



蓝天股份

NEEQ:836579

广西蓝天科技股份有限公司

Guangxi Lantian Science & Technology Co., Ltd.



年度报告

— 2022 —

公司年度大事记

- 1、我公司自主研发的两项实用新型专利获得国家知识产权局授权，分别为：一种基于 BIM 技术的污水处理设备、一种农村生活污水过滤装置；
- 2、我公司正式进入新三板创新层；
- 3、我公司下属的子公司广西远鸿信息技术有限公司研发的“建筑工程进销存管理系统 V1.0”成功取得计算机软件著作权登记证书；
- 4、我公司中标金秀县城综合提升工程总承包项目；
- 5、我公司正式成立巾帼科技创新见习基地；
- 6、我公司成功中标金秀瑶族自治县生态综合停车场项目；
- 7、我公司经自然资源部审查认定，获批城乡规划甲级资质；
- 8、我公司成功中标广西大瑶山竹木生态循环经济产业园基础设施建设项目；
- 9、我公司获得 2022 年度桂林市优秀工程勘察设计成果一、二等奖。

目录

公司年度大事记	2
第一节 重要提示、目录和释义	4
第二节 公司概况	6
第三节 会计数据和财务指标	8
第四节 管理层讨论与分析	10
第五节 重大事件	23
第六节 股份变动、融资和利润分配	27
第七节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	31
第八节 行业信息	34
第九节 公司治理、内部控制和投资者保护	35
第十节 财务会计报告	38
第十一节 备查文件目录	129

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人李安妮、主管会计工作负责人徐斌及会计机构负责人（会计主管人员）秦翠莲保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
市场竞争的风险	众多设计及建筑企业面临着业务萎缩、资金回流紧张、回款困难等各种问题，为求生存，市场上对业务和项目的竞争更加激烈，公司的经营管理、经营理念以及组织结构如果不继续进行转型或升级，有可能会被各类转换赛道的竞争者通过其固有优势抢夺市场。
分公司、子公司经营管理风险	随着公司业务领域扩展和业务链条完善，子公司的管理构架和业务构成更加精细化、复杂化，要求公司的管理层的综合能力不断提高，如果不能对子公司进行高效、合理的管理，采取有效的风险防控措施，可能对子公司的经营发展失去控制，影响新业务的扩展。
应收账款回收的风险	截至 2022 年 12 月 31 日，公司应收账款账面价值为 44,365,681.04 元，占资产总额的 32.68%。虽然公司主要向住建等政府部门提供服务，客户资信相对良好，应收账款不能回收的可能性较小，但随着公司销售收入的增加，应收账款金额总体也保持上升趋势，如果公司不能拓展融资渠道，公司营运资金压力将进一步显现，可能给公司经营带来不利影响。
控股股东不当控制的风险	截至 2022 年 12 月 31 日，控股股东、实际控制人李安妮与欧阳载雄夫妇合计持有公司股份比例为 88.68%，公司的股权集

	中度偏高。存在控股股东利用其控制地位，通过行使表决权对公司的人事、经营决策进行控制的风险。
核心技术人员流失风险	公司作为高新技术企业，拥有稳定、高素质的人才队伍对公司的发展壮大至关重要，报告期内公司技术人员队伍基本稳定。但随着行业竞争格局的不断演化，对人才的争夺必将日趋激烈，如果公司不能在未来发展前景、薪酬、福利、工作、环境等方面持续提供具有竞争力的待遇和激励机制，可能会造成核心团队不稳定，研发及技术创新停滞不前，给公司的持续发展产生不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	受政策导向影响，本期全国固定投资增速降低风险消失。

是否存在被调出创新层的风险

是 否

行业重大风险

报告期内，除上述重大风险事项，公司所属行业暂不存在其他重大风险事项。

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、总公司、蓝天股份	指	广西蓝天科技股份有限公司
股东大会	指	广西蓝天科技股份有限公司股东大会
董事会	指	广西蓝天科技股份有限公司董事会
监事会	指	广西蓝天科技股份有限公司监事会
三会	指	股东大会(股东会)、董事会、监事会的统称
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
主办券商、安信证券	指	安信证券股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《广西蓝天科技股份有限公司章程》
开元审图	指	广西开元审图有限公司
金天环境	指	广西金天环境工程有限责任公司
第一分公司	指	广西蓝天科技股份有限公司第一分公司
第二分公司	指	广西蓝天科技股份有限公司第二分公司
第三分公司	指	广西蓝天科技股份有限公司第三分公司
北部湾分公司	指	广西蓝天科技股份有限公司北部湾分公司
EPC	指	Epc 指工程总承包模式之一，公司受业主委托，按照合同约定对工程建设项目的的设计、采购、施工、试运行等实行全过程或若干阶段的承包。
报告期、本报告期	指	2022年1月1日至2022年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	广西蓝天科技股份有限公司
英文名称及缩写	GuangxiLantianScienceTechnologyCo. Ltd. LTKJ
证券简称	蓝天股份
证券代码	836579
法定代表人	李安妮

二、 联系方式

董事会秘书姓名	曾昭旻
联系地址	桂林市叠彩区芦笛路 21 号
电话	0773-7592972
传真	0773-7592972
电子邮箱	1393923639@qq.com
公司网址	http://www.lantiangufen.com/
办公地址	桂林市叠彩区芦笛路 21 号
邮政编码	541001
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	广西蓝天科技股份有限公司档案室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2009 年 3 月 26 日
挂牌时间	2016 年 4 月 19 日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	M 科学研究和技术服务业-74 专业技术服务业-748 工程技术-7482 工程勘察设计
主要产品与服务项目	建筑工程设计、规划工程设计、园林工程设计、市政工程设计、工程总承包
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	26,795,000.00
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（李安妮）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（李安妮、欧阳载雄），无一致行动人

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
----	----	----------

统一社会信用代码	91450300685188834D	否
注册地址	广西壮族自治区桂林市象山区环城西二路5号	否
注册资本	26,795,000.00元	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	安信证券	
主办券商办公地址	深圳市福田区福田街道福华一路119号安信金融大厦	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	安信证券	
会计师事务所	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	肖琳	覃焯
	4年	2年
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路16号院7号楼1101	

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	114,904,814.54	127,531,981.49	-9.90%
毛利率%	26.48%	21.95%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	3,550,020.57	8,113,207.60	-56.24%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	3,095,036.22	7,415,618.27	-58.26%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	6.02%	15.22%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	5.24%	13.91%	-
基本每股收益	0.13	0.30	-56.67%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	135,778,089.12	112,075,026.00	21.15%
负债总计	74,993,334.14	54,840,291.59	36.75%
归属于挂牌公司股东的净资产	60,784,754.98	57,234,734.41	6.20%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.27	2.14	6.07%
资产负债率%（母公司）	53.40%	48.41%	-
资产负债率%（合并）	55.23%	48.93%	-
流动比率	1.93	1.58	-
利息保障倍数	4.56	14.19	-

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-20,706,144.10	-7,448,929.95	-177.97%
应收账款周转率	3.74	6.18	-
存货周转率	19.03	14.10	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	21.15%	-5.53%	-
营业收入增长率%	-9.90%	12.51%	-

净利润增长率%	-56.24%	-8.68%	-
---------	---------	--------	---

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	26,795,000.00	26,795,000.00	0%
计入权益的优先股数量	0.00	0.00	0%
计入负债的优先股数量	0.00	0.00	0%

六、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

七、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

适用 不适用

八、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
税收返还、减免	1,222.29
政府补助	152,338.73
其他	381,714.69
非经常性损益合计	535,275.71
所得税影响数	80,291.36
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	454,984.35

九、 补充财务指标

适用 不适用

十、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 **请填写具体原因** 不适用

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式:

本公司是处于创新层的高新技术企业，主要业务是全过程咨询和 EPC 业务齐头并进，补足全产业链。2022 年度，营业收入 114,904,814.54 元，较去年同期减少 9.90%。2022 年在经济形势下行影响仍未消除的情况下，公司贯彻全产业链发展战略，设计收入、EPC 收入大幅度增长。审图收入受房地产市场不景气影响略有下降。

根据公司全产业链战略布局，报告期内公司新增监理、测绘资质，与设计、施工、勘察、咨询资质相辅相成，覆盖项目实施的主要阶段，能更好的服务于业主，用全过程实施争取、竞得项目。公司从项目策划、引进、立项阶段介入，为业主分析、规划项目内容，近远期发展，测算、优化投资，在项目源头控制项目整体实施。

报告期内，公司的商业模式未发生重大变化

与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

“高新技术企业”认定	√是
“科技型中小企业”认定	√是
其他与创新属性相关的认定情况	“瞪羚企业”认定- 广西壮族自治区科学技术厅
详细情况	2020 年 2 月 18 日获得“瞪羚企业”认定，有效期 3 年； 2020 年 10 月 23 日获得“高新技术企业”认定，有效期 3 年。 “科技型中小企业”认定编号：202345030408000189

报告期内变化情况:

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

报告期内实现营业收入 114,904,814.54 元，公司受经济形势下行影响，存在间歇性停工的情况，对全年经营计划的实现有一定影响，营业收入同比减少 9.90%。目前，公司已全面恢复生产，公司将持续优化管理流程，加强内部管控流程，进一步实现精细化管理，提高生产效率，努力实现净利润的增长。

(二) 行业情况

报告期内，受经济形势下行影响，设计、建筑等行业的业务开展受到了一定的影响，同时，行业内众多公司的收入都受到了一定的影响，公司认为中国经济长期向好的趋势未变，工程建设设计行业中长期的发展确定性较强，因此，公司的业务发展仍将长期稳定向好，虽然短期受到一定冲击，但是不影响公司持续稳定经营。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		本期期末与本期期初金额变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	5,479,287.19	4.04%	11,189,576.18	9.98%	-51.03%
应收票据	500,000.00	0.37%	-	-	-
应收账款	44,365,681.04	32.68%	17,011,921.43	15.18%	160.79%
存货	3,121,434.62	2.30%	5,758,086.50	5.14%	-45.79%
投资性房地产	277,576.85	0.20%			-
长期股权投资	2,391,399.47	1.76%	2,536,736.33	2.26%	-5.73%
固定资产	6,753,080.64	4.97%	2,695,560.59	2.41%	150.53%
在建工程					
无形资产	6,933,343.64	5.11%	7,082,606.41	6.32%	-2.11%
商誉	4,980,400.00	3.67%	6,682,267.65	5.96%	-25.47%
短期借款	27,533,225.00	20.28%	27,014,963.89	24.10%	1.92%
长期借款	17,150,000.00	12.63%			
交易性金融资产	2,765,523.44	2.04%	526.03	0.00%	525,634.93%
合同资产	49,227,921.67	36.26%	42,795,620.10	38.18%	15.03%
合同负债	3,248,044.66	2.39%	1,653,626.70	1.48%	96.42%
应付账款	13,201,831.57	9.72%	11,198,981.21	9.99%	17.88%
其他流动负债	4,191,282.25	3.09%	4,081,446.02	3.64%	2.69%
资产总计	135,778,089.12	100.00%	112,075,026.00	100.00%	21.15%

资产负债项目重大变动原因：

1. 货币资金：本报告期内货币资金减少 5,710,288.99 元，降幅 51.03%，主要是由于本期收入减少相应收到的款项有所减少，导致货币资金规模下降。
2. 应收账款：本报告期内应收账款增加 27,353,759.61 元，增幅 160.79%，主要是公司对 EPC 项目按照工程进度确认收入，增加了对应客户的应收账款。
3. 存货：本报告期内存货减少 2,636,651.88 元，降幅 45.79%，主要是公司加强了项目管理，将项目的设计成本及时结转。
4. 投资性房地产：本报告期内新增投资性房地产 277,576.85 元，主要是将子公司开元审图的房产出租。
5. 固定资产：本报告期内固定资产增加 4,057,520.05 元，本报告期将与桂林市建筑业协会合

