性别	男	年龄	38
拟派岗位	机械工程师	职称	工程师	学历	本科
参加工作时间	2010年07月		从事专业工作年限	15	
专业证书名称	职称证		证书编号	(2011) 1303003	
专业工作经历					
项目名称	规模	承包范围	时间	负责内容	完成情况
武汉市千子山循环经济产业园生活垃圾焚烧发电 PPP 项目	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2 台 750 吨/日的机械炉排炉焚烧线	日处理 1500 吨的生活垃圾焚烧发电厂，采用 2X750 吨/日的机械炉排炉焚烧线；配置二套烟气净化处理系统；一套容量 35MW 凝汽式汽轮发电机组（配套 40NW 发电机），以及生产和生活所需的公辅设施；年运行时间不少于 8000 小时。配套建设处理能力为 450 吨/日渗滤液处理设施及配套的安全填埋场	2019.12.01 2023.03.25	项目所有机械工程管理	合格

毕业证



职称证

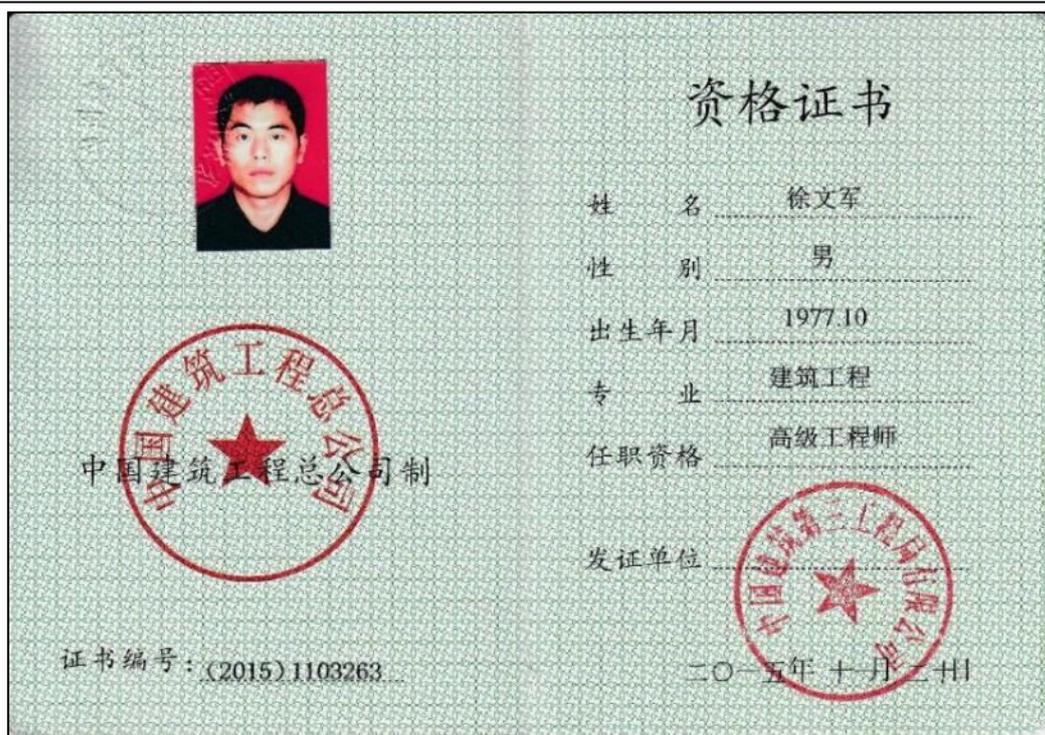


(47) 质量主管工程师 徐文军

毕业证



职称证



(48) 质量主管工程师 郭虎

毕业证



职称证

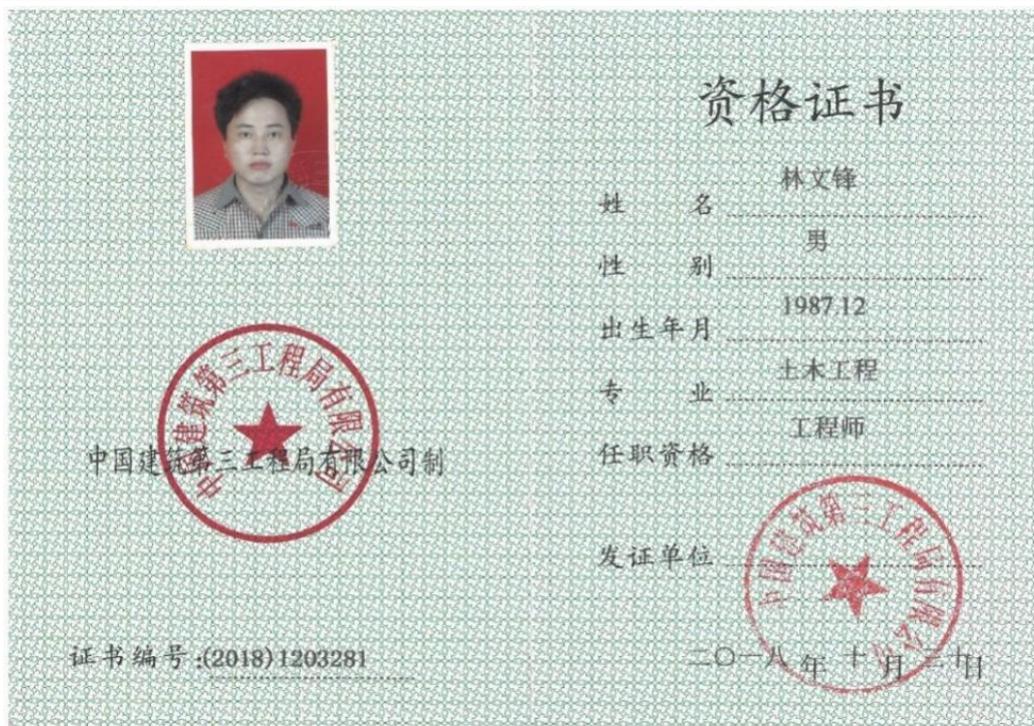


(49) 专职质检员 代云川

毕业证



职称证



岗位证

 <p>姓名 <u>代云川</u> 出生年月 <u>1994.10</u> 工作单位 <u>中建三局集团有限公司</u></p>	岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)
	土建质量员	2020-09	C2034307	

