



华蓝集团股份公司

2022 年年度报告

2023 年 4 月

2022 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人雷翔、主管会计工作负责人李嘉及会计机构负责人(会计主管人员)谢常蓁声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

净利润下降主要系收入下降，成本费用下降比例低于收入下降比例；且销售回款不及预期，应收款坏账损失增加所致。

本报告中所涉及的未来计划，发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司不属于特殊行业，不需要遵守特殊行业的披露要求。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 148,291,400 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.35 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	1
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	36
第五节	环境和社会责任	55
第六节	重要事项	57
第七节	股份变动及股东情况	73
第八节	优先股相关情况	80
第九节	债券相关情况	81
第十节	财务报告	82

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在巨潮资讯网上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有公司法定代表人签名且加盖公司公章的 2022 年年度报告文本原件。
- 五、其他相关文件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、华蓝集团	指	华蓝集团股份公司
华蓝设计	指	华蓝设计（集团）有限公司
华蓝工程	指	广西华蓝工程管理有限公司
中蓝审图	指	广西中蓝审图有限责任公司
英图设计	指	南宁市英图设计服务有限公司
华蓝投资咨询	指	广西华蓝投资咨询有限公司
云宝宝	指	云宝宝大数据产业发展有限责任公司
苏中达科	指	苏中达科智能工程有限公司
华蓝装饰	指	广西华蓝建筑装饰工程有限公司
华蓝岩土	指	广西华蓝岩土工程有限公司
华保盛物业	指	广西华保盛物业服务集团有限公司
富腾投资	指	广西富腾投资有限公司
华溯文化	指	广西华溯文化创意有限公司
南宁围棋	指	广西南宁华智围棋俱乐部有限公司
那园旅游	指	广西那园旅游投资有限公司
那园餐饮	指	南宁市那园餐饮管理有限公司
华之味餐饮	指	广西华之味餐饮投资管理有限公司
华智体育	指	华智体育产业股份公司
新鸿基	指	广西新鸿基汇东建设投资有限公司
平南设计	指	平南县华蓝设计咨询有限公司
防城港设计	指	防城港市华蓝设计咨询有限公司
华蓝数智科技	指	广西华蓝数智科技有限公司
柳州设计	指	柳州市华蓝设计咨询有限公司
同济检测	指	广西同济检测技术有限公司
衢州弈谷	指	浙江衢州弈谷文化实业有限公司
广东华蓝能源	指	广东华蓝能源开发有限公司
品盛光伏	指	品盛光伏新能源科技（广东）有限公司
广州力充能源	指	广州力充能源科技股份有限公司
华晟能源	指	东莞市华晟能源开发有限公司
华羿能源	指	东莞市华羿能源开发有限公司
华昊能源	指	东莞市华昊能源开发有限公司
华焱能源	指	广州市华焱能源开发有限公司
华玉能源	指	东莞市华玉能源开发有限公司
华宝能源	指	东莞市华宝能源开发有限公司
华辉能源	指	东莞市华辉能源开发有限公司
华旦能源	指	东莞市华旦能源开发有限公司
华湛能源	指	东莞市华湛能源开发有限公司
华耀能源	指	东莞市华耀能源开发有限公司
华亮能源	指	东莞市华亮能源开发有限公司
双宝数字	指	广州双宝数字电能科技有限公司

同瑞评估	指	南宁同瑞资产评估事务所（普通合伙）
华漫民宿	指	南宁市华漫民宿有限公司
艾可荷	指	广西艾可荷商贸有限公司
本期、本年、报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
上期、上年、上年同期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
报告期初、期初	指	2022 年 1 月 1 日
报告期末、期末	指	2022 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	华蓝集团	股票代码	301027
公司的中文名称	华蓝集团股份公司		
公司的中文简称	华蓝集团		
公司的外文名称（如有）	HUALAN GROUP CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	HLJT		
公司的法定代表人	雷翔		
注册地址	南宁市青秀区月湾路 1 号华蓝弈园		
注册地址的邮政编码	530029		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	南宁市青秀区月湾路 1 号南国弈园		
办公地址的邮政编码	530029		
公司国际互联网网址	www.gxhl.com		
电子信箱	hldongban@163.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨广强	刘莎
联系地址	南宁市青秀区月湾路 1 号南国弈园	南宁市青秀区月湾路 1 号南国弈园
电话	0771-5775576	0771-5775576
传真	0771-5775576	0771-5775576
电子信箱	hldongban@163.com	hldongban@163.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《经济参考报》巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	南宁市青秀区月湾路 1 号南国弈园 508 董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区车公庄西路 19 号 68 号楼 A-1 和 A-5 区域
签字会计师姓名	李明、张卫帆

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
太平洋证券股份有限公司	云南省昆明市北京路 926 号 同德广场写字楼 31 楼	鲁元金、张兴林	2021 年 7 月 15 日至 2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	845,082,468.86	1,154,832,938.93	-26.82%	1,091,632,151.62
归属于上市公司股东的净利润（元）	54,639,420.09	127,546,790.25	-57.16%	121,432,572.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	46,700,082.89	121,767,532.30	-61.65%	111,369,534.96
经营活动产生的现金流量净额（元）	-73,801,919.58	-44,592,225.08	-65.50%	127,676,811.75
基本每股收益（元/股）	0.37	1.02	-63.73%	1.10
稀释每股收益（元/股）	0.37	1.02	-63.73%	1.10
加权平均净资产收益率	5.84%	20.41%	-14.57%	33.53%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
资产总额（元）	1,855,763,694.59	1,791,927,957.23	3.56%	1,267,422,979.81
归属于上市公司股东的净资产（元）	951,276,216.96	919,831,482.87	3.42%	422,836,327.66

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.3685

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	185,554,755.65	158,649,907.83	159,554,011.39	341,323,793.99
归属于上市公司股东的净利润	16,645,145.51	17,841,716.34	6,064,822.50	14,087,735.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,330,437.05	15,340,951.80	5,140,803.41	9,887,890.63
经营活动产生的现金流量净额	-10,943,359.60	-45,363,927.78	11,345,004.97	-28,839,637.17

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益 (包括已计提资产减值准备的冲销部分)	26,548.67	267,739.52	9,003.97	
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)	9,234,110.06	6,097,944.89	8,351,020.41	主要系报告期内收到多笔与收益相关的政府补助以及递延收益结转的与收益相关的政府补助
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	44,633.44			
委托他人投资或管理资产的损益			22.32	

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益			1,207,428.67	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	698,559.34		1,708,413.50	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-131,628.89	823,331.74	-401,458.13	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	21,204.74	14,567.65	1,704,716.98	
减：所得税影响额	1,890,548.60	1,370,319.85	2,368,157.12	
少数股东权益影响额（税后）	63,541.56	54,006.00	147,952.93	
合计	7,939,337.20	5,779,257.95	10,063,037.67	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

本期其他符合非经常性损益定义的损益项目主要由持有其他债权投资取得的投资收益构成。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

1、公司所处行业基本情况、发展阶段及周期性特点

公司所属证监会行业分类为“专业技术服务业”，主要为政府部门、事业单位、政府平台企业和房地产企业提供投资咨询、项目策划、造价咨询、工程设计、项目管理、工程总承包管理、工程监理、运营维护咨询等综合技术服务，处于城乡规划建设运营产业链的前端，也是带动建筑材料、建筑施工等行业发展的先导。

作为建筑工程从投资到最终实现过程中承前启后的核心环节，建筑设计行业伴随着建筑业的发展不断壮大，成为国民经济建设的重要行业之一。随着我国经济由高速增长阶段转向高质量发展阶段，在不确定因素叠加影响下，经济下行压力加大。而建筑工程的投资建设受宏观经济形势及国家产业政策影响较大，建筑设计企业发展面临严峻的挑战，建筑设计行业市场分化日趋加深。面临项目承接难度加大、实施周期加长、收入规模下降、回款困难等问题，设计企业在纵向围绕产业链上下游进行业务延伸，横向实施多元化拓展新领域，发展全过程工程咨询、工程总承包等新模式，提供全方位、一体化服务等方面做出了积极的探索。

近年我国智慧城市快速发展，成效显著。新型智慧城市的本质是利用新一代信息技术对城市进行重塑和再造，是利用现代信息技术与城市固有秩序和利益进行博弈，利用数据资源畅通流动、开放共享的属性，倒逼城市不合理的管理体制、治理结构、服务模式、产业布局变得更加合理优化、透明高效。“元宇宙、数字孪生城市、实景三维中国、CIM”等概念的提出与应用倒逼设计数字化。“十四五”规划和 2035 年远景目标中明确提出要“分级分类推进新型智慧城市建设”和“建设智慧城市和数字乡村”。而数字孪生城市作为智慧城市项目的基础性支撑建设在未来 10 年内都将是增量市场。由工信部牵头编写的《数字孪生应用白皮书 2020》也指出未来几年还将保持较快速度增长，预计到 2023 年市场规模将超过 1.3 万亿元。数字化转型已然成为行业发展新趋势，将重塑勘察设计行业的发展新动能，也是勘察设计行业转变增长方式、改变经营方式的必然选择。

为深入贯彻落实党中央、国务院关于碳达峰、碳中和的重大战略决策部署，全国已有 17 个省份陆续发布了碳达峰实施方案，大力实施可再生能源替代计划，加快构建清洁、低碳安全高效的能源体系。2022 年我国光伏行业呈现爆发式增长趋势，已成为新增装机规模最大、增速最快的电源类型之一，行业总产值已突破 1.4 万亿元。光伏发电集中式与分布式并举的发展趋势明显，分布式光伏成为新增装机主要增长点。随着光伏组件价格的下行，分布式光伏项目收益率明显向好。此外，在各省份陆续出台的《“十四五”建筑节能与绿色建筑发展规划》明确要求，到 2025 年城镇新建建筑全面建成绿色建筑，建筑能耗和碳排放增长趋势得到有效控制，基本形成绿色、低碳、循环的建设发展方式。2022 年《建筑节能与可再生能源利用通用规范》的正式实施，要求新建居住建筑和公共建筑平均设计能耗水平进一步降低，在 2016 年执行的节能设计标准基础上降低 30%和 20%。国家双碳战略的逐步落地为勘察设计行业带来新的发展机遇。

2、公司所处行业地位情况

(1) 公司连续多年位列民营设计企业第一梯队

公司是一家以工程设计、国土空间规划业务为核心，以工程总承包管理与工程咨询等业务为延伸的综合型工程技术服务企业。2012 年，子公司华蓝设计被中国建筑学会评为“当代中国建筑设计百家名院”之一，2014-2022 年连续 9 年上榜美国《工程新闻记录》(ENR)和中国《建筑时报》共同发布的“中国工程设计企业 60 强”，2022 年第七次获得“中国十大民营工程设计企业”称号，且城市规划、给排水、商业综合体、医养建筑、环境工程、教育建筑等多个细分专业多年来在专业榜单中位列前十。

(2) 公司全国化布局稳步进行

公司立足广西，以“总部+区域中心+分公司”的形式布局全国，在全国设立 15 家分支机构，分布在全国主要省会城市，辐射华东、华南、华中、西北和西南等区域，在北京、上海、广州、成都、武汉等区外城市设立区域营销中心，通过发挥区域营销中心的辐射作用，开拓京津冀、长三角、大湾区、川渝、武汉等重点城市群市场，拓展全国市场，增强

公司的业务承揽能力。各区外营销中心将以总部技术与质量管理体系为支点，结合当地市场形势，收集和反馈市场信息，建立和维护客户关系，逐步提升面对当地客户的更加快捷的技术服务能力。

3、报告期新公布的法律法规、行业政策对所处行业的重大影响

(1) 国家层面政策措施出台，市场逐步回暖

在国家政策方面，2022 年 5 月，国务院出台了《关于印发扎实稳住经济一揽子政策措施的通知》。通知提出了 6 个方面 33 项具体政策措施，政策涉及房地产、教育、医疗、物流等诸多领域，投资市场呈现明显回暖迹象，城市建设力度逐步加大。2022 年 5 月，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于推进以县城为重要载体的城镇化建设的意见》。意见指出因地制宜补齐县城短板弱项，促进县城产业配套设施提质增效、市政公用设施提档升级、公共服务设施提标扩面、环境基础设施提级扩能，增强县城综合承载能力，经过一个时期的努力，在全国范围内基本建成各具特色、富有活力、宜居宜业的现代化县城。新型城镇化的深入推动，县城作为重要载体，将给勘察设计业务创新、市场布局带来较大影响。

在行业政策方面，2022 年 5 月住房和城乡建设部发布《“十四五”工程勘察设计行业发展规划》，提出：发挥以设计为主导的工程总承包示范项目引领作用；支持勘察设计企业向产业链前后延伸，发展涵盖投资决策、工程建设、运营等环节的全过程工程咨询服务模式；在民用建筑工程项目中推行建筑师负责制，发挥建筑师对建筑工程品质管控的作用；促进工程勘察设计行业绿色发展，助力工程建设绿色产业链形成和延伸；推进施工图审查数字化、智能化，扩大人工智能审图试点范围，逐步推广 BIM 审图。

(2) 地方重大决策，市场蕴含新机

为深入贯彻落实习近平总书记对广西工作系列重要指示精神，在国家的大力支持和指导下，广西研究提出规划建设西部陆海新通道——平陆运河项目，并正式立项。项目静态总投资 680 亿元，涉及南宁横州、灵山及钦州钦南区、钦北区四县区。运河经济带统筹谋划沿线产业发展、城镇建设、移民安置等布局，将带动临港园区、农田水利、生态修复等的大规模建设。2022 年 8 月，平陆运河正式进入建设阶段。2022 年 2 月，广西发布了《广西城镇生活污水和垃圾处理设施建设实施工作方案（2022-2025）》，提出确保 2025 年全区城市污水处理能力达到 650 万立方米/日，城镇生活垃圾处理能力达到 3.5 万吨/日，并提出大批量的污水处理厂新建和改扩建、管网新建和改造、管网普查、黑臭水体治理、污泥处置、垃圾分类、垃圾收运、垃圾渗透液处理、垃圾填埋场及封场、垃圾焚烧、运行和监控等工作目标。2022 年，广西发展改革委牵头会同 12 部门联合印发了《广西振作工业经济运行推动工业高质量发展 2022 年任务清单》，提出了 2022 年保障工业经济稳增长需重点实施的 46 条政策举措。以上当地政府在勘察设计领域相关的部署涉及公司规划、建筑、市政、水利、景观等多个专业板块，为公司开展相关业务带来了更多的机会。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、公司主营业务

公司致力于成为中国城乡建设领域一流的集成服务商，围绕建筑生命周期，从土地现状到功能策划、规划、建筑物设计与建设，为客户提供投资咨询、项目策划、造价咨询、工程设计、项目管理、工程总承包管理、工程监理、运营维护咨询等综合技术服务。

(1) 工程设计

根据建设工程的要求，对建设工程所需的技术、经济、资源、环境等条件进行综合分析、论证，编制建设工程设计文件的活动。

(2) 国土空间规划

将主体功能区规划、土地利用规划、城乡规划等空间规划相融合，对一定区域国土空间开发保护在空间和时间上作出的安排，包括总体规划、详细规划和相关专项规划；从规划层级上，划分为国家级、省级、市级、县级、乡镇级五级，其中国家级规划侧重战略性，省级规划侧重协调性，市县级和乡镇级规划侧重实施性。

(3) 工程总承包管理

从事工程总承包的企业，按照与建设单位签订的合同，对工程设计、采购、施工或者设计、施工等阶段实行总承包，并对工程的质量、安全、工期和造价等全面负责的工程建设组织实施方式。

（4）工程咨询

在建设项目投资决策与实施活动中，为投资者和政府部门提供阶段性或全过程咨询和管理的智力服务，包括规划咨询、项目咨询、评估咨询、全过程工程咨询等。

2、经营模式

公司采取控股型管理模式，主要负责对各子公司的统筹管理，不从事具体生产业务。

子公司主要提供工程设计、国土空间规划、工程总承包管理及工程咨询服务。公司在与客户签订合同后，依据合同约定进度完成并交付工作成果、收取服务费用，从而实现业务收入和利润。

公司立足广西，以“总部+区域中心+分公司”的形式布局全国，以品牌营销和技术营销等方式拓展新客户。公司市场营销中心负责统筹区域市场和大客户，具体营销工作下沉到子公司各生产部门执行。

公司主要客户为政府部门、事业单位、政府平台企业和房地产企业等，获取项目的主要方式为招投标和商务谈判两种。

3、经营情况分析

（1）主要经营业绩有所下滑

报告期内，在城镇化进程放缓、房地产调控、不确定因素增加等多重压力叠加之下，行业在经历了 10 余年高速增长后进入了变革期，聚焦已有的业务和经验，在细分领域通过产品及技术积累打造专业化品牌。

报告期内，受市场环境下行、客户资金紧张等影响，2022 年公司实现营业收入 84,508.25 万元，同比下降 26.82%；归属于母公司股东的净利润为 5,463.94 万元，同比下降 57.16%。

（2）优势业务持续向好

公司围绕“医疗建筑、教育建筑和产业园区”组建专项业务工作组，深耕专项业务，巩固并进一步加大市场份额，凭借专业技术优势，业务稳定增长。

在医疗建筑业务方面，公司深耕医疗建筑领域多年，通过众多医疗项目的深入研究与实践，在“医疗建筑一体化设计”“医疗工艺设计”“智慧医院建设”等方面积累了丰富的经验和专业技术。报告期内，公司医疗建筑合同签约额达 12,609 万元，同比增长 25.9%，实现营业收入 9296 万元。

在教育建筑业务方面，公司教育建筑设计团队已超过 200 人，以创新设计理念为引导，集成采用先进的工程专业技术，通过前期策划、工程设计、施工监造等全过程、一体化设计和咨询服务，高效控制设计与建设周期，为客户提供满意的、高完成度的建筑作品。教育建筑新签合同签约额为 6598 万元，实现营业收入 6712 万元，同比增长 18%。

在产业园区业务方面，结合广西强工业的总体布局，公司业务重点向工业产业园区建筑拓展。报告期内，公司园区专项业务合同签约额为 25732 万元，同比增长 74.58%，实现营业收入 4012 万元。其中，合同签约额超千万元的有龙港新区玉林龙潭产业园区（白平片区）项目 2752 万元，柳州高密度 PCB 电子产业园项目（一期）1363 万元，赤水河流域酱香型白酒产业集聚示范区项目 1122 万元。

（3）新业务培育初见成效

以投融资管理咨询引领的全过程工程咨询业务取得突破性进展。公司以客户需求为出发点，以项目落地为目标，以个性化的“专项债+市场化融资”方式，为客户提供“政府奖补资金、地方政府专项债、开发性政策性银行贷款、商业银行贷款、PPP、外资银行贷款”等多渠道融资服务，形成了以投融资管理咨询为引领的全过程工程咨询的服务体系。签订靖西市新型城镇化一期工程、龙港新区玉林龙潭产业园区（白平片区）大窝垌村乡村振兴及基础设施等一批全过程工程咨询项目，合同签约总额达到 6,087.78 万元。

响应国家“双碳”战略，积极开展光伏发电和建筑节能等相关业务。为光伏发电项目提供可行性报告编制、土地规划、工程设计等服务，累计签订装机容量为 4.53GW 分布式光伏项目的设计咨询服务合同，合同签约额达 1160 万元；在东莞等地投资开发工商业分布式光伏电站项目，已签约 15.86MW，建成及在建 10.07MW，第三方估值约 6000 万元；研发智慧能源管理平台，应用 BIM+物联网+大数据 AI 技术，开展智慧合同能源管理，实现建筑节能减排，承接了中国储能大厦智慧能源管理、湖南立方新能源科技有限公司中央空调节能合同管理等项目。

专注于城乡建设领域数字化转型，瞄准数字经济增量市场，为客户提供城乡信息化建设整体解决方案。定制化推出“社会投资+运营分成、顶层设计+分步实施”的“广西特色智慧县域”项目模式，覆盖数字政务、数字经济和数字社会业务，已承接“智慧全州”“智慧横州”等项目；为建筑数字化运营提供技术和数据应用支撑，采集业态、消费、人流

等关键数据信息为客户提供决策咨询服务，目前已承接南宁智慧商圈可视化及 CIM 平台（基于数字孪生技术）等项目；整合国土空间基础数据及业务流程数据资源，梳理规划指标和模型体系，构建国土空间规划管理工作信息闭环，打造国土空间规划“一张图”应用，提升国土空间治理体系和治理能力现代化水平。数字化业务合同额全年达 1,886.77 万元。

（4）重大项目承接保持规模

签订 1000 万元以上大项目 17 项，合同签约额共计 5.59 亿元。合同签约额在 1 亿元以上的 EPC 项目有 2 项，其中广西壮族自治区南溪山医院公共卫生应急救治中心（EPC）项目 1.79 亿元、广西建设职业技术学院新校区一期第二批单体（EPC）项目 1.49 亿元；合同签约额在 1000 万元以上的设计咨询业务有 15 项，合同签约额总计为 2.29 亿元，其中南宁吴圩国际机场 T3 航站区及配套设施建设工程勘察及设计项目 4000 万元（为首次中标大型民航交通枢纽设计项目，填补了集团在机场设计业绩上的空白），靖西市新型城镇化一期工程项目全过程咨询合同签约额为 1,597.96 万元。

（5）战略合作推动有力

公司的战略合作领域从市县、自治区平台公司、科研机构扩展到建工类央企、高校、联合性社会组织、金融机构、产业与资源平台公司等，在促进业务发展、人才交流、产学研合作等方面进一步发挥积极的作用。签订战略合作的单位数量较往年有大幅增长，2022 年，新签、续签地级市人民政府战略合作 4 项（柳州市、崇左市、玉林市、防城港市），新签企业类战略合作 6 项（中国二十冶集团有限公司、科大讯飞股份有限公司、广西农村投资集团有限公司、山西建设投资集团有限公司华南总部、中建科工集团有限公司和河池市城乡建设投资集团有限公司）以及科研院校、学协会战略合作 2 项（广西大学、广西中华文化促进会）。2022 年，战略合作市场总体合同签约额达到 24353 万元，同比增长 33%。

（6）区外市场拓展加快

公司通过“区域中心+区域分公司+本部联动”的方式拓展区外市场业务，省外业务占营业收入比例增长 19.10%。成立了上海中心、武汉中心，通过以点带面，突破中心城市业务辐射华东、华中地区市场，与北京中心、成都中心、广州中心形成合力，重点聚焦国家战略发展区域，深耕核心城市群和中心城市，推进实现新一轮布局和重大项目落地。公司承接了一系列区外优质项目，如福建莆田城厢区文献北片区城市更新建设项目（一期）、安徽合肥庐江县申山绿苑安置房二期规划勘察设计、贵州赤水河流域酱香型白酒产业集聚示范区项目、四川乐山夹江县城乡供水一张网建设项目，有效提升了公司在区外的品牌影响力。

三、核心竞争力分析

1、综合服务能力优势

公司现有资质 26 项，是广西工程勘察设计行业拥有专业资质数量较多的科技型企业之一。目前已经取得工程设计轻纺行业制糖工程专业甲级、市政行业城镇燃气工程专业甲级、市政行业（燃气工程、轨道交通工程除外）甲级、建筑行业（建筑工程）甲级、风景园林工程专项甲级，以及城市规划编制资质、监理等多项甲级资质，2022 年公司新增工程设计水利行业丙级资质证书，资质序列覆盖建筑、市政、轻纺、风景园林、城乡规划、工程监理等行业的多个领域，能够提供文化展馆建筑、医疗建筑、教育建筑、体育建筑、棚户区改造、水循环综合治理、城市立交一体化、城市主干线道路综合整治提升、国土空间规划、轻工制糖、乡村振兴、智慧城市等设计咨询服务，具备为客户提供前期咨询、项目策划、工程咨询、工程设计、项目管理、工程总承包管理等全过程管理的综合服务能力。子公司华蓝设计作为广西第一批“全过程工程咨询试点企业”和率先探索工程总承包管理业务的设计企业，正在向设计主导的工程总承包和全过程工程咨询模式拓展，积极向全产业链延伸并实现价值链的提升。

2、以投融资引领的全过程工程咨询优势

自 2020 年开始，公司紧跟政策方向，适应市场发展，尝试和探索投融资管理咨询业务。通过投融资咨询和项目策划包装两大抓手，协助客户破解开发项目的实施难题，在申请补助资金、政府专项债、政策性开发性银行贷款、商业银行贷款等方面为业主提供专业的咨询服务。着眼项目全生命周期，通过投融资咨询及项目策划，解决项目资金痛点及实施难点，推进项目落地及实施，为业主提供定制化的全过程咨询服务。目前涉及保障性租赁住房、城市更新、新型城镇化、乡村振兴、EOD 开发等方面投融资咨询及项目策划领域，在广西区内外 45 个市县（区）对接了相关融资策划项目，其中公司主导策划的《靖西市新型城镇化一期工程项目》及《河池市宜州区燕山片区新型城镇化项目》成功获得农发行区分

行授信并分别获得 6 亿元及 8 亿元的贷款额度，广西壮族自治区生态环境厅公布的第一批 6 个自治区级 EOD 模式项目中，公司策划项目入库 3 个。公司把投融资引领的咨询服务延伸到后续的全过程工程咨询服务中，为地方政府和平台公司项目谋划提供更有力的支持。

3、以设计牵头 EPC 建设模式的优势

公司于 2011 年开始开展工程总承包管理业务，是勘察设计行业较早探索设计牵头 EPC 模式的企业之一。公司一直重视工程总承包业务的发展，新签项目持续增长，存量项目稳步推进。同时，公司积极探索 EPC 模式下的建筑工业化实践和 BIM+技术应用，在广西率先实现了 EPC 项目的装配式建造和 BIM 技术辅助决策，“广西国际壮医医院”项目机房 7 天即实现了装机运行。截至报告期末，公司累计承接工程总承包管理项目 90 余项，其中大部分为广西壮族自治区级重大项目，公司在近十年的 EPC 发展过程中，通过项目实战，积累了一套先进、完备的 EPC 项目管理经验，打造了一支素质过硬、实力担当的项目管理团队。公司的 EPC 业务覆盖了全区 14 个地市，并积极走向区外。在四川地区承接的四川妇女儿童中心 EPC 工程总承包项目，在江苏地区承接的连云港华药港核心区教育培训、生活配套区工程总承包（EPC）项目，均是公司设计牵头 EPC 业务品牌“走出去”的实践，是公司工程总承包细分领域市场地位与综合竞争力的体现。

4、人才优势

公司实施人才建设战略，自主培养及柔性引进各类高层次人才，以高层次人才带动高端科创平台的建设。依托高端科创平台，公司持续引进（含柔性引进）院士、教授、博士等高端人才。高端科创平台和高层次人才平台的建立为公司打造华蓝智库、引领行业转型升级再创新提供了重要基础。报告期内，公司引进各层次人才 389 人。其中，中高级职称人才 97 人，注册执业资格人才 42 人，聘请 2 名知名企业家、学者担任公司顾问，进一步充实顾问队伍。截至 2022 年 12 月 31 日，公司拥有专业技术人员 2738 人，其中享受国务院政府特殊津贴专家 2 人、当代中国杰出工程师 1 人、广西“新世纪十百千”人才 2 人、广西工程勘察设计大师 9 人、广西壮族自治区优秀专家 2 人、“西部之光”访问学者 3 人、广西壮族自治区和南宁市两级政府特聘专家 8 人、广西高层次人才 4 人、广西杰出工程师 2 人、南宁市高级技术人才 277 人（含南宁市专业技术拔尖人才、优秀青年专业技术人才、培养新世纪学术和技术带头人、高层次人才）、广西勘察设计协会优秀青年建筑师 17 人、广西勘察设计协会优秀青年设计师 26 人。与公司多元化业务对应，截至 2022 年 12 月 31 日，公司各类注册人员达 506 人，涵盖建筑、规划、结构、设备、电气、化工、造价等各类专业。公司拥有中高级职称人员 1,496 名，其中具备正高级职称（含教授级高级工程师）的有 119 名；具备硕士、博士学历的有 391 人，本科以上学历占比约 86%；40 岁以下员工占比为 80.9%。公司人力资源水平在同行业中具有一定优势，为公司发展奠定了坚实基础。

5、数字化技术优势

在《集团数字化建设五年规划（2021-2025 年）》的指导下，2022 年公司持续深入推进二维协同设计，通过提高设计技术手段来提升设计质量和生产效率。

在数字化技术应用与研发方面，公司设立“BIM 技术研发中心”“城市信息模型（CIM）研究中心”，开展 BIM、CIM 相关技术的研究与开发应用。结合公司自身特点，在工程设计、工程总承包过程中不断拓展 BIM 技术应用的深度及广度，在三维数字建筑中应用参数化设计、建筑性能模拟、VR、MR 等技术，优化建筑设计成果，提高建筑设计水平，增加项目建成后的使用效益。公司在全国 BIM 大赛中取得优异成绩，其中“广西金秀瑶医医院 BIM 技术应用”获得“智建杯”2021 第二届智慧建造创新大奖赛设计组金奖，获得第十一届“龙图杯”全国 BIM 大赛二等奖。此外，基于设计业务应用需求，自主开展配套 BIM 技术二次研发：基于 Revit 的算量插件开发、基于 Revit 的自有族库平台研发、基于 Revit 的二次应用开发、基于 Dynamo 的应用开发，并取得了 10 项软件著作权授权。

自主研发的“CIM 基础信息平台”整合了国土空间、地下物探、地上测绘、实景三维、建筑市政 BIM、工程建设项目等数据信息资源，形成了试点城市三维空间数字底板，已具备数据汇聚、数据共享、数据发布、数据展示、集成服务等功能。公司将持续对平台的功能进行完善升级，通过对空间数据库的持续补充完善，使数据服务更全面、数据分类更精细、数据展示更清晰。形成可持续积累和服务共享的数字化资产，这些数据资源可以为设计项目服务，同时赋能公司在建筑、市政、规划等主营设计业务上的发展。

自主研发的“CIM 数字辅助设计与模拟应用平台”依托项目管理数据平台，BIM 轻量化引擎、GIS 三维底图，打造承载建筑、交通、市政、景观等二维、三维工程数的集成虚拟数字空间，实现项目方案和工程建设等情况的可视化浏览、分析与把控。

定制化推出 EPC+F 建设模式下的新型“智慧县域”项目模式，完成此项目模式推广应用 2 项、正在开展前期工作近 10 项，同时承接了智慧城市、智慧停车、智慧交通、“新基建”等信息化项目近百项。集团拥有技术熟练、经验丰富的信息化团队，完成了广西数字标杆项目、自治区数据要素融合应用“百千万工程”项目、中国—东盟（华为）人工智能创新中心项目、南宁市创新创业领军人才“邕江计划”等外部科研工作，获得了国家软件著作权 30 余项、国家注册商标 1 项、国家发明专利和实用新型专利各 1 项、广西重大科技成果转化 1 项、广西勘察设计协会科学技术奖 1 项、南宁市现代服务业企业创品牌奖 1 项。以此更好地支撑公司数字化业务的开展，满足公司拓展数字化新业务的需求，提升数字化新业务竞争力，助力公司高质量与可持续发展。

自主研发智慧能源管理平台，以“BIM+物联网+大数据”技术为基础，以碳达峰、碳中和为目标，在能耗模型的基础上，实现对建筑能耗综合采集统计、分析、异常诊断等功能，为开展数智合同能源管理模式提供科学治理、效果评估、持续优化的数字化手段支撑，实现节能、增效、减排的管理目标。目前已联合生态伙伴落地智慧能源运营项目 7 个，可产生实际收益超 500 万元，总节约标准煤约 2655.01 吨，总减少碳排放量 6619 吨。业务覆盖范围从广西延伸到大湾区、湖南等地，项目业态涵盖医院、办公、酒店、工厂等。签订第一个区外前沿市场合同能源管理项目—《储能大厦合同能源管理节能服务合同》，为公司在智慧能源管理业务方面的发展奠定了良好基础，为下一步业务推广起到示范作用。

6、研发和技术优势

公司建立了技术支撑、管理服务、创新研发、成果转化、人才培养“五位一体”的技术创新体系，以公司技术委员会领导下的各级总师队伍为技术支撑；以提升研发创新能力和人才成长为目的的职能管理服务；以公司内外部的各类技术中心为创新研发主体；以专业院、设计所为成果转化平台和高新技术的应用推广基地；并强调培养一批既有高水平研发能力，又有丰富的工程项目实践经验的科研团队。完善的体系结构为公司的科技创新奠定了坚实的基础。

公司开展了多方位科创平台建设，先后通过国家高新技术企业、国家级博士后科研工作站、国家装配式建筑产业基地、国家文化产业示范基地、广西企业技术中心和广西专家服务基地的认定，2019-2021 年连续 3 年获“广西高新技术企业百强”；是广西“城乡规划与建筑设计人才小高地”和南宁市“海绵城市建设人才小高地”建设载体单位；2019-2021 年，公司先后通过了“广西城市建筑热环境控制工程技术研究中心”“广西海绵城市工程技术研究中心”“广西壮族自治区智慧建筑与人居环境工程研究中心”等省级科创平台及“南宁市数字城市道路工程技术研究中心”“南宁市结构智慧评估及更新工程技术研究中心”等市级科创平台的认定；各类科创平台为推动公司专业技术升级、实现技术突破提供了有利条件。