6.	作建房的房产转为固定资产，房产原值为 4,073,230.00 元。
6.	长期借款：本期公司积极响应桂惠贷政策下的科创贷及建设贷等利息优惠政策，新增长期借款 17,150,000.00 元，包括桂林银行借款 10,000,000.00 元，深圳农村商业银行借款 7,150,000.00 元。
7.	交易性金融资产：本报告期内交易性金融资产增加 2,764,997.41 元，主要是将闲置资金购买银行理财-私享净鑫净利按日开放式产品。
8.	合同负债：本报告期内合同负债增加 1,594,417.96 元，增幅 94.42%，主要是本期增加了预收工程款项。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	114,904,814.54	-	127,531,981.49	-	-9.90%
营业成本	84,479,330.21	73.52%	99,535,911.92	78.05%	-15.13%
毛利率	26.48%	-	21.95%	-	-
销售费用	2,653,945.98	2.31%	2,280,944.80	1.79%	16.35%
管理费用	8,950,357.47	7.79%	8,727,653.14	6.84%	2.55%
研发费用	7,675,799.32	6.68%	5,186,376.40	4.07%	48.00%
财务费用	855,393.50	0.74%	656,443.96	0.51%	30.31%
信用减值损失	-4,227,864.26	-3.68%	-1,089,475.52	0.85%	-288.06%
资产减值损失	-2,869,557.13	-2.50%	-1,559,019.99	-1.22%	-84.06%
其他收益	153,561.02	0.13%	1,228,270.91	0.96%	-87.50%
投资收益	-79,579.35	-0.07%	286,791.20	0.22%	-127.75%
公允价值变动收益	8,971.46	0.01%	-526.03	-	1,805.50%
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	2,753,716.62	2.40%	9,474,397.51	7.43%	-62.79%
营业外收入	450,000.00	0.39%	189.20	0.00%	237,743.55%
营业外支出	68,285.31	0.06%	408,288.61	0.32%	-83.23%
净利润	3,550,020.57	3.09%	8,113,207.60	6.36%	-46.17%

项目重大变动原因：

1.	研发费用：本报告期内研发费用增加 2,489,422.92 元，增幅 48.00%，公司的科研项目都是围绕公司承接的工程项目中所遇到的技术重难点来展开科研攻关的，随着公司 EPC 项目的深入开展，公司也加大了研发投入，主要体现在人工与材料费的增加。
2.	财务费用：本报告期内财务费用增加 198,949.54 元，增幅 30.31%，主要是随着公司借款的增加，利息支出也随之增加。
3.	信用减值损失：本报告期内信用减值损失增加 3,138,388.74 元，增幅 288.06%，主要是随着应收账款的增加，对应的应收账款减值准备也随之增加，并且由于市场经济的影响，对子公司开元审图计提商誉减值准备 1,701,867.65 元。
4.	资产减值损失：本报告期内资产减值损失增加 1,310,537.14 元，增幅 84.06%，主要是由于

公司对工程项目按进度确认收入，以及确认相应的合同资产，公司承接项目大多为政府项目，受经济形势下行影响，公司回款较慢，导致相应的资产减值损失增加。

5. 其他收益：本报告期内其他收益减少 1,074,709.89 元，主要原因系 2021 年度收到桂林市发展和改革委员会经营贡献增量奖金 482,800.00 元，收到广西壮族自治区科学技术厅激励企业加大研发经费投入奖励 500,000.00 元，因此 2021 年度其他收益金额较大。
6. 投资收益：本报告期内投资收益减少 366,370.55 元，降幅 127.75%，主要是由于参股子公司经营情况不佳，确认投资收益-145,336.86 元。
7. 营业利润：本报告期内营业利润减少 6,720,680.89 元，主要是由于本期信用减值损失、资产减值损失及研发费用有所增加。
8. 营业外收入：本报告期内营业收入增加 449,810.80 元，主要是 2022 年获得桂林市人民政府发放的经济工作奖励消费券 450,000.00 元
9. 净利润：本报告期内净利润减少 4,563,187.03 元，主要是由于本期信用减值损失、资产减值损失及研发费用有所增加。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	114,887,671.68	127,531,981.49	-9.91%
其他业务收入	17,142.86		100.00%
主营业务成本	84,460,991.33	99,535,911.92	-16.24%
其他业务成本	18,338.88		100.00%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分点
设计收入	13,634,768.80	11,402,646.20	16.37%	-41.33%	-21.45%	-21.17%
审图收入	4,694,269.18	2,858,461.83	39.12%	-33.55%	-39.30%	5.77%
EPC 收入	96,558,633.70	70,199,883.30	27.30%	-0.68%	-12.56%	9.89%
租赁收入	17,142.86	18,338.88	-6.80%	100.00%	100.00%	-6.80%

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因：

2022 年度持续受到经济形式下行影响，建筑业及设计服务行业受到较大冲击，设计收入较上年减少 41.33%；审图服务持续受到房地产市场低迷影响，收入较上年减少 33.35%；公司继续开拓 EPC 市场，多个 EPC 项目顺利开展，EPC 收入与 2021 年持平。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	桂林建昌建设有限公司	21,848,623.74	19.01%	否

2	广西桂林平乐昭州韵旅游发展有限公司	17,781,577.96	15.48%	否
3	荔浦高新技术产业投资有限公司	14,505,271.59	12.62%	否
4	桂林兴象投资开发有限公司	14,024,146.76	12.21%	否
5	广西耀盈建设工程有限公司	4,587,155.95	3.99%	否
合计		72,746,776.00	63.31%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	广西诚睿工程有限公司	19,640,000.00	23.55%	否
2	广东众铝建材有限公司	4,013,972.82	4.81%	否
3	重庆盛领洋商贸有限公司	3,415,210.00	4.10%	否
4	厦门石秀才石材采购管理有限公司	2,051,484.41	2.46%	否
5	广西恒利机械设备有限公司租赁有限公司	1,300,000.00	1.56%	否
合计		30,420,667.23	36.48%	-

3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-20,706,144.10	-7,448,929.95	-177.97%
投资活动产生的现金流量净额	-3,424,801.22	223,054.16	-1,635.41%
筹资活动产生的现金流量净额	18,406,766.33	12,714,968.48	44.76%

现金流量分析：

1. 经营活动产生的现金流量净额：本报告期内经营活动产生的现金流量净额-20,706,144.10元，净利润3,550,020.57元，差额24,256,164.67元，主要是一方面收入减少收到的款项相应减少，另一方面因本期取得银行借款，资金相对充裕，支付给供应商的货款增加，导致本期购买商品、接受劳务支付的现金增加。
2. 投资活动产生的现金流量净额：本期投资活动产生的现金流量金额减少3,647,855.38元，其中收回投资收到的现金增加8,148,974.05元，投资支付的现金增加11,405,000.00元，主要原因是公司本期利用闲置资金购买银行理财，提高公司闲置资金收益。
3. 筹资活动产生的现金流量净额：本报告期内筹资活动产生的现金流量净额增加5,691,797.85元，主要是公司本期充分利用桂惠贷政策下的科创贷及建设贷等利息优惠政策，在筹资成本较低时增加了银行借款。

(四) 投资状况分析

1. 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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	净利润
广西	控股	图纸	3,000,000.00	7,865,586.82	4,670,622.52	4,711,412.04	201,201.58

开元审图有限公司	子公司	审查业务					
广西远鸿信息技术有限公司	控股子公司	软件设计	3,000,000.00	643,633.78	-588,698.75	150,000.00	-460,253.17
广西金天环境工程有限责任公司	参股公司	环境监测	5,000,000.00	6,568,749.00	4,689,018.56	2,659,568.40	-284,974.24

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
广西金天环境工程有限责任公司	环保监测业务	拓展业务

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2. 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	2,765,523.44	0	不存在
合计	-	2,765,523.44	0	-

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

(五) 研发情况

研发支出情况:

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	7,675,799.32	5,186,376.40
研发支出占营业收入的比例	6.68%	4.07%
研发支出中资本化的比例	0.00%	0.00%

研发人员情况:

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科以下	20	16
研发人员总计	22	18
研发人员占员工总量的比例	6.67%	6.02%

专利情况:

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	31	28
公司拥有的发明专利数量	3	3

研发项目情况:

<p>公司的科研项目都是围绕公司承接的工程项目中所遇到的技术重难点来展开科研攻关的，研究领域主要为城镇污水处理、传统建筑的保护与传承、新型城镇化建设、全域旅游、BIM 技术研究开发、养生养老产业发展模式、绿色建筑、装配式建筑、工程总承包技术、节能环保新材料运用。科研人员从项目实践中创新研究并总结出技术要点完成技术成果产业转化，公司已申报了“一种基于 BIM 技术的污水处理设备”、“一种农村生活污水过滤装置”、“一种用于绿色建筑的集水装置”等 30 项国家专利。</p> <p>近年来，公司与学校、科研机构等相互配合，发挥各自优势，形成强大的研究、开发、生产一体化的先进系统，推动科技创新从“产学研”向“企用产学研”转变，不断进行深入研究，促进科技与经济结合，把研究成果运用到工程项目的实施运营过程中，加速科技成果向现实生产力转化，使科技成果的转变为公司带来更高的经济效益。</p> <p>公司研发项目情况如下：</p>						
项目	研发项目名称	研发进度	人工投入	直接材料	其他	小计
1	村镇自建房屋加固改造技术研究	中试阶段	227,311.17	766,171.62	2,548.24	996,031.03
2	改性沥青在桂北新农村道路改造工程中的应用研究	中试阶段	262,282.12	987,816.92	2,940.28	1,253,039.32

3	基于 BIM 技术的绿色建筑材 料加固模 型研究	中试阶段	122,398.32	398,360.52	1,372.13	522,130.97
4	历史建筑 保护用免 烧青砖贴 片及小青 瓦技术与 应用研究	试生产阶 段	594,506.14	1,684,952.20	26,764.64	2,306,222.98
5	乡村振兴 战略背景 下景观绿 化栽植技 术的应用 研究	中试阶段	244,796.64	830,937.00	73,158.27	1,148,891.91
6	新型城镇 化背景下 BIM 技术 在旧建筑 智能改造 中的应用 研究	中试阶段	139,883.80	420,444.63	3,068.15	563,396.58
7	雨水回收 和节水在 施工项目 的应用	中试阶段	157,369.27	276,792.91	223,279.69	657,441.87
8	漓江流域 竹木建筑 产业链关 键技术研 发与示范	中试阶段	142,800.00		31,844.66	174,644.66
9	项目仓库 管理系统 建设	中试阶段	54,000.00			54,000.00
10	合计		1,945,347.46	5,365,475.80	364,976.06	7,675,799.32

(六) 审计情况

1. 非标准审计意见说明

适用 不适用

2. 关键审计事项说明

适用 不适用

关键审计事项	事项描述	审计应对
--------	------	------

<p>收入确认事项</p>	<p>蓝天股份收入主要来自于按照履约进度确认收入的工程承包合同。提供建筑施工服务属于在某一时段内履行的履约义务，收入按照履约进度进行确认，履约进度采用产出法，即根据已完成的合同工作量占合同预计工作量的比例确认。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 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； 2、与公司管理层访谈，检查蓝天股份主要的工程承包合同，识别与收入确认相关的关键合同条款及履约义务，以评价蓝天股份收入确认政策的恰当性； 3、获取和检查工程承包项目收入确认相关的支持性文件，包括项目合同、监理方盖章确认的监理审查意见、结算报告等，结合工程承包合同及补充合同，核对项目合同收入总额，根据截至年末产值结算总额与合同收入总额测算项目履约进度，复核工程承包业务收入确认的准确性； 4、对主要项目合同的毛利率实施分析性复核；并函证合同签订情况、本期交易发生金额或工程量完成情况、往来余额及回款情况等，以评估营业收入确认总体合理性及准确性； 5、抽取主要工程承包项目实地查看、现场走访，了解项目进展情况及形象进度，并与收入确认情况比对，分析和评价履约进度的准确性以及营业收入确认的商业合理性与真实性。
<p>应收账款及合同资产预期信用损失计量事项</p>	<p>应收账款及合同资产减值准备以预期信用损失为基础确认，蓝天股份考虑有关过去事项、</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、了解、评价并测试蓝天股份与应收账款、合同资产管理相关内部控制关键控制点设计及

	<p>当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，确认预期信用损失，涉及重大管理层判断和估计，且蓝天股份应收账款及合同资产余额重大，其可收回性对于财务报表具有重大影响。因此，我们将应收账款及合同资产减值准备认定为关键审计事项。</p>	<p>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> <p>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；</p> <p>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。</p>
--	--	--