— 2 —

<p>复检验证情况记录</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">年检合格</p> <p style="text-align: center; color: red;">中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p style="text-align: right;">验收单位 (盖章) 2022年7月1日</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">年检合格</p> <p style="text-align: center; color: red;">中国建筑工程总公司 岗位培训资格考核办公室</p> <p style="text-align: right;">验收单位 (盖章) 2024年7月3日</p> </div>	<p>复检验证情况记录</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p style="text-align: right;">验收单位 (盖章) 年 月 日</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: right;">验收单位 (盖章) 年 月 日</p> </div>
--	--

(50) 专职质检员 陈桂林

毕业证



职称证



(51) 专职质检员 刘洪霖

毕业证



职称证



岗位证

	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">岗位职务</th> <th style="width: 20%;">起讫年月</th> <th style="width: 20%;">证书编号</th> <th style="width: 40%;">发证机关(章)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">质量员</td> <td style="text-align: center;">2016.10</td> <td style="text-align: center;">C1633697</td> <td style="text-align: center;">  </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)	质量员	2016.10	C1633697																	
岗位职务	起讫年月	证书编号	发证机关(章)																						
质量员	2016.10	C1633697																							
<p>姓 名 <u>刘洪俊</u></p> <p>出生年月 <u>1989.11</u></p> <p>工作单位 <u>中建三局集团有限公司</u></p>																									

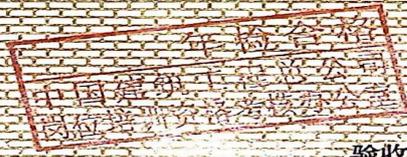
复检验证情况记录

	验收单位 (盖章) 2018年10月 日
	验收单位 (盖章) 2020年11月 日

复检验证情况记录

	验收单位 (盖章) 年 月 日
	验收单位 (盖章) 年 月 日

复检验证情况记录

	验收单位 (盖章) 2022年10月 日
	验收单位 (盖章) 2024年10月 日

(52) 专职质检员 张焘

毕业证



职称证



岗位证

同志于 2011 年 2 月 20 日至 2011 年 3 月 20 日在 武汉建筑工程学校 完成全省建设行业企业关键岗位 (质检员) 培训, 成绩合格, 特发此证。



张焘

姓名 张焘

出生年月 1988-3-16

职务 质检员

证书号 111700202010144



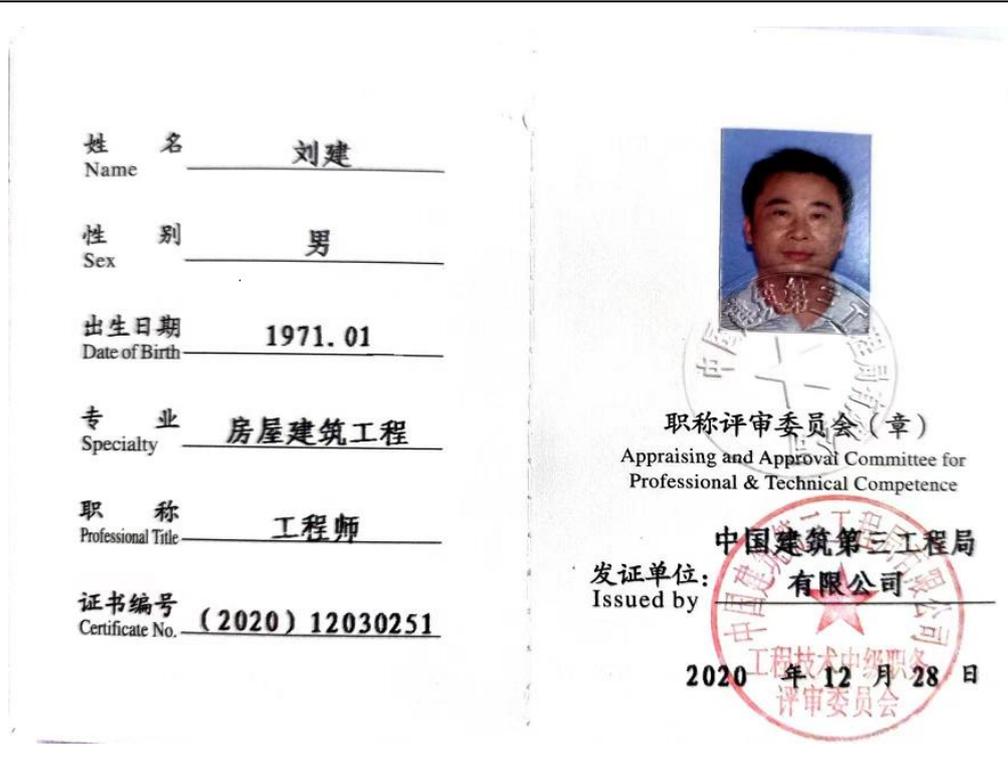
2011 年 4 月 28 日

(53) 专职质检员 刘建

毕业证



职称证



(54) 专职安全员 周祥军

毕业证



职称证



岗位证

2023/9/5

安管人员考核管理系统

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号：鄂建安C2（2017）0006110

姓 名：周祥军

性 别：男

出 生 年 月：1971年11月24日

企 业 名 称：中建三局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2017年6月5日

有 效 期：2023年8月2日 至 2026年9月30日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年08月02日