公司结合行业发展趋势及实际生产需求，每年支持一批行业关键技术攻关的研究课题，开展了一系列城市更新、乡村振兴、绿色建筑、智慧城市、新型建筑工业化、智慧工程管理、医疗建筑等关键技术研究。先后承担了国家自然科学基金项目、国家社会科学基金项目、住建部科技计划项目、广西科技计划项目等各级科研项目 110 余项，获广西科技进步奖、广西社会优秀成果奖及省级以上行业学协会相关科技奖项 20 余项，获国家专利及软件著作权 200 余项，发表专著 30 余部，主编和参编国家、地方技术标准与设计图集 170 余项。

2022 年，公司参编国家标准 6 项，其中 5 项为强制性国家标准，为资质扩展升级储备业绩。获广西科技类奖 5 项，年度获奖数量有突破。其中，公司牵头的“海绵城市建设关键技术集成创新与应用”获广西科学技术进步奖三等奖，该项目构建了海绵城市建设全过程技术标准体系，成果应用范围辐射全广西乃至中南地区，社会和环境效益显著。

公司在工程咨询和设计服务中，注重研究城乡发展战略与公共政策，把握地域性、民族性和时代性特征，积极开展前沿技术研究与应用。2022 年获“2021 年工程勘察、建筑设计行业和市政公用工程优秀勘察设计奖”5 项（其中一等奖 1 项）、“2022 年度中国风景园林学会科学技术奖（规划设计奖）”三等奖 1 项、“2022 年度轻工行业优秀咨询成果评价”3 项、“2021 年度广西优秀文化和旅游规划设计成果等次评定”6 项、“2022 年度广西优秀咨询成果等次评估”5 项。

四、主营业务分析

1、概述

参见第三节“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	845,082,468.86	100%	1,154,832,938.93	100%	-26.82%
分行业					
服务业	838,790,700.20	99.26%	1,145,211,504.09	99.17%	-26.76%
其他业务	6,291,768.66	0.74%	9,621,434.84	0.83%	-34.61%
分产品					
工程设计	627,238,551.27	74.22%	868,644,741.35	75.22%	-27.79%
国土空间规划	96,863,292.66	11.46%	136,533,345.76	11.82%	-29.06%
工程总承包管理	60,908,552.93	7.21%	68,571,368.35	5.94%	-11.17%
工程咨询	34,287,694.08	4.06%	49,460,956.10	4.28%	-30.68%
其他主营业务 (审图、晒图、 发电等)	19,492,609.26	2.31%	22,001,092.53	1.91%	-11.40%
其他业务	6,291,768.66	0.74%	9,621,434.84	0.83%	-34.61%
分地区					
华南地区	737,616,521.21	87.28%	1,031,480,620.50	89.32%	-28.49%
西南地区	12,660,528.16	1.50%	32,184,579.01	2.79%	-60.66%
华中地区	32,043,860.43	3.79%	21,934,206.17	1.90%	46.09%
华东地区	59,256,276.03	7.01%	67,446,300.44	5.84%	-12.14%
东北地区	283,018.87	0.03%	33,962.26	0.00%	733.33%
华北地区	1,031,055.53	0.12%	1,187,300.13	0.10%	-13.16%
西北地区	2,191,208.63	0.26%	565,970.42	0.05%	287.16%
分销售模式					

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
服务业	838,790,700.20	536,093,382.10	36.09%	-26.76%	-27.05%	0.25%
分产品						
工程设计	627,238,551.27	412,741,949.44	34.20%	-27.79%	-26.63%	-1.04%

国土空间规划	96,863,292.66	61,112,898.05	36.91%	-29.06%	-30.74%	1.54%
分地区						
华南地区	737,616,521.21	465,728,156.71	36.86%	-28.49%	-28.75%	0.23%
分销售模式						

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工程设计	人工成本、服务采购成本、其他成本等	412,725,724.65	76.49%	562,562,634.88	76.05%	-26.63%
国土空间规划	人工成本、服务采购成本、其他成本等	61,112,898.05	11.33%	88,242,532.37	11.93%	-30.74%
工程总承包管理	人工成本、服务采购成本、其他成本等	26,850,721.02	4.98%	38,348,690.79	5.18%	-29.98%
工程咨询	人工成本、服务采购成本、其他成本等	21,333,359.82	3.95%	30,586,712.68	4.13%	-30.25%
其他主营业务 (审图、晒图、发电等)	人工成本、服务采购成本、其他成本等	14,070,678.56	2.60%	15,102,591.98	2.04%	-6.83%
其他业务	人工成本、其他成本等	3,508,516.25	0.65%	4,985,617.17	0.67%	-29.63%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

详见本报告“第十节 财务报告”之“八、合并范围的变更”。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	81,888,146.66
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	9.70%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	广西扶绥同正投融资集团有限公司	20,162,854.38	2.39%
2	南宁华强产业投资有限公司	16,671,584.19	1.97%
3	广西投资集团有限公司	15,678,804.22	1.86%
4	梧州市红十字会医院	15,255,660.38	1.81%
5	广西壮族自治区妇幼保健院	14,119,243.49	1.67%
合计	--	81,888,146.66	9.70%

主要客户其他情况说明

□适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	52,775,442.19
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	25.73%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	9.98%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	东莞市品胜能源科技有限公司	28,733,546.77	14.01%
2	华蓝岩土	10,369,316.19	5.06%
3	华蓝装饰	6,629,071.14	3.23%
4	建勘勘测有限公司	3,575,283.02	1.74%
5	华保盛物业	3,468,225.07	1.69%
合计	--	52,775,442.19	25.73%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

华蓝岩土与公司存在关联关系，系全资子公司华蓝工程参股公司。但公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在其中未直接或间接拥有权益。

华蓝装饰与公司存在关联关系，系全资子公司华蓝工程参股公司。但公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在其中未直接或间接拥有权益。

华保盛物业与公司存在关联关系，系实际控制人对其具有重大影响的企业。公司副总经理钟毅担任华保盛物业董事长，公司实际控制人、监事合计持有其 14.36%股权。

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	26,022,099.86	37,797,747.04	-31.15%	主要系销售人员薪酬、办公及租赁费下降，且受加强费用管控的影响，业务宣传及差旅交通费支出减少所致
管理费用	118,847,890.00	145,801,936.72	-18.49%	无重大变化
财务费用	-8,653,102.84	-2,843,183.68	-204.35%	主要系利息收入增加所致
研发费用	43,149,099.54	46,328,996.46	-6.86%	无重大变化

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
绿色生态城区参数化智能设计与热环境监测平台技术研发与应用	城市片区热环境对于城市居民生活舒适度、建筑能耗、节能减排等均有重要影响，需在城市规划中加强热环境优化设计。而城市设计中缺乏定量的热岛和碳排优化工具，本项目通过开展理论研究与实验测试，研发城市热岛与碳排预测模型、参数化设计与多目标寻优算法等关键技术，旨在形成一套适应广西的绿色生态城区参数化智能设计方法与关键技术，并搭建参数化智能设计优化与监测平台，开展工程示范应用，为广西绿色生态城区建设提供技术保障。	已完成	开展绿色生态城区参数化智能设计方法、湿热地区的城市微气候集总参数模型、城市片区热岛强度与碳排自动环境监测平台、绿色生态城区参数化优化设计软件系列专题研发，通过理论分析和实验测试，提出关键性能的指标体系，及其计算模型和监测方法，开发广西首个拥有自主知识产权的绿色生态城市片区优化设计平台，编制应用导则，为广西绿色生态城区建设提供理论与技术支持。	本项目结合公司业务情况，针对城市设计中缺乏定量的热岛和碳排优化工具，开展城区热环境监测研究，并开发绿色生态城区参数化设计软件平台，为公司承接相关业务提供核心技术储备。也为公司承接城市风廊道规划、城市热环境优化设计、绿色建筑专项规划等新业务提供技术支持，拓宽了业务范围，在国家“双碳”战略背景下，可形成新的业务增长点。
面向医院 ICU 感染控制的医疗工艺仿真及空间布局优化方法研究	现代医院功能愈趋复杂，人流、物流等流线密集，极易产生医院的院内感染。医院空间布局、医疗工艺从物理环境、硬件设施上为医院感染控制提供隔离、洁污分流、医患分流的基础条件，医院 ICU 是医院感染防控重点部门，故选择 ICU 作为研究切入点。传统医疗工艺设计方法以平面图分析为主，缺乏可视化、动态化、量化的客观数据和分析方法，因此，本课题应用仿真技术结合医疗工艺，推演建筑空间使用时长、人流聚集时间、人流数量峰值等数据，识别、反馈易感高风险区	已完成	通过建立仿真模型，将医院空间布局、医院流程以及医患行为三者整合起来，深入分析医院 ICU 医疗单元规划和设计中空间、流程与行为三者关系，并建立 ICU 评估指标体系进行分析，为医院 ICU 设计和改造提供更多结合实际运作的综合集成拓展分析工具与方法，也为医院建筑设计、医疗工艺设计提供技术支撑与数据支持，对医院感染率控制、提升医疗工艺和提高医院功能空间使用效率等方面均具有重大意义。	在医疗建筑项目中通过实施医疗工艺仿真技术，可量化、可视化与系统化解决医疗建筑设施、流线设计、感控管理等评估问题，并进行科学多维动作参数计算、预判使用问题的缺陷，提升医疗建筑预先评估能力，为设计方案提供定数据支撑，将对公司未来医疗建筑项目设计提供有效指导，提升公司在医疗建筑领域的市场竞争力，增收效益。

	域,通过对 ICU 空间布局进行评估,提出空间布局优化设计策略,提升医疗建筑预先评估能力,从基础设施的维度降低医院感染风险。			
钢-UHPC 组合的新型桥梁防船撞结构性能及设计方法研究	我国拥有大量高等级航道水系,在其之上跨越者数目庞大的桥梁群,随着我国内河航道的扩容升级,桥梁船撞风险提升,桥梁船撞事故呈增多趋势,造成较大的经济损失和社会影响。航道扩容升级,导致通行船舶体型、数量和速度将显著提升,适应原航道的桥梁的抗船撞能力,明显无法满足提升等级后的航道需求,船桥矛盾突显,极易引发船撞桥毁事故,提升桥梁抗撞性能,增设行之有效的防撞设施迫在眉睫。考虑到当前桥梁船撞问题日益突出且传统的防撞措施存在较大的不足,发展一种新的防撞装置来改善桥梁结构防撞性能是非常迫切而必要的。	已完成	通过对新型防撞结构的研究,充分利用新型高性能材料的优点,以克服传统套箱式防撞装置耗能模式不稳定,效率低以及耐久性差的不足。针对新型防撞结构,深入研究防撞结构耗能机理、破坏模式及性能,通过开展考虑船首影响的防撞结构冲击性能试验和精细的非线性接触有限元分析,获得新型防撞结构合理结构形式及其性能指标,进而建立简便合理的防撞结构设计方法。	提高桥梁安全运维技术能力,扩大桥梁防撞业务市场份额,继承扩展公司桥隧技术冲击科技进步奖。
广西数字城市基础设施建设管理平台关键技术研究	广西大部分城市均处于城市快速发展建设时期,城市基础设施规划-设计-建设-运维等阶段的管理大部分仍采用较为传统的方式,管理效率较低、各阶段工作衔接不畅且造成一定程度的资源浪费。本项目通过研究城市规划实施多源数据融合、城市空间交叉分析与优化、项目多维指标优化排序、项目实施动态跟踪管理、多维仿真评估等新一代信息技术,构建“城市基础设施全生命周期”的一体化管理平台,解决城市基础设施规划-设计-建设-运维等阶段的管理难题,为城市基础设施数字化管理提供技术服务支持,赋能智慧城市建设。	已完成	本创新项目以城市基础设施全生命周期的数字化管理为目标,基于“一阶段开发基础支撑平台,二阶段策划研发特色产品,三阶段对外推广营销”的研发思路,构建城市基础设施“规划-设计-建设-运维”全生命周期的一体化管理平台。落地实现示范区内城市基础设施规划建设管理效率提升 40%,实现示范区城市基础设施规划建设数据的全面监控,实现示范项目规划建设管理效率提升 40%,实现示范项目数据信息的全面监控,实现城市基础设施信息的入库标准化。	本项目结合公司城乡规划建设领域业务开展情况,针对当前城乡规划建设管理的数字化及智能化需求不断增长,通过新一代信息技术与城乡规划建设管理技术的融合,策划研发出“城市基础设施规划-设计-建设-运维全生命周期”的一体化管理平台产品。目前广西区内类似平台产品较少,且公司作为广西区内城乡规划建设领域市场占有率最高的企业,具有较好的推广优势。通过此平台的推广服务,提高与政府或平台公司的工作粘性,更好的提供持续性服务,同时,可拓展公司信息化领域业务,实现新业务增长点。
基于环境数据的绿色建筑性能化设计平台的研发与应用示范	本项目立足广西地域特征及发展实际,采用新一代信息技术研发基于环境数据的绿色建筑性能化设计平台,有助于推动科学技术与建筑艺术的融合及人居环境系统的信息化转型,促进广西建筑业的数字化、智能化发展,提升建筑居住环境。对智慧城市的发展和降低建筑能耗与碳排放有重要的意义。	已完成	通过对南宁市地域环境数据和适用绿色建筑技术的分析,构建绿色建筑性能化设计体系和搭建平台,在项目规划和建筑方案阶段融入先天的绿色基因,以数据可视化呈现的方式削减设计交圈的沟通成本,提升使用者对绿色建筑的认识度和获得感,促进广西绿色建筑高质量发展,助推建筑业朝数字化、智慧化方向发展。	本项目结合公司建筑工程设计业务,可有效解决先确定方案,后进行绿色建筑设计,一些定量的节地和室内外环境指标在方案策划初期无法体现,后期总平已批复无法调整的问题,减少了人力资源的浪费,并提升了广西城市建设水平,节约资金投入。在本项目产出的技术研发成果可进行工程化应用,通过技术转让、咨询服

				务等方式服务社会，创造经济效益。
老旧结构改造加固及安全评估关键技术研究	目前全国范围内老旧房屋存量巨大，建筑安全事故频发，安全现状堪忧。20 世纪 70-80 年代建造的房屋（5 亿平方米）已进入使用阶段中后期，甚至部分建筑已超设计基准期。由于构件老化、维护保养不到位、人为拆改变更使用功能和自然环境等因素的影响，房屋使用安全管理压力大，老旧建筑安全现状堪忧。因此，开展老旧结构改造加固及安全评估关键技术研究，采用专业检测、监测和评估房屋结构的健康状况，及时发现结构损伤，对可能出现的危险进行预测，评估服役结构并进行加固具有非常重要的现实意义。	已完成	对老旧结构进行资料收集和建档，建立区域建筑安全数据中心。通过大数据方法对老旧建筑进行病害统计分析。利用 CAE（计算机辅助工程）或 FEA（有限元分析）对老旧结构进行各种力学计算模拟，以分析不同环境下各个建筑的影响情况，为区域建筑结构安全评估与风险控制提供依据，开发建立老旧建筑智能监测系统。	本项目根据公司的业务情况，结合老旧结构改造加固及安全评估监测业务，开展老旧结构安全及监测改造方面的研究；通过整合公司研究团队的实力和工程实践经验，组建一个团队，基于新建业务饱和后，旧有建筑的安全检测及加固改造将成为建筑业发展的另一个热点，具有巨大的发展前景的判断，开发这个大市场，实现一个新的业务增长点。
人工湿地用于污水厂尾水提质及再生利用的研究	广西尚未有关于污水处理厂尾水人工湿地应用的规范和指导手册，目前公司对人工湿地工艺的应用工程及相关研究很少。本项目研究通过考察、收集目前国内以人工湿地为主要工艺的污水深度处理及水质提升工程案例，建立工程案例库；归纳总结相关设计及运行经验，系统地梳理和研究国内人工湿地相关标准规范，形成设计指导手册，为今后我公司开展相关业务提供技术支撑。	已完成	通过考察、收集目前国内以人工湿地为主要工艺的污水深度处理及水质提升工程案例，建立工程案例库，归纳总结相关设计及运行经验，形成研究报告，作为公司将人工湿地应用于城市污水提质项目的基础性研究成果；通过案例研究、国内人工湿地相关标准规范的系统性梳理和研究，结合广西的实际情况，形成污水处理厂尾水人工湿地工程设计指导手册，指导实际项目的设计。	广西区内尚无万吨级以上的单独以人工湿地对城市污水处理工程一级 A 标进行水质提质的工程应用，本项目开展该方面的研究和工程应用探索，可填补该领域的空白，同时通过人工湿地对污水处理厂尾水提质与城市景观结合起来打造具有特色的湿地公园或项目的探索研究，为今后我公司开展相关业务提供技术支撑。同时提升公司在该领域的参与度及行业影响力，为今后承接类似工程奠定一定的基础。
广西建筑光伏减碳技术集成与推广应用研究	随着国家“双碳”战略不断推进，各行业正积极加快开展降碳工作，建筑光伏减碳技术集成与应用是城镇建设低碳转型的重点。而目前光伏应用与设计融合性欠缺，建筑光伏系统发电效率有待提升，光伏组件作为建筑材料的节能、隔声等性能需进一步研究，光伏发电在建筑物中消纳和存储等问题尚待解决。因此，结合广西地域特征，开展广西建筑光伏一体化设计、光伏组件空间布置和系统效率提升方式研究，探索光伏发电存储方式“光储直柔”技术，研发能源集中管理、智慧运维诊断与碳排数据采集分析集成系统，结合广西新型城镇化建设进程开展分布式光伏整	在研	开展广西建筑光伏减碳技术、智慧能源管理与碳排集成系统、整县推广技术体系应用专题研究，通过理论分析、模拟仿真和 BIM 设计优化等手段提出适宜广西新型城镇化建设的建筑光伏减碳技术，形成整县推广应用集成技术体系，形成地方标准设计图集、技术指南、专利、论文、书籍等研究成果，并开展相应工程应用实践，为广西建筑光伏应用提供理论与技术支持。	本项目实施后，一方面可提升公司在光伏建筑一体化设计及技术研发方面的实力，扩大公司在行业中的影响力与话语权，有助于承接光伏建筑一体化设计、分布式光伏系统设计、分布式光伏整县推进、光伏规划等项目，形成新的业务增长点；另一方面可将光伏融入建筑工程设计，对推动广西城镇建设低碳发展、促进广西“双碳”目标达成具有重要意义，也响应了国家“双碳”目标行动和绿色能源体系战略布局，承载了公司在节能减排领域的社会责任和企业担当。

	县推广技术体系应用研究，可有效促进广西光伏产业链升级，引领建筑业高质量发展，推动城镇化低碳发展，为实现国家双碳战略目标做出应有的贡献。			
中国（广西）—东盟工程建设标准联合实验室建设及标准国际化研究与应用示范	本项目面向东盟国家开展创新合作研究，立足广西建设中国（广西）东盟工程建设标准联合实验室；结合我国在东盟国家的工程建设项目开展我国工程建设标准在东盟国家的适用性试验，研究标准的国际化路径；在东盟国家建设工程建设标准化示范项目，研发中国—东盟工程建设标准云平台，开展标准化交流，推动我国标准“走出去”。	在研	开展我国工程建设标准在东盟国家的适用性研究以及标准化交流、培训，宣传我国标准，探索我国工程建设标准与东盟国家标准融合，形成可复制推广路径；通过与东盟国家相关部门加强交流合作，在东盟国家建设工程建设标准化示范项目，示范推广我国工程建设标准；在广西建设中国（广西）—东盟工程建设标准联合实验室，研究标准的国际化路径，推动我国标准“走出去”，进而提升我国标准的影响力和话语权，服务我国周边外交和对外合作需要。	本项目实施后，借助我国在泰国、越南等东盟国家建设的标准化示范项目，将我国先进的工程建筑技术、工艺输出去，提高我国工程建设标准在东盟国家的影响力。同时，建成的标准化示范项目还能带动我国的材料、设备等进入东盟国家，吸引更多的资金和技术参与东盟国家建设发展，有利于提升东盟国家工程建设水平，增进民生福祉，打造“一带一路”经济共同体，促进我国与沿线国家的贸易畅通和互利共赢。作为本项目的实施单位，公司在为国家做贡献的同时也将获益匪浅，可以把业务扩大到东南亚甚至全世界，也有利于提升公司在行业的影响力，打造企业品牌。
碰撞作用下UHPC增强的节段拼装桥墩抗撞机理与高效分析方法研究	随着跨线桥梁及机动车辆的增加，因车撞而桥毁的事故越来越多。传统的装配式钢筋混凝土桥墩的侧向抗撞安全性尚待提高。本项目采用具有超高强度、韧性以及耗能性能的材料（UHPC），提出一种UHPC增强的节段拼装桥墩，以提高装配式桥墩的抗撞能力，降低其侧向碰撞损伤及倒塌风险。研究成果将对合理控制装配式桥墩侧向碰撞损伤及倒塌风险具有重要意义。	在研	本项目围绕桥墩碰撞防护的共性问题，提出可面向复杂恶劣环境的新型装配式桥墩，通过新材料与新结构的深度交叉融合，形成新型墩柱，推动多灾害共同防护理念的发展；通过冲击试验与仿真相结合的手段，揭示撞击下新型墩柱的损伤演化过程以及抗撞性能提升机理。研究成果为解决桥梁耐久性和抗冲击防护问题提供一体化的思路，推动多灾害共同防护理念的发展。	随着桥梁建设工作的推进，广西正在大力开发临海交通，在自然条件险恶、地形条件复杂处建设新建桥梁。本项目研究成果将有望为解决复杂恶劣环境下装配式桥梁的耐久性及其抗冲击问题提供一体化的解决方案，具有良好的经济性和应用前景。本项目的研究为公司适应市场需求相关产品的设计研发提供坚实的技术理论基础，为公司提升行业影响力、提升硬核科技能力、冲击科技进步奖具有重要意义。
新技术在广西宜居型农房建造模式中的应用研究	为改善农村村落景观，建造低成本、易维护、现代化的美丽乡村，通过市场调查、大数据分析、专家论证的方式，结合广西经济、资源特点，以“节能、环保、科技、人居”的理念进行广西宜居型农房设计，并提出建造理论体系，通过“EPC+项目信息管理平台”将理论体系应用于在建项目中，为广西美丽乡村建设提供一个鲜活的范本。	在研	结合广西地形和资源特点，以新技术、新材料打造低成本、节能环保的新型人居住宅，采用大数据进行分析，在农村房屋设计、乡村综合管理方面提出构建符合广西发展现状的乡村建设建造理论体系；研发项目信息平台，实现项目信息化、集成化管理；在“EPC+项目信息管理平台”相结合的管理模式下，将建造理论体系应用于在建项目中，提出适用于广西特点的新农村农房建造模式。	按照住房和城乡建设部提出的“建设一批功能现代、风貌乡土、成本经济、结构安全、绿色环保的宜居型示范农房”工作要求，本课题开展农房建造的新技术研究，课题成果为提升广西农房建设的技术水平做贡献，扩大了公司在乡村建设的业务量，为乡村振兴发挥更大作用。

<p>面向精细化管理的虚拟城市空间管理服务产品研发与应用</p>	<p>当前国土空间规划体系下，城市建设逐渐向人性化、精细化的高品质发展模式转变，规划设计理念也从增量拓展向存量提升、提质增效不断转化。本项目通过研究规划设计在精细化管理过程中的实际需求，构建了包括空间设计体验与数据集成管理等功能于一体的空间管理服务平台，从而为设计人员和城市管理者在规划设计、审查决策、管理实施、公众参与等方面提供定制化的一站式解决方案，使规划设计工作更加直观化、生动化、人性化，有效提高设计与管理效率，在行业数字化转型的过程中发挥积极作用。</p>	<p>在研</p>	<p>实现虚拟城市空间管理服务平台的完整技术研发，构建起一套较为成熟的平台技术体系与操作逻辑。同时，通过平台在龙州县城市设计项目中的应用实践，总结出较为完善的工作流程，为公司将来推广该平台提供有力的理论基础、技术支撑和经验参考。</p>	<p>提高公司在数字化城市设计领域的技术水平，建立数字化、精细化城市设计的核心竞争力，促进公司在城市空间信息管理等方面的发展，拓展可承接项目与研究的业务类型。</p>
<p>城市更新业务信息化系统研发及实践</p>	<p>在资源紧缩约束的发展背景下，城市更新被认为是未来城市发展的重要途径，具有巨大的发展前景。本项目围绕城市更新业务信息化的实施路径进行探索和研究。提供城市更新项目资源盘点、经济分析、智能方案推演等数字化支持，提供城市更新工程全生命周期过程中资金、进度、公建配套等多尺度、多维度的立体化在线综合监管及随时随地的移动项目中心。勾画出近似准确、立体的城市更新画像，通过数据挖掘等技术，便捷、高效、精准地查找城市更新问题，形成各类空间可视化分析结论。实现城市更新全过程精准化、智能化管理。</p>	<p>在研</p>	<p>构建面向城市更新的信息管理平台，支撑集团城市更新业务。对内服务集团生产部门，支持一体化数据汇聚、可视化方案设计、精细化项目管理，对外服务政府管理部门和平台公司，支持合理化项目策划、精准化决策辅助、便捷化投资测算、可视化进度管理等。初步实现城市更新业务全过程数字化管理。</p>	<p>针对城市更新业务整合组建技术团队，根据业务全生命周期特点创建业务模式推进城市更新业务发展，为公司提供新的业务增长点。</p>
<p>轨道交通 TOD 专项课题</p>	<p>一是基于 TOD 发展理念内涵和外延理解基础上，结合华蓝设计经验，探索 TOD 与城市发展融合方向。二是华蓝公司团队现已积累的大量的 TOD 工作基础。坚持华蓝设计以技术为引领，拓展新兴市场。三是建立轨道交通物业开发模式本地化全过程设计咨询协同模式，培育一支能融合轨道交通和房地产设计的本地化设计团队，促进轨道+上盖物业模式的发展。</p>	<p>在研</p>	<p>本项目旨在从 TOD 概念内涵入手，以南宁市 TOD 综合开发为研究案例对象，分析 TOD 带来的市场机遇下综合开发模式典型性，提出开发全过程设计的模式并在过程中寻找设计市场，构建轨道交通 TOD 综合开发全过程设计协同平台，从而为开拓华蓝公司在这一类型市场开发研究提供建议。</p>	<p>本项目的研究成果通过面向轨道交通 TOD 综合开发项目策划-规划-设计-实施-管理全过程设计服务，突出顶层设计，分级导引，依托信息平台形成项目储备库，及时滚动更新项目需求，解决项目落地问题，实现项目进度有效跟踪，城市建设项目精细化、高效管理，以及搭建政府、轨道公司和社会资本方的交流平台。同时加强外部与政企研等单位的业务协同，寻找新的战略合作伙伴，充分挖掘华蓝设计合作市场和业务机遇，进一步提高行业竞争力，提升品牌知名度。</p>

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	574	432	32.87%
研发人员数量占比	19.00%	13.76%	5.24%
研发人员学历			
本科	392	300	30.67%
硕士	162	119	36.13%
其他	20	13	53.84%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	155	129	20.16%
30~40 岁	269	202	33.17%
40 岁以上	150	101	48.50%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额（元）	43,149,099.54	46,328,996.46	40,775,385.71
研发投入占营业收入比例	5.11%	4.01%	3.74%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	722,612,027.56	1,033,775,140.93	-30.10%
经营活动现金流出小计	796,413,947.14	1,078,367,366.01	-26.15%
经营活动产生的现金流量净额	-73,801,919.58	-44,592,225.08	-65.50%
投资活动现金流入小计	1,035,248.18	994,167.65	4.13%
投资活动现金流出小计	51,526,283.26	13,670,414.48	276.92%
投资活动产生的现金流量净额	-50,491,035.08	-12,676,246.83	-298.31%
筹资活动现金流入小计	128,922,932.00	553,062,641.51	-76.69%
筹资活动现金流出小计	197,567,137.56	193,935,661.24	1.87%
筹资活动产生的现金流量净额	-68,644,205.56	359,126,980.27	-119.11%

现金及现金等价物净增加额	-192,937,160.22	301,858,508.36	-163.92%
--------------	-----------------	----------------	----------

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

项目	2022年(元)	2021年(元)	同比增减	变动原因
经营活动现金流入小计	722,612,027.56	1,033,775,140.93	-30.10%	主要系市场环境下行、客户资金紧张的影响,销售回款不及预期所致
经营活动产生的现金流量净额	-73,801,919.58	-44,592,225.08	-65.50%	主要系销售回款下降比例高于经营活动现金流出下降比例所致
投资活动现金流出小计	51,526,283.26	13,670,414.48	276.92%	主要系本期增加构建光伏电站等长期资产所致
投资活动产生的现金流量净额	-50,491,035.08	-12,676,246.83	-298.31%	主要系本期增加构建光伏电站等长期资产的资金流出所致
筹资活动现金流入小计	128,922,932.00	553,062,641.51	-76.69%	主要系本期收到短期借款减少以及吸收投资收到的现金下降所致
筹资活动产生的现金流量净额	-68,644,205.56	359,126,980.27	-119.11%	主要系本期归还短期借款且吸收投资收到的现金下降所致
现金及现金等价物净增加额	-192,937,160.22	301,858,508.36	-163.92%	主要系销售回款不及预期,构建光伏电站等长期资产增加、归还银行贷款以及吸收投资收到的现金下降等所致

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

本期公司经营活动产生的现金流量与本年度净利润存在差异主要系受经济形势影响,销售回款不及预期所致。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	563,752.19	0.85%	主要系其他权益工具投资持有期间取得的股利收入以及对联营企业权益法核算的投资收益	是
资产减值	-6,384,078.99	-9.60%	主要系计提合同资产和商誉减值准备	否
营业外收入	4,153,579.86	6.25%	主要系本期收到与日常经营无关的政府补助上市奖励资金	否
营业外支出	240,575.31	0.36%	主要系支出的捐赠及其他与日常经营无关的非经常性款项	否
信用减值损失	-66,594,697.87	-100.15%	主要系应收款项坏账损失形成	否
资产处置收益	26,548.67	0.04%	主要系处置车辆收益	否
其他收益	15,080,044.86	22.68%	主要系与日常经营相关的政府补助、增值税加计抵减及个税返还等	个税返还具有持续性,增值税加计抵减、其他政府补助不具有持续性

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	785,100,129.92	42.31%	910,780,676.99	50.83%	-8.52%	无重大变动
应收账款	682,572,550.31	36.78%	509,055,443.74	28.41%	8.37%	主要系市场环境下行、客户资金紧张的影响，应收款项实际结算周期有所拉长，销售回款周期变长所致
合同资产	122,083,934.79	6.58%	147,916,972.48	8.25%	-1.67%	无重大变动
投资性房地产	55,064,721.30	2.97%	59,573,385.17	3.32%	-0.35%	无重大变动
长期股权投资	22,438,403.04	1.21%	22,249,455.59	1.24%	-0.03%	无重大变动
固定资产	37,477,644.49	2.02%	20,340,142.33	1.14%	0.88%	主要系公司拓展新能源业务，新投资建设分布式光伏项目，其中部分项目完成验收并网发电转入固定资产所致
在建工程	7,889,951.20	0.43%			0.43%	系构建分布式光伏电站项目投资增加所致
使用权资产	16,126,325.99	0.87%	14,726,574.18	0.82%	0.05%	无重大变动
短期借款	100,054,461.56	5.39%	160,118,502.66	8.94%	-3.55%	系归还银行贷款所致
合同负债	58,390,299.77	3.15%	68,613,729.42	3.83%	-0.68%	无重大变动
长期借款	12,819,054.68	0.69%			0.69%	系子公司华蓝能源新开展分布式光伏发电业务，为构建光伏电站进行项目融资所致
租赁负债	10,289,419.55	0.55%	7,063,344.36	0.39%	0.16%	主要系办公场所租赁增加所致
长期待摊费用	7,680,963.37	0.41%	5,266,934.67	0.29%	0.12%	主要系子公司华蓝设计对新租赁办公场地进行装修导致待摊装修费增加所致
递延所得税资产	53,969,681.59	2.91%	31,618,404.71	1.76%	1.15%	主要系本期坏账损失增长导致暂时性差异增加，相应产生的递延所得税资产同步增长所致
其他非流动资产	4,803,742.35	0.26%	222,000.00	0.01%	0.25%	主要系长期资产购置的预付款增加所致
其他应付款	165,879,931.45	8.94%	112,364,482.60	6.27%	2.67%	主要系收到的工程总承包项目代收代付工程款增加所致
递延收益	753,558.38	0.04%	1,657,082.37	0.09%	-0.05%	主要系本期收到部分与收益相关的政府补助已达到验收条件或用于补偿已经发生的成本支出结转其他收益所致
商誉		0.00%	208,733.36	0.01%	-0.01%	系全额计提商誉减值准备所致