(七) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

√适用 □不适用

1、 会计政策变更		
会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注

<p>本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”。</p>	<p>遵照执行财政部要求</p>	<p>1</p>
<p>本公司自 2022 年 12 月 13 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》【“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”。</p>	<p>遵照执行财政部要求</p>	<p>2</p>

(1) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理（以下简称‘试运行销售’）”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

本公司自施行日起执行解释 15 号，执行解释 15 号对本报告期内财务报表无重大影响

(2) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

本公司自施行日起执行解释 16 号，执行解释 16 号对本报告期内财务报表无重大影响。

2、本期不存在会计估计变更，不存在重大会计差错更正事项。

(八) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

(九) 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

适用 不适用

公司于资源县中锋镇举办了“帮扶大田村监测户资助仪式”，为王荣丹、王云红两户贫困家庭给予教育资金资助。

2. 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司参加了“情系教育事业，奉献诚挚爱心‘六一’捐赠助学活动”暨“桂林市工商联‘书香政协’读书活动”为全州镇邓家埠小学捐赠了一台多媒体教学设备；

公司携手到金秀县住建局到金秀县皆村小学开展“六一”慰问活动，我公司向学校捐赠 2000 元慰问金；

公司董事长李安妮深入了解并结合自己创业经历为大学生们传授创业经验，受聘为广西师大第一批“女大学生创业导师”；

2022 年 6 月，公司与广西师范大学协同育人，共建就业育人基地。

三、持续经营评价

报告期内，公司总承包业务快速增长，总体收入保持平稳，公司持续经营能力正常，不存在对公司持续经营能力产生重大影响的事项。

四、未来展望

是否自愿披露

是 否

五、风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

一、市场竞争的风险

众多设计及建筑企业面临着业务萎缩、资金回流紧张、回款困难等各种问题，为求生存，市场上对业务和项目的竞争更加激烈，公司的经营管理、经营理念以及组织结构如果不继续进行转型或升级，有可能会被各类转换赛道的竞争者通过其固有优势抢夺市场。

应对措施：公司未来将进一步扩大经营范围，在主营设计、建筑运营的基础上，进一步掌握行业领先的技术手段，努力打造综合服务平台，满足客户多种形式的需求，实现对客户的一站式服务。公司在将主营业务多元化的同时，将公司业务向全国其他地域延伸，来应对市场竞争的风险发挥近几年公司在 EPC 领域积累的经验和累积的资源，最大限度地提高项目投资的回报率，以质取胜，稳中求进。

二、分公司、子公司经营管理风险

随着公司业务领域扩展和业务链条完善，子公司的管理构架和业务构成更加精细化、复杂化，要求公司的管理层的综合能力不断提高，如果不能对子公司进行高效、合理的管理，采取有效的风险防控措施，可能对子公司的经营发展失去控制，影响新业务的扩展。

应对措施：由母公司确定子公司的发展经济指标，对子公司的人、财、物等管理要素、采用重点而间接的控制，建立权重合理的股权结构和监控有效的法人治理结构。

三、应收账款回收的风险

截至 2022 年 12 月 31 日，公司应收账款账面价值为 44,365,681.04 元，占资产总额的 32.68%。虽然公司客户主要向住建等政府部门提供服务，资信相对良好，应收账款不能回收的可能性较小，但随着公司销售收入的增加，应收账款金额总体也保持上升趋势，如果公司不能拓展融资渠道，公司营运资金压力将进一步显现，可能给公司经营带来不利影响。

应对措施：公司建立了档案，对客户信用实施动态管理，并安排专人负责应收账款的跟踪管理，确保应收账款的按期足额收回；严格规范合同管理，明确付款期间；必要的时候将考虑委托法律顾问协助收款，尽可能的规避坏账风险。

四、控股股东不当控制的风险

报告期内，控股股东、实际控制人李安妮与欧阳载雄夫妇合计持有公司股份比例为 88.6808% 的股权，公司的股权集中度偏高。存在控股股东利用其控制地位，通过行使表决权对公司的人事、经营决策进行控制的风险。

应对措施：公司将根据发展的实际需要进一步完善公司治理制度，对财务管理、内部控制制度不断加以改进和完善，提升企业的管理水平，加强对管理人员的培训，进而适应公司业务的增长，同时将增加管理人员加大对公司的监管力度，从而保证公司的良好运营。

五、核心技术人员流失风险

公司作为高新技术企业，拥有稳定、高素质的人才队伍对公司的发展壮大至关重要，报告期内公司技术人员队伍基本稳定。但随着行业竞争格局的不断演化，对人才的争夺必将日趋激烈，如果公司不能在未来发展前景、薪酬、福利、工作、环境等方面持续提供具有竞争力的待遇和激励机制，可能会造成核心团队不稳定，研发及技术创新停滞不前，给公司的持续发展产生不利影响。

应对措施：加强企业文化建设，健全制度方面，做好各类集体活动，调整绩效考核体系。绩效考核具有利益价值导向性；改善员工关系，有助于提升员工士气，提升创造力；改进招聘体系与流程，完善招聘管理制度与人才测评流程与方法。

(二) 报告期内新增的风险因素

无。

第五节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	五.二.(一)
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	√是 □否	
是否存在日常性关联交易事项	□是 √否	
是否存在其他重大关联交易事项	√是 □否	五.二.(三)
是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、对外投资，以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	五.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	五.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	√是 □否	五.二.(六)
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他事项	□是 √否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 诉讼、仲裁事项

1. 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√是 □否

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	199,163.00	195,520.80	394,683.80	0.65%

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

2. 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

（二） 控股股东、实际控制人及其控制的企业资金占用情况：

单位：元

占用主体	占用形式	占用性质	期初余额	本期新增	本期减少	期末余额	单日最高占用余额	是否履行审议
------	------	------	------	------	------	------	----------	--------

								程序
李安妮	资金	借款	34,900.00	0	34,900.00	0	34,900.00	已事后补充履行
合计	-	-	34,900.00	0	34,900.00	0	34,900.00	-

发生原因、整改情况及对公司的影响：

2021 年度公司实际控制人李安妮通过员工向公司借款违规占用公司资金，并将款项借予第三方使用。2021 年度资金占用发生额为 1,526.89 万元，2021 年 12 月 31 日余额为 3.49 万元。截至 2022 年 4 月 22 日，上述资金已全部收回，且补充履行审议程序及信息披露义务。

公司于 2022 年 4 月 22 日召开第二届董事会第一次会议，审议通过《关于追认 2021 年度关联方资金占用暨关联方资金拆借》议案，详见公司于 2022 年 4 月 26 日在全国中小企业股份转让系统披露的《关于补充确认偶发性关联交易公告》，该议案已经提交股东大会审议通过。

公司将严格规范公司与控股股东、实际控制人及其他关联方的资金往来，严防大股东及关联方占用公司资金，积极组织董事、监事、高级管理人员及其他相关人员进行系统培训，对《公司法》、《证券法》以及全国中小企业股份系统要求的相关规定进行学习，不断提高业务素质和合规意识，严格按照相关规定进行相关事项的运作和管理，保证真实、准确、及时、完整地履行信息披露义务。

（三） 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保	20,000,000.00	45,950,000.00
委托理财		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

公司实际控制人李安妮、欧阳载雄无偿为公司借款提供担保，2022 年度发生关联担保金额 4595 万元，该项关联交易对公司经营具有必要性，有利于公司资金周转。根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第一百零五条规定，公司单方面获得利益的交易，包括受赠现金资产、获得债务减免、接受担保和资助等，可以免于按照关联交易的方式进行审议。

以临时公告形式披露且在报告期内重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

（四） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺内容	承诺履行情况
实际控制人或控股	2016 年 4 月 19 日		挂牌	承担应缴未缴社保	承担应缴未缴社保及处罚的	正在履行中

股东				及处罚的承诺	承诺	
实际控制人或控股股东	2016年4月19日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年4月19日		挂牌	减少和规范关联交易承诺	减少和规范关联交易承诺	正在履行中
董监高	2016年4月19日		挂牌	减少和规范关联交易承诺	减少和规范关联交易承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年5月18日		挂牌	资金占用承诺	避免资金占用承诺	正在履行中

承诺事项详细情况：

报告期内未有违反上述承诺的情况。

(五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	履约保证金	10,000.00	0.00%	履约保证金
货币资金	流动资产	冻结	3,890.00	0.00%	支付诉讼费银行冻结
应收票据	流动资产	质押	500,000.00	0.37%	票据贴现
应收账款	流动资产	质押	14,270,096.00	10.51%	广西桂林漓江农村合作银行象山支行贷款质押
合同资产	流动资产	质押	10,337,024.00	7.61%	广西桂林漓江农村合作银行象山支行贷款质押
应收账款	流动资产	质押	2,051,581.06	1.51%	深圳农村商业银行广西临桂分公司贷款质押
合同资产	流动资产	质押	4,416,048.00	3.25%	深圳农村商业银行广西临桂分公司贷款质押
土地	无形资产	抵押	7,019,055.00	5.17%	中国银行桂林分行营业部贷款抵押
总计	-	-	38,607,694.06	28.43%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

应收账款质押 14,270,096.00 元及合同资产质押 10,337,024.00 元以工程项目象山区乡村风貌提升和农村人居环境改善项目的应收款作为质押，应收账款质押 2,051,581.06 元及合同资产质押

4,416,048.00 元以工程项目平乐县平乐镇、二塘镇项目的应收款作为质押。公司被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产占总资产价值的 28.43%，不会对公司生产经营造成实质性影响。

(六) 调查处罚事项

2021 年度公司实际控制人李安妮通过员工向公司借款违规占用公司资金，并将款项借予第三方使用。2021 年度资金占用发生额为 1,526.89 万元，2022 年 4 月 22 日，蓝天股份补充审议并披露了上述事项。董事长李安妮对资金占用以及信息披露违规负有责任，总经理欧阳载雄、财务负责人徐斌、董事会秘书曾昭旻未勤勉尽责，违反了《信息披露规则》和《公司治理规则》相关规定。公司于 2022 年 5 月 31 日收到全国股转系统关于对公司及相关责任主体采取自律监管措施的决定，于 2022 年 7 月 21 日收到广西证监局对公司及相关责任主体采取出具警示函措施的决定。

第六节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	9,863,750	36.81%	3,157,500	13,021,250	48.60%	
	其中：控股股东、实际控制人	6,038,549	22.54%	4,185,957	10,224,506	38.16%	
	董事、监事、高管	145,418	0.54%	-31,250	114,168	0.43%	
	核心员工	93,330	0.35%	-6,662	86,668	0.32%	
有限售条件股份	有限售股份总数	16,931,250	56.49%	-3,157,500	13,773,750	51.40%	
	其中：控股股东、实际控制人	13,537,500	50.25%	0	13,537,500	50.52%	
	董事、监事、高管	236,250	0.88%	12,500	248,750	0.93%	
	核心员工	90,006	0.34%	-90,006	0	0%	
总股本		26,795,000.00	-	0	26,795,000	-	
普通股股东人数							27

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	李安妮	16,246,049	2,156,962	18,403,011	68.68%	11,227,500	7,175,511	0	0
2	欧阳载雄	3,330,000	2,028,995	5,358,995	20.00%	2,310,000	3,048,995	0	0
3	石龙	700,000		700,000	2.61%		700,000	0	0
4	朱兴康	300,000		300,000	1.12%		300,000	0	0
5	陈峻峰	300,000		300,000	1.12%		300,000	0	0
6	夏隽	300,000		300,000	1.12%		300,000	0	0
7	张薇	300,000		300,000	1.12%		300,000	0	0
8	申静	300,000		300,000	1.12%		300,000	0	0
9	艾菊	200,000		200,000	0.75%		200,000	0	0
10	覃全文	100,000		100,000	0.37%	75,000	25,000	0	0
合计		22,076,049	4,185,957	26,262,006	98.01%	13,612,500	12,649,506	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：李安妮与欧阳载雄为夫妻关系。董事、监事、高级管理人员之间及与控股股东、实际控制人之间不存在其他关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

报告期内控股股东、实际控制人未发生。截至 2022 年 12 月 31 日，李安妮持有公司 68.68% 的股份，为公司控股股东，李安妮和欧阳载雄合计持有公司 88.68% 的股份，且李安妮担任公司董事长，欧阳载雄担任公司的董事兼总经理，李安妮与欧阳载雄为夫妻关系，因此李安妮、欧阳载雄为公司实际控制人。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	信用借款	中国邮政储蓄银行股	银行	5,000,000.00	2021年6月16日	2022年6月14日	2.83%