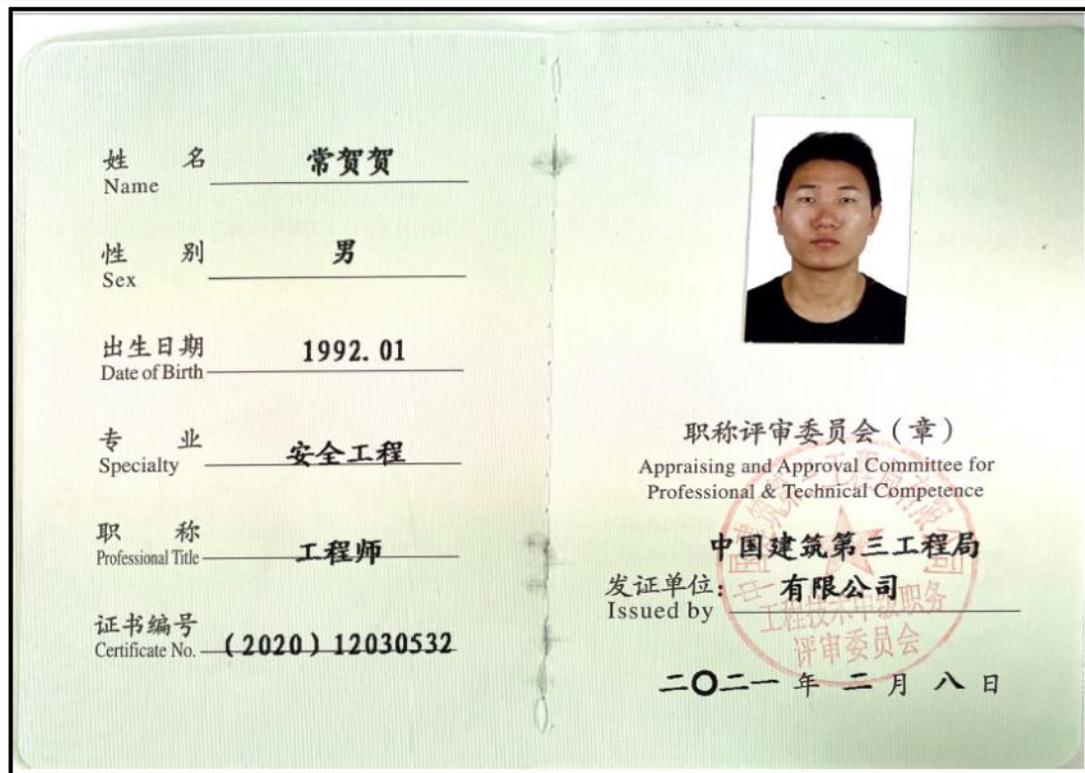
中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(55) 专职安全员 常贺贺

毕业证



职称证



岗位证

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号：鄂建安C2（2021）0013459

姓 名：常贺贺

性 别：男

出生年月：1992年1月7日

企业名称：中建三局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2021年4月28日

有效 期：2024年4月28日 至 2027年4月28日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年6月10日



(56) 专职安全员 兰志立

毕业证

普通高等学校

毕业证书

学生 兰志立 性别 男，一九八七年十二月十五日生，于二〇〇八年九月至二〇一二年六月在本校 安全工程专业 四年制 本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：重庆大学

校（院）长：林建华

证书编号：106111201205007105

二〇一二年 六 月 二十七日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

职称证

姓名 兰志立
Name

性别 男
Sex

出生日期 1987.12
Date of Birth

专业 安全工程
Specialty

职称 高级工程师
Professional Title

证书编号 (2022) 11030302
Certificate No.

职称评审委员会(章)
Appraising and Approval Committee for
Professional & Technical Competence

中国建筑第三工程局
有限公司
高级工程职称
评审委员会

发证单位:
Issued by

2022年 06月 22日

岗位证

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号：鄂建安C2（2020）0020214

姓 名：兰志立

性 别：男

出 生 年 月：1987年12月15日

企 业 名 称：中建三局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2020年12月15日

有 效 期：2023年12月20日 至 2026年12月15日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年12月20日



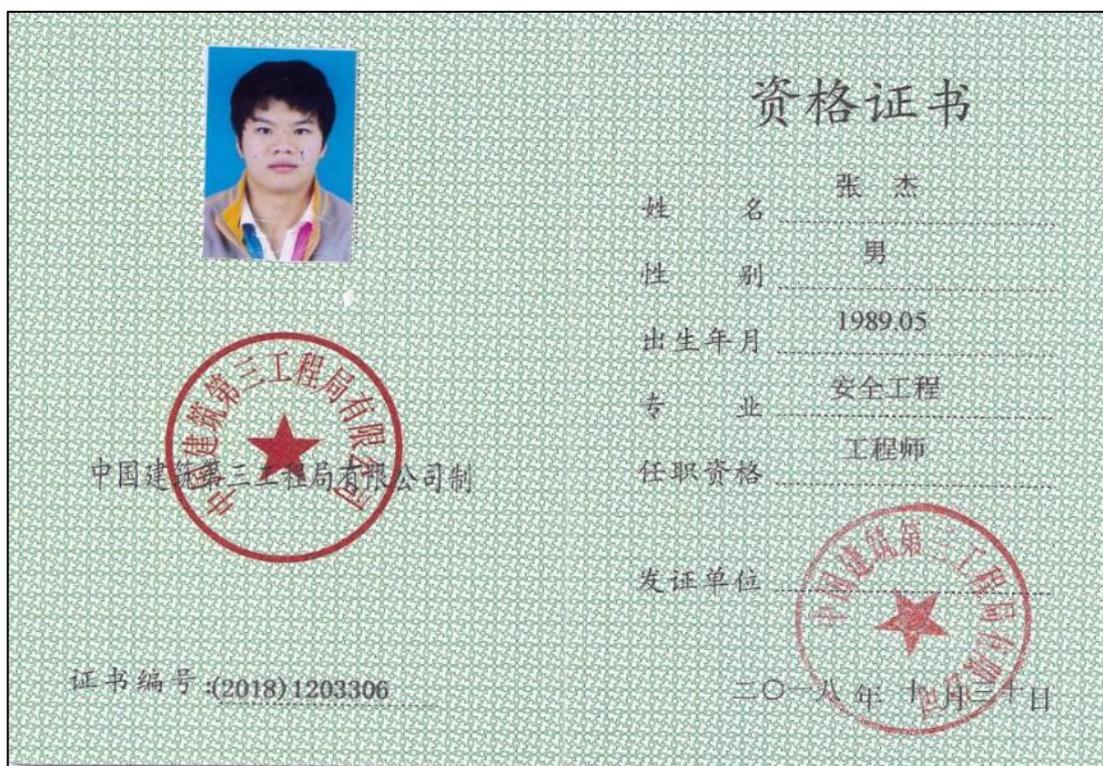
中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(57) 专职安全员 张杰