应收票据	150,000.00	0.01%	1,829,822.52	0.10%	-0.09%	主要系应收票据完成兑付所致
其他非流动负债	4,402,932.00	0.24%		0.00%	0.24%	系公司收到第一类限制性股票认缴款，截至期末，相关股权登记手续、工商变更手续尚在办理中所致
少数股东权益	10,730,854.00	0.58%	3,853,843.60	0.22%	0.36%	主要系子公司华蓝能源收到少数股东投资款所致

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	10,201,909.02							10,201,909.02
金融资产小计	10,201,909.02							10,201,909.02
上述合计	10,201,909.02							10,201,909.02
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	122,869,548.10	共管户、履约保函、履约保证金、法律诉讼受限等
房屋建筑物	60,885,736.07	贷款抵押担保
土地使用权	15,764,947.67	贷款抵押担保
应收账款	328,019.48	电费收款权质押借款
合计	199,848,251.32	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
51,526,283.26	13,670,414.48	276.92%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	首次公开发行	36,816.87	0	15,527.65	0	0	0.00%	21,914.16	截至 2022 年 12 月 31 日，上述尚未使用的募集资金存放于募集资金专户，公司将	0

									根据项目资金使用计划,继续用于对应募集资金投资项目。	
合计	--	36,816.87	0	15,527.65	0	0	0.00%	21,914.16	--	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>经中国证券监督管理委员会《关于同意华蓝集团股份公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可(2021)1868号)同意注册,并经深圳证券交易所同意,本公司由保荐机构(主承销商)太平洋证券股份有限公司采用包销方式,向社会公众公开发行人民币普通股(A股)股票3,680万股,发行价为每股人民币11.45元,本次发行募集资金总额为42,136万元,扣除不含税发行费用人民币5,319.13万元,实际募集资金净额为人民币36,816.87万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并由其出具《验资报告》(天健验(2021)383号)。公司对募集资金采取专户存储管理,并与保荐机构、募集资金专户所在银行签订了《募集资金三方监管协议》。截至报告期末,累计投入募集资金金额为15,527.65万元,利息收入扣除银行手续费后净额为624.93万元,剩余募集资金余额21,914.16万元。</p>										

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位:万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
设计服务网络建设	否	35,031.24	22,916.87	0	2,061.88	9.00%				不适用	否
信息化平台建设	否	6,170.75	1,200	0	1,200	100.00%	2021年12月17日			不适用	否
技术研发中心	否	6,219.53	2,700	0	2,265.77	83.92%				不适用	否
工程总承包管理及全过程工程咨询业务开展	否	10,000	5,000	0	5,000	100.00%				不适用	否
补充流动资金	否	5,000	5,000	0	5,000	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	62,421.52	36,816.87	0	15,527.65	--	--			--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	62,421.52	36,816.87	0	15,527.65	--	--	0	0	--	--

<p>分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）</p>	<p>(1) “设计服务网络建设”项目未达预定可使用状态及“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因：因2022年国内房地产价格总体处于下行趋势，为避免公司购买办公场所后即出现资产价值贬值损失，公司暂缓实施办公场所的购置和建设。后续公司拟增加上海、武汉、西安、广西各地市等为项目实施地点，增加华蓝设计、华蓝工程为该募投项目实施主体并在华蓝设计、华蓝工程开设募集资金专户进行开支。</p> <p>(2) “信息化平台建设”项目“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因：本项目的建设目的是为了改进和完善公司的信息化管理系统，本项目投入后不直接产生经济效益。</p> <p>(3) “技术研发中心”项目未达预定可使用状态的原因：主要系2022年技术研发相关项目以公司全资子公司华蓝设计为主体来开展，相关经费支出无法直接从公司募集资金专户进行支出，因此当期主要是通过自有资金实施，后续公司拟增加华蓝设计为该募投项目实施主体并在华蓝设计开设募集资金专户进行开支，该募投项目后续将正常推进实施。“技术研发中心”“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因：本项目的建设目的是为了加大公司的研发投入、提升公司的技术研发水平，本项目投入后不直接产生经济效益。</p> <p>(4) “工程总承包管理及全过程工程咨询业务开展”项目“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因：本项目投入资金主要是为了补充工程总承包、全过程工程咨询业务所需的担保保证金和项目周转所需流动资金，保障业务正常开展，未设定有预计效益。</p> <p>(5) “补充流动资金”项目“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因：本项目投入资金主要是用于补充公司营运资金，改善资本结构，降低财务风险，实现公司稳定健康发展，未设定有预计效益。</p>
<p>项目可行性发生重大变化的情况说明</p>	<p>无</p>
<p>超募资金的金额、用途及使用进展情况</p>	<p>不适用</p>
<p>募集资金投资项目实施地点变更情况</p>	<p>不适用</p>
<p>募集资金投资项目实施方式调整情况</p>	<p>不适用</p>
<p>募集资金投资项目先期投入及置换情况</p>	<p>适用 2021年12月10日，公司召开第三届董事会第二十五次会议和第三届监事会第十一次会议，审议通过《关于以募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先已投入募集资金项目的自筹资金及已支付的发行费用（不含税）总计10,997.99万元。该事项已经天健会计师事务所（特殊普通合伙）进行专项审核，并出具“天健审[2021]10256号”鉴证报告。上述募集资金置换事项已实施完毕。具体内容详见公司于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于以募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用自筹资金的公告》（公告编号：2021-022）。</p>
<p>用闲置募集资金暂时补充流动资金情况</p>	<p>不适用</p>
<p>项目实</p>	<p>不适用</p>

施出现募集资金结余的金额及原因	
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2022 年 12 月 31 日，上述尚未使用的募集资金存放于募集资金专户，公司将根据项目资金使用计划，继续用于对应募集资金投资项目。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
华蓝设计	子公司	专业技术服务	100,000,000.00	1,159,929,161.89	335,492,161.15	759,851,853.48	38,543,551.30	32,212,367.65
华蓝工程	子公司	专业技术服务	100,000,000.00	181,556,105.00	121,153,076.27	95,528,320.51	7,875,236.12	6,587,580.77

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
广东华蓝能源	设立取得	无重大影响
广州力充能源	非同一控制下企业合并	无重大影响
品盛光伏	非同一控制下企业合并	无重大影响

华旦能源	设立取得	无影响
华昊能源	设立取得	无重大影响
华晟能源	设立取得	无重大影响
华羿能源	设立取得	无重大影响
华焱能源	设立取得	无影响
华宝能源	设立取得	无影响
华玉能源	设立取得	无影响
华辉能源	设立取得	无影响
华湛能源	设立取得	无影响
华耀能源	设立取得	无影响
华亮能源	设立取得	无影响
柳州设计	设立取得	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

(一) 华蓝设计

单位：元

项目	期末	期初	增减变动	变动原因
应收账款	631,791,944.85	461,133,001.55	37.01%	主要系市场环境下行、客户资金紧张的影响，应收款项实际结算周期有所拉长，销售回款周期变长所致
递延所得税资产	47,291,250.00	26,789,837.95	76.53%	主要系本期坏账损失增长导致暂时性差异增加，相应产生的递延所得税资产同步增长所致
短期借款	50,028,767.12	110,092,808.22	-54.56%	系归还银行借款所致
其他应付款	208,932,364.89	58,867,189.60	254.92%	主要系代收代付工程款增加所致
项目	本期	上年同期	增减变动	变动原因
信用减值损失 (损失以“-”号填列)	-57,521,851.25	-34,653,887.47	不适用	主要系计提应收款项坏账损失增加所致
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	-6,253,038.71	3,179,726.49	不适用	主要系计提合同资产及商誉减值准备增加所致
净利润	32,212,367.65	103,248,769.99	-68.80%	主要系本期收入规模下降，部分期间费用下降比例低于收入下降比例，同时受回款影响坏账准备大幅增长所致
经营活动产生的现金流量净额	-69,669,290.20	-35,412,204.43	-96.74%	主要系本期销售回款不及预期所致

(二) 华蓝工程

单位：元

项目	本期	上年同期	增减变动	变动原因
营业收入	95,528,320.51	136,899,758.76	-30.22%	主要系市场环境下行、客户资金紧张的影响，项目承接及项目实施放缓所致
净利润	6,587,580.77	12,155,226.83	-45.80%	主要系收入规模下降所致

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

1、公司发展战略

华蓝集团以“绘华夏蓝图、筑百年基业”为愿景，以“诚信敬业、开拓创新、合作共赢”为核心价值观，以“筑造美好人居环境”为企业使命，以专业技术与资源整合为基础，打造集成创新能力，为城乡建设发展提供全过程、全生命周期的综合服务，坚持长期主义、生态共赢、高质量发展，致力于成为中国城乡建设领域一流的集成服务商，助推壮美广西和美丽中国建设。

2、经营计划

结合公司“十四五”战略发展规划，公司制定了 2023 年度经营计划。未来一年，公司将在以下方面持续努力：

（1）坚守主业发展，做大做强

继续强化专项业务产品，持续推进专项工作组机制的落实，打造投融资引领的全过程工程咨询、教育建筑、医疗建筑、园区业务等一批华蓝专项业务品牌。整合重点资源，落实现有战略合作协议内容，推动高层战略合作服务一线生产部门，优化广西区域市场整体营销管理，强化属地服务，强化重大项目引领逐点突破，深挖本地市场潜力，扩大战略合作朋友圈，进一步巩固提升公司在广西区内市场的领先地位。发挥北京、上海、广州、成都、武汉等区域中心作用，依托战略合作伙伴资源，开拓京津冀、长三角、大湾区、川渝、武汉等重点城市群市场，增强公司的业务承揽能力，提升公司的市场占有率和品牌影响力。

（2）围绕“双碳”战略，新业务再上台阶

对于在设计咨询服务的基础上延伸光伏发电业务，开展光伏电站工程总承包业务，打造“投资-建设-运营”的一体化模式；加大对工商业分散式发电开发业务的投入，力争装机规模进入百兆瓦级；吸取在光伏发电领域专业技术服务和投资开发的经验，探索分布式风电业务；以智慧合同能源管理平台为基础，引入专利产品，使“硬件、软件、数据”进行深度结合，逐步将空调、照明、电梯、消防等设备纳入智能管理范畴，使建筑运营更节能、更安全。

（3）坚持数字赋能，助推业务升级

通过对业务及管理过程中全要素数据的收集与分析，重塑业务与管理模式，实现全新的数据驱动的业务与管理数字化。全面推广使用纬衡建筑、市政二维协同系统；完成金慧系统总包、全过程咨询平台项目全过程管理二期建设，以及“BIM+项目管理”、全过程咨询平台的功能集成和推广应用；加快完成华蓝云安全系统、知识库系统建设；推进重大项目基于 BIM 技术的三维协同设计应用；基于 CIM 和数字孪生技术，快速对现有智慧县域、国土空间一张图等数字化业务进行技术迭代，形成业务规模。

（4）开展精细化管理，实现降本增效

公司将加强对项目前期信息、客户履约能力及信用的评估分析，甄选信誉较好的客户，确保项目进度和账款回收；对生产部门进行业务组织管理和成本管控指导、机构调整，提升其业务经营和内部管理水平，实现开源节流；对职能部门进行职能优化、人员精简，进一步提高工作效率、降低成本；提高风险管控水平，保障公司规范化运作。

（5）优化人员结构，加强平台建设

公司将继续推进内部培养体系建设，引进与培养行业高级管理人才、高端技术和营销人才，重点开展大师培养、高精尖紧缺人才引进、专项业务人才培养等工作，并进一步完善人才培养、任用、考核及激励机制，提高人才吸引力并留住人才，拓宽员工的发展通道，致力于为员工营造有竞争力、有成就价值的职业平台。

（6）党建引领文化，践行社会责任

规范做好换届工作，完成中国共产党华蓝集团第四届委员会、中国共产党华蓝集团第四届纪律检查委员会换届改选；严格按照上级党委组织部关于党支部达标创优、“五基三化”攻坚年行动等有关要求调整党组织架构，目前，公司有 1 个基层党委、2 个二级党委、1 个党总支、44 个党支部，党员 847 人；强化党风廉政建设，组织中高层领导干部开展

廉洁警示教育活动中 2 批次，培训约 600 人次；认真组织开展党史学习教育、“迎二十大”主题系列活动，推动党员培训教育常态化开展；积极推荐公司骨干担任“两代表一委员”、无党派人士和妇女代表。

3、可能面临的风险及应对措施

(1) 业务的区域性风险

近年来，随着我国经济持续增长，华南地区公共设施投资也逐年增长，城市综合服务功能显著提高。公司业务主要集中在华南地区，2018 年-2021 年，公司业务收入来自华南地区的占比分别在 90%左右。报告期内，公司在华南地区的营收占比为 87.28%。公司在华南地区销售集中度较高，存在因地区产业政策调整、自然灾害等因素导致的经营风险，使公司的经营业绩和财务状况受到较大影响。

应对措施：

公司将继续注重广西市场的新业务拓展和产品营销工作，在传统勘察设计与咨询业务领域持续提高广西区内的市场份额，同时在全过程工程咨询、城市更新（背街小巷）、EOD、产业园区、节能环保、新能源等新兴业务中积极营销、开拓市场，持续推进多元化业务的转型。此外，还将持续通过“区域中心+区域分公司+本部联动”的方式拓展区外业务。各区域中心将以总部技术与质量管理体系为支点，结合当地市场形势，收集和反馈市场信息，建立和维护客户关系，逐步提升面对当地客户的相对直接和独立的技术服务能力。

(2) 创新风险

工程技术与设计服务的个体差异性明显，对设计优劣的判断标准因人而异。创新的设计具有高附加值的特点，但设计艺术没有统一的审美标准，导致设计创新存在不被客户或公众认可的风险，从而影响公司声誉。如果公司的创新能力未及时跟上行业技术更新换代的速度，或不能及时将新技术运用于设计服务升级，将削弱公司的市场竞争优势。

应对措施：

公司承接的设计作品遵循“科学性、经济性、合理性”的设计原则，设计流程符合 ISO 的要求，以严格的技术把关确保设计质量良好，并与客户保持充分的沟通，满足客户和公众的需求。公司将利用现有资源和技术，持续加大科技研发投入，开展关键技术研究，推进科技创新专项团队的科研工作，加强与高校、第三方研发机构的合作，积极引进高级技术人员，加强技术团队的建设，不断提升公司自身的技术创新能力和综合竞争力，为公司持续稳定发展提供强大支撑。

(3) 人才流失风险

近年，由于建筑设计行业整体下行，公司受环境影响，人才流失的风险逐渐显现。专业技术人才的流失将给公司带来不利影响，不仅影响公司业务，还因填补岗位空缺增加了公司的人力成本。

应对措施：

公司将根据新业务市场开拓及生产需要，进一步调整人才结构，着力补充关键紧缺岗位。通过实施经营、管理、技术、质量等多方位的业绩激励机制，提高人才活力。加强与区内外高校的联合培养、人才合作，持续补充专业技术人才。同时，进一步完善专业技术人才发展通道，强化专业技术培训体系建设，保障公司各层次专业技术人才的能力得到提升。利用上市公司优势，加强品牌文化宣传，完善人才引进激励机制，吸引高层次技术人才进入公司。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022 年 01 月 25 日	线上	电话沟通	机构	Evli Group (Burton Flynn、Ivan Nechunaev)	详见公司于 2022 年 1 月 26 日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表（编号：2022- 001）	详见公司于 2022 年 1 月 26 日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表（编号：2022- 001）
2022 年 05 月 13 日	线上	电话沟通	机构	信达证券：任菲菲 太平洋证券：李瑶芝 上海尚近投资管理合	详见公司于 2022 年 5 月 13 日在巨潮资讯网披露的	详见公司于 2022 年 5 月 13 日在巨潮资讯网披露

				伙企业（有限合伙）：赵俊 上海天猷投资：曹国军 太平基金管理有限公司：田发祥	投资者关系活动记录表（编号：2022- 002）	的投资者关系活动记录表（编号：2022- 002）
2022 年 05 月 16 日	同顺路演平台 (https://board.10jqka.com.cn/ir)	电话沟通	其他	通过同顺路演平台 (https://board.10jqka.com.cn/ir) 参与公司业绩说明会的广大投资者	详见公司于 2022 年 5 月 16 日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表（编号：2022- 003）	详见公司于 2022 年 5 月 16 日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表（编号：2022- 003）
2022 年 09 月 08 日	同顺路演平台 (https://board.10jqka.com.cn/ir)	电话沟通	其他	通过同顺路演平台 (https://board.10jqka.com.cn/ir) 参与公司业绩说明会的广大投资者	详见公司于 2022 年 9 月 8 日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表（编号：2022- 004）	详见公司于 2022 年 9 月 8 日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表（编号：2022- 004）
2022 年 09 月 28 日	线上	电话沟通	机构	广州亚泰蒂森投资管理有限公司：马霄倩 青岛金光紫金股权投资基金企业(有限合伙)：李润泽 广州铠泓投资咨询有限公司：蔡曦 上海佳许投资管理有限公司：孙全奎 国弘私募基金管理（广东）有限公司：邱晓云 北京泽铭投资有限公司：安晓东 广州诚协投资管理有限公司：朱玲妹 广州玄同资产管理有限公司：袁益楨 广东壹宸投资管理有限公司：曹志平	详见公司于 2022 年 9 月 29 日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表（编号：2022- 005）	详见公司于 2022 年 9 月 29 日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表（编号：2022- 005）

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规和证监会相关的法律法规的要求，制定了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《信息披露管理制度》及其他内部控制制度，不断完善公司内部法人治理结构，优化内部控制环境，健全内部管理制度，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际情况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的有关上市公司治理的法律法规和规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《公司章程》《股东大会议事规则》等相关规定，规范股东大会的召集、召开及表决程序。在报告期内，公司股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序严格依据相关法律、法规及规定，表决结果合法有效。公司平等对待全体股东，按照有关规定通过提供现场与网络投票相结合的方式，提高了中小股东参与股东大会的便利性，保证了中小股东能充分行使其权利。同时，邀请律师列席股东大会，并对股东大会的召开和表决程序出具法律意见书，充分尊重和维护全体股东的合法权益。

2、关于公司与实际控制人

公司具备独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于实际控制人，公司董事会、监事会和内部机构均独立运作。报告期内，实际控制人严格规范自身行为，不存在超越股东大会直接或间接干预公司经营活动的情形，不存在占用上市公司资金的情况，亦不存在上市公司为其提供担保的情形。

3、关于董事与董事会

公司董事会由 6 名董事组成，其中独立董事 2 名，董事会人数和人员构成符合法律、法规及《公司章程》的要求。公司严格执行《董事会议事规则》《独立董事工作制度》，确保了董事会运作的规范和决策的客观、科学。公司董事能忠实、诚信、勤勉地履行职责，切实维护公司全体股东的利益。报告期内，公司共召开了 12 次董事会，涉及关于选举公司董事、聘任高级管理人员的议案、关于修订公司章程的议案、公司实施股权激励计划等多项议题。公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会。各专门委员会运作规范，均制定了相应的工作规则，依法忠实地履行了《公司法》《公司章程》和相关工作细则所赋予的职权。

4、关于监事与监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名，人数和人员构成符合法律、法规的规定和要求。报告期内，公司共召开了 9 次监事会，公司监事会严格按照《公司章程》《监事会议事规则》的规定召集、召开会议，表决程序合法合规。监事认真履行自己的职责，积极参与公司重大决策事项的讨论，依法、独立地对公司生产经营情况、财务状况以及公司董事和高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

5、关于绩效评价和激励约束机制

公司董事会下设的薪酬与考核委员会负责对公司的董事、高级管理人员进行薪酬审议，且已逐步完善和建立公正、透明的绩效评价标准和激励约束机制。《公司章程》明确规定了高级管理人员的履职行为、权限和职责，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定，现有的考核及激励约束机制符合公司的发展现状。

6、关于信息披露与透明度

公司严格按照《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等相关规定，指定董事会秘书负责公司的信息披露工作，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，确保公司所有股东能够平等地获得公司信息。报告期内，公司严

格开展信息披露工作，保护广大投资者利益。公司通过投资者热线接听投资者的电话咨询，在互动易平台上及时反馈投资者的提问，在与投资者进行良性互动的同时，切实提高公司信息透明度。

7、内部审计制度

公司已制定《内部审计办法》，设置内部审计部门，董事会聘任了内部审计负责人，对公司的日常经营管理、内部控制制度和公司重大事项进行有效控制。

8、关于相关利益者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、供应商、客户、员工等各方利益的协调平衡，以推动公司持续、稳定、健康发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》和《公司章程》规范运作，建立健全公司的法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务方面与各股东及其关联方相互独立，拥有完整的业务体系和面向市场独立经营的能力。

1、资产完整情况

公司具备与经营有关的研发、经营系统和配套设施，具有独立的采购和销售系统，合法拥有与主营业务相关的土地、办公场所、机器设备以及专利、非专利技术的所有权或者使用权，发行人资产完整。

2、人员独立情况

公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书及其他高级管理人员均专职在公司工作，没有在实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，没有在实际控制人控制的其他企业领取除担任董事、监事津贴之外的薪酬；公司的财务人员没有在实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司建立了独立的人事档案、人事聘用和任免制度以及考核、奖惩制度，与公司员工签订了劳动合同，建立了独立的工资管理、福利与社会保障体系，公司人员独立。

3、财务独立情况

公司具有独立的财务核算体系，能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度。公司没有与实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户，公司财务独立。

4、机构独立情况

公司已建立健全内部经营管理机构、独立行使经营管理职权，与实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形，公司机构独立。

5、业务独立情况

公司业务独立于实际控制人及其控制的其他企业，与实际控制人及其控制的其他企业间不存在对本公司构成重大不利影响的同业竞争，也不存在严重影响公司独立性或显失公允的关联交易，公司业务独立。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	35.75%	2022 年 01 月 21 日	2022 年 01 月 21 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》(更正后) (公告编号: 2022-013)
2021 年度股东大会	年度股东大会	41.40%	2022 年 05 月 20 日	2022 年 05 月 20 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《2021 年度股东大会决议公告》(公告编号: 2022-034)
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	33.57%	2022 年 12 月 07 日	2022 年 12 月 07 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《2022 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-061)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
雷翔	董事长	现任	男	66	2012 年 04	2025 年 01	16,405,300				16,405,300	

					月 06 日	月 20 日						
雷翔	总经理	离任	男	66	2012 年 04 月 16 日	2022 年 12 月 31 日						
赵成	董事、 副总经理	现任	男	60	2017 年 08 月 16 日	2025 年 01 月 20 日	5,827 ,600				5,827 ,600	
莫海量	董事	现任	男	45	2018 年 12 月 14 日	2025 年 01 月 20 日	956,6 00				956,6 00	
莫海量	总经理	现任	男	45	2023 年 01 月 01 日	2025 年 01 月 20 日						
莫海量	副总经理	离任	男	45	2022 年 01 月 28 日	2023 年 01 月 01 日						
徐洪涛	董事	现任	男	49	2022 年 01 月 21 日	2025 年 01 月 20 日	466,5 00				466,5 00	
袁公章	独立董事	现任	男	49	2020 年 06 月 01 日	2025 年 01 月 20 日	0				0	
池昭梅	独立董事	现任	女	52	2022 年 01 月 21 日	2025 年 01 月 20 日	0				0	
欧阳东	监事会 主席	现任	男	45	2022 年 01 月 21 日	2025 年 01 月 20 日	0				0	
唐歌	职工代表 监事	现任	女	41	2018 年 12 月 14 日	2025 年 01 月 20 日	318,2 00	10,10 0			308,1 00	个人 资金 需要
王珍	监事	现任	女	41	2020 年 03 月 27 日	2025 年 01 月 20 日	287,4 00				287,4 00	
钟毅	副总经理	现任	男	58	2017 年 08 月 16 日	2025 年 01 月 20 日	3,691 ,600				3,691 ,600	
钟毅	董事	离任	男	58	2016 年 01 月 05 日	2022 年 01 月 21 日						
何新	人资行政 总监	离任	女	55	2018 年 12 月 14 日	2023 年 02 月 07 日	3,583 ,900				3,583 ,900	

					日	日						
邓勇杰	副总经理	现任	男	53	2023 年 01 月 01 日	2025 年 01 月 20 日	925,9 00				925,9 00	
李嘉	财务总监	现任	女	50	2018 年 12 月 14 日	2025 年 01 月 20 日	487,4 00				487,4 00	
杨广强	董事会 秘书	现任	男	40	2018 年 12 月 14 日	2025 年 01 月 20 日	0				0	
陈永利	独立董事	离任	男	50	2016 年 01 月 21 日	2022 年 01 月 21 日	0				0	
徐兵	监事会主 席	离任	男	55	2018 年 12 月 14 日	2022 年 01 月 21 日	2,122 ,400		1,793 ,100		329,3 00	个人 资金 需要
合计	--	--	--	--	--	--	34,14 6,900	0	1,803 ,200		32,34 3,700	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司于 2022 年 1 月 5 日召开第三届董事会第二十七次会议、第三届监事会第十二次会议，于 2022 年 1 月 21 日召开 2022 年第一次临时股东大会及第四届董事会第一次会议，于 2022 年 1 月 28 日召开第四届董事会第二次会议，选举产生公司第四届董事、监事及高级管理人员。董事钟毅、独立董事陈永利、监事会主席徐兵任期届满离任。于 2022 年 12 月 30 日召开第四届董事会第十一次会议，审议通过《关于聘任公司总经理的议案》，聘任莫海量先生为公司总经理，任期自 2023 年 1 月 1 日起至第四届董事会任期届满之日止，同时莫海量先生不再担任公司副总经理职务。于 2023 年 2 月 7 日召开第四届董事会第十二次会议，审议通过《关于公司人资行政总监辞任的议案》，人资行政总监何新女士因达到法定退休年龄自 2023 年 2 月 7 日起辞去公司人资行政总监职务；辞任后，何新女士将担任公司顾问职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
雷翔	总经理	离任	2023 年 01 月 01 日	退休
钟毅	董事	任期满离任	2022 年 01 月 21 日	任期满离任
莫海量	副总经理	聘任	2022 年 01 月 28 日	聘任
莫海量	总经理	聘任	2023 年 01 月 01 日	聘任
莫海量	副总经理	离任	2023 年 01 月 01 日	职位调整
邓勇杰	副总经理	聘任	2023 年 01 月 01 日	聘任
何新	人资行政总监	离任	2023 年 02 月 07 日	退休
陈永利	独立董事	任期满离任	2022 年 01 月 21 日	任期满离任
徐兵	监事会主席	任期满离任	2022 年 01 月 21 日	任期满离任
池昭梅	独立董事	被选举	2022 年 01 月 21 日	被选举
徐洪涛	董事	被选举	2022 年 01 月 21 日	被选举
欧阳东	监事会主席	被选举	2022 年 01 月 21 日	被选举

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 董事会成员

雷翔先生，1957年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，重庆建筑工程学院（现重庆大学）工业与民用建筑专业工学学士、建筑设计专业工学硕士，同济大学城市规划与设计专业工学博士，教授级高级规划师。1982年1月至1983年9月，在成都中国建筑西南设计院任助理建筑师；1986年9月至1988年6月，在重庆建筑工程学院（现重庆大学）先后担任助教、讲师；1988年6月至1991年8月，在海南省人民政府办公厅担任主任科员；1991年8月至1993年10月，在海南省海口市规划局任副局长；1993年10月至1998年6月，在广西壮族自治区北海市规划局任局长（其中1996年7月至1998年3月，在广西壮族自治区北海市人民政府兼任副秘书长）；1998年6月至1998年10月，在广西壮族自治区建设厅任副厅长；1998年10月至2000年4月，在广西壮族自治区桂林市任副市长；2000年4月至2007年1月，在广西建筑综合设计研究院任院长；2007年1月至2013年1月，在华蓝设计任董事长、总经理；2013年2月至2018年12月，在华蓝设计任董事长；2012年5月至2022年12月，在华蓝集团任总经理兼董事长。现任华蓝集团董事长、富腾投资董事长、华智体育董事长、那园旅游董事、衢州弈谷董事长等职务。

赵成先生，1963年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，南京工学院（现东南大学）建筑结构工程专业工学学士，教授级高级工程师，一级注册结构工程师。1985年7月至2007年1月，在广西建筑综合设计院任设计人员、四所副所长、五所所长、副院长等职务；2003年1月至2013年11月，在英图设计任董事长；2007年1月至2013年1月，在华蓝设计任常务副总经理；2007年1月至2022年1月，在华蓝设计任董事；2012年9月至今，在华蓝工程历任总经理、董事长等职务；2012年5月至2022年1月，在华蓝集团任董事；2013年8月至2016年11月，在华蓝岩土任董事长；2017年8月至今，在华蓝集团历任常务副总经理、副总经理。现任华蓝集团董事兼副总经理、华蓝工程执行董事、同济检测董事等职务。

莫海量先生，1978年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，华中科技大学建筑学学士、重庆大学建筑与土木工程领域工程硕士、广西大学高级管理人员工商管理硕士，教授级高级工程师，一级注册建筑师。2001年7月至2004年12月，在广西建筑综合设计研究院建筑一所从事设计工作；2004年12月至2007年1月，在北京华蓝时代建筑设计咨询有限公司历任总经理助理、副总经理；2007年1月至今，在华蓝设计历任建筑设计院第四设计所副所长、研究院副主任、研究院主任、研究院副院长、研究院院长、副总经理、总经理；2017年1月至2018年12月，在华蓝集团任董事会秘书；2018年12月至今，在华蓝集团任董事；2019年12月至2022年1月，在华蓝工程任董事。现任华蓝集团董事兼总经理、华蓝设计总经理等职务。

徐洪涛先生，1974年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，东南大学建筑学专业工学学士，清华大学建筑设计专业硕士，西安建筑科技大学建筑设计及其理论专业在读博士，教授级高级工程师，一级注册建筑师。1997年8月至2002年9月，在广西综合设计研究院任设计院设计人员；2005年7月至2007年1月，任北京华蓝时代建筑设计有限公司副总经理；2007年2月至今，在华蓝设计历任建筑四所所长、项目策划中心主任、徐洪涛工作室主任及总建筑师；2019年1月至2022年1月，任华蓝集团总经理助理。现任华蓝集团董事、华蓝设计总建筑师等职务。

袁公章先生，1974年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，西南政法大学法学学士、武汉大学法律硕士。1996年7月至1998年3月，在广西防城港市港口区人民检察院批捕科任职；1998年3月至2012年9月，在广西桂云天律师事务所历任主任、高级合伙人；2012年9月至2019年8月，在北京大成（南宁）律师事务所历任律师、执行委员、高级合伙人；2014年6月至2020年5月，在柳州钢铁股份公司任独立董事；2018年1月至今，在南方黑芝麻集团股份有限公司任独立董事；2019年5月至今，在广西智迪尔投资咨询集团有限公司任董事长、经理；2020年6月至今，在华蓝集团任独立董事。现任广西智迪尔破产清算有限公司董事长、总经理，广西睿卓财税服务有限公司董事长、总经理，广西锐思顿法律服务有限公司执行董事、经理等职务。

池昭梅女士，1971年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士，会计学教授，正高级会计师。1993年7月至1998年7月，在广西商业高等专科学校任职；1998年8月至1999年8月，在广西求实会计师事务所任副所长；1999年

8月至2003年7月，在广西商业高等专科学校任副主任；2006年1月至2008年10月，在广西财经学院任职；2008年11月至2016年9月，历任广西财经学院会计与审计学院副院长，国际教育学院副院长、院长，国际交流处副处长、处长；2016年9月至今，在广西财经学院国际教育学院任院长；2011年至2015年，在广西博世科环保科技股份有限公司任独立董事；2020年至今，在柳州钢铁股份有限公司任独立董事；2022年1月21日至今，在华蓝集团任独立董事。

（2）监事会成员

欧阳东先生，1978年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，西南师范大学（现“西南大学”）人文地理专业理学硕士，广西大学高级管理人员工商管理硕士（EMBA），南京大学城乡规划与设计专业在读博士，教授级高级工程师，注册城乡规划师。2004年7月至2007年5月，在广西建筑综合设计研究院规划研究中心工作，期间于2006年5月至2007年1月，在北部湾（广西）经济区规划建设管委会办公室挂职；2007年6月至2018年12月，在华蓝设计历任规划院办公室副主任，规划所副所长、所长，规划院副院长、院长，总经理助理等职务；2017年1月至2019年12月，在《规划师》杂志社兼任助理主编；2017年5月至2019年3月，在华蓝智库办公室兼任副主任；2018年12月至今，在华蓝设计任副总经理；2020年8月至今，在中蓝审图任董事长。现任华蓝集团监事会主席、华蓝设计副总经理、中蓝审图公司董事长等职务。

唐歌女士，1982年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，西安交通大学建筑环境与设备工程专业工学学士，广西大学高级管理人员工商管理硕士（EMBA），高级工程师。2004年9月至2007年9月，在深圳市华蓝设计有限公司历任助理工程师、水暖组副组长；2007年9月至2012年12月，在华蓝设计历任工程师、党委办公室干事、办公室副主任、办公室主任、党委副书记；2013年1月至今，在华蓝集团历任高级工程师、党委副书记、纪委书记、人资行政部副部长、人资行政部部长、审计监察部部长、风险控制中心总经理；现任华蓝集团党委副书记、纪委书记、职工代表监事等职务。