		份有限公司 股份有限公司 广西壮族 自治区 桂林市 分行					
2	信用 借款	中国邮 政储蓄 银行股 份有限 公司股 份有限 公司广 西壮族 自治区 桂林市 分行	银行	5,000,000.00	2022年7月5 日	2023年7月 4日	2%
3	抵押+ 信用 借款	深圳农 村商业 银行股 份有限 公司广 西临桂 支行	银行	5,000,000.00	2021年12月 28日	2022年12 月28日	2.6%
4	抵押+ 信用 借款	深圳农 村商业 银行股 份有限 公司广 西临桂 支行	银行	5,000,000.00	2022年5月 24日	2025年5月 23日	2%
5	抵押+ 信用 借款	深圳农 村商业 银行股 份有限 公司广 西临桂 支行	银行	5,000,000.00	2022年5月 27日	2025年5月 26日	2%
6	抵押+ 信用 借款	深圳农 村商业 银行股 份有限 公司广 西临桂 支行	银行	5,000,000.00	2022年6月8 日	2023年6月 7日	5%
7	抵押+ 信用 借款	中国银 行桂林 分行营	银行	1,000,000.00	2021年5月 31日	2022年5月 28日	4.2%

		业部					
8	抵押+ 信用 借款	中国银 行桂林 分行营 业部	银行	7,000,000.00	2022年2月 18日	2023年2月 18日	1.83%
9	应收 账款 质押+ 信用 贷款	中国建 设银行 股份有 限公司 桂林分 行	银行	16,000,000.00	2021年6月 21日	2022年4月 20日	1.30%
10	保证 借款	桂林银 行股份 有限公 司	银行	10,000,000.00	2022年10月 21日	2025年10 月20日	第一年 2.86%, 第2-3 年3.7%
11	应收 账款 质押+ 信用 贷款	广西桂 林漓江 农村合 作银行	银行	10,000,000.00	2022年6月 24日	2023年6月 23日	1.83%
合计	-	-	-	74,000,000.00	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.866	0	0

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第七节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
李安妮	董事长	女	1972年7月	2021年9月10日	2024年9月9日
欧阳载雄	董事、总经理	男	1973年11月	2021年9月10日	2024年9月9日
周茜	董事、副总经理	女	1985年6月	2021年9月10日	2024年9月9日
刘银华	董事、副总经理	男	1975年1月	2021年9月10日	2024年9月9日
覃全文	董事	男	1975年3月	2021年9月10日	2024年9月9日
覃全文	副总经理	男	1975年3月	2021年9月10日	2022年9月16日
黄剑斌	监事会主席	男	1976年7月	2021年9月10日	2024年9月9日
邓茂文	职工代表监事	男	1985年3月	2021年9月10日	2024年9月9日
陈万利	职工代表监事	女	1990年11月	2021年9月10日	2024年9月9日
徐斌	财务负责人	女	1967年8月	2021年9月10日	2024年9月9日
曾昭旻	董事会秘书	女	1987年9月	2021年9月10日	2024年9月9日
董事会人数:				5	
监事会人数:				3	
高级管理人员人数:				5	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

李安妮与欧阳载雄为夫妻关系。董事、监事、高级管理人员之间及与控股股东、实际控制人之间不存在其他关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
李安妮	董事长	16,246,049	2,156,962	18,403,011	68.6808%	7,175,511	11,227,500

欧阳载雄	董事、总经理	3,330,000	2,028,995	5,358,995	20.000%	3,048,995	2,310,000
周茜	董事、副总经理	50,000		50,000	0.1866%	50,000	0
刘银华	董事、副总经理	50,000		50,000	0.1866%	0	50,000
覃全文	董事	100,000		100,000	0.3732%	25,000	75,000
黄剑斌	监事会主席	50,000		50,000	0.1866%	12,500	37,500
邓茂文	监事	16,668		16,668	0.622%	16,668	0
陈万利	监事	0		0	0%	0	0
徐斌	财务负责人	75,000	-18,750	56,250	0.2099%	0	56,250
曾昭旻	董事会秘书	40,000		40,000	0.1493%	10,000	30,000
合计	-	19,957,717	-	24,124,924	90.595%	10,338,674	13,786,250

(三) 变动情况

关键岗位变动情况

适用 不适用

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	特殊说明
覃全文	董事、副总经理	离任	董事	个人原因	-

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	15	6	0	21
技术人员	265	0	54	211
财务人员	16	0	1	15
生产人员	20	12	0	32
行政人员	14	6	0	20

员工总计	330	24	55	299
------	-----	----	----	-----

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	3	3
硕士	25	25
本科	236	205
专科	61	61
专科以下	5	5
员工总计	330	299

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

<p>1、员工薪酬政策公司实施全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》和相关法规、规范性文件，与所有员工签订《劳动合同书》，向员工支付的薪酬包括薪金、津贴及奖金，公司依据国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险，为员工代缴代扣个人所得税。</p> <p>2、员工培训</p> <p>(1) 内部培训：由工程技术研发中心牵头，组织公司内相关专业负责人进行定期专业技术培训及技术前沿讨论；由综合部负责对新晋员工进行企业文化、管理制度、工作守则进行培训，定期组织公司全体员工参加素质拓展等活动。</p> <p>(2) 按国家及行业规定，组织派遣员工参加职业技术执业继续教育培训。</p> <p>(3) 聘请国内院校、行业专家及专业机构到公司进行专业技术、管理方法等培训。</p> <p>3、离退休返聘员工 2 人。</p>

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
周茜	无变动	董事、常务副总经理	50,000		50,000
毕燕君	无变动	园林总工	40,000		40,000
黄艳明	离职	结构总工	30,000		30,000
邓宇晴	无变动	广西开元审图负责人	26,668		26,668
邓茂文	无变动	职工代表监事、建筑技术负责人	16,668		16,668
张紫宇	无变动	结构技术负责人	20,000		20,000

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

□适用 √不适用

三、 报告期后更新情况

□适用 √不适用

第八节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第九节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	√是 □否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	□是 √否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求以及其他相关法律法规的要求，不断完善法人治理结构，建立了行之有效的内控管理体系。公司于2022年4月28日召开第二届董事会第二次会议，审议通过《股东大会制度》、《董事会制度》、《监事会制度》、《投资者关系管理制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《承诺管理制度》、《关联交易管理制度》、《利润分配管理制度》等议案确保公司规范运作。

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合相关法律、法规和《公司章程》的要求，且均严格按照相关法律、法规履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和成员均依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司依据《证券法》、《公司法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等有关规定，制定了较为完善的投资者关系管理制度，能够保护所有股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。公司的治理机制能够给所有股东提供合适的保护，确保所有股东充分行使其合法权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大决策均按照《公司章程》及有关内控制度的规定程序进行决策。截至报告期末，均依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，公司章程未修改。

(二) 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	3	3	3

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开和表决程序符合有关法律法规的要求，董事、监事均按照相关法律法规履行各自的权利和义务，公司重大决策均按照《公司章程》及有关内部控制制度的程序和规则进行，截至报告期末，三会依法运作，未出现违法违规现象和重大缺陷，董、监、高能够切实履行应尽的职责和义务。

(三) 公司治理改进情况

认建立完善的工作制度。要把各项工作的每个环节都进行了细化，保证工作可以持续、规范、有效地来开展。利用多方资源来开展工作，组织协调好内外部各方面的力量来开展好工作。在不断加强自身业务能力和水平的同时，整合和利用内外部多方的资源和力量来开展工作。

(四) 投资者关系管理情况

一是投资者沟通交流。通过多种渠道、多种方式跟投资者进行充分、有效、合规的沟通交流，形成良性互动。认真听取投资者对公司发展的意见建议，实现双向交流。
二是公司治理。准确定位，通过相互制衡，来做出科学决策。
三是信息披露。信息披露真实、准确、完整、及时、公平。
四是投资者保护。做好投资保护工作，树立投资者保护的理念，真正从投资者的利益和需求出发来开展投资者关系管理工作。在法律上降低潜在的违规和诉讼风险，在市场低迷时，也可以减轻因投资者的负面情绪带来的股价压力。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，公司监事会按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》及《公司监事会议事规则》等法律法规和公司制度的要求，本着对公司全体股东负责的原则，认真履行有关法律、法规赋予的职权，积极有效地开展工作。公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立性
公司拥有独立完整的产、供、销系统，公司形成了独立完整的生产经营系统和面向市场抵御风险的能力，具有完整的业务流程、独立的生产经营场所以及供应、销售部门和渠道，拥有完整的内部管理、技术研发、生产经营等业务系统。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的经营能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行生产经营的情形，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易。

2、资产独立性
公司形成了独立完整的资产结构，对房产、土地、技术、资质、设备等拥有完整合法的权属凭证并且实际占有和控制，产权界定清晰。公司不存在资产被控股股东或实际控制人占用的情形，公司资产具有独立性。

3、人员独立性
公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及公司《公司章程》合法产生；公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

4、财务独立性

公司设有完整、独立的财务部门，配备了充足的专职财务人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，并独立开设银行账户、独立纳税、独立做出财务决策。公司与控股股东及其控制的其他企业在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开。

5、机构独立性

公司建立、健全了包括股东大会、董事会、监事会、高级管理人员的法人治理结构，并严格按照《公司法》、《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》和《总经理工作细则》等规定履行各自的职责；建立了独立的、适应自身发展需要的组织结构，制定了比较完善的岗位职责和管理制度，各部门按照规定的职责独立运作。综上所述，公司与实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构等方面相互独立，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司已建立了一套较为健全的、完善的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度，并能够得到有效执行，能够满足公司当前发展需要。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算制度，并按照要求进行独立核算，保证公司准确、及时地进行会计核算工作；公司按照《企业会计准则》规定，制定了一套财务管理体系，能对公司财务会计进行有效核算，使会计报表及其相关说明能够恰当反映企业的财务状况、经营成果及现金流量情况；公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制、事后分析与评估等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制制度。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

根据相关法律法规和《公司章程》的规定，公司制订了《年报信息披露重大差错责任追究制度》，对年报信息披露重大差错责任追究做了明确规定，本报告期内，公司年度报告无重大会计差错。2017年4月2日广西蓝天科技股份有限公司第一届董事会第十一次会议审议通过《年报信息披露重大差错责任追究制度》的议案，详见公司于2017年4月26日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《年报信息披露重大差错责任追究制度》，公告编号：2017-018。

三、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第十节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	大华审字[2023]000443号	
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市海淀区西四环中路16号院7号楼1101	
审计报告日期	2023年4月25日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	肖琳 4年	覃焯 2年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	5年	
会计师事务所审计报酬	17万元	

审计报告

大华审字[2023]000443号

广西蓝天科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广西蓝天科技股份有限公司(以下简称蓝天股份)财务报表,包括2022年12月31日的合并及母公司资产负债表,2022年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东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,公允反映了蓝天股份2022年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于蓝天股份,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。我们确定下列事项是需要审计报告沟通的关键审计事项：

（一）收入确认事项

1. 事项描述

蓝天股份收入主要来自于按照履约进度确认收入的工程承包合同。提供建筑施工服务属于在某一时段内履行的履约义务，收入按照履约进度进行确认，履约进度采用产出法，即根据已完成的合同工作量占合同预计工作量的比例确认。

由于收入是蓝天股份的关键业绩指标之一，收入的主要来源是工程承包合同，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，我们将工程承包合同收入确认认定为关键审计事项。

工程承包合同收入确认的会计政策和披露信息见财务报表附注三、（二十九）以及附注五、注释 34。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

- （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；
- （2）与公司管理层访谈，检查蓝天股份主要的工程承包合同，识别与收入确认相关的关键合同条款及履约义务，以评价蓝天股份收入确认政策的恰当性；
- （3）获取和检查工程承包项目收入确认相关的支持性文件，包括项目合同、监理方盖章确认的监理审查意见、结算报告等，结合工程承包合同及补充合同，核对项目合同收入总额，根据截至年末产值结算总额与合同收入总额测算项目履约进度，复核工程承包业务收入确认的准确性；
- （4）对主要项目合同的毛利率实施分析性复核；并函证合同签订情况、本期交易发生金额或工程量完成情况、往来余额及回款情况等，以评估营业收入确认总体合理性及准确性；
- （5）抽取主要工程承包项目实地查看、现场走访，了解项目进展情况及形象进度，并与收入确认情况比对，分析和评价履约进度的准确性以及营业收入确认的商业合理性与真实性。