毕业证



工程师



岗位证

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号：鄂建安C2（2015）3001210

姓名：张杰

性别：男

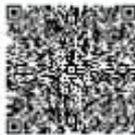
出生年月：1989年5月5日

企业名称：中建三局集团有限公司

职务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2015年4月17日

有效期：2024年4月2日 至 2027年4月16日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年4月2日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(58) 专职安全员 陶尚佳

毕业证



职称证



岗位证

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号：鄂建安C2（2016）3001874

姓 名：陶尚佳

性 别：男

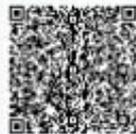
出生年月：1991年9月21日

企业名称：中建三局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2016年5月24日

有效 期：2022年6月30日 至 2025年6月30日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2022年6月30日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(59) 专职安全员 陈珠海

毕业证



职称证



岗位证

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号：鄂建安C2（2017）0006268

姓名：陈珠海

性别：男

出生年月：1985年1月21日

企业名称：中建三局集团有限公司

职务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2017年6月5日

有效期：2023年9月13日 至 2026年9月30日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年09月13日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(60) 专职安全员 黄世锋

毕业证



职称证



安全专职人员-黄世锋-岗位证

2023/9/5

安管人员考核管理系统

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号：鄂建安C2（2017）0003912

姓 名：黄世锋

性 别：男

出生年月：1983年2月12日

企业名称：中建三局集团有限公司

职 务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2017年4月28日

有效 期：2023年8月18日 至 2026年9月30日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年08月18日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(61) 专职安全员 张斌顺

毕业证



职称证



安全专职人员-张斌顺-岗位证

2023/8/3

安管人员考核管理系统

建筑施工企业土建类专职安全生产管理人员
安全生产考核合格证书

编号：鄂建安C2（2017）0021429

姓名：张斌顺

性别：男

出生年月：1992年1月23日

企业名称：中建三局集团有限公司

职务：专职安全生产管理人员

初次领证日期：2017年10月30日

有效期：2023年8月2日 至 2026年10月30日



发证机关：湖北省住房和城乡建设厅

发证日期：2023年8月2日



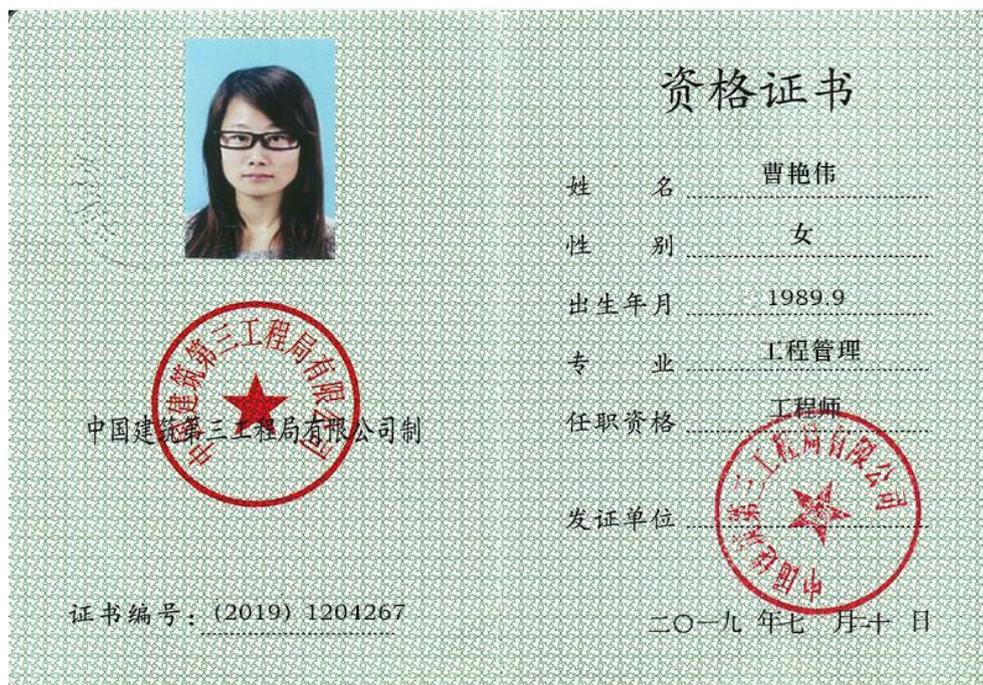
中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