王珍女士，1982年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，湖北大学档案学专业管理学学士，武汉大学工商管理硕士，高级经济师。2004年7月至2006年12月，在广西建筑综合设计研究院历任档案室、生产处干事；2007年1月至今，在华蓝设计历任干事、研究院主任、院长助理、副院长、人力资源部部长、总经理助理；2019年12月至2022年1月，在华蓝工程任监事；2020年3月至今，在华蓝集团任监事。现任华蓝集团监事、人资行政中心总经理、华蓝设计总经理助理等职务。

（3）高级管理人员

莫海量先生，总经理，主要工作经历详见本节“（1）董事会成员”。

赵成先生，副总经理，主要工作经历详见本节“（1）董事会成员”。

钟毅先生，副总经理，1965年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生，清华大学建筑结构工程专业工学学士、广西大学高级管理人员工商管理硕士，教授级高级工程师，一级注册结构工程师。1988年7月至2006年12月，在广西建筑综合设计院历任五所设计师、二所副所长、二所所长、北京分院院长、建筑设计院副总工程师；2007年1月至今，在华蓝设计历任总经理助理兼建筑院院长、副总经理、总经理、董事长；2012年5月至2022年1月，在华蓝集团任董事；2017年8月至今，在华蓝集团任副总经理。现任华蓝集团副总经理、华蓝设计执行董事、华保盛物业董事长等职务。

邓勇杰先生，副总经理，1970年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，武汉城市建设学院建筑学专业工学学士、广西大学高级管理人员工商管理硕士，教授级高级工程师。1994年7月至2003年12月，在广西建筑综合设计研究院历任设计五所技术员、规划设计所所长；2004年1月至2004年10月，在广西壮族自治区建设厅挂职规划处副处长；2004年11月至2007年1月，在广西建筑综合设计研究院规划设计院工作；2007年1月至2017年12月，在华蓝设计历任规划院院长、经营部部长、建筑设计院院长、副总经理；2018年12月至2022年1月，在华蓝设计任董事；2018年1月至2019年1月，2022年2月至2022年12月，在华蓝集团任总经理助理；2019年1月至今，在华蓝工程任总经理。现任华蓝集团副总经理、华蓝工程总经理等职务。

李嘉女士，1973 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，北方工业大学会计学专业经济学学士，上海财经大学上海国家会计学院会计硕士，注册会计师，正高级会计师。1995 年 7 月至 1999 年 6 月，在广州千鹤房地产开发有限公司任财务部主管会计；1999 年 6 月至 2002 年 3 月，在南宁振宁开发有限责任公司任财务部主管会计；2002 年 3 月至今，在广西建筑综合设计研究院、华蓝设计历任计财部部长助理、副部长、部长、总经理助理、董事；2003 年 1 月至 2013 年 11 月，在英图设计任监事；2012 年 5 月至今，在华蓝集团历任计划财务部部长、财务总监；2019 年 12 月至 2022 年 1 月，在华蓝工程任监事。现任华蓝集团财务总监、华蓝设计监事等职务。

杨广强先生，1983 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，中南财经政法大学电子商务专业管理学学士，中南财经政法大学企业管理专业管理学硕士。2008 年 7 月至 2012 年 12 月，在华蓝设计任人力资源部干事；2011 年 1 月至 2012 年 12 月，在深圳华蓝任董事会秘书；2013 年 1 月至 2022 年 1 月，在华蓝集团历任人力资源部副部长助理、副部长、部长；2013 年 9 月至 2016 年 1 月，在华蓝集团任董事会秘书；2018 年 12 月至今，在华蓝集团任董事会秘书。2022 年 2 月至今，任战略发展中心总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
雷翔	富腾投资	董事长	2017 年 04 月 06 日	至今	否
雷翔	那园旅游	董事	2016 年 09 月 05 日	至今	是
雷翔	华智体育	董事长	2012 年 08 月 09 日	至今	是
雷翔	衢州弈谷	董事长	2013 年 07 月 13 日	至今	否
赵成	华蓝工程	执行董事	2022 年 01 月 28 日	至今	是
赵成	苏中达科	董事	2020 年 12 月 07 日	至今	否
赵成	同济检测	董事	2023 年 02 月 25 日	至今	是
莫海量	华蓝设计	总经理	2018 年 12 月 14 日	至今	是
徐洪涛	华蓝设计	总建筑师	2019 年 01 月 10 日	至今	是
袁公章	南方黑芝麻集团股份有限公司	独立董事	2018 年 01 月 26 日	至今	是
袁公章	广西智迪尔破产清算有限公司	董事长、总经理	2019 年 04 月 16 日	至今	是
袁公章	广西睿卓财税服务有限公司	董事长、总经理	2019 年 05 月 27 日	至今	否
袁公章	广西锐思顿法律服务有限公司	执行董事、经理	2019 年 05 月 27 日	至今	否
袁公章	南宁炫睛翻译有限公司	执行董事、经理	2019 年 05 月 27 日	至今	否
袁公章	广西柳工集团有限公司	外部董事	2018 年 12 月 27 日	至今	否
袁公章	广西柳工集团机械有限公司	外部董事	2019 年 12 月 22 日	至今	否
袁公章	新鸿基	董事	2017 年 12 月 25 日	至今	否
袁公章	广西天赐贸易集团有限公司	董事	2020 年 03 月 25 日	至今	否
袁公章	广西智迪尔投资咨询集团有限公司	董事长、经理	2019 年 05 月 16 日	至今	否
池昭梅	柳州钢铁股份有限公司	董事	2020 年 05 月 07 日	至今	是
钟毅	华蓝设计	执行董事	2022 年 01 月 28 日	至今	是
钟毅	华保盛物业	董事长	2022 年 05 月 12 日	至今	是
钟毅	南宁市匀和保健	监事	2014 年 02 月 19 日	至今	否

	有限责任公司				
何新	华蓝工程	监事	2022年01月28日	至今	是
李嘉	华蓝设计	监事	2022年01月28日	至今	是
欧阳东	云宝宝	董事	2021年05月24日	至今	否
欧阳东	中蓝审图	董事长	2020年11月06日	至今	是
欧阳东	柳州设计	执行董事	2022年06月24日	至今	否
欧阳东	平南设计	执行董事	2021年12月15日	至今	否
杨广强	华蓝能源	董事	2022年01月20日	至今	是
杨广强	品盛光伏	董事	2022年04月21日	至今	否
杨广强	力充能源	董事	2022年05月16日	至今	否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；董事、监事的报酬及津贴、高级管理人员的报酬由公司支付。独立董事津贴依据股东大会决议支付。

(2) 董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据

在公司担任行政管理职务的董事、监事、高级管理人员按公司所处行业及地区的薪酬水平，结合公司实际经营情况，根据公司薪酬体系、岗位职责和绩效考核体系综合确定。独立董事不在公司领取薪酬，领取独立董事津贴。

(3) 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况

报告期内，董事、监事和高级管理人员报酬已按规定发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
雷翔	董事长	男	66	现任	202.83	是
赵成	董事/副总经理	男	60	现任	125.84	是
莫海量	董事/总经理	男	45	现任	113.10	否
徐洪涛	董事	男	49	现任	32.64	否
袁公章	独立董事	男	49	现任	7.80	是
池昭梅	独立董事	女	52	现任	7.30	否
欧阳东	监事会主席	男	45	现任	68.60	否
唐歌	监事	女	41	现任	56.50	否
王珍	监事	女	41	现任	58.70	否
钟毅	副总经理	男	58	现任	112.24	是
邓勇杰	副总经理	男	53	现任	0	否
何新	人资行政总监	女	55	离任	102.03	否
李嘉	财务总监	女	50	现任	96.97	否

杨广强	董事会秘书	男	40	现任	59.97	否
陈永利	独立董事	男	50	离任	0.50	是
徐兵	监事会主席	男	55	离任	2.26	是
合计	--	--	--	--	1,047.28	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第三届董事会第二十七次会议	2022年01月05日	2022年01月06日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第三届董事会第二十七次会议决议公告》（公告编号：2022-001）
第四届董事会第一次会议	2022年01月21日	2022年01月21日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第四届董事会第一次会议决议公告》（公告编号：2022-010）
第四届董事会第二次会议	2022年01月28日	2022年01月28日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第四届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2022-014）
第四届董事会第三次会议	2022年04月22日	2022年04月26日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第四届董事会第三次会议决议公告》（公告编号：2022-017）
第四届董事会第四次会议	2022年05月17日	2022年05月17日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第四届董事会第四次会议决议公告》（公告编号：2022-031）
第四届董事会第五次会议	2022年08月25日	2022年08月29日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第四届董事会第五次会议决议公告》（公告编号：2022-039）
第四届董事会第六次会议	2022年09月09日	2022年09月09日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第四届董事会第六次会议决议公告》（公告编号：2022-044）
第四届董事会第七次会议	2022年10月14日	2022年10月14日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第四届董事会第七次会议决议公告》（公告编号：2022-046）
第四届董事会第八次会议	2022年10月24日	2022年10月25日	详见公司披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第四届董事会第八次会议决议公告》（公告编号：2022-049）

第四届董事会第九次会议	2022 年 11 月 21 日	2022 年 11 月 22 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第四届董事会第九次会议决议公告》(公告编号: 2022-054)
第四届董事会第十次会议	2022 年 12 月 16 日	2022 年 12 月 17 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第四届董事会第十次会议决议公告》(公告编号: 2022-063)
第四届董事会第十一次会议	2022 年 12 月 30 日	2022 年 12 月 31 日	详见公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 的《第四届董事会第十一次会议决议公告》(公告编号: 2022-068)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
雷翔	12	11	1	0	0	否	3
赵成	12	10	1	1	0	否	3
莫海量	12	11	1	0	0	否	3
徐洪涛	11	10	1	0	0	否	2
袁公章	12	3	9	0	0	否	3
池昭梅	11	3	8	0	0	否	2
钟毅	1	1	0	0	0	否	1
陈永利	1	1	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内,公司非独立董事、独立董事均严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等法律法规,以及《公司章程》《董事会议事规则》等规章制度开展工作,充分了解公司业务经营、管理规范情况,结合公司实际对重大事项建言献策,行使权利,并监督和推动重大决策的执行,确保决策的科学、有效。公司董事为公司的发展和治理提出多项意见和建议,均被公司采纳或回应。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
战略委员会	雷翔、莫海量、袁公章、池昭梅	1	2022年04月12日	1.关于修订《战略委员会工作规则》的议案 2.关于修订《对外投资管理制度》的议案	《对外投资管理制度》的修订较好地契合了公司的发展,经过充分的沟通与讨论,一致通过所有议案	与公司相关部门充分沟通	无
审计委员会	池昭梅、袁公章、雷翔	5	2022年01月28日	关于提名唐歌女士为公司内审负责人的议案	就候选人资格进行了审查,经过充分讨论沟通,一致通过相关议案	充分了解相关情况	无
			2022年04月12日	1.关于公司2021年度财务决算报告的议案 2.关于公司2022年度财务预算报告的议案 3.关于公司2021年度利润分配预案的议案 4.关于续聘2022年度会计师事务所的议案 5.关于公司控股股东及其他关联方资金占用情况的专项说明的议案 6.关于公司2021年年度报告及其摘要的议案 7.关于公司2022年度日常关联交易预计的议案 8.关于公司2021年下半年重大事件实施情况检查报告的议案 9.关于公司2021年第四季度内部审计工作报告的议案 10.关于公司2021年下半年募集资金存放与使用情况检查报告的议案 11.关于公司2021年度内部控制自我评价报告的议案 12.关于修订《审计委员会工作规则》的议案 13.关于修订《内部审计办法》的议案	公司财务报表真实、准确、完整地反映了公司整体财务状况;听取工作汇报,了解公司经营发展情况	与审计机构、公司充分沟通	无

				14. 关于公司 2022 年第一季度报告的议案			
			2022 年 05 月 17 日	关于公司 2022 年第一季度内部审计工作报告的议案	听取工作汇报，了解公司经营发展情况	与公司充分沟通	无
			2022 年 08 月 15 日	1. 关于公司 2022 年半年度报告及其摘要的议案 2. 关于公司 2022 年第二季度内部审计工作报告的议案	公司财务报表真实、准确、完整地反映了公司整体财务状况	与审计机构充分沟通	无
			2022 年 10 月 21 日	1. 关于公司 2022 年第三季度报告的议案 2. 关于 2022 年上半年募集资金使用及重大事项实施情况检查报告的议案 3. 关于公司 2022 年第三季度内部审计工作报告的议案	听取工作汇报，了解公司经营发展情况	与公司充分沟通	无
提名委员会	袁公章、池昭梅、赵成	3	2022 年 01 月 28 日	1. 关于聘任公司总经理的议案 2. 关于聘任公司其他高级管理人员的议案 2.1 关于聘任赵成先生为公司副总经理的议案 2.2 关于聘任钟毅先生为公司副总经理的议案 2.3 关于聘任莫海量先生为公司副总经理的议案 2.4 关于聘任任何新女士为公司人资行政总监的议案 2.5 关于聘任李嘉女士为公司财务总监的议案 2.6 关于聘任杨广强先生为公司董事会秘书的议案	就高级管理人员候选人资格进行了审查，经过充分讨论沟通，一致通过相关议案	充分了解高级管理人员的相关情况	无
			2022 年 04 月 12 日	1. 关于修订《提名委员会工作规则》的议案	提名委员会严格按照监管法规和工作细则等相关规定开展工作，勤勉尽责，结合公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	与公司相关部门充分沟通	无
			2022 年 12 月 28 日	1. 关于聘任公司总经理的议案 2. 关于聘任公司副总经理的议案	委员就高级管理人员候选人资格进行了审查，经过充分讨论沟通，一致通过相关议案	充分了解高级管理人员的相关情况	无

薪酬与考核委员会	袁公章、池昭梅、徐洪涛	3	2022 年 04 月 12 日	1. 关于公司 2022-2024 年度董事薪酬的议案 2. 关于公司 2022-2024 年度高级管理人员薪酬的议案 3. 关于修订《薪酬与考核委员会工作规则》的议案	薪酬与考核委员会严格按照监管法规和工作细则等相关规定开展工作，勤勉尽责，结合公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	了解公司薪酬考核工作的开展及结果等情况	无
			2022 年 11 月 17 日	1. 关于《华蓝集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要的议案 2. 关于《华蓝集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的议案 3. 关于核实《华蓝集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单》的议案	薪酬与考核委员会严格按照监管法规和工作细则等相关规定开展工作，勤勉尽责，结合公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	了解公司薪酬考核工作的开展及结果等情况	无
			2022 年 12 月 28 日	关于调整 2023-2024 年度董事长和总经理薪酬的议案	结合公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	了解公司薪酬考核工作的开展及结果等情况	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	35
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	2,986
报告期末在职员工的数量合计（人）	3,021
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,021
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	85
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	0
销售人员	66
技术人员	2,738
财务人员	39

行政人员	178
合计	3,021
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	16
硕士	375
本科	2,208
大专	344
大专以下	78
合计	3,021

2、薪酬政策

公司为专项业务人才持续提供专项薪酬福利方案，通过稳健的薪酬福利，保障创作新锐计划人选、建筑方案创作人员等重点人才的创作环境及创作潜力和热情，提升公司核心竞争力及人才吸引力。

3、培训计划

(1) 公司按照“设计咨询、工程总承包、全过程工程咨询”的业务布局培养人才，利用公司和外部同行的专家资源，搭建完备的培养体系，快速提高员工专业技术和管理水平。

(2) 深入策划开展深蓝计划、湛蓝计划、未蓝计划、青蓝计划等专项培训，重点关注各层级干部、新员工、注册人员等人群的培养，满足各层级员工成长需求。

(3) 开展课题研究解决公司重点问题。以调研等多种方式深入基层，准确识别问题关键，提出切实有效的解决方案；通过课题研究增强员工理论联系实际的能力，保持思想活跃。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司于 2022 年 5 月 20 日召开 2021 年度股东大会，审议通过了《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》，以实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派现金红利 1.61 元（税前），公司本期不进行资本公积转增股本和送红股，本次股利分配后公司报表未分配利润余额结转以后年度分配。本次利润分配已于 2022 年 6 月 10 日实施完毕。

报告期内，公司的现金分红政策和执行情况符合《公司章程》的规定及股东大会的决议要求，相关的决策程序和机制完备，独立董事勤勉尽责地对利润分配预案发表了意见，利润分配预案设置了对中小投资者单独计票的方式。公司保持利润分配政策的连续性和稳定性，兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展，符合《公司章程》及《华蓝集团股份有限公司首次公开发行股票并上市后未来三年（2020-2022）分红回报规划》中利润分配的相关规定及其他法律、法规的相关规定。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.35
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	148,291,400
现金分红金额（元）（含税）	5,190,199.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	5,190,199.00
可分配利润（元）	210,812,941.11
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

其他

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2022 年度母公司净利润为 38,217,687.27 元，提取法定盈余公积 3,821,768.73 元，加上年初母公司未分配利润 200,084,022.57 元，减 2021 年度分配股利 23,667,000.00 元，2022 年末母公司累计未分配利润为 210,812,941.11 元。2022 年度合并报表归属于上市公司股东的净利润为 54,639,420.09 元，提取法定盈余公积 3,821,768.73 元后，加上年初合并报表未分配利润 326,594,350.84 元，减 2021 年度分配股利 23,667,000.00 元，2022 年末合并报表累计未分配利润为 353,745,002.20 元。根据《公司章程》关于利润分配政策的规定及上市公司的相关规定，截至 2022 年 12 月 31 日，公司累计可供分配的未分配利润应为合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低值，即 210,812,941.11 元。

为了更好的兼顾股东的即期利益和长远利益，根据中国证监会鼓励上市公司现金分红，给予投资者稳定、合理回报的指导意见，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，根据《公司章程》的相关规定，每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的 10%。公司 2022 年度实现的可分配利润（公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润），即 2022 年公司归属于上市公司股东的净利润为 54,639,420.09 元，提取法定盈余公积 3,821,768.73 元后为 50,817,651.36 元，故公司 2022 年度分红金额应不低于 5,081,765.13 元。公司 2022 年度利润分配方案为：以公司目前的股份总数 148,291,400 股为基数，向全体股东每 10 股派送现金股利 0.35 元人民币（税前），共计派发现金股利 5,190,199.00 元，不送红股，不以公积金转增股本。

2022 年度现金股利分配符合《公司章程》《华蓝集团股份公司首次公开发行股票并上市后未来三年（2020-2022）分红回报规划》，派现后未分配利润结转下一年度。

在利润分配预案披露日至实施权益分派股权登记日期间，若公司总股本发生变动，将按照分配比例不变的原则对分配总额进行调整。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

(1) 2022 年 11 月 21 日，公司召开第四届董事会第九次会议，审议通过了《关于〈华蓝集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈华蓝集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》，独立董事对《华蓝集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）》（以下简称“本激励计划”）的相关事项发表了同意的独立意见。

同日，公司召开第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于〈华蓝集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈华蓝集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于核实〈华蓝集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》，监事会对本次激励计划激励对象名单发表了核查意见，认为激励对象的主体资格合法、有效。

(2) 2022 年 11 月 22 日至 2022 年 12 月 1 日，公司内部对本激励计划激励对象名单进行了公示。在公示期内，公司监事会未收到对本次拟激励对象名单提出异议的反馈。公司已于巨潮资讯网披露了《监事会关于 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明》。

(3) 2022 年 12 月 7 日，公司召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈华蓝集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈华蓝集团股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》，本激励计划已获得股东大会批准，董事会被授权确定授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票，并办理授予限制性股票所必需的全部事宜。同日，公司一并披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

(4) 2022 年 12 月 16 日，公司分别召开第四届董事会第十次会议、第四届监事会第八次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划激励对象名单及授予数量的议案》《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，确定以 2022 年 12 月 16 日为授予日，以 7.64 元/股的授予价格向符合授予条件的 52 名激励对象授予 270.28 万股限制性股票；公司独立董事对上述事项发表了同意的独立意见。监事会对调整后的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

(5) 2023 年 2 月 7 日，公司完成了 2022 年限制性股票激励计划限制性股票的授予登记工作，向 50 名激励对象授予 129.14 万股第一类限制性股票，并披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划第一类限制性股票授予登记完成的公告》。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

根据 2022 年限制性股票激励计划业绩指标的设定，公司 2023 年-2025 年经审计的营业收入及经审计的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润并剔除本次及其他员工激励计划股份支付费用的数值作为激励计划的业绩考核指标。该业绩指标的设定是结合了公司现状、未来战略规划以及行业的发展等因素综合考虑而制定，设定的考核指标对未来发展具有一定挑战性，该指标一方面有助于提升公司竞争能力、调动员工的工作积极性，另一方面能聚焦公司未来发展战略方向，实现稳定经营的目标。

除公司层面的业绩考核外，公司还对激励对象个人设置了严密的绩效考核体系，能够对激励对象的工作绩效作出较为全面并且准确的综合评价。公司将根据激励对象考核年度绩效考评结果，确定激励对象个人是否达到归属的条件。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引、深交所对上市企业的监管指引，以及其他内部控制监管要求，对公司的内部控制体系进行持续完善和优化，确保内部控制体系设计科学、简洁适用、运行有效。公司审计委员会、内部审计部门共同组成公司内控监管组织，对公司的内部控制管理进行持续监管和评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范公司经营管理风险，实现公司内部控制目标。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见 2023 年 4 月 25 日披露在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公司《2022 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：1. 公司管理层存在的任何程度的舞弊；2. 已经发现并报告给管理层的重大内部控制缺陷在经过合理的时间后，并未加以改正；3. 控制环境无效，或影响收益趋势的缺陷；4. 影响关联交易总额超过股东大会批准的关联交易额度的缺陷；5. 外部审计发现的重大错报不是由公司首先发现的；6. 其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。</p> <p>重要缺陷：1. 未建立反舞弊程序和控制措施；2. 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制程序；3. 财务报告过程中出现单独或多项缺</p>	<p>重大缺陷：缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果，或严重加大效果的不确定性，或使之严重偏离预期目标。</p> <p>重要缺陷：缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果，或显著加大效果的不确定性，或使之显著偏离预期目标。</p> <p>一般缺陷：缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果，或加大效果的不确定性，或使之偏离预期目标。</p>

	陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告达到真实、准确的目标。 一般缺陷：未构成重大缺陷和重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。	
定量标准	重大缺陷：涉及金额 \geq 利润总额的 5% 重要缺陷：利润总额的 2.5% \leq 涉及金额 $<$ 利润总额的 5% 一般缺陷：利润总额的 0.25% \leq 涉及金额 $<$ 利润总额的 2.5%	重大缺陷：对税前利润或净资产的影响 \geq 合并财务报表资产总额的 1% 重要缺陷：合并财务报表资产总额的 0.5% \leq 对税前利润或净资产的影响 $<$ 合并财务报表资产总额的 1% 一般缺陷：对税前利润或净资产的影响 $<$ 合并财务报表资产总额的 0.5%
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

经公司自查，公司不存在影响公司治理水平的重大违规事项，公司已经按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等相关法律法规建立健全了法人治理结构及内部控制体系。但随着公司业务规模的不断拓展，外部宏观经济及市场环境的变化，公司需要进一步完善内部控制体系，持续加强自身建设，切实提升公司规范运作水平及增强公司治理有效性，科学决策，稳健经营，规范发展，持续提升上市公司治理质量。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
公司或子公司	报告期内未因环境问题受到行政处罚	不适用	不适用	无	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司加大绿色建筑技术研发力度，员工牢固树立绿色发展理念，进一步增强节能降耗意识，大力倡导绿色办公、绿色出行的生活方式，降低环境污染。公司坚持不断地向员工宣传环保知识，增强员工的环保意识，通过全员的共同努力，实现企业与环境和谐共存的可持续发展目标。

未披露其他环境信息的原因

经公司核查，公司及子公司不属于重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因环境问题受到行政处罚的情况。

二、社会责任情况

1、持续关注民生工程

报告期内，公司完成了广西南溪山医院公共卫生应急救治中心、东盟农产品博览中心方舱改造工程、广西南宁方舱医院工程、广西自贸试验区钦州港片区方舱医院项目、钦州市茅尾海地块方舱医院项目等 4 个方舱医院和南宁、钦州一批集中隔离点的设计工作，完成柳州市方舱医院顾问工作，为提升广西应对突发公共卫生事件的能力作出了突出贡献。

2、开展资助助学和慰问活动

报告期内，公司赴南宁市武鸣区双桥镇苏官村开展“圆梦微心愿 真情暖童心”爱心捐助活动，组织员工为 34 名学生捐赠午睡床、落地扇、书包、水壶等文体物品 642 件，并于“七一”和春节期间，慰问苏官村那宫屯困难党员和老党员共 35 人；赴大化县板升乡弄郎村开展“乡村振兴爱心捐赠”活动，向弄郎小学捐赠 1 万元爱心物资，向 20 名单亲家庭学生发放慰问金。还向弄郎村捐赠工作现金 1 万元，以实际行动帮助村里解决危房改造、基础设施修建等困难。赴忻城县思练镇梅岭小学开展“六一”节日慰问活动，并为孩子们举办趣味游园活动。此外，公司深入藤县古龙镇长沙村长沙小学开展关爱贫困学生活动，为 33 名贫困学生赠送书包、文具、牛奶等物资。

3、开展义务植树活动

报告期内，为贯彻落实习近平总书记生态文明思想，践行“绿水青山就是金山银山”的发展理念，公司开展多场义务植树活动，报告期内开展的活动有：开展“党旗领航·共植先锋林”义务植树活动；公司组队参加由共青团广西区委、自治区直机关工委和自治区林业局联合举办的“喜迎二十大·共植青年林”广西各界青年代表义务植树活动；公司与南宁交投集团开展“护绿我先行 共植党建林”主题活动；与南宁交通资产管理有限责任公司开展“党员树新风 植树添新绿”主题活动；与广西金水建设开发有限公司党支部联合开展“志愿者最闪耀”一学雷锋义务植树活动等，以实际行动践行习近平总书记“广西生态优势金不换”的殷切嘱托。

4、绿色建筑服务，坚持低碳生活

以服务低碳城市建设和企业战略为导向，把握市场和建筑节能领域技术前沿，贯彻国家“碳达峰碳中和行动”精神，依托产、学、研互动体系，在原有建筑节能及绿色建筑专项业务的基础上开拓和延展业务服务范围，提高服务质量，完善企业建筑节能、绿色建筑、可再生能源等专项业务全过程咨询一站式服务链。2008 年公司成立了绿色建筑技术中心，承担绿色、低碳领域研发前沿核心技术和孵化并培育新业务的双重职能。此外，还成立了华蓝能源公司，目前主要专注于清洁能源电站的开发、建设和运营，业务涵盖分布式光伏电站、储能、光伏建筑一体化（BIPV）和智慧能源等技术服务和建设投资活动，其已成为东莞市光伏行业协会副会长单位和广东省太阳能协会理事单位。

5、举办公益性“南国讲坛”

报告期内，公司举办了六期“南国讲坛”活动，主题涉及人文、艺术、科技、经济、工程等诸多领域。“南国讲坛”是集团创办的公益讲座，旨在为地方群众的人文交流、为公司员工的学习发展、为城市科技文化建设承担一份责任。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

1、成立乡村振兴业务工作组和乡村振兴发展研究中心

公司成立了乡村振兴业务工作组和乡村振兴发展研究中心，由工作组为统筹引领，以中心为研究支撑，集聚乡村振兴业务领域的生产服务、研发创新和团队建设，架构起生产协调、技术统筹、技术服务和“三师下乡”四大板块，不断拓展乡村振兴业务服务的广度和深度，形成一套乡村振兴业务的“华蓝服务”体系。乡村振兴类规划和设计业务类型包括村庄规划、人居环境整治、田园综合体设计、全域土地综合整治、乡村基础设施设计、生态保护修复、乡村产业发展策划等十余类。报告期内公司承接了《那坡县尼的呀田园综合体建设项目（EPC）总承包》《巴马瑶族自治县乡村振兴示范带建设规划》《天峨县“云岭梦乡”田园综合体部分子项目设计服务》等 150 个项目。

2、开展村企共建活动

为巩固拓展脱贫攻坚成果，做好脱贫攻坚与乡村振兴的有效衔接，进一步推动华蓝集团与苏宫村那宫屯的村企共建工作，华蓝集团公司编制了《“党旗领航”助推南国乡村—那宫屯示范项目建设工作方案（2022-2024 年）》，拟用三年时间助力那宫屯的乡村振兴工作，并选派党员骨干担任驻村规划师，为那宫屯的乡村规划和村容村貌提升工作贡献力量。报告期内主要开展的工作有：组织党员筹集资金积极援建苏宫村那宫屯五星楼和篮球场改造工程，金额近 40 万元；党委联合广西田园生化股份有限公司开展“致力科技惠农 助力乡村振兴”活动；组织党员骨干和南宁市武鸣区双桥镇苏宫村党总支负责人赴桂林市开展乡村振兴主题考察，学习乡村振兴、乡村治理先进经验；开展“放飞梦想，书送希望”捐赠图书活动，共计捐赠图书 255 册；组织那宫屯孩子们开展“建筑科普”主题的乡风文明活动。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	雷翔、赵成、吴广意、钟毅、覃洪兵、何新、费卫东、单梅、莫海量、邓勇杰、李嘉	关于填补本次公开发行股票被摊薄即期回报的承诺	为降低本次发行摊薄即期回报的影响，公司将采取填补被摊薄即期回报的措施，为保障该等措施能够得到切实履行，作为公司实际控制人，本人郑重承诺：本人不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺或拒不履行该等承诺，本人将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定承担相应的责任。	2021年07月14日	长期	正常履行
	雷翔、赵成、钟毅、莫海量、陈永利、袁公章、何新、李嘉、杨广强	关于填补本次公开发行股票被摊薄即期回报的承诺	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、本人承诺若公司将实施股权激励，则拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺或拒不履行该等承诺，本人将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定承担相应的责任。	2021年07月14日	长期	正常履行
	雷翔、赵成、钟毅、何新、莫海量、李嘉	自愿锁定股份的承诺	1、如果发行人股票在证券交易所上市，自发行人股票上市之日起36个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。2、在担任发行人董事、高级管理人员期间，每年转让的发行人股份不超过本人持有的发行人全部股份的25%；离职后6个月内，不转让本人持有的发行人股份。	2021年07月14日	五年	正常履行

			<p>3、本人在前述锁定期届满后两年内减持股票的，减持价格不低于首次公开发行上市的发行价。发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行上市的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行上市的发行价，本人所持有的发行人股票的锁定期将在上述锁定期届满后自动延长 6 个月。若发行人上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述减持价格及收盘价均应相应作除权除息处理。4、如未履行上述承诺出售股票，本人将该部分出售股票所取得的收益（如有），上缴发行人所有。5）如相关法律法规及中国证监会、证券交易所相关监管规定进行修订，本人所作承诺亦将进行相应更改。本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。</p>			
	吴广意、覃洪兵、费卫东、单梅、邓勇杰	自愿锁定股份的承诺	<p>1、如果发行人股票在证券交易所上市，自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行上市前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。2、本人在前述锁定期届满后两年内减持股票的，减持价格不低于首次公开发行上市的发行价。发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行上市的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行上市的发行价，本人所持有的发行人股票的锁定期将在上述锁定期届满后自动延长 6 个月。若发行人上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述减持价格及收盘价均应相应作除权除息处理。3、如未履行上述承诺出售股票，本人将该部分出售股票所取得的收益（如有），上缴发行人所有。4、如相关法律法规及中国证监会、证券交易所相关监管规定进行修订，本人所作承诺亦将进行相应更改。</p>	2021 年 07 月 14 日	五年	正常履行
	徐兵、唐歌、王珍	自愿股份锁定的承诺	<p>1、如果发行人股票在证券交易所上市，自发行人股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。2、前述锁定期满后，如本人仍担任发行人监事，在任职期间应当向发行人申报所持有的发行人股份变动情况，每年转让的发行人股份不超过本人持有的发行人全部股份的 25%；离职后 6 个月内，不转让本人持有的发行人股份。3、发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发</p>	2021 年 07 月 14 日	一年	徐兵已任期届满离职，承诺均履行完毕；唐歌、王珍（1）（3）款的规定已履行完毕，作为公