（二）应收账款及合同资产预期信用损失计量事项

1. 事项描述

应收账款及合同资产减值准备以预期信用损失为基础确认，蓝天股份考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，确认预期信用损失，涉及重大管理层判断和估计，且蓝天股份应收账款及合同资产余额重大，其可收回性对于财务报表具有重大影响。因此，我们将应收账款及合同资产减值准备认定为关键审计事项。

应收账款及合同资产减值准备会计政策和披露信息见财务报表附注三、（十一）及（十五）以及附注五、注释 4 及注释 8。

2. 审计应对

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：

(1) 了解、评价并测试蓝天股份与应收账款、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；

(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；

(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；

(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；

(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

蓝天股份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

蓝天股份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，蓝天股份管理层负责评估蓝天股份的持续经营能力，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蓝天股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督蓝天股份的财务报告过程。

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，就可能对蓝天股份持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致蓝天股份不能持续经营。

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. 就蓝天股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，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。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

(项目合伙人)

肖琳

中国·北京

中国注册会计师：

覃焯

二〇二三年四月二十五日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	注释 1	5,479,287.19	11,189,576.18
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	注释 2	2,765,523.44	526.03
衍生金融资产			
应收票据	注释 3	500,000.00	-
应收账款	注释 4	44,365,681.04	17,011,921.43
应收款项融资			
预付款项	注释 5	2,225,541.44	7,120,775.63
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释 6	2,694,746.71	1,930,687.35
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 7	3,121,434.62	5,758,086.50
合同资产	注释 8	49,227,921.67	42,795,620.10
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	注释 9	1,182,212.54	736,025.54
流动资产合计		111,562,348.65	86,543,218.76
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	注释 10	2,391,399.47	2,536,736.33
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	注释 11	277,576.85	
固定资产	注释 12	6,753,080.64	2,695,560.59
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	注释 13	168,626.55	361,879.45
无形资产	注释 14	6,933,343.64	7,082,606.41
开发支出			
商誉	注释 15	4,980,400.00	6,682,267.65
长期待摊费用	注释 16	418,682.56	598,554.10
递延所得税资产	注释 17	2,292,630.76	1,500,972.71
其他非流动资产	注释 18		4,073,230.00

非流动资产合计		24,215,740.47	25,531,807.24
资产总计		135,778,089.12	112,075,026.00
流动负债：			
短期借款	注释 19	27,533,225.00	27,014,963.89
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	注释 20	13,201,831.57	11,198,981.21
预收款项			
合同负债	注释 21	3,248,044.66	1,653,626.70
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	注释 22	1,276,321.90	3,015,260.69
应交税费	注释 23	3,838,565.42	2,531,505.31
其他应付款	注释 24	2,552,736.39	4,907,500.01
其中：应付利息			
应付股利			
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	注释 25	1,923,041.12	200,749.34
其他流动负债	注释 26	4,191,282.25	4,081,446.02
流动负债合计		57,765,048.31	54,604,033.17
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	注释 27	17,150,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	注释 28	78,285.83	169,591.76
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	注释 29		66,666.66
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		17,228,285.83	236,258.42
负债合计		74,993,334.14	54,840,291.59
所有者权益（或股东权益）：			
股本	注释 30	26,795,000.00	26,795,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 31	10,028,856.03	10,028,856.03
减：库存股			

其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	注释 32	2,866,603.94	2,318,889.94
一般风险准备			
未分配利润	注释 33	21,094,295.01	18,091,988.44
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		60,784,754.98	57,234,734.41
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计		60,784,754.98	57,234,734.41
负债和所有者权益(或股东 权益) 总计		135,778,089.12	112,075,026.00

法定代表人：李安妮主管会计工作负责人：徐斌会计机构负责人：秦翠莲

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		4,764,074.76	9,675,145.66
交易性金融资产		6,620.48	
衍生金融资产			
应收票据		500,000.00	
应收账款	注释 1	41,839,183.47	14,893,744.89
应收款项融资			
预付款项		2,333,661.44	7,120,775.63
其他应收款	注释 2	3,779,826.71	2,115,724.75
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		2,565,724.00	5,758,086.50
合同资产		49,227,921.67	42,795,620.10
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,182,212.54	736,025.54
流动资产合计		106,199,225.07	83,095,123.07
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	注释 3	13,003,817.89	13,149,154.75
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		5,183,408.53	708,385.57
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		168,626.55	361,879.45
无形资产		7,303,656.40	7,501,679.60
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		418,682.56	558,234.10
递延所得税资产		2,175,802.31	1,397,120.42
其他非流动资产			4,073,230.00
非流动资产合计		28,253,994.24	27,749,683.89
资产总计		134,453,219.31	110,844,806.96
流动负债：			
短期借款		27,533,225.00	27,014,963.89
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		11,982,474.83	10,058,595.21
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		280,214.14	1,818,864.57
应交税费		3,785,118.06	2,461,896.20
其他应付款		2,473,316.23	6,713,385.11
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		2,442,292.22	1,106,511.97
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,923,041.12	200,749.34
其他流动负债		4,147,989.88	4,053,460.22
流动负债合计		54,567,671.48	53,428,426.51
非流动负债：			
长期借款		17,150,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		78,285.83	169,591.76
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			66,666.66
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		17,228,285.83	236,258.42
负债合计		71,795,957.31	53,664,684.93
所有者权益（或股东权益）：			
股本		26,795,000.00	26,795,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		10,837,739.76	10,837,739.76
减：库存股			

其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,866,603.94	2,318,889.94
一般风险准备			
未分配利润		22,157,918.30	17,228,492.33
所有者权益（或股东权益）合计		62,657,262.00	57,180,122.03
负债和所有者权益（或股东权益）总计		134,453,219.31	110,844,806.96

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业总收入	注释 34	114,904,814.54	127,531,981.49
其中：营业收入	注释 34	114,904,814.54	127,531,981.49
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	注释 34	105,136,629.66	116,923,624.55
其中：营业成本	注释 34	84,479,330.21	99,535,911.92
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	注释 35	521,803.18	536,294.33
销售费用	注释 36	2,653,945.98	2,280,944.80
管理费用	注释 37	8,950,357.47	8,727,653.14
研发费用	注释 38	7,675,799.32	5,186,376.40
财务费用	注释 39	855,393.50	656,443.96
其中：利息费用	注释 39	880,476.49	688,419.76
利息收入	注释 39	40,702.34	92,652.06
加：其他收益	注释 40	153,561.02	1,228,270.91
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 41	-79,579.35	286,791.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）	注释 41	-145,336.86	207,604.82
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	注释 42	8,971.46	-526.03

信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 43	-4,227,864.26	-1,089,475.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）	注释 44	-2,869,557.13	-1,559,019.99
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,753,716.62	9,474,397.51
加：营业外收入	注释 45	450,000.00	189.20
减：营业外支出	注释 46	68,285.31	408,288.61
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,135,431.31	9,066,298.10
减：所得税费用	注释 47	-414,589.26	953,090.50
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,550,020.57	8,113,207.60
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		3,550,020.57	8,113,207.60
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		3,550,020.57	8,113,207.60
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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			
2. 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			
（二）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		3,550,020.57	8,113,207.60
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		3,550,020.57	8,113,207.60
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.13	0.30
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：李安妮主管会计工作负责人：徐斌会计机构负责人：秦翠莲

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业收入		110,193,402.50	120,467,520.25
减：营业成本	注释4	81,487,824.92	94,553,611.46
税金及附加		502,330.56	486,296.91
销售费用		2,285,883.11	1,814,594.1
管理费用		7,550,957.23	7,364,181.21
研发费用		7,621,799.32	5,126,610.85
财务费用		852,722.99	630,760.26
其中：利息费用		880,476.49	664,878.10
利息收入		40,172.00	90,990.45
加：其他收益		137,565.81	1,220,750.49
投资收益（损失以“-”号填列）	注释5	-82,659.26	267,216.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-145,336.86	207,604.82
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）		594.53	-526.03
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,090,189.66	-998,034.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,167,689.48	-1,559,019.99
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		4,689,506.31	9,421,851.74
加：营业外收入		450,000.00	0.60
减：营业外支出		64,736.38	405,015.11
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,074,769.93	9,016,837.23
减：所得税费用		-402,370.04	914,261.64
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,477,139.97	8,102,575.59
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,477,139.97	8,102,575.59
（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		5,477,139.97	8,102,575.59
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		110,015,631.78	111,467,679.48
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			
收到再保险业务现金净额			
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		98,186.46	
收到其他与经营活动有关的现金	注释 48	21,531,164.64	25,563,153.96
经营活动现金流入小计		131,644,982.88	137,030,833.44
购买商品、接受劳务支付的现金		91,736,466.33	81,962,293.53
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		23,754,326.80	27,383,233.55
支付的各项税费		5,361,358.61	5,192,739.07
支付其他与经营活动有关的现金	注释 48	31,498,975.24	29,941,497.24
经营活动现金流出小计		152,351,126.98	144,479,763.39
经营活动产生的现金流量净额	注释 49	-20,706,144.10	-7,448,929.95
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		57,298,974.05	49,150,000.00
取得投资收益收到的现金		65,757.51	79,186.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		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			
投资活动现金流入小计		57,364,931.56	49,229,186.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		734,732.78	356,132.22
投资支付的现金		60,055,000.00	48,650,000.00
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		60,789,732.78	49,006,132.22
投资活动产生的现金流量净额		-3,424,801.22	223,054.16
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		47,487,577.78	31,100,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		47,487,577.78	31,100,000.00
偿还债务支付的现金		28,050,000.00	17,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		828,336.45	585,031.52
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	注释 48	202,475.00	200,000.00
筹资活动现金流出小计		29,080,811.45	18,385,031.52
筹资活动产生的现金流量净额		18,406,766.33	12,714,968.48
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		-5,724,178.99	5,489,092.69
加：期初现金及现金等价物余额		11,189,576.18	5,700,483.49
六、期末现金及现金等价物余额		5,465,397.19	11,189,576.18

法定代表人：李安妮 主管会计工作负责人：徐斌 会计机构负责人：秦翠莲

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		105,306,830.78	104,501,736.95
收到的税费返还		87,195.64	
收到其他与经营活动有关的现金		23,276,233.84	22,383,347.67
经营活动现金流入小计		128,670,260.26	126,885,084.62
购买商品、接受劳务支付的现金		89,630,494.40	78,950,057.93
支付给职工以及为职工支付的现金		20,027,417.69	22,175,842.19
支付的各项税费		5,081,151.79	4,564,251.27
支付其他与经营活动有关的现金		36,346,882.48	29,059,075.56
经营活动现金流出小计		151,085,946.36	134,749,226.95
经营活动产生的现金流量净额		-22,415,686.10	-7,864,142.33
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		55,798,974.05	44,120,000.00
取得投资收益收到的现金		62,677.60	59,611.61

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		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			
投资活动现金流入小计		55,861,851.65	44,179,611.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		972,892.78	772,539.69
投资支付的现金		55,805,000.00	44,120,000.00
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		56,777,892.78	44,892,539.69
投资活动产生的现金流量净额		-916,041.13	-712,928.08
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		47,487,577.78	31,100,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		47,487,577.78	31,100,000.00
偿还债务支付的现金		28,050,000.00	16,100,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		828,336.45	561,489.86
支付其他与筹资活动有关的现金		202,475.00	200,000.00
筹资活动现金流出小计		29,080,811.45	16,861,489.86
筹资活动产生的现金流量净额		18,406,766.33	14,238,510.14
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		-4,924,960.90	5,661,439.73
加：期初现金及现金等价物余额		9,675,145.66	4,013,705.93
六、期末现金及现金等价物余额		4,750,184.76	9,675,145.66

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022年												
	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
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	26,795,000.00				10,028,856.03				2,318,889.94		18,091,988.44		57,234,734.41
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	26,795,000.00				10,028,856.03				2,318,889.94		18,091,988.44		57,234,734.41
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)								547,714.00		3,002,306.57		3,550,020.57	
(一) 综合收益总额										3,550,020.57		3,550,020.57	
(二) 所有者投入和减少 资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投 入资本													
3. 股份支付计入所有者权 益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配								547,714.00		-547,714.00			