(62) 商务主管 曹艳伟

毕业证



职称证



一级造价师证

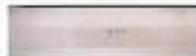
使用有效期: 2025年02月13日
- 2025年05月14日



中华人民共和国
一级造价工程师注册证书

The People's Republic of China
Class1 Cost Engineer Certificate of Registration

姓 名: 曹艳伟
性 别: 女
出 生 日 期: 1989年09月11日
专 业: 土木建筑工程
证 书 编 号: 建[造]11254200021674
有 效 期: 2025年01月23日-2029年01月22日
聘 用 单 位: 中建三局集团有限公司



个人签名: 曹艳伟
签名日期: 2025年2月13日



发证日期: 2025年01月21日

(63) 商务人员 侯培涛

毕业证



职称证



(64) 商务人员 吴峰

毕业证

硕士研究生
毕业证书



研究生 吴峰 性别 男，一九九三年 三 月 二十三日生，于
二〇一六年 九 月至二〇一九年 六 月在 结构工程
专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，
毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：湖北工业大学 校（院、所）长：富刘印德

证书编号：105001201902000517 二〇一九 年 六 月 三十 日

土木建筑与环境学院
中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证

姓名 吴峰
Name _____

性别 男
Sex _____

出生日期 1993.03
Date of Birth _____

专业 结构工程
Specialty _____

职称 工程师
Professional Title _____

证书编号 (2022) 12030692
Certificate No. _____



职称评审委员会(章)
Appraising and Approval Committee for
Professional & Technical Competence

中国建筑第三工程局
有限公司
职称
评审委员会

发证单位：_____
Issued by _____

2021 年 12 月 30 日

(65) 商务人员 刘相胤

毕业证

普通高等学校

毕业证书



学生 刘相胤 性别男，一九八六年一月十五日生，于二〇〇五年九月至二〇〇九年六月在本校 工程管理专业 四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名： 武汉工程大学 邮电与信息工程学院

校(院)长： 张开芬

证书编号：132391200905000323

二〇〇九年六月三十日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

职称证

资格证书



姓名： 刘相胤

性别： 男

出生年月： 1986.01

专业： 工程管理

任职资格： 工程师

发证单位： 中国建设第三工程局有限公司制

证书编号：(2017)1203337

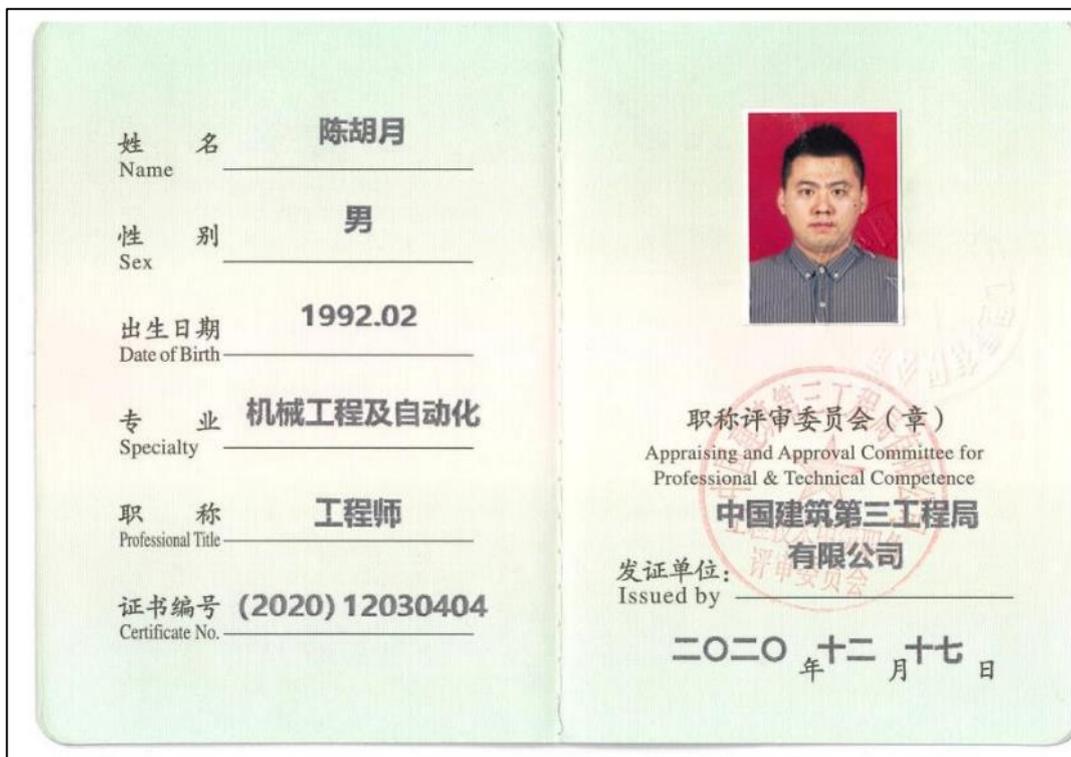
二〇一七年十一月十五日

(66) 商务人员 陈胡月

毕业证



职称证



(67) BIM 工程师 邓丽娟

毕业证



职称证



岗位证



(68) BIM 工程师 程鹏

毕业证



职称证



BIM 证书

持证人：程鹏

参加住房城乡建设领域BIM应用
专业技能培训考试 BIM建模
方向，成绩合格，达到相关岗位要求
的专业技能水平。

特发此证



中国建设教育协会 (印)



姓 名 程鹏 性别 男

证书编码 2020070145456

身份证号 420117199002015612

制证日期 2020年7月12日
- A0022840 -

(69) BIM 工程师 李善誉

毕业证

普通高等学校

毕业证书



李善誉
02100445

学生 李善誉 性别男,一九九一年十月六日生,于二〇一〇年九月至二〇一五年六月在本校 土木工程 专业四年制本科学习,修完教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。

校 名:  中国矿业大学 校 长: 

证书编号: 102901201505000959 二〇一五年六月二十四日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

职称证

姓 名 李善誉
Name

性 别 男
Sex

出生日期 1991.10
Date of Birth

专 业 土木工程
Specialty

职 称 工程师
Professional Title

证书编号 (2020) 12030252
Certificate No.