			行上市的发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行上市的发行价，本人所持有的发行人股票的锁定期将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月。若发行人上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述减持价格及收盘价均应相应作除权除息处理。4、如未履行上述承诺出售股票，本人将该部分出售股票所取得的收益（如有），上缴发行人所有。5、如相关法律法规及中国证监会、证券交易所相关监管规定进行修订，本人所作承诺亦将进行相应更改。本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。			司监事 (2) (4) (5) 款的规定还在继续履行中。
	广西国有企业改革发展一期基金合伙企业（有限合伙）、南宁青蓝晟禾投资管理中心（有限合伙）、南宁青蓝鑫禾投资管理中心（有限合伙）	自愿锁定股份的承诺	1、如果发行人股票在证券交易所上市，自发行人股票上市之日起 12 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。2、如未履行上述承诺出售股票，本企业将该部分出售股票所取得的收益（如有），上缴发行人所有。3、如相关法律法规、及中国证监会、证券交易所相关监管规定进行修订，本企业所作承诺亦将进行相应更改。	2021 年 07 月 14 日	一年	履行完毕
	除实际控制人以外的 133 名股东	自愿锁定股份的承诺	1、如果发行人股票在证券交易所上市，自发行人股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。2、如未履行上述承诺出售股票，本企业将该部分出售股票所取得的收益（如有），上缴发行人所有。3、如相关法律法规及中国证监会、证券交易所相关监管规定进行修订，本企业所作承诺亦将进行相应更改。	2021 年 07 月 14 日	一年	履行完毕
	雷翔、赵成、吴广意、钟毅、覃洪兵、何新、费卫东、单梅、莫海量、邓勇杰、李嘉	持股意向及减持意向的承诺	1、在承诺锁定期满后两年内减持的，本人通过在二级市场减持/协议转让或其他法律法规及中国证监会、证券交易所发布的监管规则允许的减持方式所转让的股份，减持价格不低于发行人首次公开发行股票的发行价，如遇除权除息事项，前述发行价将作相应调整。2、在减持本人所持有的公司股票时，将按照中国证监会、证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。3、除减持本人通过二级市场买入的公司股份，否则本人将遵守下述减持承诺：（1）具有下列情形之一的，本人不减持公司股份：①公司或者本人因涉嫌证券期货违法犯罪，在被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满足 6 个月的；②本人因违反证券	2021 年 07 月 14 日	五年	正常履行

			<p>交易所自律规则，被证券交易所公开谴责未满 3 个月的；③法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及深圳证券交易所业务规则规定的其他情形。（2）通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，将在首次卖出的 15 个交易日前预先披露减持计划并在深圳证券交易所备案；同时本人将在减持计划实施完毕后的 2 个交易日内予以公告。（3）通过证券交易所采取集中竞价交易方式减持股份的，在任意连续 90 个自然日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的百分之一。（4）通过证券交易所采取大宗交易方式减持股份的，在任意连续 90 个自然日内，减持股份的总数不超过公司股份总数的百分之二。</p> <p>（5）通过协议转让方式减持股份的，将要求单个受让方的受让比例不高于公司股份总数的 5%，且转让价格下限比照大宗交易的规定执行，法律、行政法规、部门规章、规范性文件及深圳证券交易所业务规则等另有规定的除外。（6）通过协议转让方式减持股份并导致本人不再具有公司大股东身份的，承诺在减持后 6 个月内继续遵守上述（2）（3）款的规定。（7）持有公司的股份质押的，承诺将在该事实发生之日起 2 日内通知公司，并予以公告。4、如未履行上述承诺出售股票，本人将该部分出售股票所取得的收益（如有），上缴发行人所有。5、如相关法律法规及中国证监会、证券交易所相关监管规定进行修订，本人所作承诺亦将进行相应更改。</p>			
	雷翔、赵成、吴广意、钟毅、覃洪兵、何新、费卫东、单梅、莫海量、邓勇杰、李嘉	稳定股价的承诺	<p>公司上市后 36 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于公司上一会计年度经审计的每股净资产值，则公司将启动稳定股价措施，具体包括公司回购股份、实际控制人增持股份和董事（不包括独立董事）、高级管理人员增持股份。</p>	2021 年 07 月 14 日	三年	正常履行
	雷翔、赵成、吴广意、钟毅、覃洪兵、何新、费卫东、单梅、莫海量、邓勇杰、李嘉	股份回购和股份买回的措施和承诺	<p>1、本人保证本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后，依法购回公司本次公开发行的全部新股，股份回购价格将不低于本次公开发行新股的发行价格。因发行人上市后发生除权除息事项的，购回股份价格及购回股份数量应做相应调整。2、本人将保证公司根据《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所上市公司回购股份实施细则》等相关法律、法规、规范性文件，以及《公司章程》</p>	2021 年 07 月 14 日	长期	正常履行

			<p>的相关规定，在符合公司股份回购条件的情况下，为维护广大股东利益、维护公司股价稳定或加强投资者回报，公司应结合资金状况、债务履行能力、持续经营能力，审慎制定股份回购方案，依法实施股份回购。承诺不利用股份回购操纵公司股价、进行内幕交易、向董监高、实际控制人进行利益输送等行为损害公司及公司股东合法权益。3、如实际执行过程中，公司违反上述承诺的，本人将保证公司采取以下措施：（1）及时、充分披露承诺未得到执行、无法执行或无法按期执行的原因；（2）向投资者提出补充或后续安排，以保护投资者的合法权益；（3）将上述补充承诺或替代承诺提交发行人股东大会审议；（4）给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；（5）根据届时中国证券监督管理委员会及交易所规定可以采取的其他措施。</p>			
	雷翔、赵成、钟毅、莫海量、何新、李嘉、杨广强	股份回购和股份买回的措施和承诺	<p>1、本人将督促公司根据《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所上市公司回购股份实施细则》等相关法律、法规、规范性文件，以及《公司章程》的相关规定，在符合公司股份回购条件的情况下，为维护广大股东利益、维护公司股价稳定或加强投资者回报，公司应结合资金状况、债务履行能力、持续经营能力，审慎制定股份回购方案，依法实施股份回购。承诺不利用股份回购操纵公司股价、进行内幕交易、向董监高、实际控制人进行利益输送等行为损害公司及公司股东合法权益。2、如实际执行过程中，公司违反上述承诺的，本人将督促公司采取以下措施：（1）及时、充分披露承诺未得到执行、无法执行或无法按期执行的原因；（2）向投资者提出补充或后续安排，以保护投资者的合法权益；（3）将上述补充承诺或替代承诺提交发行人股东大会审议；（4）给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；（5）根据届时中国证券监督管理委员会及交易所规定可以采取的其他措施。</p>	2021年07月14日	长期	正常履行
	雷翔、赵成、吴广意、钟毅、覃洪兵、何新、费卫东、单梅、莫海量、邓勇杰、李嘉	对欺诈发行上市的股份买回的承诺	<p>公司本次公开发行上市不存在任何欺诈发行的情形。如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序，自行或极力促使公司购回发行人本次公开发行上市的全部新股。</p>	2021年07月14日	长期	正常履行
	雷翔、赵成、吴广意、钟毅、覃洪兵、	未履行承诺的约束措施	<p>1、本人若未能履行在发行人首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书中披露的本人作出的公开承诺事项</p>	2021年07月14日	长期	正常履行

	何新、费卫东、单梅、莫海量、邓勇杰、李嘉		的：（1）本人将在发行人股东大会、中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉。（2）本人将在前述事项发生之日起 10 个交易日内，停止在发行人处获得股东分红（若有），同时本人直接或间接持有的发行人股份（若有）不得转让，直至本人履行完成相关承诺事项。2、如果因本人未履行相关承诺事项而给发行人或者投资者造成损失的，本人将向发行人或者投资者依法承担赔偿责任。			
	雷翔、赵成、钟毅、莫海量、陈永利、袁公章、何新、李嘉、杨广强、徐兵、王珍、唐歌	未履行承诺的约束措施	1、本人若未能履行在发行人首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书中披露的本人作出的公开承诺事项的：（1）本人将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。（2）本人将在前述事项发生之日起 10 个交易日内，停止从发行人领取薪酬或津贴（若有），直至本人履行完成相关承诺事项。2、如果因本人未履行相关承诺事项而给公司或者投资者造成损失的，本人将向发行人或者投资者依法承担赔偿责任。	2021 年 07 月 14 日	长期	正常履行
	雷翔、赵成、吴广意、钟毅、覃洪兵、何新、费卫东、单梅、莫海量、邓勇杰、李嘉、陈永利、袁公章、徐兵、唐歌、王珍、杨广强	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺	发行人首次公开发行招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任。如果招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2021 年 07 月 14 日	长期	正常履行
	雷翔、赵成、吴广意、钟毅、覃洪兵、何新、费卫东、单梅、莫海量、邓勇杰、李嘉	避免同业竞争的承诺	截至本承诺签署之日，除发行人及其控股子公司外，本人不存在从事任何与发行人构成竞争或可能构成竞争的产品生产或业务经营的情形。	2021 年 07 月 14 日	长期	正常履行
	雷翔、赵成、吴广意、钟毅、覃洪兵、何新、费卫东、单梅、莫海量、邓勇杰、李嘉、陈永利、袁公章、徐兵、唐歌、王珍、杨广强	避免及规范关联交易的承诺	1、截至本承诺出具之日，除已经披露的情形外，本人任职或控制的企业与发行人不存在其他重大关联交易；2、本人不会实施影响发行人的独立性的行为，并将保持发行人在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性；3、本人将尽量避免与发行人之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格	2021 年 07 月 14 日	长期	正常履行

			将按照市场公认的合理价格确定； 4、本人将严格遵守发行人公司章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照发行人关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露；5、本人保证不会利用关联交易转移发行人的利润，不会通过影响发行人的经营决策来损害发行人及其他股东的合法权益。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

详见本报告“第十节 财务报告”之“五”之“31、重要会计政策和会计估计变更”。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

详见本报告“第十节 财务报告”之“八、合并范围的变更”。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	李明、张卫帆
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
吴小光与华蓝设计承包经营合同纠纷	7,603.77	是	结案	无影响，公司需承担部分责任，详见具体公告	执行中，判决要求我方将深圳分公司名下的三辆小汽车变更登记到吴小光或其指定的第三方名下，并承担变更登记所产生费用，截至披露日，吴小光未配合汽车变更登记	2022年12月02日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于子公司涉及诉讼相关事项的进展公告》（公告编号：2022-060）

					工作，其余判决我方已执行完毕。		
华蓝设计诉贺州市发改委设计合同纠纷案	383.13	否	结案	无影响，公司部分诉请获支持	执行中	2022年08月29日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2022年半年度报告》
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼	820.36	否	审理中	不适用	不适用	不适用	不适用
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼（已执行）	440.93	否	结案	无影响，总涉案金额440.93万元，其中公司无需承担责任的计375万元，公司未获支持的计58.5万元，公司需承担部分责任的计7.43万元（仅需执行2.4万元，其余不需承担责任）	已执行	不适用	不适用
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼（执行中）	640.65	否	结案	无影响，公司大部分诉请获支持，正在申请执行。	执行中	不适用	不适用

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
华蓝岩土	全资子公司华蓝工程参股公司	采购商品/接受劳务	采购勘察设计服务	市场定价	市场价格	1,036.93	17.67%	1,200	否	按协议结算	-	2022年04月26日	巨潮资讯网《关于公司2022年度日常关联交易预计的公告》(公告编号:2022-021)
华蓝装饰	全资子公司华蓝工程参股公司	采购商品/接受劳务	采购装修服务	市场定价	市场价格	662.91	67.99%	630	是	按协议结算	-	2022年04月26日	同上
华保盛物业	实际控制人对其具有重大影响的企业	采购商品/接受劳务	采购物业服务	市场定价	市场价格	323.69	58.59%	550	否	按协议结算	-	2022年04月26日	同上
城衡文化	实际控制人间接控制的公司	采购商品/接受劳务	采购设计服务、采购书籍商品	市场定价	市场价格	47.2	1.81%	82	否	按协议结算	-	2022年04月26日	同上
那园餐饮	实际控制人间接控制的公司	采购商品/接受劳务	采购餐饮服务	市场定价	市场价格	31.84	2.50%	300	否	按协议结算	-	2022年04月26日	同上
华漫民宿	实际控制人间接控制的公司	采购商品/接受劳务	采购住宿服务	市场定价	市场价格	7.7	0.60%	100	否	按协议结算	-	2022年04月26日	同上
华之味餐饮	实际控制人对其具有重	采购商品/接受劳务	采购餐饮服务	市场定价	市场价格	23.13	1.81%	90	否	按协议结算	-	2022年04月26日	同上

	大影响的企业												
华蓝岩土	全资子公司华蓝工程参股公司	出售商品/提供劳务	品牌授权服务	市场定价	市场价格	102.83	60.32%	130	否	按协议结算	-	2022年04月26日	同上
那园旅游	实际控制人间接控制的公司	出售商品/提供劳务	提供设计服务、工程管理服务、图文打印服务	市场定价	市场价格	91.07	0.11%	245	否	按协议结算	-	2022年04月26日	同上
华保物业	实际控制人对其具有重大影响的企业	出售商品/提供劳务	提供培训服务	市场定价	市场价格	0	0.00%	9	否	按协议结算	-	2022年04月26日	同上
华蓝装饰	全资子公司华蓝工程参股公司	出售商品/提供劳务	品牌授权服务	市场定价	市场价格	67.64	39.68%	80	否	按协议结算	-	2022年04月26日	同上
华蓝装饰	全资子公司华蓝工程参股公司	出售商品/提供劳务	提供设计服务、工程管理服务、工程咨询服务	市场定价	市场价格	81.48	0.10%	0	是	按协议结算	-	-	-
城衡文化	实际控制人间接控制的公司	向关联方提供办公场地租赁	房产租赁	市场定价	市场价格	20.79	4.53%	23	否	按协议结算	-	2022年04月26日	巨潮资讯网《关于公司2022年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2022-021）

华保物业	实际控制人间接控制的公司	向关联方提供办公场地租赁	房产租赁	市场定价	市场价格	6.86	1.49%	8	否	按协议结算	-	2022年04月26日	同上
富腾投资	实际控制人控制的公司	向关联方提供办公场地租赁	房产租赁	市场定价	市场价格	4.72	1.03%	5	否	按协议结算	-	2022年04月26日	同上
华之味餐饮	实际控制人对其具有重大影响的企业	向关联方提供办公场地租赁	房产租赁	市场定价	市场价格	55.24	12.04%	1,675	否	按协议结算	-	2022年10月25日	巨潮资讯网《关于增加2022年度日常关联交易预计的公告》
合计				--	--	2,564.03	--	5,127	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，各公司均正常租赁房屋办公，未发生也未有以前期间发生但延续到报告期内的重大资产租赁情况，各租赁场所全年产生的费用对公司报告期的利润未产生重大影响。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										

担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
品盛光伏新能源科技（广东）有限公司	2022年05月17日	576	2022年06月07日	570	连带责任保证		对于担保金额的49%比例部分(279.3万元)，由广州双宝数字电能科技有限公司以其所持有的华蓝能源全部股权作质押向公司提供股权质押反担保，品盛光伏、力充能源、双宝数字及其股东等相关方向公司提供保证反担保。	8年	否	否
广州力充能源科技股份有限公司	2022年05月17日	1,045	2022年06月20日	1,000	连带责任保证		对于担保金额的49%比例部分(490万元)，由广州双宝数字电能科技有限公司以其所持有的华蓝能源全部股权作质押向公司提供股权质押反担保，品盛光伏、力充能源、双宝数字及其股东等相关方向公司提供保证反担保。	8年	否	否
东莞市华晟能源开发有限公司	2022年10月14日	718		0	连带责任保证		对于担保金额的49%比例部分(351.82万元)，由广州双宝数字电能科技有限公司以其所持有的华蓝能源全部股权作质押向公司提供股权质押反担保，华晟能源、双宝数字及其股东等相关方向公司提供保证反担保。			
东莞市华羿能源开发有限公司	2022年10月14日	356		0	连带责任保证		对于担保金额的49%比例部分(174.44万元)，由广州双宝数字电能科技有限公司以其所持有的华蓝能源全部股权作质押向公司提供股权质押反担保，华羿能源、双宝数字及其股东等相关方向公司提供保证反担保。			
东莞市华昊能源开发有限公司	2022年10月14日	312		0	连带责任保证		对于担保金额的49%比例部分(152.88万元)，由广州双宝数字电能科技有限公司以其所持有的华蓝能源全部股权作质押向公司提供股权质押反担保，华昊能源、双宝数字及其股东等相关方向公司提供保证反担保。			
广州市华焱能源开发有限公司	2022年10月14日	544		0	连带责任保证		对于担保金额的49%比例部分(266.56万元)，由广州双宝数字电能科技有限公司以其所持有的华蓝能源全部股权作质押向公司提供股权质押反担保，华焱能源、双宝数字及其股东等相关方向公司提供			

							保证反担保。			
东莞市华玉能源开发有限公司	2022 年 10 月 14 日	156		0	连带责任保证		对于担保金额的 49%比例部分 (76.44 万元)，由广州双宝数字电能科技有限公司以其所持有的华蓝能源全部股权作质押向公司提供股权质押反担保，华玉能源、双宝数字及其股东等相关方向公司提供保证反担保。			
东莞市华宝能源开发有限公司	2022 年 10 月 14 日	409		0	连带责任保证		对于担保金额的 49%比例部分 (200.41 万元)，由广州双宝数字电能科技有限公司以其所持有的华蓝能源全部股权作质押向公司提供股权质押反担保，华宝能源、双宝数字及其股东等相关方向公司提供保证反担保。			
东莞市华辉能源开发有限公司	2022 年 10 月 14 日	334		0	连带责任保证		对于担保金额的 49%比例部分 (163.66 万元)，由广州双宝数字电能科技有限公司以其所持有的华蓝能源全部股权作质押向公司提供股权质押反担保，华辉能源、双宝数字及其股东等相关方向公司提供保证反担保。			
东莞市华旦能源开发有限公司	2022 年 10 月 14 日	371		0	连带责任保证		对于担保金额的 49%比例部分 (181.79 万元)，由广州双宝数字电能科技有限公司以其所持有的华蓝能源全部股权作质押向公司提供股权质押反担保，华旦能源、双宝数字及其股东等相关方向公司提供保证反担保。			
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			4,821		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					1,570
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			4,821		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					1,570
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
					质押					
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			4,821		报告期内担保实际发生额合计					1,570

		(A2+B2+C2)	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	4,821	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	1,570
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			1.65%
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)			0
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			0

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

2022 年 11 月至 12 月，公司召开第四届董事会第九次会议和第四届董事会第十次会议，审议通过了公司实施 2022 年限制性股票激励计划的相关事项。本次限制性股票激励计划以 7.64 元/股的授予价格向符合授予条件的 50 名激励对象授予 258.28 万股限制性股票。

2023 年 2 月 7 日，公司完成了 2022 年限制性股票激励计划限制性股票的授予登记工作，以 7.64 元/股的授予价格向符合授予条件的 50 名激励对象授予登记 129.14 万股第一类限制性股票。并披露了《关于 2022 年限制性股票激励计划第一类限制性股票授予登记完成的公告》。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	112,097,251	76.26%				-65,617,576	-65,617,576	46,479,675	31.62%
1、国家持股									
2、国有法人持股	8,983	0.01%				-8,983	-8,983	0	0.00%
3、其他内资持股	112,080,129	76.24%				-65,600,454	-65,600,454	46,479,675	31.62%
其中：境内法人持股	4,702	0.00%				-4,702	-4,702	0	0.00%
境内自然人持股	103,307,002	70.28%				-56,827,327	-56,827,327	46,479,675	31.62%
基金理财产品等	8,768,425	5.96%				-8,768,425	-8,768,425	0	0.00%
4、外资持股	8,139	0.01%				-8,139	-8,139	0	0.00%
其中：境外法人持股	8,004	0.01%				-8,004	-8,004	0	0.00%
境外自然人持股	135	0.00%				-135	-135	0	0.00%
二、无限售条件股份	34,902,749	23.74%				65,617,576	65,617,576	100,520,325	68.38%
1、人民币普通股	34,902,749	23.74%				65,617,576	65,617,576	100,520,325	68.38%
2、境内上市的外资股									
3、境									

外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	147,000,000	100.00%				0	0	147,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、公司首次公开发行网下配售限售股解除限售，股份数量为 1,897,251 股，占公司总股本的 1.2906%。本次解除限售股份上市流通日期为 2022 年 1 月 19 日。

2、公司首次公开发行前已发行部分股份解除限售，股份数量为 64,524,400 股，占公司总股本的 43.8941%，解除限售股份上市流通日期为 2022 年 7 月 15 日。

上述股份解除限售的同时新增高管锁定股 804,075 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
庞朝晖	3,576,200		3,576,200	0	首发限售	2022-7-15
广西宏桂汇智基金管理有限公司-广西国有企业改革发展一期基金合伙企业（有限合伙）	3,000,000		3,000,000	0	首发限售	2022-7-15
广西锦蓝投资管理中心（有限合伙）-南宁青蓝鑫禾投资管理中心（有限合伙）	2,220,000		2,220,000	0	首发限售	2022-7-15
徐兵	2,122,400		2,122,400	0	首发限售	2022-7-15
李祥慈	2,000,000		2,000,000	0	首发限售	2022-7-15
广西锦蓝投资	1,680,000		1,680,000	0	首发限售	2022-7-15

管理中心（有限合伙）-南宁青蓝晟禾投资管理中心（有限合伙）						
杨辉	621,000		621,000	0	首发限售	2022-7-15
刘西	567,300		567,300	0	首发限售	2022-7-15
徐洪涛	466,500	349,875	466,500	349,875	首发限售、高管锁定股	2022-7-15；任期内执行高管限售规定
唐歌	318,200	238,650	318,200	238,650	首发限售、高管锁定股	2022-7-15；任期内执行高管限售规定
王珍	287,400	215,550	287,400	215,550	首发限售、高管锁定股	2022-7-15；任期内执行高管限售规定
高杰等 122 名股东	47,665,400		47,665,400	0	首发限售	2022-7-15
网下发行有限售条件部分股东	1,897,251		1,897,251	0	网下配售限售股	2022-1-19
合计	66,421,651	804,075	66,421,651	804,075	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	14,997	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	15,206	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
-------------	--------	---------------------	--------	-----------------------------	---	-------------------------------------	---	--------------------	---

注 9)								
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
雷翔	境内自然人	11.16%	16,405,300		16,405,300			
赵成	境内自然人	3.96%	5,827,600		5,827,600			
吴广意	境内自然人	3.91%	5,750,700		5,750,700			
钟毅	境内自然人	2.51%	3,691,600		3,691,600			
何新	境内自然人	2.44%	3,583,900		3,583,900			
庞朝晖	境内自然人	2.33%	3,426,411	-149,789	0	3,426,411		
覃洪兵	境内自然人	2.33%	3,423,700		3,423,700			
广西宏桂汇智基金管理有限公司—广西国有企业改革发展一期基金合伙企业（有限合伙）	其他	2.04%	3,000,000		0	3,000,000		
费卫东	境内自然人	1.77%	2,608,200		2,608,200			
单梅	境内自然人	1.37%	2,014,700		2,014,700			
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司一致行动人为雷翔、赵成、钟毅、吴广意、覃洪兵、何新、费卫东、单梅、莫海量、邓勇杰、李嘉 11 人，于 2020 年 3 月 27 日签订《一致行动人协议》，该协议约定各方履行一致行动义务的期限为在证券交易所上市交易之日起三年（三十六个月）。《一致行动人协议》到期前三个月，若各方均未以书面方式提出解除《一致行动人协议》，则《一致行动人协议》有效期自动顺延三年。除上述情况外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								

股东名称	报告期末持有限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
庞朝晖	3,426,411	人民币普通股	3,426,411
广西宏桂汇智基金管理有限公司—广西国有企业改革发展一期基金合伙企业（有限合伙）	3,000,000	人民币普通股	3,000,000
李祥慈	2,000,000	人民币普通股	2,000,000
广西锦蓝投资管理中心（有限合伙）—南宁青蓝晟禾投资管理中心（有限合伙）	1,680,000	人民币普通股	1,680,000
广西锦蓝投资管理中心（有限合伙）—南宁青蓝鑫禾投资管理中心（有限合伙）	949,012	人民币普通股	949,012
曹阳	651,704	人民币普通股	651,704
蔡金生	616,900	人民币普通股	616,900
梁汉吉	523,200	人民币普通股	523,200
庞波	517,600	人民币普通股	517,600
朱炜宏	512,600	人民币普通股	512,600
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东蔡金生通过兴业证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 616,900 股，实际合计持有 616,900 股。		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

公司不存在持股比例超过 50%或对股东大会的决议产生重大影响的单一股东，因此无控股股东。

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

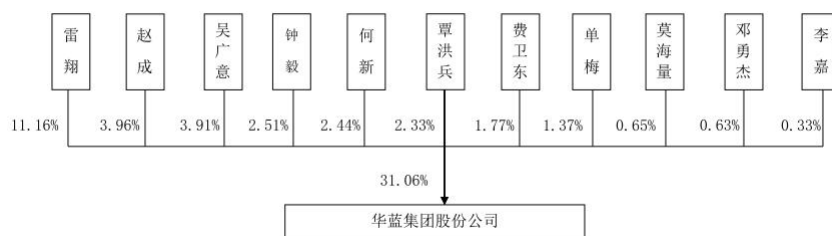
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
雷翔	本人	中国	否
赵成	本人	中国	否
吴广意	本人	中国	否
钟毅	本人	中国	否
覃洪兵	本人	中国	否
何新	本人	中国	否
费卫东	本人	中国	否
单梅	本人	中国	否
莫海量	本人	中国	否
邓勇杰	本人	中国	否
李嘉	本人	中国	否
主要职业及职务	雷翔担任公司董事长；赵成担任公司董事、副总经理；钟毅担任公司副总经理；吴广意担任苏中达科总经理；覃洪兵担任华智体育董事、总经理；何新担任公司顾问；费卫东担任华蓝工程副总经理；单梅担任华蓝设计副总经理；莫海量担任公司董事、总经理、华蓝设计总经理；邓勇杰担任公司副总经理、华蓝工程总经理；李嘉担任公司财务总监。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 24 日
审计机构名称	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	天职业字[2023]18286 号
注册会计师姓名	李明, 张卫帆

审计报告正文

华蓝集团股份公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了华蓝集团股份公司（以下简称“华蓝集团”或“公司”）的财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并资产负债表及资产负债表，2022 年度的合并利润表及利润表、合并现金流量表及现金流量表和合并所有者权益变动表及所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
工程设计等业务收入确认	
华蓝集团的营业收入主要来自于工程设计、国土空间规划、工程咨询等业务，公司在履约过程中，所产出的服务具有不可替代用途，且在整个合同期内有权就累计至今完成的履约部分收取款项，因此，前述相关业务属于在某一时段内履行	<p>针对工程设计等业务收入确认，我们实施的主要审计程序如下：</p> <p>1. 了解、评价与收入确认相关的内部控制设计，并测试关键控制执行的有效性。</p>

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>的履约义务。</p> <p>履约进度确定采用产出法，公司分业务类型结合行业规则、工作内容、交付成果、付款节点、参考同行业等综合因素确定了固定阶段及对应履约进度，当华蓝集团向委托方提交阶段性设计成果，并通过第三方审核或获取客户签署的成果确认书时按照相应履约进度确认收入。</p> <p>华蓝集团 2022 年度营业收入人民币 84,508.25 万元，其中工程设计、国土空间规划、工程咨询业务收入占比约 89.74%。由于收入是华蓝集团的关键业绩指标之一，收入的真实性及是否计入恰当的会计期间对公司经营成果有重大影响，可能存在潜在的错报，我们将华蓝集团工程设计等业务收入确认识别为关键审计事项。</p> <p>参见第十节财务报告五、27 及七、36</p>	<p>2. 与公司管理层访谈，检查华蓝集团主要的工程设计、国土空间规划、工程咨询等业务合同及相关阶段性成果资料，识别与收入确认相关的关键合同条款及履约义务，以评价华蓝集团收入确认政策是否符合会计准则的规定。</p> <p>3. 采用抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括设计、咨询合同、阶段设计成果以及确认收入的外部证据如中标通知书、政府主管部门对设计方案的批复、施工图审查报告、竣工验收备案书、阶段设计成果确认书等，复核相关项目履约进度。</p> <p>4. 对各业务类型收入、成本以及主要项目合同的毛利率实施分析性复核；</p> <p>5. 对主要客户就合同签订情况、截止期末合同阶段成果完成情况及回款情况进行函证，以评估工程设计、国土空间规划、工程咨询相关业务履约进度、收入确认总体合理性及准确性。</p> <p>6. 执行截止测试，检查资产负债表日前后签订的合同、取得的外部支持性文件，评价收入是否确认在恰当的期间。</p>
<p>应收账款、合同资产坏账（减值）准备计提</p>	
<p>华蓝集团 2022 年末应收账款、合同资产余额合计为 99,664.60 万元，坏账（减值）准备金额合计为 19,198.95 万元，净额合计为 80,465.65 万元；占资产总额的 43.36%。</p> <p>华蓝集团期末应收账款、合同资产金额重大，占资产总额的比例较高，如不能按期收回或无法收回而发生坏账（减值）损失对财务报表影响重大，且管理层在计提应收款项、合同资产坏账（减值）准备时需考虑客户的信用风险、历史付款记录以及存在的争议等情况，涉及重大估计和判断，相关估计存在重大不确定性，故我们将应收账款、合同资产坏账（减值）准备计提确定为关键审计事项。</p> <p>参见第十节财务报告五、11、13，及七、3、5</p>	<p>针对应收账款、合同资产坏账（减值）准备计提，我们实施的主要审计程序如下：</p> <p>1. 了解、评价并测试华蓝集团与应收账款、合同资产管理相关内部控制关键控制点设计及运行有效性。</p> <p>2. 了解、评价公司应收账款、合同资产预期信用损失计提政策适当性。</p> <p>3. 对于单独计提坏账（减值）准备的应收账款、合同资产，选取样本获取管理层对预计未来可收回金额做出估计的依据，包括客户信用记录、违约或延迟付款记录及期后实际还款情况，并复核其合理性。</p> <p>4. 对于按组合及预期信用损失率计提坏账（减值）准备的应收账款、合同资产，分析其预期信用损失会计估计的合理性，并按照相关组合分类选取样本对组合分类及预期损失率准确性进行测试。</p>

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
	5. 复核管理层对应收账款、合同资产账龄划分、坏账（减值）准备计提的充分性与准确性。 6. 结合期后回款情况检查，评价管理层对坏账（减值）准备计提的合理性。

四、其他信息

华蓝集团管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估华蓝集团的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算华蓝集团、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督华蓝集团的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

的。

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

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

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

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就华蓝集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

中国·北京 二〇二三年四月二十四日	中国注册会计师： (项目合伙人)	李明	
	中国注册会计师：	张卫帆	

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：华蓝集团股份公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	785,100,129.92	910,780,676.99
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	150,000.00	1,829,822.52
应收账款	682,572,550.31	509,055,443.74
应收款项融资		

预付款项		
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	17,738,799.18	23,174,057.72
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货		
合同资产	122,083,934.79	147,916,972.48
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,025,953.15	5,383,400.14
流动资产合计	1,612,671,367.35	1,598,140,373.59
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	22,438,403.04	22,249,455.59
其他权益工具投资	10,201,909.02	10,201,909.02
其他非流动金融资产		
投资性房地产	55,064,721.30	59,573,385.17
固定资产	37,477,644.49	20,340,142.33
在建工程	7,889,951.20	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	16,126,325.99	14,726,574.18
无形资产	27,438,984.89	29,380,044.61
开发支出		
商誉		208,733.36
长期待摊费用	7,680,963.37	5,266,934.67
递延所得税资产	53,969,681.59	31,618,404.71
其他非流动资产	4,803,742.35	222,000.00
非流动资产合计	243,092,327.24	193,787,583.64
资产总计	1,855,763,694.59	1,791,927,957.23
流动负债：		
短期借款	100,054,461.56	160,118,502.66
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		
应付账款	56,152,875.28	49,105,965.15
预收款项		
合同负债	58,390,299.77	68,613,729.42
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	423,322,219.27	399,543,898.67
应交税费	43,107,379.92	50,938,207.82
其他应付款	165,879,931.45	112,364,482.60
其中：应付利息		
应付股利	21,228.80	21,228.80
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	9,385,014.41	7,652,073.94
其他流动负债	3,520,584.74	4,166,565.16
流动负债合计	859,812,766.40	852,503,425.42
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	12,819,054.68	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	10,289,419.55	7,063,344.36
长期应付款	5,678,892.62	7,018,778.61
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	753,558.38	1,657,082.37
递延所得税负债		
其他非流动负债	4,402,932.00	
非流动负债合计	33,943,857.23	15,739,205.34
负债合计	893,756,623.63	868,242,630.76
所有者权益：		
股本	147,000,000.00	147,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	390,879,126.15	390,406,812.15
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	59,652,088.61	55,830,319.88
一般风险准备		

未分配利润	353,745,002.20	326,594,350.84
归属于母公司所有者权益合计	951,276,216.96	919,831,482.87
少数股东权益	10,730,854.00	3,853,843.60
所有者权益合计	962,007,070.96	923,685,326.47
负债和所有者权益总计	1,855,763,694.59	1,791,927,957.23