1. 提取盈余公积								547,714.00		-547,714.00		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
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、本年期末余额	26,795,000.00				10,028,856.03			2,866,603.94		21,094,295.01		60,784,754.98

项目	2021 年											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	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		
优先股		永续债	其他										

					益			备		
一、上年期末余额	26,795,000.00			10,173,815.18			1,508,632.38		10,789,038.40	49,266,485.96
加：会计政策变更										
前期差错更正										
同一控制下企业合并										
其他										
二、本年期初余额	26,795,000.00			10,173,815.18			1,508,632.38		10,789,038.40	49,266,485.96
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)				-144,959.15			810,257.56		7,302,950.04	7,968,248.45
(一)综合收益总额									8,113,207.60	8,113,207.60
(二)所有者投入和减少资本				-144,959.15						-144,959.15
1.股东投入的普通股										
2.其他权益工具持有者投入资本										
3.股份支付计入所有者权益的金额										
4.其他				-144,959.15						-144,959.15
(三)利润分配							810,257.56		-810,257.56	
1.提取盈余公积							810,257.56		-810,257.56	
2.提取一般风险准备										
3.对所有者(或股东)的分配										
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、本年期末余额	26,795,000.00				10,028,856.03				2,318,889.94		18,091,988.44	57,234,734.41

法定代表人：李安妮主管会计工作负责人：徐斌会计机构负责人：秦翠莲

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	26,795,000.00				10,837,739.76				2,318,889.94		17,228,492.33	57,180,122.03
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	26,795,000.00				10,837,739.76				2,318,889.94		17,228,492.33	57,180,122.03
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									547,714.00		4,929,425.97	5,477,139.97
(一)综合收益总额											5,477,139.97	5,477,139.97
(二)所有者投入和减少资本												
1.股东投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
(三)利润分配									547,714.00		-547,714.00	
1.提取盈余公积									547,714.00		-547,714.00	
2.提取一般风险准备												
3.对所有者(或股东)的分配												
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、本年期末余额	26,795,000.00				10,837,739.76				2,866,603.94		22,157,918.30	62,657,262.00

项目	2021年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	26,795,000.00				10,982,698.91				1,508,632.38		9,936,174.30	49,222,505.59
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	26,795,000.00				10,982,698.91				1,508,632.38		9,936,174.30	49,222,505.59
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					-144,959.15				810,257.56		7,292,318.03	7,957,616.44
(一) 综合收益总额											8,102,575.59	8,102,575.59
(二) 所有者投入和减少资本					-144,959.15							-144,959.15
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					-144,959.15							-144,959.15
(三) 利润分配									810,257.56		-810,257.56	
1. 提取盈余公积									810,257.56		-810,257.56	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
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、本年期末余额	26,795,000.00				10,837,739.76				2,318,889.94		17,228,492.33	57,180,122.03

三、 财务报表附注

广西蓝天科技股份有限公司

2022 年度财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

广西蓝天科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为广西蓝天建筑设计有限公司，于 2015 年 10 月由李安妮、欧阳载雄共同发起设立的股份有限公司。公司于 2016 年 6 月 24 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，现持有统一社会信用代码为 91450300685188834D 的营业执照。

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 2,679.50 万股，注册资本为 2,679.50 万元，注册地址：桂林市象山区环城西二路 5 号，总部地址：桂林市叠彩区芦笛路 21 号，实际控制人为李安妮和欧阳载雄。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属建筑设计行业，主要产品和服务为建筑工程设计；规划工程设计；园林工程设计；市政道路工程设计。

(三) 合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 2 户，详见本附注七、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比未发生变化。

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 25 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《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）的规定，编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

(三) 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历

史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、 重要会计政策、会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

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

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的

基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

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

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

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

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

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

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

均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

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

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

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

（1） 增加子公司或业务

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

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其

他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2） 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

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

2) 分步处置子公司

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

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

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

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

（3） 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4） 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权

投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

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

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

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

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

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

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

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

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（九） 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

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

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的商业模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

- （1） 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的商业模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款和其他应收款等。

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

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

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

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

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

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

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

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

（2） 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- 3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

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

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

（2）金融负债终止确认条件

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

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

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

（2） 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

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

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

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

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

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、合同资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

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

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

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

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

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

(3) 预期信用损失的确定

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

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

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

值。

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

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

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

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

(4) 减记金融资产

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

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(十) 应收票据

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收票据单独确定其信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	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

(十一) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	除资不抵债、严重亏损、以外的关联方客户	不计提
账龄组合	以账龄为信用风险组合确认依据	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

(十二) 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6.金融工具减值。

(十三) 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	除资不抵债、严重亏损、以外的关联方客户	不计提
账龄组合	借款、客户往来款等，参考历史信用损失经验，判断“账龄”是应收款项组合的重要信用风险特征	参考历史信用损失经验，判断“账龄”是应收款项组合的重要信用风险特征，使用账龄构造信用风险矩阵，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。

(十四) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括合同履约成本、设计成本等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按先进先出法个别认定法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常

生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

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

4. 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法进行摊销；

(十五) 合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6.金融工具减值。

(十六) 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

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

（2）其他方式取得的长期股权投资

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

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

（1）成本法

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

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

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

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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

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

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

3. 长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

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

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

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

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

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

(3) 权益法核算转公允价值计量

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

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

(4) 成本法转权益法

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

(5) 成本法转公允价值计量

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

4. 长期股权投资的处置

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

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

(1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

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

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

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

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

5. 共同控制、重大影响的判断标准

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

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情

况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

（十七） 投资性房地产

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

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

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
房屋建筑物	20	5.00	4.75

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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

（十八） 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

- （1） 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

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

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

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

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
电子设备	年限平均法	3	5.00	31.67
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.75
其他设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

(2) 固定资产的后续支出

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

(3) 固定资产处置

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

(十九) 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价

值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(二十) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

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

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

(二十一) 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

(二十二) 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

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

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

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

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后继计量

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

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命（年）	依据
软件	3	预计受益期限
土地使用权	40	预计受益期限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

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

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(二十三) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含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。

(二十四) 长期待摊费用

1. 摊销方法

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

(二十五) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(二十六) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

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

2. 离职后福利

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

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

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

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

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

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

4. 其他长期职工福利

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

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(二十七) 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本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本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（二十八） 租赁负债

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

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

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

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

（二十九） 收入

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当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. 收入确认的具体方法

(1) 设计业务

由于公司履约过程中所提供的设计服务具有不可替代用途，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) 建筑工程业务

公司按照履约进度确认收入的工程承包合同。提供建筑施工服务属于在某一时段内履行的履约义务，收入按照履约进度进行确认，履约进度采用产出法，即根据已完成的合同工作量占合同预计工作量的比例确认。

(3) 审图服务业务

公司图纸审查业务属于在某一时点履行的履约义务，在图纸审查报告送达客户并取得外部证据如客户签收单、快递签收单及其他能够证明审查结果已送达的合理证据时确认收入。

(三十) 合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

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

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

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

2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

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

减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(三十一) 政府补助

1. 类型

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

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

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

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

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

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

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

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

(三十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限,确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是,同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认:(1)该交易不是企业合并;(2)交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产:暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

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

(1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异;

(2) 非企业合并形成的交易或事项,且该交易或事项发生时既不影响会计利润,也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)所形成的暂时性差异;

(3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(三十三) 租赁

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

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的,本公司将合同予以分拆,并分别各项单独租赁进行会计处理。

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

2. 租赁合同的合并

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

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易,若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

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

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

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

产和租赁负债。

（1）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 40,000.00 元的租赁。

（2）使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（二十一）和（二十八）。

4. 本公司作为出租人的会计处理

（1）租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

（2）对融资租赁的会计处理

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

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

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

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(三十四) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”。	遵照执行财政部要求	1
本公司自 2022 年 12 月 13 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”。	遵照执行财政部要求	2

(1) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理（以下简称‘试运行销售’）”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

本公司自施行日起执行解释 15 号，执行解释 15 号对本报告期内财务报表无重大影响。

(2) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

本公司自施行日起执行解释 16 号，执行解释 16 号对本报告期内财务报表无重大影响。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率	备注
----	------	----	----

税种	计税依据	税率	备注
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	3%、6%、9%	
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%	
城市维护建设税	实缴流转税额	7%、5%	
教育费附加	实缴流转税额	3%	
地方教育附加	实缴流转税额	2%	
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%	

不同纳税主体所得税税率说明：

本公司广西蓝天科技股份有限公司属于高新技术企业，适用 15.00%企业所得税税率；子公司广西开元审图有限公司、广西远鸿信息技术有限公司属于小型微利企业，适用小型微利企业普惠性所得税减免政策。

(二) 税收优惠政策及依据

根据桂科高字〔2020〕248 号文件，本公司取得 GR202045000510 号高新技术企业证书。根据相关政策，本公司可享受按 15.00%税率缴纳企业所得税的税收优惠。

五、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期末指 2022 年 12 月 31 日，期初指 2022 年 1 月 1 日，上期期末指 2021 年 12 月 31 日）

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
银行存款	5,465,397.19	11,189,576.18
其他货币资金	13,890.00	
合计	5,479,287.19	11,189,576.18

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
履约保证金	10,000.00	
涉诉冻结	3,890.00	
合计	13,890.00	

注释2. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计	2,765,523.44	526.03
理财产品	2,765,523.44	526.03
合计	2,765,523.44	526.03

注释3. 应收票据

1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	500,000.00	
合计	500,000.00	

2. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		500,000.00
合计		500,000.00

注释4. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	14,284,517.69	13,355,569.32
1-2年（含2年）	29,825,160.81	2,452,498.12
2-3年（含3年）	3,660,295.29	2,338,626.38
3-4年（含4年）	1,597,621.38	389,319.05
4-5年（含5年）	293,290.75	990,789.60
5年以上	6,455,752.54	5,564,794.64
小计	56,116,638.46	25,091,597.11
减：坏账准备	11,750,957.42	8,079,675.68
合计	44,365,681.04	17,011,921.43

注：本期期末账龄与期初账龄不勾稽原因为：本期将达到无条件收款权的合同资产转入应收账款，对应合同资产转入应收账款的账龄连续计算所致。

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	3,626,895.30	6.46	3,626,895.30	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	52,489,743.16	93.54	8,124,062.12	15.48	44,365,681.04
其中：账龄组合	52,489,743.16	93.54	8,124,062.12	15.48	44,365,681.04
合计	56,116,638.46	100.00	11,750,957.42	20.94	44,365,681.04

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	3,626,895.30	14.45	3,626,895.30	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	21,464,701.81	85.55	4,452,780.38	20.74	17,011,921.43
其中：账龄组合	21,464,701.81	85.55	4,452,780.38	20.74	17,011,921.43

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
合计	25,091,597.11	100.00	8,079,675.68	32.20	17,011,921.43