职称评审委员会(章)
Appraising and Approval Committee for
Professional & Technical Competence

中国建筑第三工程局
发证单位: 有限公司
Issued by

2020 年 12 月 28 日
评审委员会

BIM 证书

持证人：李善誉

参加住房城乡建设领域BIM应用
专业技能培训考试 BIM建模
方向，成绩合格，达到相关岗位要求
的专业技能水平。

特发此证



中国建设教育协会 (印)



姓 名 李善誉 性别 男

证书编码 2020070145462

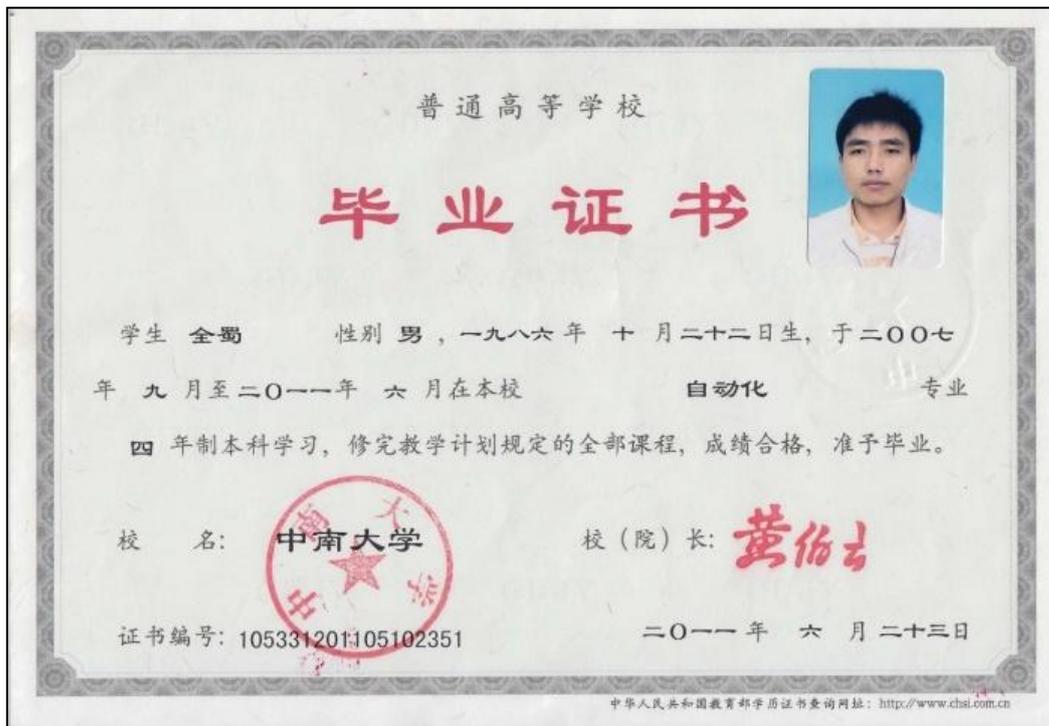
身份证号 460003199110062233

制证日期 2020年7月12日

- A0022846 -

(70) BIM 工程师 全蜀

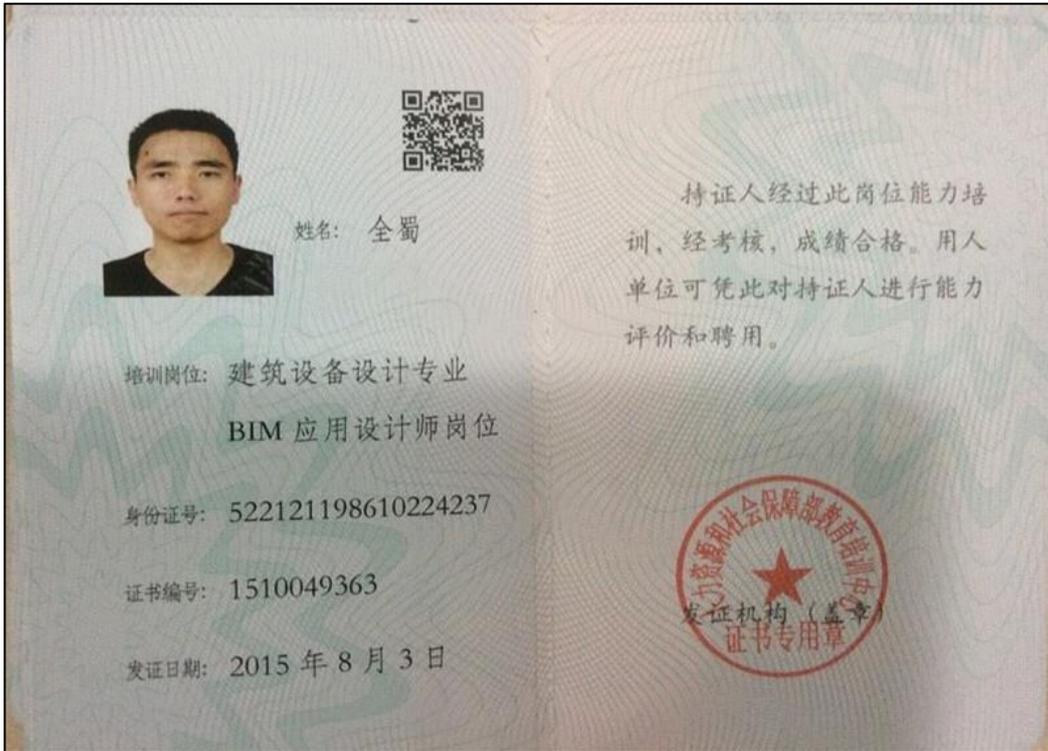
毕业证



职称证



BIM 证书



(71) BIM 工程师 闫学冲

毕业证



职称证



BIM 证书



(72) 工程 WIS 系统管理员 张锐

毕业证



职称证

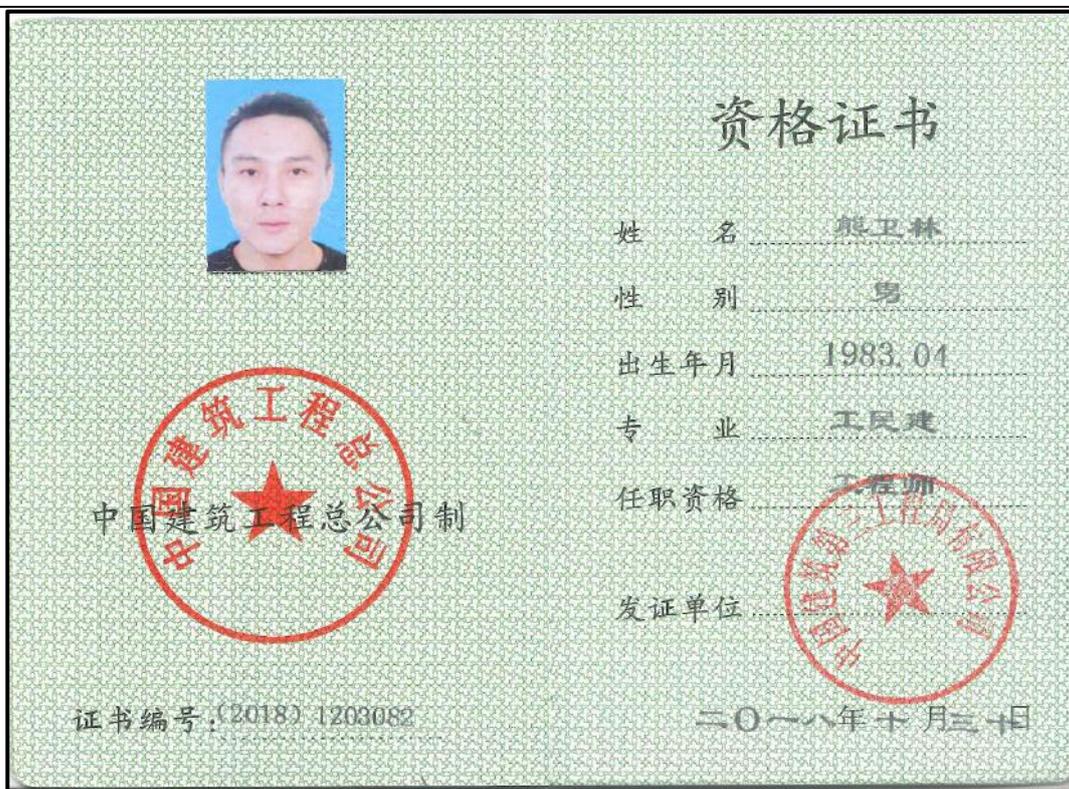


(73) 工程 WIS 系统管理员 熊卫林

毕业证



职称证



管理人员社保证明

近 12 个月由投标人为其缴纳社保的证明资料

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14356			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202503			
2025年03月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	佘大涛	612430199012140032	10003899567	202403	202502	实缴到账
2	郑国豹	420114199002260512	10003472435	202403	202502	实缴到账
3	方博文	330821199210210739	10051986969	202403	202502	实缴到账
4	王棚	432522198701204115	10003716177	202403	202502	实缴到账
5	叶少德	352229199105211012	10003922220	202403	202502	实缴到账
6	熊辛洋	420802199008130033	10014699099	202403	202502	实缴到账
7	王聪	420583198509304019	10017694563	202403	202502	实缴到账
8	饶照华	350822199101205332	10003922216	202403	202502	实缴到账
9	刘佩	430423199306056216	10004127728	202403	202502	实缴到账
10	马玉国	622326198804203756	10004097829	202403	202502	实缴到账
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社证明验证平台”进行验证。
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>
授权码: 2025 0318 1554 11EP K4XT



打印时间: 2025年03月18日

第1页/共1页

近 12 个月由投标人为其缴纳社保的证明资料

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14356			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202503			