法定代表人：雷翔 主管会计工作负责人：李嘉 会计机构负责人：谢常霖

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	429,498,654.64	562,986,827.07
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	2,169,360.52	725,784.73
应收款项融资		
预付款项		
其他应收款	60,037,894.48	86,800.00
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	367,410.26	2,693,677.35
流动资产合计	492,073,319.90	566,493,089.15
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	359,588,558.85	298,868,177.92
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	62,401,369.54	67,109,670.10
固定资产	528,905.13	760,079.21
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		
开发支出		
商誉		

长期待摊费用		
递延所得税资产	88,937.72	31,550.15
其他非流动资产		
非流动资产合计	422,607,771.24	366,769,477.38
资产总计	914,681,091.14	933,262,566.53
流动负债：		
短期借款	50,025,694.44	50,025,694.44
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款		
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	2,198,436.62	3,427,924.00
应交税费	1,925,436.47	2,534,258.08
其他应付款	25,879,183.36	62,048,283.03
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	80,028,750.89	118,036,159.55
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债	4,402,932.00	
非流动负债合计	4,402,932.00	
负债合计	84,431,682.89	118,036,159.55
所有者权益：		
股本	147,000,000.00	147,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	412,784,378.53	412,312,064.53
减：库存股		
其他综合收益		

专项储备		
盈余公积	59,652,088.61	55,830,319.88
未分配利润	210,812,941.11	200,084,022.57
所有者权益合计	830,249,408.25	815,226,406.98
负债和所有者权益总计	914,681,091.14	933,262,566.53

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	845,082,468.86	1,154,832,938.93
其中：营业收入	845,082,468.86	1,154,832,938.93
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	725,193,857.38	976,239,930.49
其中：营业成本	539,601,898.35	739,828,779.87
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,225,972.47	9,325,654.08
销售费用	26,022,099.86	37,797,747.04
管理费用	118,847,890.00	145,801,936.72
研发费用	43,149,099.54	46,328,996.46
财务费用	-8,653,102.84	-2,843,183.68
其中：利息费用	4,662,211.16	4,837,632.83
利息收入	13,483,966.73	7,863,147.88
加：其他收益	15,080,044.86	12,140,100.16
投资收益（损失以“-”号填列）	563,752.19	522,014.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	188,947.45	-194,953.05
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号	-66,594,697.87	-42,592,466.47

填列)		
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	-6,384,078.99	1,492,079.71
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	26,548.67	267,739.52
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)	62,580,180.34	150,422,475.96
加: 营业外收入	4,153,579.86	3,911,326.80
减: 营业外支出	240,575.31	247,995.06
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)	66,493,184.89	154,085,807.70
减: 所得税费用	13,256,754.40	25,095,205.50
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)	53,236,430.49	128,990,602.20
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)	53,236,430.49	128,990,602.20
2. 终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	54,639,420.09	127,546,790.25
2. 少数股东损益	-1,402,989.60	1,443,811.95
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	53,236,430.49	128,990,602.20
归属于母公司所有者的综合收益总额	54,639,420.09	127,546,790.25
归属于少数股东的综合收益总额	-1,402,989.60	1,443,811.95
八、每股收益		

（一）基本每股收益	0.37	1.02
（二）稀释每股收益	0.37	1.02

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：雷翔 主管会计工作负责人：李嘉 会计机构负责人：谢常霖

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	38,341,023.88	45,461,623.94
减：营业成本	3,396,328.33	5,091,257.80
税金及附加	732,097.34	837,694.82
销售费用	1,047,908.14	2,863,616.73
管理费用	24,121,244.75	27,024,273.26
研发费用		
财务费用	-8,442,203.80	-4,770,033.63
其中：利息费用	1,012,545.36	2,120,702.76
利息收入	9,512,709.97	6,948,292.53
加：其他收益	120,506.74	656,664.00
投资收益（损失以“-”号填列）	22,770,005.92	76,315,176.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	188,947.45	-194,953.05
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-192,866.76	12,928.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	40,183,295.02	91,399,584.41
加：营业外收入	4,000,000.00	2,946,820.00
减：营业外支出		10,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	44,183,295.02	94,336,404.41
减：所得税费用	5,965,607.75	4,579,368.14
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	38,217,687.27	89,757,036.27
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	38,217,687.27	89,757,036.27
（二）终止经营净利润（净亏损以		

“—”号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	38,217,687.27	89,757,036.27
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
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	667,428,236.81	915,055,548.62
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	140,918.63	
收到其他与经营活动有关的现金	55,042,872.12	118,719,592.31
经营活动现金流入小计	722,612,027.56	1,033,775,140.93
购买商品、接受劳务支付的现金	104,196,131.45	143,799,159.88
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		

拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	526,267,603.19	709,514,430.49
支付的各项税费	81,902,391.42	87,029,059.25
支付其他与经营活动有关的现金	84,047,821.08	138,024,716.39
经营活动现金流出小计	796,413,947.14	1,078,367,366.01
经营活动产生的现金流量净额	-73,801,919.58	-44,592,225.08
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	630,000.00	
取得投资收益收到的现金	374,804.74	716,967.65
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	30,000.00	277,200.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	443.44	
投资活动现金流入小计	1,035,248.18	994,167.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	51,051,283.26	13,040,414.48
投资支付的现金	475,000.00	630,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	51,526,283.26	13,670,414.48
投资活动产生的现金流量净额	-50,491,035.08	-12,676,246.83
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	13,222,932.00	393,062,641.51
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	8,820,000.00	
取得借款收到的现金	115,700,000.00	160,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	128,922,932.00	553,062,641.51
偿还债务支付的现金	160,918,445.32	150,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	28,186,607.30	6,222,749.94
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	539,500.00	2,104,878.00
支付其他与筹资活动有关的现金	8,462,084.94	37,712,911.30
筹资活动现金流出小计	197,567,137.56	193,935,661.24
筹资活动产生的现金流量净额	-68,644,205.56	359,126,980.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-192,937,160.22	301,858,508.36
加：期初现金及现金等价物余额	855,167,742.04	553,309,233.68
六、期末现金及现金等价物余额	662,230,581.82	855,167,742.04

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
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	38,976,488.45	47,853,509.53
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	14,490,349.02	12,030,446.42

经营活动现金流入小计	53,466,837.47	59,883,955.95
购买商品、接受劳务支付的现金	371,419.05	5,020,587.94
支付给职工以及为职工支付的现金	14,174,347.10	22,626,515.16
支付的各项税费	7,130,939.11	2,513,149.08
支付其他与经营活动有关的现金	48,481,443.62	13,654,775.31
经营活动现金流出小计	70,158,148.88	43,815,027.49
经营活动产生的现金流量净额	-16,691,311.41	16,068,928.46
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	22,563,844.72	76,320,158.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		30,472,602.74
投资活动现金流入小计	22,563,844.72	106,792,761.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,289.38	849,489.40
投资支付的现金	59,075,803.00	68,332,520.20
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	60,000,000.00	
投资活动现金流出小计	119,084,092.38	69,182,009.60
投资活动产生的现金流量净额	-96,520,247.66	37,610,751.54
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	4,402,932.00	393,062,641.51
取得借款收到的现金	50,000,000.00	50,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		2,901,592.47
筹资活动现金流入小计	54,402,932.00	445,964,233.98
偿还债务支付的现金	50,000,000.00	100,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	24,679,545.36	1,279,236.10
支付其他与筹资活动有关的现金		142,813,453.84
筹资活动现金流出小计	74,679,545.36	244,092,689.94
筹资活动产生的现金流量净额	-20,276,613.36	201,871,544.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-133,488,172.43	255,551,224.04
加：期初现金及现金等价物余额	562,986,827.07	307,435,603.03
六、期末现金及现金等价物余额	429,498,654.64	562,986,827.07

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、 上年 期末	147, 000, 000. 00				390, 406, 812. 15				55,8 30,3 19.8 8		326, 594, 350. 84		919, 831, 482. 87	3,85 3,84 3.60	923, 685, 326. 47

余额															
加： 会计政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	147,000,000.00				390,406,812.15				55,830,319.88		326,594,350.84		919,831,482.87	3,853,843.60	923,685,326.47
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					472,314.00				3,821,768.73		27,150,651.36		31,444,734.09	6,877,010.40	38,321,744.49
（一）综合收益总额											54,639,420.09		54,639,420.09	-1,402,989.60	53,236,430.49
（二）所有者投入和减少资本					472,314.00								472,314.00	8,820,000.00	9,292,314.00
1. 所有者投入的普通股														8,820,000.00	8,820,000.00
2. 其他权益工具															

持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					472,314.00							472,314.00			472,314.00
4. 其他												0.00			
(三) 利润分配								3,821,768.73		-27,488,768.73		-23,667,000.00		-540,000.00	-24,207,000.00
1. 提取盈余公积							3,821,768.73		-3,821,768.73						
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-23,667,000.00		-23,667,000.00		-540,000.00	-24,207,000.00
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余															

公 积 转 增 资 本 (或 股 本)																
3. 盈 余 公 积 弥 补 亏 损																
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 额 结 转 留 存 收 益																
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 留 存 收 益																
6. 其 他																
(五) 专 项 储 备																
1. 本 期 提 取																
2. 本 期 使 用																
(六) 其 他																
四、 本 期 末 余 额	147, 000, 000. 00				390, 879, 126. 15				59,6 52,0 88.6 1			353, 745, 002. 20		951, 276, 216. 96	10,7 30,8 54.0 0	962, 007, 070. 96

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	归属于母公司所有者权益												小计				
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存	其他 综合	专项 储备	盈余 公积	一般 风险	未分 配利	其他					
优先		永续	其他														

		股	债		股	收益		准备	润				
一、上年期末余额	110,200,000.00				57,758,447.19			46,854,616.25	208,023,264.22		422,836,327.66	10,427,105.28	433,263,432.94
加：会计政策变更													
前期差错更正													
一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	110,200,000.00				57,758,447.19			46,854,616.25	208,023,264.22		422,836,327.66	10,427,105.28	433,263,432.94
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	36,800,000.00				332,648,364.96			8,975,703.63	118,571,086.62		496,995,155.21	-6,573,261.68	490,421,893.53
（一）综合收益总额									127,546,790.25		127,546,790.25	1,443,811.95	128,990,602.20
（二）所有者投入和减少资本	36,800,000.00				332,648,364.96						369,448,364.96	-5,912,195.63	363,536,169.33
1.所有者投入的普通股	36,800,000.00				331,368,689.53						368,168,689.53	-3,008,130.00	365,160,559.53

2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					1,279.675.43							1,279.675.43	-2,904.065.63	-1,624.390.20
(三) 利润分配									8,975.703.63		-8,975.703.63		-2,104.878.00	-2,104.878.00
1. 提取盈余公积									8,975.703.63		-8,975.703.63			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配													-2,104.878.00	-2,104.878.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或														

股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	147,000,000.00				390,406,812.15				55,830,319.88		326,594,350.84		919,831,482.87	3,853,843.60	923,685,326.47

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	147,000,000.00				412,312,064.53				55,830,319.88	200,084,022.57		815,226,406.98
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	147,000,000.00				412,312,064.53				55,830,319.88	200,084,022.57		815,226,406.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					472,314.00				3,821,768.73	10,728,918.54		15,023,001.27
（一）综合收益总额										38,217,687.27		38,217,687.27
（二）所有者投入和减少资本					472,314.00							472,314.00
1. 所有者												

投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					472,314.00							472,314.00
4. 其他												
(三) 利润分配								3,821,768.73	-27,488,768.73			-23,667,000.00
1. 提取盈余公积								3,821,768.73	-3,821,768.73			
2. 对所有者(或股东)的分配									-23,667,000.00			-23,667,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公												

积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	147,000.00				412,784.37				59,652,088.61	210,812.94		830,249.40

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

一、上年期末余额	110,200,000.00				80,943,375.00				46,854,616.25	119,302,689.93		357,300,681.18
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	110,200,000.00				80,943,375.00				46,854,616.25	119,302,689.93		357,300,681.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	36,800,000.00				331,368,689.53				8,975,703.63	80,781,332.64		457,925,725.80
（一）综合收益总额										89,757,036.27		89,757,036.27
（二）所有者投入和减少资本	36,800,000.00				331,368,689.53							368,168,689.53
1. 所有者投入的普通股	36,800,000.00				331,368,689.53							368,168,689.53
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									8,975,703.63	-8,975,703.63		
1. 提取盈余公积									8,975,703.63	-8,975,703.63		
2. 对所有者的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												

损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	147,000,000.00				412,312,064.53			55,830,319.88	200,084,022.57			815,226,406.98

三、公司基本情况

(一) 公司历史沿革

华蓝集团股份有限公司（以下简称“华蓝集团”）源于 1953 年成立的广西壮族自治区人民政府建筑工程局设计公司，1992 年，率先实行承包经营责任制，投身市场经济，后更名为广西建筑综合设计研究院。2007 年，作为广西勘察设计行业改企建制的试点单位，由事业单位改制为股份制的现代科技型企业。2012 年，成立广西华蓝控股集团股份公司。2014 年 4 月，公司名称由为广西华蓝控股集团股份公司变更为华蓝集团股份有限公司。

2016 年 6 月，华蓝集团第一次增资，华蓝集团引入外部投资者自然人李祥慈，李祥慈出资人民币 1,600.00 万元认缴华蓝集团新增注册资本 200.00 万股。本次增资完成后，公司注册资本由 10,000.00 万元增加至 10,200.00 万元。

2017 年 9 月，华蓝集团第二次增资，华蓝集团向莫海量、邓勇杰、刘松定向增发合计 130.00 万股。本次增资完成后，公司注册资本由 10,200.00 万元增加至 10,330.00 万元。

2019 年 12 月，华蓝集团第三次增资，华蓝集团股东大会同意向广西国企改革基金、青蓝晟禾、青蓝鑫禾定向增发 690.00 万股股份，增资价格为 9.00 元/股。本次增资完成后，公司注册资本由 10,330.00 万元增加至 11,020.00 万元。

2021 年，经中国证券监督管理委员会《关于同意华蓝集团股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕1868 号）同意注册，经深圳证券交易所《关于华蓝集团股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上〔2021〕682 号）同意，本公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所上市，本次公开发行 3,680.00 万股股票，每股发行价格为人民币 11.45 元，公司股本由 11,020.00 万股增至 14,700.00 万股。本次发行募集资金总额为人民币 42,136.00 万元，扣除不含税发行费用人民币 5,319.13 万元，实际募集资金净额为人民币 36,816.87 万元。天健会计师事务所（特殊普通合伙）已于 2021 年 7 月 12 日对本公司首次公开发行股票的资金到位情况进行了审验，并出具了天健验〔2021〕383 号《验资报告》。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司股本为人民币 14,700.00 万元。

（二）公司注册地、组织形式及经营范围

华蓝集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），2012 年 5 月 9 日在广西壮族自治区市场监督管理局登记注册，总部位于广西壮族自治区南宁市。公司现持有统一社会信用代码为 9145000059686217XU 的营业执照，法定代表人：雷翔，注册资本：14,700.00 万元。

经营范围：对建筑业的投资与管理；国内贸易；企业总部管理；房地产租赁经营；文化会议服务；工程管理服务。公司已经取得建筑行业(建筑工程)甲级、市政行业(燃气工程、轨道交通工程除外)甲级、市政行业城镇燃气工程专业甲级、工程设计轻纺行业制糖工程专业甲级、风景园林工程专项甲级、城市规划编制资质、监理(房屋建筑工程、市政公用工程)等多项甲级资质,资质序列覆盖建筑、市政、轻纺、风景园林、城乡规划等行业的多个领域,能够提供文化展馆建筑、医疗建筑、教育建筑、体育建筑、棚户区改造、水循环综合治理、城市立交一体化、城市主干线道路综合整治提升、国土空间规划、轻工制糖、乡村振兴、智慧城市等设计咨询服务,具备为客户提供前期咨询、项目策划、工程咨询、工程设计、工程总承包管理等全过程技术的综合服务能力。新兴能源技术研发;太阳能发电技术服务;储能技术服务;电力行业高效节能技术研发;碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;节能管理服务;合同能源管理;工程管理服务;环保咨询服务;发电技术服务;风力发电技术服务;生物质能技术服务;信息技术咨询服务;信息系统集成服务;软件开发;光伏发电设备租赁;光伏设备及元器件销售;电气设备销售;环境保护专用设备销售;以自有资金从事投资活动。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:发电业务、输电业务、供(配)电业务。

（三）财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

本公司 2022 年度财务报告于 2023 年 4 月 24 日经公司董事会批准报出。

（四）营业期限

本公司营业期限为：2012-05-09 至无固定期限。

（五） 本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。截至 2022 年 12 月 31 日止，纳入本公司合并财务报表范围的主体为华蓝设计、华蓝工程、英图设计、中蓝审图、华蓝投资咨询、平南设计、华蓝数智科技、广东华蓝能源、华晟能源、华羿能源、广州力充能源、品盛光伏等 23 户，关于合并范围的变更与子公司情况详见本附注“八、合并范围的变更”及“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司管理层已评价自报告期末起 12 个月的持续经营能力，本公司不存在可能导致对持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了合并及公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453 号）的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2、非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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

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

（2）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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

在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

（3）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。

2、合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

本公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见“本附注五、15、长期股权投资”或“本附注五、9、金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”详见“本附注五、15、长期股权投资”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指公司库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率/交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

9、金融工具

1、金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

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

2、金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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

3、金融负债分类和计量

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

4、金融工具抵销

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

5、金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见本附注“九、与金融工具相关的风险（二）信用风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，公司按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，公司按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，公司仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

（2）本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果公司确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

（3）应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

6、金融资产转移

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

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

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

10、应收票据

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

1、预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

按组合计提预期信用损失的应收票据：

(1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2、如果有客观证据表明某项应收票据已经发生信用减值，则本公司对该应收票据单项计提坏账准备并在整个存续确认预期信用损失。

11、应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

1、预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

按组合计提预期信用损失的应收款项：

(1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
账龄组合	账龄	参照历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合并范围内关联	合并范围内关联方具有	参照历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
方往来组合	相似的风险特征	账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2、如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并在整个存续期确认预期信用损失。

12、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型，详见附注 9. 金融工具进行处理。

13、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对合同资产预期信用损失进行估计。

14、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

（3）该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

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

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

15、长期股权投资

1、投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2、后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司

负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

3、确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4、长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5、减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

16、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

(1) 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产按照成本进行初始计量,采用成本模式进行后续计量,并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日,有迹象表明投资性房地产发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

17、固定资产

(1) 确认条件

固定资产同时满足下列条件的予以确认

(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；

不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。固定资产按照成本进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	0-5	4.75-5.00
通用设备	年限平均法	5-10	0-5	9.50-20.00
运输工具	年限平均法	3-5	0-5	19.00-33.33
光伏电站	年限平均法	16-20	0-5	4.75-6.25
其他设备	年限平均法	3-5	0-5	19.00-33.33

(3) 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

18、在建工程

(1) 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(2) 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

19、使用权资产

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- (1) 租赁负债的初始计量金额；
- (2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- (3) 发生的初始直接费用；

(4) 为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对上述第 4 项所述成本进行确认和计量。

初始直接费用，是指为达成租赁所发生的增量成本。增量成本是指若企业不取得该租赁，则不会发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。对于能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

20、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1) 无形资产包括土地使用权、软件等，按成本进行初始计量。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

2) 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。本公司现有无形资产的摊销年限如下：

资产类别	预计使用寿命（年）
土地使用权	50
软件	5

3) 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。截至期末，公司不存在使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产。

4) 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产。

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

5) 无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

公司确定无形资产使用寿命通常考虑如下因素：

(1) 运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；

(2) 技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；

(3) 以该资产生产的产品或提供的服务的市场需求情况；

(4) 现在或潜在的竞争者预期采取的行动；

(5) 为维护该资产带来经济利益能力的预期维护支出、以及公司预计支付有关支出的能力；

(6) 对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制；

(7) 与公司持有的其他资产使用寿命的关联性等。

每个会计期末对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，按估计的使用寿命内系统合理摊销。复核后如仍为不确定的，则进行减值测试。

21、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，包括固定资产装修改造支出及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22、合同负债

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

23、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该补充退休福利属于设定受益计划，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- (1) 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- (3) 购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；
- (4) 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；
- (5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

25、预计负债

(1) 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

(2) 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

26、股份支付

1. 股份支付的种类

股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

27、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1.收入的确认

公司的营业收入主要来自于工程设计、国土空间规划、工程管理、工程咨询等业务。

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

2.本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

（1）本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。

（2）对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实际占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

3.本公司收入确认的具体政策：

（1）工程设计、国土空间规划、工程咨询、工程总承包管理等服务

公司提供工程设计、国土空间规划、工程咨询、工程总承包管理等服务，由于公司履约过程中所产出的服务或商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。

对于工程设计、国土空间规划业务，公司分具体业务类型结合行业规则、工作内容、交付成果、付款节点、参考同行业公司的节点等综合因素确定了固定阶段及对应履约进度，当华蓝集团向委托方提交阶段性设计成果，并通过第三方审核或获取客户签署的成果确认书时按照相应履约进度确认收入。

对于工程总承包管理业务，公司确定履约进度的方法为已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例，公司在取得经过工程监理或其他第三方以及业主方确认的工程进度确认函，按照产值进度以及合同约定总承包管理费率确认收入。

对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

（2）晒图打印等服务

公司提供晒图打印等服务，属于在某一时点履行履约义务。销售产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

（3）光伏发电服务

公司提供光伏发电服务，属于在某一时点履行的履约义务。公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。月末根据购售电双方共同抄表确认的电费结算单中的抄表电量和批复或合同约定的电价确认电力产品销售收入。

4.收入的计量

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

（1）可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，同时考虑收入转回的可能性及其比重。

（2）重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

（3）非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

（4）应付客户对价

针对应付客户对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

公司应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，采用与本公司其他采购相一致的方式确认所购买的商品。应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，将应付客户对价全额冲减交易价格。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无

28、政府补助

1.政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2.政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3.本公司政府补助采用总额法核算

(1) 公司取得的其他与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

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

4.对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5.本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

6.本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

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

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

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

30、租赁

（1）租赁的会计处理方法

1) 承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

2) 出租人

① 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

② 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

31、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2022 年 1 月 1 日起执行《企业会计准则解释第 15 号》	无	
2022 年 11 月财政部发布《企业会计准则解释第 16 号》	无	

1、本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号）“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”相关规定，根据累积影响数，调整公司财务报表相关项目金额。该会计政策变更对公司财务报表列报无影响。

2、2022 年 11 月，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），其中“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。本公司自规定之日起开始执行。该会计政策变更对公司财务报表列报无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、9%、6%、5%、3%
消费税	应缴流转税税额	7%、5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	3%
企业所得税	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
其他税项	依据相关税法规定计缴	

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
华蓝设计、华蓝工程	15%
英图设计、华蓝投资咨询、中蓝审图、华蓝数智科技、平南设计、防城港设计、柳州设计、广东华蓝能源、广州力充能源、品盛光伏、华焱能源、华旦能源、华晟能源、华羿能源、华昊能源、华湛能源、华耀能源、华亮能源、华辉能源、华玉能源、华宝能源	20%
华蓝集团	25%

2、税收优惠

1、增值税

根据《财政部税务总局海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号）的规定，自 2019 年 4 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 10%，抵减应纳税额。根据国家发展改革委等部门印发《关于促进服务业领域困难行业恢复发展的若干政策的通知》（发改财金〔2022〕271 号）的规定，延续服务业加计抵减政策，2022 年对生产、生活性服务业纳税人当期可抵扣进项税额继续按 10% 加计抵减应纳税额。华蓝设计 2022 年可按照当期可抵扣进项税额加计 10%，抵减应纳税额。

2、企业所得税

（1）华蓝设计

根据《财政部税务总局国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。华蓝设计根据南发改函〔2020〕1808 号相关文件核实确定相关业务符合《产业结构调整指导目录（2019 年本）》中鼓励类第三十二条商务服务业第二款“工程咨询服务”的相关规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日享受企业所得税优惠，减按 15% 征收企业所得税。

根据桂科高字（2020）248 号相关文件，华蓝设计享受高新技术企业所得税税收优惠，2020 年度至 2022 年度可以减按 15%征收企业所得税。

（2）华蓝工程

根据《财政部税务总局国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。华蓝工程根据南发改函[2020]2050 号相关文件核实确定相关业务符合《产业结构调整指导目录（2019 年本）》中鼓励类第三十二条商务服务业第二款“工程咨询服务”的相关规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日享受企业所得税优惠，减按 15%征收企业所得税。

根据桂科高字（2023）9 号相关文件，华蓝工程享受高新技术企业所得税税收优惠，2022 年度至 2024 年度可以减按 15%征收企业所得税。

（3）英图设计、华蓝投资咨询、中蓝审图、华蓝数智科技、平南设计、防城港设计、柳州设计、广东华蓝能源、广州力充能源、品盛光伏、华焱能源、华旦能源、华晟能源、华羿能源、华昊能源、华湛能源、华耀能源、华亮能源、华辉能源、华玉能源、华宝能源

根据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）规定，英图设计、华蓝投资咨询、中蓝审图、华蓝数智科技、防城港设计、柳州设计、广东华蓝能源、广州力充能源、品盛光伏、华焱能源、华旦能源、华晟能源、华羿能源、华昊能源、华湛能源、华耀能源、华亮能源、华辉能源、华玉能源、华宝能源、平南设计符合国家规定的小微企业认定标准，其年度应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年度应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据 2021 年 4 月份出台的《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2021 年第 12 号）规定，对小型微利企业应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	23,176.91	49,484.98
银行存款	782,647,057.84	907,325,941.98
其他货币资金	2,429,895.17	3,405,250.03
合计	785,100,129.92	910,780,676.99
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	122,869,548.10	55,612,934.95

其他说明：

使用受限的货币资金期末余额为 122,869,548.10 元，其中：无法单独调用的代收工程款 117,324,003.63 元，司法冻结的银行存款 3,113,649.30 元，ETC 保证金 2,000.00 元，其他货币资金 2,429,895.17 元为履约、保函保证金，除此之外，期末无其他抵押、质押、冻结等对使用有限制的款项。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	150,000.00	590,000.00
商业承兑票据		1,239,822.52
合计	150,000.00	1,829,822.52

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	150,000.00	100.00%			150,000.00	1,895,076.34	100.00%	65,253.82	3.44%	1,829,822.52
其中：										
商业承兑汇票组合						1,305,076.34	68.87%	65,253.82	5.00%	1,239,822.52
银行承兑汇票组合	150,000.00	100.00%			150,000.00	590,000.00	31.13%			590,000.00
合计	150,000.00	100.00%			150,000.00	1,895,076.34	100.00%	65,253.82	3.44%	1,829,822.52

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	150,000.00		
合计	150,000.00		

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	65,253.82	-65,253.82				0.00
合计	65,253.82	-65,253.82				0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	32,410,711.71	3.81%	32,410,711.71	100.00%		19,366,836.58	3.16%	19,366,836.58	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	817,970,089.84	96.19%	135,397,539.53	16.55%	682,572,550.31	592,276,722.43	96.84%	83,221,278.69	14.03%	509,055,443.74
其中：										
账龄组合	817,970,089.84	96.19%	135,397,539.53	16.55%	682,572,550.31	592,276,722.43	96.84%	83,221,278.69	14.03%	509,055,443.74
合计	850,380,801.55	100.00%	167,808,251.24	19.73%	682,572,550.31	611,643,559.01	100.00%	102,588,115.27	16.77%	509,055,443.74

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
广西崇左恒胜房地产开发有限公司	3,535,593.81	3,535,593.81	100.00%	已被列为失信被执行人
钦州金棕榈商贸城投资开发有限责任公司	3,303,724.09	3,303,724.09	100.00%	已被列为失信被执行人
广西环球集团有限公司	2,441,595.00	2,441,595.00	100.00%	实际控制人被限制高消费
广西钦州中盟东方产业园投资有限公司	2,046,000.00	2,046,000.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西百色开发投资集团有限公司	2,012,631.90	2,012,631.90	100.00%	已被列为失信被执行人
玉林市浩景房地产开	1,785,940.15	1,785,940.15	100.00%	已被列为失信被执行

发有限公司				人
广西拓海置业有限公司	1,666,400.00	1,666,400.00	100.00%	财务状态恶化, 预计无法收回
广西德保县银发投资集团有限公司	1,491,000.00	1,491,000.00	100.00%	公司涉及多起法律诉讼, 被执行金额较大, 财务状况恶化, 预计回收困难
玉林市润朗置业有限责任公司	1,374,375.00	1,374,375.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西金水房地产开发有限公司	964,585.34	964,585.34	100.00%	已被列为失信被执行人
柳州恒大房地产开发有限公司	846,582.39	846,582.39	100.00%	已被列为失信被执行人
广西三江县新型城镇建设发展有限公司	841,725.00	841,725.00	100.00%	已被列为失信被执行人
柳州山水韵和置业有限公司	815,344.65	815,344.65	100.00%	已被列为失信被执行人
广西富乐华房地产开发有限公司	621,235.49	621,235.49	100.00%	已被列为失信被执行人
广西合景房地产开发有限公司	540,355.00	540,355.00	100.00%	已被列为失信被执行人
玉林市新湖投资开发有限公司	505,696.32	505,696.32	100.00%	已被列为失信被执行人
兴义市贵和房地产开发有限责任公司	480,000.00	480,000.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西可高集团有限公司	437,500.00	437,500.00	100.00%	已被列为失信被执行人
南宁市儿童医院建设运营管理有限公司	392,450.00	392,450.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西华力房地产投资有限公司	382,500.00	382,500.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西梧州中恒集团钦州北部湾房地产有限公司	377,815.40	377,815.40	100.00%	已被列为失信被执行人
四川恒熙建设有限公司	356,300.00	356,300.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西友容投资有限公司	345,000.00	345,000.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西茂功建筑有限公司	328,196.00	328,196.00	100.00%	已被列为失信被执行人
玉林润嘉房地产开发有限公司	321,760.00	321,760.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西昊旺生物科技有限公司	317,000.00	317,000.00	100.00%	已被列为失信被执行人
南宁市千艺大观投资有限责任公司	305,521.65	305,521.65	100.00%	已被列为失信被执行人
玉林市钊原房地产开发有限公司	296,320.00	296,320.00	100.00%	已被列为失信被执行人
钦州钦廉恒大置业投资有限公司	241,248.61	241,248.61	100.00%	已被列为失信被执行人
广西万和市场管理有限公司	238,300.00	238,300.00	100.00%	已被列为失信被执行人
南宁银象房地产开发有限责任公司	218,529.00	218,529.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西容县家圆置业投资有限公司	206,800.00	206,800.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西新嘉源环保科技	190,000.00	190,000.00	100.00%	已被列为失信被执行

有限公司				人
广西三能投资有限公司	180,000.00	180,000.00	100.00%	已被列为失信被执行人
防城港市航洋置业有限公司	161,304.00	161,304.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西龙源田园综合体开发有限公司	160,000.00	160,000.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西联融房地产有限公司	157,800.28	157,800.28	100.00%	已被列为失信被执行人
广西江川房地产开发有限公司	150,000.00	150,000.00	100.00%	财务状态恶化, 预计无法收回
北海君海旅游文化有限公司	139,018.04	139,018.04	100.00%	已被列为失信被执行人
广西旺宏房地产开发有限公司	126,745.40	126,745.40	100.00%	已被列为失信被执行人
北海南国天堂房地产开发有限公司	119,006.14	119,006.14	100.00%	已被列为失信被执行人
广西嘉林房地产开发有限公司	112,500.00	112,500.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西容县元首物流有限责任公司	110,000.00	110,000.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西军通投资有限公司	108,000.00	108,000.00	100.00%	财务状态恶化, 预计无法收回
广西嘉美房地产开发有限责任公司	102,125.00	102,125.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西龙之源旅游文化投资有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00%	已被列为失信被执行人
南宁市汉军房地产开发有限责任公司	64,600.00	64,600.00	100.00%	已被列为失信被执行人
恒大地产集团南宁有限公司	59,000.00	59,000.00	100.00%	已被列为失信被执行人
南宁耀世龙庭房地产开发有限公司	55,143.00	55,143.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西继续投资有限公司	55,000.00	55,000.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西瑞浩投资有限公司	50,136.20	50,136.20	100.00%	已被列为失信被执行人
防城港恒大金碧房地产开发有限公司	40,000.00	40,000.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西弘昊辉煌房地产开发有限公司	37,557.85	37,557.85	100.00%	已被列为失信被执行人
南宁御景天恒房地产开发有限公司	30,240.00	30,240.00	100.00%	已被列为失信被执行人
南宁盛世恒大房地产开发有限公司	25,000.00	25,000.00	100.00%	已被列为失信被执行人
贵港市恒大华南茂置业有限公司	15,125.19	15,125.19	100.00%	已被列为失信被执行人
广西中新正大国际旅游股份有限公司	10,027.81	10,027.81	100.00%	已被列为失信被执行人
玉林市恒大金碧置业有限公司	7,200.00	7,200.00	100.00%	财务状态恶化, 预计无法收回
广西慧善农业发展有限公司	7,118.00	7,118.00	100.00%	已被列为失信被执行人
广西鑫恒晖房地产开发有限公司	40.00	40.00	100.00%	已被列为失信被执行人
合计	32,410,711.71	32,410,711.71		