3. 单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
广西梧州中恒集团钦州北部湾房地产有限公司	200,000.00	200,000.00	100.00	预计无法收回
梧州市鸿程房屋开发有限公司	465,083.00	465,083.00	100.00	预计无法收回
防城港市公安局消防支队	248,000.00	248,000.00	100.00	预计无法收回
广西金茂房地产开发有限公司(LTN1605-09)	246,100.00	246,100.00	100.00	预计无法收回
贵港富铨房地产开发有限公司	200,000.00	200,000.00	100.00	预计无法收回
南宁市邕宁区蒲庙镇人民政府	119,764.90	119,764.90	100.00	预计无法收回
扶绥县水库移民工作管理局	100,153.00	100,153.00	100.00	预计无法收回
广西天等广隆置业有限公司	87,572.65	87,572.65	100.00	预计无法收回
南宁市兴宁区教育局	80,574.73	80,574.73	100.00	预计无法收回
那楼镇人民政府	77,884.00	77,884.00	100.00	预计无法收回
浦北县开发投资集团有限公司	45,780.00	45,780.00	100.00	预计无法收回
南丹自来水公司	42,000.00	42,000.00	100.00	预计无法收回
广西长盈置业有限公司	34,035.83	34,035.83	100.00	预计无法收回
大新县卫生和计划生育局	25,350.00	25,350.00	100.00	预计无法收回
广西崇左花山国家级风景名胜名用胜区大新县大新县德天管理处	20,000.00	20,000.00	100.00	预计无法收回
良庆区民政局	19,795.00	19,795.00	100.00	预计无法收回
柳州高华机械有限公司	10,000.00	10,000.00	100.00	预计无法收回
防城港市防城区教育局	9,660.00	9,660.00	100.00	预计无法收回
开封县妇幼保健院	8,000.00	8,000.00	100.00	预计无法收回
防城港市中级人民法院	4,500.00	4,500.00	100.00	预计无法收回
浦北县越城旅游有限公司	4,230.00	4,230.00	100.00	预计无法收回
来宾市人民区院	2,812.19	2,812.19	100.00	预计无法收回
兴安县住房和城乡建设局	950,000.00	950,000.00	100.00	预计无法收回
全州县大西江镇人民政府	150,000.00	150,000.00	100.00	预计无法收回
全州县文桥镇人民政府	150,000.00	150,000.00	100.00	预计无法收回
兴安县31个小学规划	146,000.00	146,000.00	100.00	预计无法收回
全州县永岁乡人民政府	10,000.00	10,000.00	100.00	预计无法收回
田阳县恒壮建设工程开发有限公司	169,600.00	169,600.00	100.00	预计无法收回
合计	3,626,895.30	3,626,895.30	100.00	

4. 按组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	14,284,517.69	714,225.88	5.00
1-2年(含2年)	29,825,160.81	2,982,516.08	10.00
2-3年(含3年)	3,660,295.29	732,059.06	20.00
3-4年(含4年)	1,334,897.00	400,469.10	30.00
4-5年(含5年)	180,160.75	90,080.38	50.00
5年以上	3,204,711.62	3,204,711.62	100.00
合计	52,489,743.16	8,124,062.12	

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	3,626,895.30					3,626,895.30
按组合计提坏账准备的应收账款	4,452,780.38	3,681,365.40	10,083.66			8,124,062.12
其中：账龄组合	4,452,780.38	3,681,365.40	10,083.66			8,124,062.12
合计	8,079,675.68	3,681,365.40	10,083.66			11,750,957.42

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
广西桂林平乐昭州韵旅游发展有限公司	14,270,096.00	25.43	1,324,764.80
钦州皇马资产经营集团有限公司	10,370,239.91	18.48	518,512.00
桂林兴象投资开发有限公司	2,051,581.06	3.66	205,158.11
桂林浦兴城乡建设发展有限公司	2,033,182.00	3.62	203,318.20
桂林建安建设集团有限公司	2,000,000.00	3.56	200,000.00
合计	30,725,098.97	54.75	2,451,753.11

注释5. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内(含1年)	1,696,044.44	76.21	4,140,204.55	58.14
1-2年(含2年)	529,497.00	23.79	2,980,571.08	41.86
合计	2,225,541.44	100.00	7,120,775.63	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
钦州晟威物资有限公司	289,580.00	17.27	2022年	未到结算期
广西诚睿工程有限公司	195,688.07	11.67	2022年	未到结算期
金秀瑶族自治县桐木镇银山寨采石场	124,245.40	7.41	2022年	未到结算期
广西盛溢建材有限公司	120,000.00	7.16	2022年	未到结算期

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
钦州市中亿电器销售有限公司	105,620.00	6.30	2022年	未到结算期
合计	835,133.47	49.81		

注释6. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,694,746.71	1,930,687.35
合计	2,694,746.71	1,930,687.35

(一) 其他应收款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	1,456,619.81	971,534.58
1-2年(含2年)	933,312.17	418,211.06
2-3年(含3年)	371,834.54	226,249.44
3-4年(含4年)	189,870.44	81,200.00
4-5年(含5年)	81,200.00	798,025.18
5年以上	2,714,668.18	1,931,643.00
小计	5,747,505.14	4,426,863.26
减: 坏账准备	3,052,758.43	2,496,175.91
合计	2,694,746.71	1,930,687.35

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	2,237,080.50	2,507,477.62
备用金	413,684.86	421,114.46
押金	17,750.00	17,750.00
往来款	3,077,510.40	1,480,413.18
其他	1,479.38	108.00
小计	5,747,505.14	4,426,863.26
减: 坏账准备	3,052,758.43	2,496,175.91
合计	2,694,746.71	1,930,687.35

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	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
第一阶段	4,473,147.96	1,778,401.25	2,694,746.71	3,152,506.08	1,221,818.73	1,930,687.35
第二阶段						

项目	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
第三阶段	1,274,357.18	1,274,357.18		1,274,357.18	1,274,357.18	
合计	5,747,505.14	3,052,758.43	2,694,746.71	4,426,863.26	2,496,175.91	1,930,687.35

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	1,274,357.18	22.17	1,274,357.18	100.00	
按组合计提坏账准备的其他应收款	4,473,147.96	77.83	1,778,401.25	33.98	2,694,746.71
其中：账龄组合	4,473,147.96	77.83	1,778,401.25	33.98	2,694,746.71
合计	5,747,505.14	100.00	3,052,758.43	53.11	2,694,746.71

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	1,274,357.18	28.79	1,274,357.18	100.00	
按组合计提坏账准备的其他应收款	3,152,506.08	71.21	1,221,818.73	38.76	1,930,687.35
其中：账龄组合	3,152,506.08	71.21	1,221,818.73	38.76	1,930,687.35
合计	4,426,863.26	100.00	2,496,175.91	56.39	1,930,687.35

5. 单项计提坏账准备的其他应收款情况

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
北京盛世鸿城国际文化投资有限公司	600,000.00	600,000.00	100.00	预计无法收回
张金荣	360,000.00	360,000.00	100.00	预计无法收回
唐瑞	270,000.00	270,000.00	100.00	预计无法收回
广西中新正大国际旅游股份有限公司南宁分公司	11,560.00	11,560.00	100.00	预计无法收回
广西龙星行汽车销售服务有限公司	8,139.48	8,139.48	100.00	预计无法收回
广西机电设备招标有限公司	7,000.00	7,000.00	100.00	预计无法收回
贺州市政府采购招投标中心	5,922.00	5,922.00	100.00	预计无法收回
合浦县建设工程咨询服务中心	5,000.00	5,000.00	100.00	预计无法收回
贵港市公共资源交易服务中心	3,850.00	3,850.00	100.00	预计无法收回
南宁宁海大图文设计服务有限公司	1,535.70	1,535.70	100.00	预计无法收回
南宁市你来发网络科技有限公司	1,350.00	1,350.00	100.00	预计无法收回
合计	1,274,357.18	1,274,357.18		

6. 按组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	1,456,619.81	72,830.99	5.00
1-2年(含2年)	933,312.17	93,331.22	10.00
2-3年(含3年)	371,834.54	74,366.91	20.00
3-4年(含4年)	189,870.44	56,961.13	30.00
4-5年(含5年)	81,200.00	40,600.00	50.00
5年以上	1,440,311.00	1,440,311.00	100.00
合计	4,473,147.96	1,778,401.25	

7. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	1,221,818.73		1,274,357.18	2,496,175.91
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	556,587.92			556,587.92
本期转回	5.40			5.40
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	1,778,401.25		1,274,357.18	3,052,758.43

8. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
北京盛世鸿城国际文化投资有限公司	往来款	600,000.00	5年以上	13.41	600,000.00
桂林市雁山区财政局	保证金	500,000.00	3-4年、5年以上	11.18	486,000.00
张金荣	保证金	360,000.00	5年以上	8.05	360,000.00
桂林旅游综合医院	往来款	340,000.00	5年以上	7.60	340,000.00
唐瑞	保证金	270,000.00	5年以上	6.04	270,000.00
合计		2,070,000.00		46.28	2,056,000.00

注释7. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额
----	------

	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
合同履约成本	2,884,846.62		2,884,846.62
设计成本	236,588.00		236,588.00
合计	3,121,434.62		3,121,434.62

续：

项目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
合同履约成本	2,514,519.12		2,514,519.12
设计成本	3,243,567.38		3,243,567.38
合计	5,758,086.50		5,758,086.50

2. 合同履约成本

项目 28	期初余额	本期增加	本期摊销	本期其他减少	期末余额
当前合同	2,514,519.12	74,259,863.15	73,889,535.65		2,884,846.62
其中：					
荔浦新坪示范村项目	78,475.00	252,985.72	165,730.36		165,730.36
资源中峰资水丹霞一二三产融合发展展示示范园-大庄田村抱财丘乡村振兴示范点		1,903,956.08	1,640,051.43		263,904.65
荔浦市金鸡坪工业园区污水处理厂建设工程		9,264,977.39	9,247,250.61		17,726.78
平乐县二塘镇、平乐镇村屯乡村风貌改造提升工程总承包（EPC）		12,906,370.07	12,545,338.35		361,031.72
桂林市象山区乡村风貌提升和农村人居环境改善项目		9,198,232.87	8,996,868.51		201,364.36
金秀县城综合提升工程总承包		37,872,524.69	37,064,485.44		808,039.25
金秀县城排水防涝设施改建建设项目		24,954.39	6,884.96		18,069.43
资源连心桥		311,926.61			311,926.61
资源中峰资水丹霞一二三产融合发展展示示范园（粤桂协作产业园）一大庄田村半边街民宿部落		71,158.65			71,158.65
资源中峰资水丹霞一二三产融合发展展示示范园（粤桂协作产业园）一生态沙洲公园		42,795.15			42,795.15
1.钦北区小董镇钦北大道延长线、钦北大道支线一路、新兴路支线一路工程	1,152,755.75		1,152,755.75		
3.QZSG-2019018 钦州市钦北区人武部新营院建设项目设计-采购-施工（EPC）工程总承包	1,079,228.14	1,739,566.33	2,818,794.47		
GLGAC-C2019-002 桂林国奥商业街、公寓室外园林景观施工	107,561.73		107,561.73		
钦州市三娘湾旅游景区服务提升工程项目	29,109.46		29,109.46		
灵山县新圩镇邓家村，萍塘村风貌提升精品示范村项目配套设施工程设计-施工工程总承包	67,389.04				67,389.04
产值软件(房开项目)、工程项目仓库管理软件、研发项目管理软件、企业知识产权管理软件		670,415.20	114,704.58		555,710.62
小计	2,514,519.12	74,259,863.15	73,889,535.65		2,884,846.62
减：摊销期限超过一年的合同履约成本					
合计	2,514,519.12	74,259,863.15	73,889,535.65		2,884,846.62

注释8. 合同资产

1. 合同资产情况

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
荔浦金鸡坪污水项目	22,398,786.03	1,574,341.30	20,824,444.73	9,088,040.00	454,402.00	8,633,638.00
LT2022009-EPC 金秀县城综合提升工程总承包	5,565,000.00	278,250.00	5,286,750.00			
平乐县二塘镇、平乐镇村屯乡村风貌改造提升工程总承包（EPC）合同	10,337,024.00	516,851.20	9,820,172.80	12,225,200.00	611,260.00	11,613,940.00
桂林市象山区乡村风貌提升和农村人居环境改善项目（一期）设计-施工总承包合同	4,416,048.00	441,604.80	3,974,443.20	6,793,920.00	339,696.00	6,454,224.00
LT2021006-SG 平乐县二塘镇茶林村委上河村、大面山村精品村建设	1,814,000.00	181,400.00	1,632,600.00	2,070,000.00	103,500.00	1,966,500.00
钦北区人武部新营院建设项目设计-采购-施工（EPC）工程总承包	5,320,180.00	266,009.00	5,054,171.00	8,876,344.91	443,817.25	8,432,527.66
钦州市钦南区久隆镇松木山村绿化景观提升工程	17,782.86	3,556.57	14,226.29	17,782.86	1,778.29	16,004.57
2018 年环广西公路自行车世界巡回赛（钦南赛段）沿线整治工程（那丽镇）	236,385.98	11,819.30	224,566.68	236,385.98	23,638.60	212,747.38
钦南区金窝工业园凤凰路项目二期工程-设计-采购-施工（EPC）工程总承包				1,241,111.70	124,111.17	1,117,000.53
钦州市荔景休闲山庄旅游厕所	59,460.00	11,892.00	47,568.00	59,460.00	5,946.00	53,514.00
钦州市东盟生态园旅游厕所	61,500.00	12,300.00	49,200.00	61,500.00	6,150.00	55,350.00
钦州市钦南区龙门港镇龙门蚝湾旅游厕所	59,240.00	11,848.00	47,392.00	59,240.00	5,924.00	53,316.00
钦州市大岭田园农庄旅游厕所	61,024.00	12,204.80	48,819.20	61,024.00	6,102.40	54,921.60
钦州市钦南区档案馆项目总承包	2,448,408.63	244,840.86	2,203,567.77	3,509,625.99	228,142.00	3,281,483.99
浦北县档案馆项目设计-采购-施工（EPC）工程项目总承包				895,213.01	44,760.64	850,452.37
合计	52,794,839.50	3,566,917.83	49,227,921.67	45,194,848.45	2,399,228.35	42,795,620.10