2025年03月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	王秉乾	430122198506105513	10003498266	202403	202502	实缴到账
2	韩祥	370784199110054019	10003965897	202403	202502	实缴到账
3	张树明	5303811991111151514	10003964247	202403	202502	实缴到账
4	罗骏	420106197206034817	10003723961	202403	202502	实缴到账
5	赵海军	420325198208170630	10004048669	202403	202502	实缴到账
6	李志家	430621198411220413	10003244858	202403	202502	实缴到账
7	黄成超	420322199212105415	10003903573	202403	202502	实缴到账
8	罗琦建	513030198501192213	10003514280	202403	202502	实缴到账
9	陈晓刚	610124198111140636	10003029097	202403	202502	实缴到账
10	傅峰环	350823199107266730	10003928428	202403	202502	实缴到账
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。

验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>

授权码: 2025 0318 1600 07D2 KVWH



打印时间: 2025年03月18日

第1页/共1页

近 12 个月由投标人为其缴纳社保的证明资料

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14356			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202503			
2025年03月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	林雄	350322199408051510	10004048540	202403	202502	实缴到账
2	陆军旭	452226199309283936	10004059204	202403	202502	实缴到账
3	钟铨	420115198709120056	10003941817	202403	202502	实缴到账
4	宋努力	360502199009015755	10003891377	202403	202502	实缴到账
5	谢雪静	441623198410104926	10056116148	202403	202502	实缴到账
6	孙俊	411521199208141513	10003964736	202403	202502	实缴到账
7	尹诗浩	360403199107080930	10003813850	202403	202502	实缴到账
8	靳明素	430482198612152164	10003712043	202403	202502	实缴到账
9	杨阳	42082219880719371X	10003983365	202403	202502	实缴到账
10	郑源锋	350525198901256216	10003813428	202403	202502	实缴到账
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社证明验证平台”进行验证。
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>
授权码: 2025 0318 1604 21TM P71Q