按组合计提坏账准备:

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	363,517,468.57	18,175,873.43	5.00%
1-2 年(含 2 年)	267,861,677.00	26,786,167.71	10.00%
2-3 年(含 3 年)	107,691,834.94	32,307,550.49	30.00%
3-4 年(含 4 年)	35,207,553.84	17,603,776.94	50.00%
4-5 年(含 5 年)	15,836,922.64	12,669,538.11	80.00%
5 年以上	27,854,632.85	27,854,632.85	100.00%
合计	817,970,089.84	135,397,539.53	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	364,454,315.06
1 至 2 年	281,679,865.14
2 至 3 年	118,201,415.98
3 年以上	86,045,205.37
3 至 4 年	40,930,832.26
4 至 5 年	16,847,903.25
5 年以上	28,266,469.86
合计	850,380,801.55

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	19,366,836.58	13,742,434.47	698,559.34			32,410,711.71
组合计提	83,221,278.69	52,176,260.84				135,397,539.53
合计	102,588,115.27	65,918,695.31	698,559.34			167,808,251.24

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
广西容县嘉信投资有限公司	370,156.00	收回银行存款
广西鑫恒晖房地产开发有限公司	315,000.00	收回银行存款
广西容县家圆置业投资有限公司	13,403.34	收回银行存款
合计	698,559.34	

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
金秀瑶族自治县城乡建设投资有限公司	21,159,521.00	2.49%	2,921,984.30
南宁华强产业投资有限公司	16,343,363.92	1.92%	1,738,408.50
广西数字经济生态建设有限公司	15,242,480.94	1.79%	762,124.05
南宁纵横时代建设投资有限公司	14,699,164.21	1.73%	5,604,234.68
广西医科大学附属肿瘤医院	12,042,192.19	1.42%	1,063,019.50
合计	79,486,722.26	9.35%	

4、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	17,738,799.18	23,174,057.72
合计	17,738,799.18	23,174,057.72

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	21,590,569.36	25,638,068.34
应收暂付款	3,806,166.02	4,036,374.28
备用金	3,161,242.70	2,854,696.02
其他	3,817.00	28,099.26
合计	28,561,795.08	32,557,237.90

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	460,020.70	7,173,159.48	1,750,000.00	9,383,180.18
2022年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-243,567.05	243,567.05		
本期计提	89,405.09	1,350,410.63		1,439,815.72
2022年12月31日余额	305,858.74	8,767,137.16	1,750,000.00	10,822,995.90

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,994,141.56
1 至 2 年	4,871,340.93
2 至 3 年	8,062,215.71
3 年以上	9,634,096.88
3 至 4 年	3,686,442.94
4 至 5 年	2,991,922.82
5 年以上	2,955,731.12
合计	28,561,795.08

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	9,383,180.18	1,439,815.72				10,822,995.90
合计	9,383,180.18	1,439,815.72				10,822,995.90

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
玉林市城市建设投资集团有限公司	押金保证金	2,270,000.00	1-2 年、2-3 年	7.95%	661,800.00
广西裕华建设集团有限公司	应收暂付款	1,750,000.00	3-4 年、4-5 年	6.13%	1,750,000.00
南宁市富申建设投资有限责任公司	押金保证金	1,057,739.15	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、5 年以上	3.70%	567,420.88
广西壮族自治区公安厅	押金保证金	788,500.00	3-4 年	2.76%	394,250.00
广西壮族自治区通信产业服务有	押金保证金	504,000.00	1 年以内	1.76%	25,200.00

限公司					
合计		6,370,239.15		22.30%	3,398,670.88

5、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	146,265,226.97	24,181,292.18	122,083,934.79	165,922,919.03	18,005,946.55	147,916,972.48
合计	146,265,226.97	24,181,292.18	122,083,934.79	165,922,919.03	18,005,946.55	147,916,972.48

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同资产	6,175,345.63			
合计	6,175,345.63			---

其他说明：

6、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税金	640,918.93	2,002,335.53
待抵扣进项税	4,372,658.99	2,745,845.96
短期债权投资		630,000.00
其他	12,375.23	5,218.65
合计	5,025,953.15	5,383,400.14

其他说明：

7、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
苏中达	22,249			188,94							22,438	

科	, 455.5 9			7.45						, 403.0 4
小计	22,249 , 455.5 9			188,94 7.45						22,438 , 403.0 4
合计	22,249 , 455.5 9			188,94 7.45						22,438 , 403.0 4

其他说明：

8、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
云宝宝	5,000,000.00	5,000,000.00
华蓝岩土	2,910,400.00	2,910,400.00
华蓝装饰	2,291,509.02	2,291,509.02
合计	10,201,909.02	10,201,909.02

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益 转入留存收益 的金额	指定为以公允 价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原 因	其他综合收益 转入留存收益 的原因
华蓝岩土	353,600.00					
合计	353,600.00					

其他说明：

9、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	87,052,073.87	7,777,408.83		94,829,482.70
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\ 固定资产\在建工程转 入				
(3) 企业合 并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				

出	(2) 其他转			
4. 期末余额		87,052,073.87	7,777,408.83	94,829,482.70
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额		33,369,961.24	1,886,136.29	35,256,097.53
2. 本期增加金额		4,352,603.64	156,060.23	4,508,663.87
出	(1) 计提或	4,352,603.64	156,060.23	4,508,663.87
3. 本期减少金额				
出	(1) 处置			
出	(2) 其他转			
4. 期末余额		37,722,564.88	2,042,196.52	39,764,761.40
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
出	(1) 计提			
3. 本期减少金额				
出	(1) 处置			
出	(2) 其他转			
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值		49,329,508.99	5,735,212.31	55,064,721.30
2. 期初账面价值		53,682,112.63	5,891,272.54	59,573,385.17

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

期末无未办妥产权证书的投资性房地产的情况。

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	37,477,644.49	20,340,142.33
合计	37,477,644.49	20,340,142.33

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	运输工具	其他设备	光伏电站	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	63,769,300.53	20,065,045.56	10,333,309.99	570,481.01		94,738,137.09
2. 本期增加金额		3,050,824.06		13,215.93	18,782,976.63	21,847,016.62
(1) 购置		3,050,824.06		13,215.93		3,064,039.99
(2) 在建工程转入					18,782,976.63	18,782,976.63
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		2,481,426.22	355,725.37	165,650.94		3,002,802.53
(1) 处置或报废		2,481,426.22	355,725.37	165,650.94		3,002,802.53
4. 期末余额	63,769,300.53	20,634,443.40	9,977,584.62	418,046.00	18,782,976.63	113,582,351.18
二、累计折旧						
1. 期初余额	51,382,683.85	14,606,370.16	7,957,718.89	451,221.86		74,397,994.76
2. 本期增加金额	738,712.68	2,947,581.60	777,867.07	34,547.47	210,805.64	4,709,514.46
(1) 计提	738,712.68	2,947,581.60	777,867.07	34,547.47	210,805.64	4,709,514.46
3. 本期减少金额		2,481,426.22	355,725.37	165,650.94		3,002,802.53
(1) 处置或报废		2,481,426.22	355,725.37	165,650.94		3,002,802.53
4. 期末余额	52,121,396.53	15,072,525.54	8,379,860.59	320,118.39	210,805.64	76,104,706.69
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						

3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	11,647,904.00	5,561,917.86	1,597,724.03	97,927.61	18,572,170.99	37,477,644.49
2. 期初账面价值	12,386,616.68	5,458,675.40	2,375,591.10	119,259.15		20,340,142.33

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	7,889,951.20	
合计	7,889,951.20	

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
惠州市陈江镇东江塘背村厂房 0.8MW 分布式光伏发电项目	2,707,497.27		2,707,497.27			
东莞市鑫龙欣永恒实业有限公司 0.8MW 屋顶分布式光伏发电项目	2,085,392.34		2,085,392.34			
优骏精密工业(惠州)有限公司 0.65MW 分布式光伏发电项目	1,616,036.71		1,616,036.71			
东莞市厚街镇汀山村 0.5MW 分布式光伏发电项目	1,481,024.88		1,481,024.88			
合计	7,889,951.20		7,889,951.20			

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目	预算	期初	本期增加	本期转入	本期其他	期末	工程累计	工程	利息资本	其中：	本期利息	资金

名称	数	余额	金额	固定 资产 金额	减少 金额	余额	投入 占预 算比 例	进度	化累 计金 额	本期 利息 资本 化金 额	资本 化率	来源
创兴集团 3.119 MW 屋顶分 布式光 伏发电 项目	11,80 4,048 .57		11,80 4,048 .57	11,80 4,048 .57			100.0 0%	100%				其他
广东新盟 食品有 限公司 2.186 MW 分 布式光 伏发电 项目	6,978 ,928. 06		6,978 ,928. 06	6,978 ,928. 06			100.0 0%	100%				其他
惠州市陈 江镇东 江塘背 村厂房 0.8MW 分布 式光 伏发电 项目	3,292 ,800. 00		2,707 ,497. 27			2,707 ,497. 27	77.07 %	90.00 %				其他
东莞市鑫 龙欣永 恒实业 有限公 司 0.8MW 屋顶分 布式光 伏发电 项目	2,471 ,007. 00		2,085 ,392. 34			2,085 ,392. 34	63.61 %	90.00 %				其他
优骏精 密工业 (惠州)	1,965 ,000. 00		1,616 ,036. 71			1,616 ,036. 71	89.62 %	90.00 %				其他

有限公司 0.65MW 分布式光 伏发电项 目												
东莞市厚 街镇汀山 村 0.5MW 分布式光 伏发电项 目	1,801 ,007. 00		1,481 ,024. 88			1,481 ,024. 88	89.63 %	90.00 %				其他
合计	28,31 2,790 .63		26,67 2,927 .83	18,78 2,976 .63		7,889 ,951. 20						

12、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	22,150,043.64	22,150,043.64
2. 本期增加金额	11,110,991.19	11,110,991.19
(1) 租入	11,110,991.19	11,110,991.19
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	33,261,034.83	33,261,034.83
二、累计折旧		
1. 期初余额	7,423,469.46	7,423,469.46
2. 本期增加金额	9,711,239.38	9,711,239.38
(1) 计提	9,711,239.38	9,711,239.38
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	17,134,708.84	17,134,708.84
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		

4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	16,126,325.99	16,126,325.99
2. 期初账面价值	14,726,574.18	14,726,574.18

其他说明：

13、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	15,862,569.00			35,352,989.23	51,215,558.23
2. 本期增加金额				6,781,321.99	6,781,321.99
(1) 购置				6,781,321.99	6,781,321.99
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	15,862,569.00			42,134,311.22	57,996,880.22
二、累计摊销					
1. 期初余额	4,758,771.37			17,076,742.25	21,835,513.62
2. 本期增加金额	317,251.40			8,405,130.31	8,722,381.71
(1) 计提	317,251.40			8,405,130.31	8,722,381.71
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	5,076,022.77			25,481,872.56	30,557,895.33
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					

(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	10,786,546.23			16,652,438.66	27,438,984.89
2. 期初账面价值	11,103,797.63			18,276,246.98	29,380,044.61

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

14、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
环保韧性城市更新及既有结构改造技术研发		3,908,953.04				3,908,953.04		
广西乡村建设适宜性技术研究		3,379,203.61				3,379,203.61		
低碳城市生态环保关键技术研发		2,748,023.99				2,748,023.99		
轨道交通TOD专项课题		2,341,864.59				2,341,864.59		
广西智慧化城市建设运营关键技术研发		2,319,601.68				2,319,601.68		
医疗建筑“一体化设计”关键技术研发		2,317,660.81				2,317,660.81		
广西绿色低碳建筑设计关键技术研发		1,751,270.97				1,751,270.97		
新型建筑		1,581,495				1,581,495		

工业化关键技术研发		.83				.83		
城市道路路面病害维修技术标准研究		1,323,709.05				1,323,709.05		
中国（广西）—东盟工程建设标准联合实验室建设及标准国际化研究与应用示范		1,291,482.16				1,291,482.16		
广西建筑光伏减碳技术集成与推广应用研究		1,211,603.88				1,211,603.88		
BIM+装配式建筑关键技术研发与应用示范		1,039,696.34				1,039,696.34		
其他研发项目		17,934,533.59				17,934,533.59		
合计		43,149,099.54				43,149,099.54		

其他说明：

15、商誉

（1）商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
华蓝投资咨询	208,733.36					208,733.36
合计						

（2）商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
华蓝投资咨询		208,733.36				208,733.36
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

公司结合与商誉相关的能够从企业合并的协同效应中收益的资产组或者资产组组合进行商誉减值测试。在对包括商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

华蓝投资咨询资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流折现方法的主要假设：预测期营业收入年化增长率 15%，稳定年份增长率 0.00%，息税前利润率 10.73%-14.71%，折现率 12% 测算资产组的可收回金额。资产负债表日包含商誉的资产组可收回金额为 1,783,104.05 元，小于包含商誉的资产组账面价值 2,451,439.59 元，商誉存在减值迹象，本期对华蓝投资咨询确认的商誉全额计提减值准备。

商誉减值测试的影响

其他说明：

16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修、房屋改良	5,266,934.67	6,632,553.02	4,218,524.32		7,680,963.37
合计	5,266,934.67	6,632,553.02	4,218,524.32		7,680,963.37

其他说明：

17、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	202,812,539.32	30,707,735.48	130,042,495.82	19,722,330.83
内部交易未实现利润	7,336,648.24	1,834,162.06	7,536,284.93	1,884,071.23
可抵扣亏损	6,755,616.35	1,319,679.66	2,503,894.89	625,973.72
递延收益	753,558.38	113,033.76	1,657,082.37	248,562.36
预提薪酬、成本费用	133,276,015.12	19,995,070.63	60,916,443.79	9,137,466.57
合计	350,934,377.41	53,969,681.59	202,656,201.80	31,618,404.71

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产	4,803,742.35		4,803,742.35	222,000.00		222,000.00

购置款						
合计	4,803,742.35		4,803,742.35	222,000.00		222,000.00

其他说明：

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	100,000,000.00	160,000,000.00
应计利息	54,461.56	118,502.66
合计	100,054,461.56	160,118,502.66

短期借款分类的说明：

20、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
协作分包款	43,205,608.55	33,423,089.05
长期资产购置款	4,725,183.68	4,149,812.78
晒图费	3,011,098.93	6,492,718.07
咨询费	2,673,378.41	2,103,826.67
其他	2,537,605.71	2,936,518.58
合计	56,152,875.28	49,105,965.15

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
设计费	54,761,347.22	62,711,143.92
工程总承包管理款	3,628,952.55	5,902,585.50
合计	58,390,299.77	68,613,729.42

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

22、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	399,543,866.16	508,821,180.62	485,042,827.51	423,322,219.27
二、离职后福利-设定提存计划	32.51	37,079,494.31	37,079,526.82	
三、辞退福利		854,562.00	854,562.00	
合计	399,543,898.67	546,755,236.93	522,976,916.33	423,322,219.27

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	396,330,787.97	435,751,008.34	411,191,210.14	420,890,586.17
2、职工福利费	17,198.24	27,099,042.08	27,097,923.68	18,316.64
3、社会保险费		17,864,065.30	17,444,683.40	419,381.90
其中：医疗保险费		17,257,464.10	16,838,659.83	418,804.27
工伤保险费		594,760.39	594,432.15	328.24
生育保险费		11,840.81	11,591.42	249.39
4、住房公积金	120,593.00	20,309,550.80	20,404,940.80	25,203.00
5、工会经费和职工教育经费	3,075,286.95	7,797,514.10	8,904,069.49	1,968,731.56
合计	399,543,866.16	508,821,180.62	485,042,827.51	423,322,219.27

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		35,948,503.54	35,948,503.54	
2、失业保险费	32.51	1,130,990.77	1,131,023.28	
合计	32.51	37,079,494.31	37,079,526.82	

其他说明：

(4) 辞退福利

项目	本期缴费金额	期末应付未付金额
辞退福利	854,562.00	
合 计	854,562.00	

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	15,504,211.15	20,661,135.55
企业所得税	25,216,541.17	25,355,758.16
个人所得税	1,490,389.55	3,167,393.44
城市维护建设税	431,273.49	853,004.18
教育费附加	184,819.10	365,405.22
印花税	154,654.90	125,050.66
地方教育附加	125,490.56	245,956.01
水利建设基金		164,504.60
合计	43,107,379.92	50,938,207.82

其他说明：

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	21,228.80	21,228.80
其他应付款	165,858,702.65	112,343,253.80
合计	165,879,931.45	112,364,482.60

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	21,228.80	21,228.80
合计	21,228.80	21,228.80

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

期末无账龄超过1年的重要应付股利。

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	8,410,750.79	14,182,208.98
往来款	2,563,409.95	1,917,843.91
应付代付款	14,267,303.23	13,767,870.64
员工报销代垫款	5,156,395.90	9,415,103.55
代收工程款	131,157,430.21	69,684,224.40
其他	4,303,412.57	3,376,002.32
合计	165,858,702.65	112,343,253.80

25、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,986,126.78	
一年内到期的长期应付款	80,185.34	
一年内到期的租赁负债	7,318,702.29	7,652,073.94
合计	9,385,014.41	7,652,073.94

其他说明：

26、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	3,520,584.74	4,166,565.16
合计	3,520,584.74	4,166,565.16

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

其他说明：

27、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	14,781,554.68	
应计利息	23,626.78	
一年内到期的长期借款	-1,986,126.78	
合计	12,819,054.68	

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

长期借款的利率区间为 5.70%-5.85%。

28、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	11,482,488.54	7,390,001.82
未确认融资费用	-1,193,068.99	-326,657.46

合计	10,289,419.55	7,063,344.36
----	---------------	--------------

其他说明：

29、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	5,678,892.62	7,018,778.61
合计	5,678,892.62	7,018,778.61

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
改制提留款	5,405,095.64	7,018,778.61
应付设备购置款	353,982.32	
一年内到期部分	-80,185.34	
合计	5,678,892.62	7,018,778.61

其他说明：

30、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,657,082.37	1,504,500.00	2,408,023.99	753,558.38	尚未达到确认其他收益的条件
合计	1,657,082.37	1,504,500.00	2,408,023.99	753,558.38	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
BIM 技术在广西装配式示范项目的研究与研究经费	24,483.86			24,483.86				与收益相关
中国（广西）-东盟工程建设标准联合实验室建设及标准国际化研究与应用示范科研经费	1,560,000.00			806,441.62			753,558.38	与收益相关
院士工作站能力建设科技经	72,598.51			72,598.51				与收益相关

费								
2017 年度 高层次创 业创新人 才项目资 助		500,000.0 0		500,000.0 0				与收益相 关
博士后科 研工作站 专项经费		470,000.0 0		470,000.0 0				与收益相 关
广西建筑 光伏减碳 技术集成 与推广应 用研究课 题经费		390,000.0 0		390,000.0 0				与收益相 关
中国博士 后科学基 金第 72 批 面上资助 经费		80,000.00		80,000.00				与收益相 关
中国博士 后科学基 金第 71 批 面上资助 经费		50,000.00		50,000.00				与收益相 关
强首府战 略下南宁 市制造业 发展空间 优化策略 研究		12,500.00		12,500.00				与收益相 关
广西科技 工作者状 况调查站 点补助		2,000.00		2,000.00				与收益相 关
合计	1,657,082 .37	1,504,500 .00		2,408,023 .99			753,558.3 8	与收益相 关

其他说明：

31、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票认购款	4,402,932.00	
合计	4,402,932.00	

其他说明：

根据公司第四届董事会第十次会议、第四届监事会第八次会议、2022 年第二次临时股东大会决议，公司以 2022 年 12 月 16 日作为公司限制性股票的授予日，向符合条件的 50 名激励对象授予 258.28 万股限制性股票，首次授予价格为 7.64 元/股。截止至 2022 年 12 月 31 日，公司已收到第一类限制性股票认缴款共计人民币 4,402,932.00 元，相关股权登记手续、工商变更手续尚在办理中。

32、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	147,000,000.00						147,000,000.00

其他说明：

33、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	390,406,812.15			390,406,812.15
其他资本公积		472,314.00		472,314.00
合计	390,406,812.15	472,314.00		390,879,126.15

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司第四届董事会第十次会议、第四届监事会第八次会议、2022年第二次临时股东大会决议，公司以2022年12月16日作为公司限制性股票的授予日，以7.64元/股的授予价格向激励对象共52人授予限制性股票270.28万股，其中第一类限制性股票135.14万股，第二类限制性股票135.14万股。在后续办理登记的过程中，2名激励对象因个人原因自愿放弃认购其所获授的全部限制性股票合计12.00万股。因此本次激励计划限制性股票实际授予激励对象由52人变更为50人，限制性股票授予数量由270.28万股变更为258.28万股。上述股权激励所产生的费用472,314.00元计入“资本公积-其他资本公积”。

34、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	55,830,319.88	3,821,768.73		59,652,088.61
合计	55,830,319.88	3,821,768.73		59,652,088.61

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

35、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	326,594,350.84	208,023,264.22
调整后期初未分配利润	326,594,350.84	208,023,264.22
加：本期归属于母公司所有者的净利润	54,639,420.09	127,546,790.25
减：提取法定盈余公积	3,821,768.73	8,975,703.63
应付普通股股利	23,667,000.00	
期末未分配利润	353,745,002.20	326,594,350.84

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

36、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	838,790,700.20	536,093,382.10	1,145,211,504.09	734,843,162.70
其他业务	6,291,768.66	3,508,516.25	9,621,434.84	4,985,617.17
合计	845,082,468.86	539,601,898.35	1,154,832,938.93	739,828,779.87

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	分地区	分业务	合计
商品类型					
其中：					
工程设计				627,238,551.27	627,238,551.27
国土空间规划				96,863,292.66	96,863,292.66
工程总承包管理				60,908,552.93	60,908,552.93
工程咨询				34,287,694.08	34,287,694.08
其他主营业务 (审图、晒图、 发电等)				19,492,609.26	19,492,609.26
其他业务				6,291,768.66	6,291,768.66
合计				845,082,468.86	845,082,468.86
按经营地区分类					
其中：					
华南地区			737,616,521.21		737,616,521.21
西南地区			12,660,528.16		12,660,528.16
华中地区			32,043,860.43		32,043,860.43
华东地区			59,256,276.03		59,256,276.03
东北地区			283,018.87		283,018.87
华北地区			1,031,055.53		1,031,055.53
西北地区			2,191,208.63		2,191,208.63
合 计			845,082,468.86		845,082,468.86
市场或客户类型					
其中：					
合同类型					
其中：					
按商品转让的时					

间分类					
其中：					
按合同期限分类					
其中：					
按销售渠道分类					
其中：					
合计					

与履约义务相关的信息：

公司提供工程设计、国土空间规划、工程咨询等服务一般包括移交设计、咨询成果、提供工程咨询的履约义务，由公司向委托方提交阶段性设计、咨询成果，并通过第三方审核或获取客户签署的成果确认书时按照相应履约进度确认收入。

公司工程总承包管理业务一般包括提供工程总承包管理服务的履约义务，公司在取得经过工程监理或其他第三方以及业主方确认的工程进度确认函，按照产值进度以及合同约定总承包管理费率确认收入。

公司发电业务包括提供电力服务的履约义务，公司月末根据购售电双方共同抄表确认的电费结算单中的抄表电量和批复或合同约定的电价确认电力产品销售收入，按照电费结算单确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 2,467,736,688.00 元，其中，690,966,272.00 元预计将于 2023 年度确认收入，542,902,071.00 元预计将于 2024 年度确认收入，1,233,868,345.00 元预计将于 2025 年及以后年度确认收入。

其他说明：

37、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,289,025.11	3,677,123.32
教育费附加	979,725.26	1,576,474.10
房产税	1,408,664.02	1,468,900.24
土地使用税	132,769.32	126,926.71
车船使用税	6,300.00	4,500.00
印花税	568,569.11	1,058,221.49
地方教育附加	653,075.47	1,050,982.66
水利建设基金	106,769.23	362,525.56
其他	81,074.95	
合计	6,225,972.47	9,325,654.08

其他说明：

38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,694,003.56	23,713,721.29
业务招待费	2,114,112.33	2,512,861.25
折旧及摊销	2,076,504.70	2,498,305.98
办公及租赁费	1,823,996.16	3,415,406.45
业务宣传费	1,579,620.25	3,463,757.28
差旅及交通费	641,486.99	1,226,739.48
其他	92,375.87	966,955.31
合计	26,022,099.86	37,797,747.04

其他说明：

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	89,245,890.48	106,648,546.46
办公及租赁费	15,155,119.95	17,249,153.24
折旧及摊销	4,458,105.36	5,368,333.19
差旅及交通费	3,253,381.96	7,511,698.42
中介咨询费	3,216,928.59	2,473,864.58
业务招待费	2,404,574.99	4,030,527.75
其他	1,113,888.67	2,519,813.08
合计	118,847,890.00	145,801,936.72

其他说明：

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	34,602,803.63	40,062,771.23
研发活动直接消耗(材料、动力、燃料)	3,658,831.83	3,581,828.14
其他	4,887,464.08	2,684,397.09
合计	43,149,099.54	46,328,996.46

其他说明：

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,662,211.16	4,837,632.83
利息收入	-13,483,966.73	-7,863,147.88
银行手续费	168,652.73	182,331.37
合计	-8,653,102.84	-2,843,183.68

其他说明：

42、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税加计扣除	9,118,560.74	7,479,907.63
稳岗补贴	1,227,758.19	526,608.48
中国（广西）-东盟工程建设标准联合实验室建设及标准国际化研究与应用示范科研经费	806,441.62	
个税手续费返还	727,374.06	1,402,247.64
2017 年度高层次创业创新人才项目资助	500,000.00	
2021 年自治区级文化产业龙头企业-宣传文化发展专项经费	500,000.00	
博士后科研工作站专项经费	470,000.00	296,700.00
广西建筑光伏减碳技术集成与推广应用研究课题经费	390,000.00	
南宁市发展和改革委员会-鼓励现代服务业发展奖励金	342,857.00	342,858.00
2020 年自治区级文化产业龙头企业-宣传文化发展专项经费	200,000.00	
广西壮族自治区科学技术厅 2020 年度第二批激励企业加大研发经费投入奖励	196,500.00	
一次性扩岗补助	115,500.00	
中国博士后科学基金第 72 批面上资助经费	80,000.00	
院士工作站能力建设科技经费	72,598.51	344,468.24
2021 年度广西科学技术奖奖金-海绵城市建设关键技术集成创新与应用	60,000.00	
中国博士后科学基金第 71 批面上资助经费	50,000.00	
第二批小型微型企业吸纳高校毕业生就业社保补贴	36,740.04	
BIM+装配式建筑关键技术研发与应用示范科技经费		400,000.00
广西海绵城市工程技术研究中心-高层次创新平台建设认定补助		300,000.00
城市建设信息管理系统（UCIMS）经费		150,000.00
基于环境数据的绿色建筑性能化设计平台的研发与应用示范经费		108,000.00
广西海绵城市工程技术研究中心-兴宁区补助		100,000.00
南宁市住房和城乡建设局工程技术与设计服务企业奖励金		100,000.00
其他政府补助	185,714.70	589,310.17
合计	15,080,044.86	12,140,100.16

43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	188,947.45	-194,953.05
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	353,600.00	702,400.00
债权投资在持有期间取得的利息收入	21,204.74	14,567.65
合计	563,752.19	522,014.60

其他说明：

44、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-1,439,815.72	-1,994,494.10
应收账款坏账损失	-65,220,135.97	-41,022,718.55
应收票据减值损失	65,253.82	424,746.18
合计	-66,594,697.87	-42,592,466.47

其他说明：

45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十一、商誉减值损失	-208,733.36	
十二、合同资产减值损失	-6,175,345.63	1,492,079.71
合计	-6,384,078.99	1,492,079.71

其他说明：

46、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得	26,548.67	267,739.52
其中：固定资产处置收益	26,548.67	267,739.52
合计	26,548.67	267,739.52

47、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	4,000,000.00	2,840,000.00	4,000,000.00
罚没收入	6,000.00	21,360.00	6,000.00
无法支付款项	100,000.00	932,582.05	100,000.00
取得子公司的投资成本小于 取得投资时应享有被投资单 位可辨认净资产公允价值产 生的收益	44,633.44		44,633.44
其他	2,946.42	117,384.75	2,946.42
合计	4,153,579.86	3,911,326.80	4,153,579.86

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关
------	------	------	------	--------------------	------------	------------	------------	---------------------

2022 年度 自治区直 接融资奖 补资金	广西壮族 自治区地 方金融监 督管理局	奖励	奖励上市 而给予的 政府补助	否	否	4,000,000 .00		与收益相 关
--------------------------------	------------------------------	----	----------------------	---	---	------------------	--	-----------

其他说明：

48、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	106,000.00	180,819.00	106,000.00
罚款、滞纳金支出	22,420.03	17,172.00	22,420.03
其他	112,155.28	50,004.06	112,155.28
合计	240,575.31	247,995.06	240,575.31

其他说明：

49、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	35,608,031.28	40,779,808.74
递延所得税费用	-22,351,276.88	-15,684,603.24
合计	13,256,754.40	25,095,205.50

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	66,493,184.89
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,623,296.22
子公司适用不同税率的影响	-3,786,269.63
调整以前期间所得税的影响	550,956.99
非应税收入的影响	-53,040.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	809,726.96
研发费用加计扣除	-887,916.14
所得税费用	13,256,754.40

其他说明：

50、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	5,210,034.67	8,029,776.66
收回的定金、押金、保证金	12,736,357.94	36,508,069.81
政府补助和奖励	8,330,586.07	7,657,944.89
收到的代收代付款项	15,281,926.71	57,218,919.94
其他	13,483,966.73	9,304,881.01
合计	55,042,872.12	118,719,592.31

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	3,113,156.46	4,900,137.28
支付的定金、押金、保证金	14,591,479.86	13,399,083.87
付现费用	41,878,644.09	45,941,273.25
支付的代收代付款项	24,055,312.63	73,536,226.93
其他	409,228.04	247,995.06
合计	84,047,821.08	138,024,716.39

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非同一控制下企业合并取得子公司收到的现金	443.44	
合计	443.44	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的租赁负债款	8,462,084.94	8,186,439.12
购买少数股东股权支付的款项		4,632,520.20
支付的其他发行费用		24,893,951.98
合计	8,462,084.94	37,712,911.30

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

51、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	53,236,430.49	128,990,602.20

加：资产减值准备	72,978,776.86	41,100,386.76
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,218,178.33	8,836,023.67
使用权资产折旧	9,711,239.38	7,423,469.46
无形资产摊销	8,722,381.71	7,410,069.99
长期待摊费用摊销	4,218,524.32	3,641,831.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-26,548.67	-267,739.52
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	4,662,211.16	4,837,632.83
投资损失（收益以“-”号填列）	-563,752.19	-522,014.60
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-22,351,276.88	-15,684,603.24
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）		
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-213,510,011.74	-236,664,843.83
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-98,072.35	6,306,959.23
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-73,801,919.58	-44,592,225.08
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	662,230,581.82	855,167,742.04
减：现金的期初余额	855,167,742.04	553,309,233.68
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-192,937,160.22	301,858,508.36

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
广州力充能源	0.00

品盛光伏	0.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	443.44
其中：	
广州力充能源	1.98
品盛光伏	441.46
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	0.00
其中：	
取得子公司支付的现金净额	-443.44

其他说明：

本期公司通过非同一控制下企业合并，以零对价取得广州力充能源与品盛光伏 100%股权，其中品盛光伏购买日账面货币资金 441.46 元，广州力充能源购买日账面货币资金 1.98 元。

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	662,230,581.82	855,167,742.04
其中：库存现金	23,176.91	49,484.98
可随时用于支付的银行存款	662,207,404.91	855,118,257.06
三、期末现金及现金等价物余额	662,230,581.82	855,167,742.04

其他说明：

52、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	122,869,548.10	共管户、履约保函、履约保证金、法律诉讼受限等
房屋建筑物	60,885,736.07	贷款抵押担保
土地使用权	15,764,947.67	贷款抵押担保
应收账款	328,019.48	电费收款权质押借款
合计	199,848,251.32	

其他说明：

使用受限的货币资金期末余额为 122,869,548.10 元，其中：无法单独调用的代收工程款 117,324,003.63 元，司法冻结的银行存款 3,113,649.30 元，ETC 保证金 2,000.00 元，其他货币资金 2,429,895.17 元为履约、保函保证金。

53、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2022 年度自治区直接融资奖补资金	4,000,000.00	营业外收入	4,000,000.00

稳岗补贴	1,227,758.19	其他收益	1,227,758.19
2017 年度高层次创新创业人才项目资助	500,000.00	其他收益	500,000.00
2021 年自治区级文化产业龙头企业-宣传文化发展专项经费	500,000.00	其他收益	500,000.00
博士后科研工作站专项经费	470,000.00	其他收益	470,000.00
广西建筑光伏减碳技术集成与推广应用研究课题经费	390,000.00	其他收益	390,000.00
南宁市发展和改革委员会-鼓励现代服务业发展奖励金	342,857.00	其他收益	342,857.00
2020 年自治区级文化产业龙头企业-宣传文化发展专项经费	200,000.00	其他收益	200,000.00
广西壮族自治区科学技术厅 2020 年度第二批激励企业加大研发经费投入奖励	196,500.00	其他收益	196,500.00
一次性扩岗补助	115,500.00	其他收益	115,500.00
中国博士后科学基金第 72 批面上资助经费	80,000.00	其他收益	80,000.00
2021 年度广西科学技术奖奖金-海绵城市建设关键技术集成创新与应用	60,000.00	其他收益	60,000.00
中国博士后科学基金第 71 批面上资助经费	50,000.00	其他收益	50,000.00
第二批小型微型企业吸纳高校毕业生就业社保补贴	36,740.04	其他收益	36,740.04
其他政府补助	161,230.84	其他收益	161,230.84
合计	8,330,586.07		8,330,586.07

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
广州力充能源	2022 年 05 月 16 日	0.00	100.00%	非同一控制下企业合并	2022 年 05 月 16 日	股权交割完毕	432,367.95	-222,275.76
品盛光伏	2022 年 04 月 18 日	0.00	100.00%	非同一控制下企业合并	2022 年 04 月 18 日	股权交割完毕	725,839.58	153,946.39

其他说明：

本期公司控股子公司广东华蓝能源通过非同一控制下企业合并取得广州力充能源及品盛光伏 100% 股权，广东华蓝能源系公司与广州双宝数字电能科技有限公司共同设立，公司持有 51.00%，广州双宝数字电能科技有限公司持有 49.00%，因此公司享有广州力充能源及品盛光伏 51.00% 股权。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	广州力充能源	品盛光伏
--现金		
--非现金资产的公允价值		
--发行或承担的债务的公允价值		
--发行的权益性证券的公允价值		
--或有对价的公允价值		
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		
--其他		
合并成本合计	0.00	0.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	37,441.98	7,191.46
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-37,441.98	-7,191.46

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	广州力充能源		品盛光伏	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：				
货币资金	1.98	1.98	441.46	441.46
应收款项				
存货				
固定资产				
无形资产				
预付账款	37,440.00	37,440.00	14,000.00	14,000.00
负债：				
借款				
应付款项				
递延所得税负债				
其他应付款			7,250.00	7,250.00
净资产	37,441.98	37,441.98	7,191.46	7,191.46
减：少数股东权益				
取得的净资产	37,441.98	37,441.98	7,191.46	7,191.46

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

2、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

(1) 2022 年 1 月，公司认缴出资 1,020.00 万元（占比 51%）设立广东华蓝能源开发有限公司。2022 年 1 月 29 日已办理工商登记手续，自公司成立之日起将其纳入合并报表范围。

(2) 2022 年 4 月，公司控股子公司广东华蓝能源认缴出资 100.00 万元设立东莞市华旦能源开发有限公司。2022 年 4 月 18 日已办理工商登记手续，自公司成立之日起将其纳入合并报表范围。

(3) 2022 年 4 月，公司控股子公司广东华蓝能源认缴出资 100.00 万元设立东莞市华昊能源开发有限公司。2022 年 4 月 18 日已办理工商登记手续，自公司成立之日起将其纳入合并报表范围。

(4) 2022 年 4 月，公司控股子公司广东华蓝能源认缴出资 100.00 万元设立东莞市华晟能源开发有限公司。2022 年 4 月 18 日已办理工商登记手续，自公司成立之日起将其纳入合并报表范围。

(5) 2022 年 4 月，公司控股子公司广东华蓝能源认缴出资 100.00 万元设立东莞市华羿能源开发有限公司。2022 年 4 月 18 日已办理工商登记手续，自公司成立之日起将其纳入合并报表范围。

(6) 2022 年 4 月，公司控股子公司广东华蓝能源认缴出资 100.00 万元设立广州市华焱能源开发有限公司。2022 年 4 月 28 日已办理工商登记手续，自公司成立之日起将其纳入合并报表范围。

(7) 2022 年 9 月，公司控股子公司广东华蓝能源认缴出资 100.00 万元设立东莞市华宝能源开发有限公司。2022 年 9 月 9 日已办理工商登记手续，自公司成立之日起将其纳入合并报表范围。

(8) 2022 年 9 月，公司控股子公司广东华蓝能源认缴出资 100.00 万元设立东莞市华玉能源开发有限公司。2022 年 9 月 9 日已办理工商登记手续，自公司成立之日起将其纳入合并报表范围。

(9) 2022 年 11 月，公司控股子公司广东华蓝能源认缴出资 100.00 万元设立东莞市华亮能源开发有限公司。2022 年 11 月 16 日已办理工商登记手续，自公司成立之日起将其纳入合并报表范围。

(10) 2022 年 11 月，公司控股子公司广东华蓝能源认缴出资 100.00 万元设立东莞市华耀能源开发有限公司。2022 年 11 月 16 日已办理工商登记手续，自公司成立之日起将其纳入合并报表范围。

(11) 2022 年 11 月，公司控股子公司广东华蓝能源认缴出资 100.00 万元设立东莞市华辉能源开发有限公司。2022 年 11 月 16 日已办理工商登记手续，自公司成立之日起将其纳入合并报表范围。

(12) 2022 年 11 月, 公司控股子公司广东华蓝能源认缴出资 100.00 万元设立东莞市华湛能源开发有限公司。2022 年 11 月 16 日已办理工商登记手续, 自公司成立之日起将其纳入合并报表范围。

(13) 2022 年 6 月, 公司控股子公司华蓝设计认缴出资 100.00 万元设立柳州市华蓝设计咨询有限公司。2022 年 6 月 24 日已办理工商登记手续, 自公司成立之日起将其纳入合并报表范围。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
华蓝设计	广西壮族自治区	南宁市	建筑工程设计和咨询、市政行业设计和咨询等	100.00%		同一控制下合并
华蓝工程	广西壮族自治区	南宁市	建筑工程设计和咨询、工程造价咨询	100.00%		设立取得
英图设计	广西壮族自治区	南宁市	印刷品装订服务、打字复印、广告制作	52.00%		设立取得
华蓝投资咨询	广西壮族自治区	南宁市	工程造价、工程咨询、工程招标	40.00%		非同一控制下企业合并
中蓝审图	广西壮族自治区	南宁市	施工图审查及咨询服务	100.00%		设立取得
平南设计	广西壮族自治区	贵港市	工程造价咨询、建设工程设计	100.00%		设立取得
华蓝数智科技	广西壮族自治区	南宁市	技术服务、设备销售、物联网技术服务	100.00%		设立取得
防城港设计	广西壮族自治区	防城港市	建筑工程设计和咨询、市政行业设计和咨询等	100.00%		设立取得
柳州设计	广西壮族自治区	柳州市	建筑工程设计和咨询、市政行业设计和咨询等	100.00%		设立取得
广东华蓝能源	广东省	东莞市	新兴能源技术研发; 太阳能发电技术服务等	51.00%		设立取得
华晟能源	广东省	东莞市	新兴能源技术研发; 太阳能发电技术服务等	51.00%		设立取得
华昊能源	广东省	东莞市	新兴能源技术研发; 太阳能	51.00%		设立取得

			发电技术服务等			
华羿能源	广东省	东莞市	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务等	51.00%		设立取得
华湛能源	广东省	东莞市	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务等	51.00%		设立取得
华耀能源	广东省	东莞市	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务等	51.00%		设立取得
华亮能源	广东省	东莞市	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务等	51.00%		设立取得
华辉能源	广东省	广州市	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务等	51.00%		设立取得
华焱能源	广东省	东莞市	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务等	51.00%		设立取得
华旦能源	广东省	东莞市	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务等	51.00%		设立取得
华玉能源	广东省	东莞市	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务等	51.00%		设立取得
华宝能源	广东省	东莞市	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务等	51.00%		设立取得
广州力充能源	广东省	广州市	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务等	51.00%		非同一控制下合并
品盛光伏	广东省	东莞市	新兴能源技术研发；太阳能发电技术服务等	51.00%		非同一控制下合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

华蓝设计持有华蓝投资咨询 40%的股权，剩余 3 个自然人股东各自持股 20%，自然人股东之间未签订一致行动人协议；华蓝投资咨询不设董事会，设执行董事一名，由华蓝设计派出。除此之外，根据公司章程，更换董事时，出资最多单一股东所持每份出资享有两份表决权，其余股东每份出资额拥有一份表决权，因此华蓝设计可以控制华蓝投资咨询的日常经营活动。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

华蓝设计持有华蓝投资咨询 40%的股权，剩余 3 个自然人股东各自持股 20%，自然人股东之间未签订一致行动人协议；华蓝投资咨询不设董事会，设执行董事一名，由华蓝设计派出。除此之外，根据公司章程，更换董事时，出资最多单一股东所持每份出资享有两份表决权，其余股东每份出资额拥有一份表决权，因此华蓝设计可以控制华蓝投资咨询的日常经营活动。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
英图设计	48.00%	-279,869.07	300,000.00	1,368,007.32
华蓝投资咨询	60.00%	-508,203.50	240,000.00	1,157,763.71
广东华蓝能源	49.00%	-614,917.03	0.00	8,205,082.97

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

华蓝设计持有华蓝投资咨询 40%的股权，剩余 3 个自然人股东各自持股 20%，自然人股东之间未签订一致行动人协议；华蓝投资咨询不设董事会，设执行董事一名，由华蓝设计派出。除此之外，根据公司章程，更换董事时，出资最多单一股东所持每份出资享有两份表决权，其余股东每份出资额拥有一份表决权，因此华蓝设计可以控制华蓝投资咨询的日常经营活动。

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
英图设计	2,611,425.13	1,637,266.85	4,248,691.98	885,079.18	513,597.56	1,398,676.74	3,780,447.13	1,610,568.62	5,391,015.75	1,034,536.31	310,320.29	1,344,856.60
华蓝投资咨询	2,145,227.10	52,140.34	2,197,367.44	267,761.25		267,761.25	4,082,569.54	23,506.50	4,106,076.04	929,464.02		929,464.02
广东华蓝能源	3,230,933.07	30,247,436.93	33,478,370.00	2,467,958.07	14,265,344.65	16,733,302.72						

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
英图设计	7,597,785.86	-571,143.91	-571,143.91	-35,425.62	10,810,765.62	106,943.32	106,943.32	-142,631.78
华蓝投资	636,307.3	-	-	-	7,624,846	1,261,589	1,261,589	1,950,452

咨询	5	847,005.83	847,005.83	1,582,102.69	.12	.98	.98	.29
广东华蓝能源	1,158,207.53	1,254,932.72	1,254,932.72	954,982.52				

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
苏中达科	南宁	广西南宁	建筑智能化	35.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	206,691,548.41	199,629,337.37
非流动资产	916,299.41	1,291,115.64
资产合计	207,607,847.82	200,920,453.01
流动负债	143,498,124.83	137,350,579.90
非流动负债		
负债合计	143,498,124.83	137,350,579.90
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	64,109,722.99	63,569,873.11
按持股比例计算的净资产份额	22,438,403.04	22,249,455.59
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	22,438,403.04	22,249,455.59
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	174,588,259.67	194,359,581.57
净利润	526,853.12	-557,008.71
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	526,853.12	-557,008.71

本年度收到的来自联营企业的股利		
-----------------	--	--

其他说明：

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、其他计息借款、货币资金、应收款项等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

（一）金融工具分类

1、资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下：

金融资产项目	期末余额			合计
	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	
货币资金	785,100,129.92			785,100,129.92
应收票据	150,000.00			150,000.00
应收账款	682,572,550.31			682,572,550.31
其他应收款	17,738,799.18			17,738,799.18
其他流动资产				-
其他权益工具投资	-		10,201,909.02	10,201,909.02
合计	1,485,561,479.41		10,201,909.02	1,495,763,388.43

接上表：

金融资产项目	期初余额			合计
	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	
货币资金	910,780,676.99			910,780,676.99
应收票据	1,829,822.52			1,829,822.52
应收账款	509,055,443.74			509,055,443.74
其他应收款	23,174,057.72			23,174,057.72
其他流动资产	630,000.00			630,000.00
其他权益工具投资	-	-	10,201,909.02	10,201,909.02
合计	1,445,470,000.97	-	10,201,909.02	1,455,671,909.99

2、资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下：

金融负债项目	期末余额		
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		100,054,461.56	<u>100,054,461.56</u>
应付账款		56,152,875.28	<u>56,152,875.28</u>
其他应付款		165,858,702.65	<u>165,858,702.65</u>
一年内到期的非流动负债		9,385,014.41	<u>9,385,014.41</u>
租赁负债		10,289,419.55	<u>10,289,419.55</u>
长期应付款		5,678,892.62	<u>5,678,892.62</u>
长期借款		12,819,054.68	<u>12,819,054.68</u>
合计	-	<u>360,238,420.75</u>	<u>360,238,420.75</u>

接上表：

金融负债项目	期初余额		
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		160,118,502.66	<u>160,118,502.66</u>
应付账款		49,105,965.15	<u>49,105,965.15</u>
其他应付款		112,343,253.80	<u>112,343,253.80</u>
一年内到期的非流动负债		7,652,073.94	<u>7,652,073.94</u>
租赁负债		7,063,344.36	<u>7,063,344.36</u>
长期应付款		7,018,778.61	<u>7,018,778.61</u>
合计	-	<u>343,301,918.52</u>	<u>343,301,918.52</u>

（二）信用风险

于 2022 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，这些流动资金的信用风险较低。

为降低信用风险，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口，并执行相关监控程序。此外，本公司于每个资产负债表日审核应收款项的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低，并在可控范围。

于 2022 年 12 月 31 日，应收账款前五名金额合计占应收账款总额的 9.35%，由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

（三）流动风险

本公司及各子公司负责其自身的现金流量预测。本公司财务部门在汇总各公司现金流量预测的基础上，在合并层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项 目	期末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	101,968,628.23				<u>101,968,628.23</u>
应付账款	33,720,892.85	18,486,139.30	3,945,843.13		<u>56,152,875.28</u>
其他应付款	165,858,702.65				<u>165,858,702.65</u>
一年内到期的非流动负债	9,875,805.54				<u>9,875,805.54</u>
长期借款		2,604,325.17	2,496,235.05	10,859,823.45	<u>15,960,383.67</u>
租赁负债		4,621,447.94	3,526,174.03	3,334,866.59	<u>11,482,488.56</u>
长期应付款		67,757.56	70,671.13	5,540,463.93	<u>5,678,892.62</u>
合 计	<u>311,424,029.27</u>	<u>25,779,669.97</u>	<u>10,038,923.34</u>	<u>19,735,153.97</u>	<u>366,977,776.55</u>

接上表：

项 目	期初余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	164,377,465.27				<u>164,377,465.27</u>
应付账款	42,834,868.27	6,271,096.88			<u>49,105,965.15</u>
其他应付款	112,343,253.80				<u>112,343,253.80</u>
一年内到期的非流动负债	8,118,451.76				<u>8,118,451.76</u>
租赁负债		5,425,654.84	1,525,190.56	439,156.42	<u>7,390,001.82</u>
长期应付款				7,018,778.61	<u>7,018,778.61</u>
合 计	<u>327,674,039.10</u>	<u>11,696,751.72</u>	<u>1,525,190.56</u>	<u>7,457,935.03</u>	<u>348,353,916.41</u>

（四）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。公司面临的市场风险主要包括利率风险。

1、利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。2022 年本公司并无利率互换安排。

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对净利润（通过对浮动利率借款的影响）和股东权益产生的影响。

项 目	本期		
	基准点增加/(减少)	利润总额/净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币基准利率变动	5%	-146,314.31 / -109,735.73	-109,735.73
人民币基准利率变动	-5%	146,314.31 / 109,735.73	109,735.73

接上表：

项 目	上期		
	基准点增加/(减少)	利润总额/净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币基准利率变动	5%	-267,222.92 / -214,572.81	-214,572.81
人民币基准利率变动	-5%	267,222.92 / 214,572.81	214,572.81

（五）资本管理

本公司资本管理的主要目标是确保本公司持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

本公司管理资本结构并根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，本公司可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。本公司不受外部强制性资本要求约束。报告期内，资本管理目标、政策或程序未发生变化。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			10,201,909.02	10,201,909.02

持续以公允价值计量的资产总额			10,201,909.02	10,201,909.02
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

企业在计量日能取得相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。第三层次输入值包括不能直接观察和无法由可观察市场数据验证的利率\股票波动率\企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、企业使用自身数据作出的财务预测等。

5、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收款项、短期借款、长期借款和应付款项等。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异很小。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九之说明。

2、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九之说明。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
苏中达科	公司持有其 35%的股权。

其他说明：

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
华蓝岩土	全资子公司华蓝工程参股公司
华蓝装饰	全资子公司华蓝工程参股公司
云宝宝	全资子公司华蓝设计参股公司
富腾投资	实际控制人控制的公司
华智体育	实际控制人控制的公司
那园旅游	实际控制人间接控制的公司
那园餐饮	实际控制人间接控制的公司

城衡文化	实际控制人间接控制的公司
衢州弈谷	实际控制人间接控制的公司
南宁围棋	实际控制人间接控制的公司
华溯文化	实际控制人间接控制的公司
华漫民宿	实际控制人间接控制的公司
华保盛物业	实际控制人对其具有重大影响的企业
华之味餐饮	实际控制人对其具有重大影响的企业
新鸿基	公司独立董事袁公章担任董事的公司
桂商总会	公司实际控制人、副总经理钟毅担任法定代表人
同瑞评估	公司原独立董事陈永利控制的企业
艾可荷	实际控制人间接控制的公司

其他说明：

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
华蓝岩土	采购勘察设计服务	10,369,316.19	12,000,000.00	否	7,199,034.86
华蓝装饰	采购装修服务	6,629,071.14	6,300,000.00	是	113,018.87
华保盛物业	采购物业服务	3,236,906.37	5,500,000.00	否	3,059,051.97
城衡文化	采购设计服务、 采购书籍商品	471,981.87	820,000.00	否	
那园餐饮	采购餐饮服务	318,427.96	3,000,000.00	否	14,021.89
苏中达科	采购咨询服务	252,289.39			
桂商总会	采购会员服务	145,000.00			70,000.00
华漫民宿	采购住宿服务	76,966.00	1,000,000.00	否	
华之味餐饮	采购餐饮服务	231,318.70	900,000.00	否	
华智体育	采购招待商品	42,012.15			
同瑞评估	采购咨询服务	97,087.40			
艾可荷	采购招待商品	141,365.00			
合计		22,011,742.17	29,520,000.00		10,455,127.59

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
华蓝岩土	品牌授权服务	1,028,301.88	1,028,301.89
那园旅游	提供设计服务	769,607.92	4,334,522.59
那园旅游	提供工程管理服务	105,691.69	2,193,837.21
那园旅游	提供图文打印服务	35,398.23	
那园旅游	提供培训服务		3,396.23
华蓝装饰	提供设计服务	709,158.20	
华蓝装饰	品牌授权服务	676,415.08	676,415.09
华蓝装饰	提供工程管理服务	94,339.62	
华蓝装饰	提供工程咨询服务	11,320.75	
苏中达科	提供信息系统集成服务	283,018.87	
苏中达科	提供培训服务		2,264.15
华智体育	提供培训服务		9,433.96
合计		3,713,252.24	8,248,171.12

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
华之味餐饮	房屋出租	552,380.95	
华智体育	房屋出租	299,292.57	561,690.12
南宁围棋	房屋出租	251,200.00	278,388.00
城衡文化	房屋出租	207,879.36	
桂商总会	房屋出租	199,359.53	223,555.20
华保盛物业	房屋出租	68,571.44	68,571.42
富腾投资	房屋出租	47,223.09	161,534.64
那园旅游	房屋出租		156,356.44
华溯文化	房屋出租		129,817.96
合计		1,625,906.94	1,579,913.78

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	10,472,800.00	11,911,100.00

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	那园旅游	8,534,511.28	1,722,996.93	7,607,737.23	811,945.83
应收账款	新鸿基	1,439,500.00	496,250.00	1,439,500.00	208,350.00
应收账款	华蓝岩土	1,090,000.00	54,500.00		
应收账款	南宁围棋	1,067,501.75	247,038.65	803,741.75	116,948.41
应收账款	华智体育	314,257.20	15,712.86		
应收账款	苏中达科	300,000.00	15,000.00		
应收账款	衢州弈谷	229,673.20	22,967.32	229,673.20	11,483.66
应收账款	华蓝装饰	132,658.31	6,632.92		
合计		13,108,101.74	2,581,098.68	10,080,652.18	1,148,727.90

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	华蓝岩土	7,762,313.38	2,630,230.85
其他应付款	华保盛物业	677,559.60	298,450.80
其他应付款	华之味餐饮	300,000.00	
应付账款	华蓝装饰		330,000.00
其他应付款	华蓝装饰	1,020,654.48	182,452.44
其他应付款	桂商总会	150,000.00	5,000.00
合计		9,910,527.46	3,446,134.09

十三、抵押、质押、担保事项

(一) 抵押事项

华蓝集团于 2022 年 6 月 10 日向中国建设银行股份有限公司广西壮族自治区营业部取得人民币短期借款 5,000.00 万元，以本公司的房屋和土地为抵押，合并抵消后期末所抵押的房屋及附属物土地账面价值为 5,506.47 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔短期借款余额为 5,000.00 万元。

华蓝设计于 2022 年 7 月 11 日向交通银行广西区分行取得人民币短期借款 5,000.00 万元，以本公司的房屋和土地为抵押，期末所抵押的房屋及附属物土地账面价值为 2,158.60 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔短期借款余额为 5,000.00 万元。

(二) 质押事项

广州力充能源于 2022 年 6 月 27 日和 2022 年 10 月 17 日分别向东莞银行股份有限公司广东自贸试验区南沙分行取得人民币长期借款 899.51 万元和 100.49 万元，合计 1,000.00 万元，以广州力充能源的电费收费权、广东华蓝能源对广州力充能源 100% 的股权质押，以及公司、广东华蓝能源为广州力充能源提供的担保，期末所质押的电费收费权账面价值为 20.28 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔长期借款余额为 943.78 万元。

品盛光伏于 2022 年 6 月 21 日和 2022 年 9 月 1 日分别向东莞银行股份有限公司水乡支行取得人民币长期借款 499.24 万元和 70.76 万元，合计 570.00 万元，以品盛光伏电费收费权、广东华蓝能源对品盛光伏 100% 的股权质押，以及公司、广东华蓝能源为品盛光伏提供的担保，期末所质押的电费收费权账面价值为 12.52 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔长期借款余额为 534.38 万元。

(三) 担保事项

广东华蓝能源于 2022 年 6 月 20 日为广州力充能源与东莞银行股份有限公司广东自贸试验区南沙分行的借款提供担保，担保金额为 1,000.00 万元，担保到期日为 2030 年 10 月 17 日；于 2022 年 6 月 7 日为品盛光伏与东莞银行股份有限公司水乡支行的借款提供担保，担保金额为 570.00 万元，担保到期日为 2030 年 9 月 1 日。

公司于 2022 年 6 月 20 日广州力充能源与东莞银行股份有限公司广东自贸试验区南沙分行的借款提供担保，担保金额为 1,000.00 万元，担保到期日为 2030 年 10 月 17 日。2022 年 6 月 7 日为品盛光伏与东莞银行股份有限公司水乡支行的借款提供担保，担保金额为 570.00 万元，担保到期日为 2030 年 9 月 1 日。

十四、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	2,582,800.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	见下述
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明：

1. 2022 年 12 月 16 日，公司召开第四届董事会第十次会议、第四届监事会第八次会议，审议通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，以 2022 年 12 月 16 日为授予日，以 7.64 元/股的授予价格向激励对象共 52 人授予限制性股票 270.28 万股，其中第一类限制性股票 135.14 万股，第二类限制性股票 135.14 万股。上述激励对象限制性股票解锁需满足一定的业绩条件和个人绩效考核条件。公司董事会确定限制性股票授予日后，在后续办理登记的过程中，2 名激励对象因个人原因自愿放弃认购其所获授的全部限制性股票合计 12.00 万股。因此本次激励计划限制性股票实际授予激励对象由 52 人变更为 50 人，限制性股票授予数量由 270.28 万股变更为 258.28 万股。

2. 第一类限制性股票激励 1,291,400.00 股，行权价格为每股 7.64 元，其中 387,420.00 股合同剩余期限 11.5 个月，387,420.00 股合同剩余期限 23.5 个月，516,560.00 股合同剩余期限 35.5 个月；第二类限制性股票期权激励 1,291,400.00 股，行权价格为每股 7.64 元，其中 387,420.00 股合同剩余期限 11.5 个月，387,420.00 股合同剩余期限 23.5 个月，516,560.00 股合同剩余期限 35.5 个月。

3. 天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)于 2023 年 1 月 30 日出具了天职业字[2023]451 号验资报告，经审验，截至 2023 年 1 月 5 日止，公司已收到所有实际授予第一类限制性股票员工缴纳的款项人民币 9,866,296.00 元，其中，增加股本 1,291,400.00 元，增加资本公积人民币 8,246,594.11 元。中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司于 2023 年 2 月 7 日完成了本激励计划授予限制性股票的登记工作，并向公司出具了《证券变更登记证明》，股权登记日为 2023 年 2 月 7 日。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	第一类限制性股票公允价值的确定方法为授予日的股票收盘价。 第二类限制性股票公允价值的确定方法为布莱克-斯科尔定价模型（Black-Scholes Model）。
可行权权益工具数量的确定依据	等待期内每个资产负债表日，公司根据最新可行权人数、业绩指标完成情况等后续信息进行预计。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	472,314.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	472,314.00

其他说明：

公司授予限制性股票，激励对象获授的全部限制性股票适用不同的限售期，分别为 12 个月、24 个月和 36 个月，均自激励对象获授限制性股票完成登记之日起计算。第一个解除限售期自首次授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止解除限售比例为 30%；第二个解除限售期自首次授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止解除限售比例为 30%；第三个解除限售期自首次授予登记完成之日起 36 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止解除限售比例为 40%。经计算，公司应确认的股份支付总金额为 19,560,143.60 元，计入 2022 年度的股份支付金额为 472,314.00 元。

3、股份支付的修改、终止情况

无

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1、已签订尚未到期的保函

项 目	已签订尚未到期的保函（万元）
已签订未到期保函	1,064.35
合 计	1,064.35

2、或有事项

(1) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十六、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	5,190,199.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	5,190,199.00

2、以房抵债暨关联交易

经公司 2023 年 3 月 19 日第四届董事会第十三次会议决议通过，公司拟与那园公司签订《以房抵债协议》，那园公司拟以位于广西壮族自治区南宁市武鸣区双桥镇苏宫村那宫屯 288 号的南国乡村·壮寨 Z10 号楼 1 号房、2 号房进行替代清偿欠付公司下属子公司的应收总承包管理费、设计款等，本次抵债实际清偿债务金额为 8,538,996.16 元，经公司聘

请国众联资产评估土地房地产估价有限公司对上述房产进行评估，出具的资产评估报告[国众联评报字(2023)第 3-0033 号]评估房产价值为 11,155,256.00 元。本次交易价格以评估价格为准，抵债房产价值与清偿债务间的差额 2,616,259.84 元由华蓝设计通过自有资金转账向那园公司结算。截止 2022 年 12 月 31 日，公司账面应收那园公司总承包管理费、设计款等金额为 8,534,511.28 元。

十七、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。本公司以业务分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照收入比例在不同的分部之间分配。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	发电分部	设计分部	分部间抵销	合计
一、对外交易收入	1,158,207.53	843,924,261.33		845,082,468.86
二、分部间交易收入				
三、对联营和合营企业的投资收益		188,947.45		188,947.45
四、资产减值损失		-6,384,078.99		-6,384,078.99
五、信用减值损失	-24,717.85	-66,569,980.02		-66,594,697.87
六、折旧费和摊销费	210,805.64	31,659,518.10		31,870,323.74
七、利润总额（亏损总额）	-1,613,060.63	68,106,245.52		66,493,184.89
八、所得税费用	-358,127.91	13,614,882.31		13,256,754.40
九、净利润（净亏损）	-1,254,932.72	54,491,363.21		53,236,430.49
十、资产总额	33,478,370.00	1,822,285,324.59		1,855,763,694.59
十一、负债总额	16,733,302.72	877,023,320.91		893,756,623.63

2、租赁

1、出租人

(1) 经营租赁

经营租赁租出资产情况：

资产类别	期末余额（元）	期初余额（元）
房屋及建筑物	49,329,508.99	53,682,112.63
土地使用权	5,735,212.31	5,891,272.54

资产类别	期末余额（元）	期初余额（元）
合计	55,064,721.30	59,573,385.17

租赁收入情况：

项目	金额
一、收入情况	2,909,891.82
租赁收入	2,909,891.82

2、承租人

(1) 承租人应当披露与租赁有关的下列信息：

项目	金额（元）
租赁负债的利息费用	696,393.29
计入当期损益的短期租赁费用	1,882,244.43
与租赁相关的总现金流出	10,344,329.37

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,487,393.77	100.00%	318,033.25	12.79%	2,169,360.52	844,785.32	100.00%	119,000.59	14.09%	725,784.73
其中：										
账龄组合	2,487,393.77	100.00%	318,033.25	12.79%	2,169,360.52	844,785.32	100.00%	119,000.59	14.09%	725,784.73

合计	2,487,393.77	100.00%	318,033.25	12.79%	2,169,360.52	844,785.32	100.00%	119,000.59	14.09%	725,784.73
----	--------------	---------	------------	--------	--------------	------------	---------	------------	--------	------------

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	1,683,652.02	84,182.60	5.00%
1-2 年(含 2 年)	292,307.40	29,230.74	10.00%
2-3 年(含 3 年)	255,486.35	76,645.91	30.00%
3-4 年(含 4 年)	255,948.00	127,974.00	50.00%
合计	2,487,393.77	318,033.25	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内(含 1 年)	1,683,652.02
1 至 2 年	292,307.40
2 至 3 年	255,486.35
3 年以上	255,948.00
3 至 4 年	255,948.00
合计	2,487,393.77

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	119,000.59	199,032.66				318,033.25
合计	119,000.59	199,032.66				318,033.25

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
华蓝岩土	1,090,000.00	43.82%	54,500.00
南宁围棋	1,067,501.75	42.92%	247,038.65
华智体育	314,257.20	12.63%	15,712.86
尚品源餐饮	15,634.82	0.63%	781.74
合计	2,487,393.77	100.00%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	60,037,894.48	86,800.00
合计	60,037,894.48	86,800.00

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金		50,000.00
应收暂付款		44,000.00
备用金	20,682.00	
关联方往来款	60,018,246.58	
合计	60,038,928.58	94,000.00

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	2,200.00	5,000.00		7,200.00
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-1,165.90	-5,000.00		-6,165.90
2022 年 12 月 31 日余额	1,034.10			1,034.10

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内(含 1 年)	60,038,928.58
合计	60,038,928.58

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	7,200.00	-6,165.90				1,034.10

合计	7,200.00	-6,165.90				1,034.10
----	----------	-----------	--	--	--	----------

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
华蓝设计	关联方往来款	60,018,246.58	1年以内	99.97%	
何永新	备用金	20,000.00	1年以内	0.02%	1,000.00
黄颖	备用金	644.00	1年以内	0.01%	32.20
倪志强	备用金	38.00	1年以内	0.00%	1.90
合计		60,038,928.58		100.00%	1,034.10

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	337,150,155.81		337,150,155.81	276,618,722.33		276,618,722.33
对联营、合营企业投资	22,438,403.04		22,438,403.04	22,249,455.59		22,249,455.59
合计	359,588,558.85		359,588,558.85	298,868,177.92		298,868,177.92

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
华蓝工程	102,208,167.80	103,357.55				102,311,525.35	
华蓝设计	174,410,554.53	50,228,075.93				224,638,630.46	
广东华蓝能源		10,200,000.00				10,200,000.00	
合计	276,618,722.33	60,531,433.48				337,150,155.81	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
苏中达科	22,249,455.59			188,947.45						22,438,403.04	
小计	22,249,455.59			188,947.45						22,438,403.04	
合计	22,249,455.59			188,947.45						22,438,403.04	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	38,341,023.88	3,396,328.33	45,461,623.94	5,091,257.80
合计	38,341,023.88	3,396,328.33	45,461,623.94	5,091,257.80

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				

合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	22,563,844.72	76,510,129.97
权益法核算的长期股权投资收益	188,947.45	-194,953.05
债权投资在持有期间取得的利息收入	17,213.75	
合计	22,770,005.92	76,315,176.92

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	26,548.67	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	9,234,110.06	主要系报告期内收到多笔与收益相关的政府补助以及递延收益结转的与收益相关的政府补助
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	44,633.44	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	698,559.34	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-131,628.89	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	21,204.74	
减：所得税影响额	1,890,548.60	
少数股东权益影响额	63,541.56	
合计	7,939,337.20	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

本期其他符合非经常性损益定义的损益项目主要由持有其他债权投资取得的投资收益构成。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.84%	0.37	0.37
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.99%	0.32	0.31

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用