打印时间: 2025年03月18日

第1页/共1页

近 12 个月由投标人为其缴纳社保的证明资料

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14356			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202503			
2025年03月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	郭虎	430121198608308518	10003723006	202403	202502	实缴到账
2	徐文军	420111197710045698	10003720773	202403	202502	实缴到账
3	杨攀峰	622827198709064712	10003471408	202403	202502	实缴到账
4	宁昭剑	452123199209015956	10003965566	202403	202502	实缴到账
5	童江平	420124197004055110	10002626116	202403	202502	实缴到账
6	戴昊	420117199212301238	10003965581	202403	202502	实缴到账
7	龙洪	430381198504264116	10003377588	202403	202502	实缴到账
8	张岳文	140221199203120032	10003965559	202403	202502	实缴到账
9	刘桥	210882199003112170	10003891388	202403	202502	实缴到账
10	李文龙	370784199110084031	10003893945	202403	202502	实缴到账
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社证明验证平台”进行验证。

验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>

授权码: 2025 0318 1608 41XZ UNEX



打印时间: 2025年03月18日

第1页/共1页

近 12 个月由投标人为其缴纳社保的证明资料

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14356			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202503			
2025年03月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	陶尚佳	610124199109213634	10003893341	202403	202502	实缴到账
2	张杰	530126198905050416	10003813938	202403	202502	实缴到账
3	兰志立	411526198712154214	10003826796	202403	202502	实缴到账
4	常贺贺	320321199201070210	10003928822	202403	202502	实缴到账
5	周祥军	420122197111243632	10002493081	202403	202502	实缴到账
6	刘建	511023197101131315	10003718216	202403	202502	实缴到账
7	张焱	500223198803162514	10003980783	202403	202502	实缴到账
8	刘洪霖	350322198911087110	10003816399	202403	202502	实缴到账
9	陈桂林	352228199110030033	10003928906	202403	202502	实缴到账
10	代云川	530302199410202419	10004118244	202403	202502	实缴到账
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社证明验证平台”进行验证。
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>
授权码: 2025 0319 1208 324K IR5T



打印时间: 2025年03月19日

第1页/共1页

近 12 个月由投标人为其缴纳社保的证明资料

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14356			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202503			
2025年03月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	程鹏	420117199002015612	10003896487	202403	202502	实缴到账
2	邓丽娟	511123199210221461	10003520251	202403	202502	实缴到账
3	陈胡月	500234199202179859	10003892927	202403	202502	实缴到账
4	刘相胤	420115198601150050	10003721592	202403	202502	实缴到账
5	吴峰	420114199303232216	10004127427	202403	202502	实缴到账
6	侯培涛	610521199012304313	10003928917	202403	202502	实缴到账
7	曹艳伟	211322198909111521	10003891394	202403	202502	实缴到账
8	张斌顺	140602199201230513	10003928419	202403	202502	实缴到账
9	黄世锋	350121198302120336	10003717247	202403	202502	实缴到账
10	陈珠海	420104198501213019	10003713455	202403	202502	实缴到账
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号: 中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况, 由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果, 由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社证明验证平台”进行验证。
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>
授权码: 2025 0318 1617 3826 V1GJ



打印时间: 2025年03月18日

第1页/共1页

近 12 个月由投标人为其缴纳社保的证明资料

湖北省社会保险参保证明（单位专用）

单位名称:中建三局集团有限公司

单位编号:100012572

单位参保险种	企业养老	缴费总人数	14356			
参保所在地	湖北省本级	做账期号	202503			
2025年03月, 该单位以下参保缴费人员信息						
序号	姓名	身份证号	个人编号	缴费起止时间		缴费状态
				年/月	年/月	
1	熊卫林	420115198304150038	10003717727	202403	202502	实缴到账
2	张锐	420702198510037993	10003316551	202403	202502	实缴到账
3	闫学冲	412926197805110016	10004078752	202403	202502	实缴到账
4	全蜀	522121198610224237	10003722079	202403	202502	实缴到账
5	李善誉	460003199110062233	10003964738	202403	202502	实缴到账
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

备注:

- 1、社会保障号:中国公民的“社会保障号”为身份证号;外国公民的“社会保障号”为护照号或居留证号。
- 2、本证明信息为打印时单位在参保所属地的参保缴费情况,由参保单位自行保管。因遗失或泄露造成的不良后果,由参保单位负责。
- 3、本参保证明出具后3个月内可在“湖北省社保证明验证平台”进行验证。
验证平台: <http://59.175.218.201:8005/template/dzsbzmyz.html>
授权码: 2025 0319 1210 41NB 28GN



打印时间: 2025年03月19日

第1页/共1页

资信承诺书

资信承诺书

(7) 资信承诺书

资信承诺书

深圳市龙华深能环保有限公司（招标人）：

我单位参加招标编号 2106-440309-04-01-883498011001，龙华能源生态园主体建筑安装工程 【招标项目名称】的招投标活动，若有幸成为中标人，为保证本工程项目按招标文件和我方郑重作以下承诺：

- 1、承诺工程施工过程中专款专用，不将本工程款项挪作他用；
- 2、承诺按招标人要求开具资金共管账户，并严格执行要求；
- 3、承诺严格执行国家、省、市关于农民工工资支付的相关规定，建立用工台账，并承诺不以任何理由拖欠、克扣农民工工资。

承诺人（公章）：中建三局集团有限公司

法定代表人（签字）：

联系电话：18617063039

传 真：027-87132688

承诺日期： 2025 年 3 月 12 日