2. 本期合同资产计提减值准备情况

项目	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	转回	转销或核销	其他变动	
荔浦金鸡坪污水项目	454,402.00	1,119,939.30				1,574,341.30
平乐县二塘镇、平乐镇村屯乡村风貌改造提升工程总承包（EPC）合同	611,260.00				94,408.80	516,851.20
桂林市象山区乡村风貌提升和农村人居环境改善项目（一期）设计-施工总承包合同	339,696.00	101,908.80				441,604.80
LT2021006-SG 平乐县二塘镇茶林村委上河村、大面山村精品村建设	103,500.00	77,900.00				181,400.00
LT2022009-EPC 金秀县城综合提升工程总承包		278,250.00				278,250.00
钦北区人武部新营院建设项目设计-采购-施工（EPC）工程总承包	443,817.25		177,808.25			266,009.00
钦州市钦南区久隆镇松木山村绿化景观提升工程	1,778.29	1,778.28				3,556.57
2018 年环广西公路自行车世界巡回赛（钦南赛段）沿线整治工程（那丽镇）	23,638.60		11,819.30			11,819.30

项目	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	转回	转销或核销	其他变动	
钦南区金窝工业园凤凰路项目二期工程-设计-采购-施工（EPC）工程总承包	124,111.17				124,111.17	
钦州市荔景休闲山庄旅游厕所	5,946.00	5,946.00				11,892.00
钦州市东盟生态园旅游厕所	6,150.00	6,150.00				12,300.00
钦州市钦南区龙门港镇龙门蚝湾旅游厕所	5,924.00	5,924.00				11,848.00
钦州市大岭田园农庄旅游厕所	6,102.40	6,102.40				12,204.80
钦州市钦南区档案馆项目总承包	228,142.00	16,698.86				244,840.86
浦北县档案馆项目设计-采购-施工（EPC）工程项目总承包	44,760.64		44,760.64			
合计	2,399,228.35	1,620,597.64	234,388.19		218,519.97	3,566,917.83

注：其他变动由本期将达到无条件收款权的合同资产调整至应收账款，原对应计提的坏账相应转出。

注释9. 其他流动资产

1. 其他流动资产分项列示

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税	997,502.67	384,437.26
房租	7,225.00	21,700.00
增值税留抵扣额	177,210.39	329,858.00
预缴的其他税费	274.48	30.28
合计	1,182,212.54	736,025.54

注释10. 长期股权投资

款项性质	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
对联营、合营企业投资	2,391,399.47		2,391,399.47	2,536,736.33		2,536,736.33
合计	2,391,399.47		2,391,399.47	2,536,736.33		2,536,736.33

1. 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
一. 联营企业					
广西金天环境工程有限责任公司	2,536,736.33			-145,336.86	
小计	2,536,736.33			-145,336.86	
合计	2,536,736.33			-145,336.86	

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值 准备	其他		
一、联营企业						
广西金天环境工程有 限责任公司						
小计					2,391,399.47	
合计					2,391,399.47	

注释11. 投资性房地产

1. 投资性房地产情况

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额		
2.本期增加金额	386,081.89	386,081.89
固定资产转入	386,081.89	386,081.89
3.本期减少金额		
4.期末余额	386,081.89	386,081.89
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	18,338.88	108,505.04
固定资产转入	90,166.16	108,505.04
3.本期减少金额		
4.期末余额	108,505.04	108,505.04
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	277,576.85	277,576.85
2.期初账面价值		

注释12. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	6,753,080.64	2,695,560.59
固定资产清理		
合计	6,753,080.64	2,695,560.59

(一) 固定资产

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值					
1.期初余额	2,369,532.79	1,407,724.12	1,808,432.77	1,709,112.50	7,294,802.18
2.本期增加金额	4,073,230.00	96,167.50	827,433.63	13,858.00	5,010,689.13
购置	4,073,230.00	96,167.50	827,433.63	13,858.00	5,010,689.13
3.本期减少金额	386,081.89			533,199.22	919,281.11
处置或报废				533,199.22	533,199.22
转入投资性房地产	386,081.89				386,081.89
4.期末余额	6,056,680.90	1,503,891.62	2,635,866.40	1,189,771.28	11,386,210.20
二、累计折旧					
1.期初余额	485,777.56	1,071,662.79	1,615,701.54	1,426,099.70	4,599,241.59
2.本期增加金额	290,237.42	142,224.29	88,711.39	127,759.14	648,932.24
本期计提	290,237.42	142,224.29	88,711.39	127,759.14	648,932.24
3.本期减少金额	108,505.04			506,539.23	615,044.27
处置或报废				506,539.23	506,539.23
转入投资性房地产	108,505.04				108,505.04
4.期末余额	667,509.94	1,213,887.08	1,704,412.93	1,047,319.61	4,633,129.56
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	5,389,170.96	290,004.54	931,453.47	142,451.67	6,753,080.64
2.期初账面价值	1,883,755.23	336,061.33	192,731.23	283,012.80	2,695,560.59

2. 期末未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	4,073,230.00	项目为与政府的合作建房，政府未竣工结算，因此未能办理产权证
合计	4,073,230.00	

注释13. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	555,132.35	555,132.35
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	555,132.35	555,132.35
二、累计折旧		
1.期初余额	193,252.90	193,252.90

项目	房屋及建筑物	合计
2.本期增加金额	193,252.90	193,252.90
本期计提	193,252.90	193,252.90
3.本期减少金额		
4.期末余额	386,505.80	386,505.80
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	168,626.55	168,626.55
2.期初账面价值	361,879.45	361,879.45

注释14. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	7,727,400.00	339,130.02	8,066,530.02
2.本期增加金额		95,656.98	95,656.98
购置		95,656.98	95,656.98
3.本期减少金额			
4.期末余额	7,727,400.00	434,787.00	8,162,187.00
二、累计摊销			
1.期初余额	708,345.00	275,578.61	983,923.61
2.本期增加金额	193,185.00	51,734.75	244,919.75
本期计提	193,185.00	51,734.75	244,919.75
3.本期减少金额			
4.期末余额	901,530.00	327,313.36	1,228,843.36
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	6,825,870.00	107,473.64	6,933,343.64
2.期初账面价值	7,019,055.00	63,551.41	7,082,606.41

注释15. 商誉

1. 商誉账面原值

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	其他	处置	其他	
广西开元审图有限公司	6,682,267.65					6,682,267.65
合计	6,682,267.65					6,682,267.65

2. 商誉减值准备

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	其他	处置	其他	
广西开元审图有限公司			1,701,867.65			1,701,867.65
合计			1,701,867.65			1,701,867.65

2022年12月31日，本公司聘请了外部专业评估机构评估了广西开元审图有限公司商誉的可收回金额，并出具评估报告鹏信资评报字[2023]第S063号，经评估本公司收购广西开元审图有限公司相关的商誉发生减值，减值金额为1,701,867.65元。

3. 商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法

本公司将广西开元审图有限公司整体作为资产组进行减值测试。可收回金额按照广西开元审图有限公司预计未来现金流量的现值确定。本公司管理层按照详细预测期从2023年开始至2028年及未来各年对未来现金流量进行预测。于2022年12月31日，本公司采用12.78%作为折现率（税前）对预计的未来现金流量进行折现。本公司管理层认为上述假设发生的任何变化不会导致广西开元审图有限公司的账面价值合计超过其可收回金额。

注释16. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	598,554.10	263,079.97	442,951.51		418,682.56
合计	598,554.10	263,079.97	442,951.51		418,682.56

注释17. 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

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	3,308,492.23	496,273.84	2,399,228.35	359,884.25
递延收益			66,666.66	10,000.00
内部交易未实现利润	389,163.87	58,374.58	419,073.19	62,860.98
可抵扣亏损			393,867.90	19,693.40
信用减值损失	11,760,489.03	1,737,982.34	7,274,199.11	1,048,534.08
合计	15,458,145.13	2,292,630.76	10,553,035.21	1,500,972.71

2. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	3,301,652.48	3,301,652.48

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	847,927.40	
合计	4,149,579.88	3,301,652.48

注释18. 其他非流动资产

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
合作投资建房款				4,073,230.00		4,073,230.00
合计				4,073,230.00		4,073,230.00

注释19. 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	500,000.00	
保证借款	5,000,000.00	5,000,000.00
保证+质押借款	10,000,000.00	
保证+抵押借款	7,000,000.00	
保证+质押+抵押借款	5,000,000.00	
其他条件		22,000,000.00
未到期应付利息	33,225.00	14,963.89
合计	27,533,225.00	27,014,963.89

2. 短期借款说明

注 1：质押借款 500,000.00 元为企业将到期日为 2023 年 9 月 8 日的银行承兑汇票进行贴现；

注 2：保证借款 5,000,000.00 元由李安妮、欧阳载雄提供保证，贷款银行为中国邮政储蓄银行股份有限公司广西壮族自治区桂林市分行，贷款期限为：2022 年 7 月 5 日至 2023 年 7 月 4 日；

注 3：保证+质押借款 10,000,000.00 元为李安妮、欧阳载雄提供保证，由对平乐县昭州人居环境改善建设投资有限公司、广西桂林平乐昭州韵旅游发展有限公司共 37,082,760.00 元的应收账款进行质押；贷款银行广西桂林漓江农村合作银行象山支行，贷款期限为：2022 年 6 月 24 日至 2023 年 6 月 23 日；

注 4：保证+抵押借款 7,000,000.00 元为李安妮、欧阳载雄提供保证，欧阳载雄名下桂（2019）钦州市不动产权第 0167302-0167306 号、第 0167351-0167354 号、第 0167424 号、第 0167426-0167429 号、第 0167363-0167366 号进行抵押担保；贷款银行为中国银行股份有限公司桂林分行营业部，贷款期限为：2022 年 2 月 18 日至 2023 年 2 月 18 日；

注 5：保证+质押+抵押借款 5,000,000.00 元为李安妮、欧阳载雄及广西开元审图有限公司提供保证，由广西开元审图桂有限公司桂（2019）临桂区不动产第 0009606 号、桂（2019）临桂区不动产权第 0009598 号、桂（2019）临桂区不动产权第 0009617 号、桂（2019）临桂区不动产权第 0009609 号、李安妮名下桂（2017）永福县不动产权第 0001301 号及广西蓝天科技股份有限公司名下桂

(2019) 桂林市不产权第 0020052 号进行抵押担保，以广西蓝天科技股份有限公司桂（2019）桂林市不动产权第 0020052 号提供余值抵押担保、并以与桂林兴象投资开发有限公司签订的《桂林市象山区乡村风貌提升和农村人居环境改善项目（一期）设计-施工总承包合同》的应收账款提供质押担保；贷款银行为深圳农村商业银行股份有限公司广西临桂支行，贷款期限为：2022 年 6 月 8 日至 2023 年 6 月 7 日。

注释20. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	1,417,746.95	3,392,286.94
应付工程款	4,617,150.84	754,465.00
应付劳务费	2,230,844.02	1,057,105.10
应付设计费	1,961,964.44	3,134,056.96
其他	2,974,125.32	2,861,067.21
合计	13,201,831.57	11,198,981.21

1. 账龄超过一年的重要应付账款

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
陆丹	900,000.00	未到结算期
钦州市钦北区捷畅建筑材料经营部	739,723.08	暂未结算
蒙锦秀	694,156.97	暂未结算
蒙华规	250,000.00	暂未结算
陈发第	247,000.00	暂未结算
潘延武	235,000.00	暂未结算
陈小泉	200,000.00	暂未结算
韦跃迎	170,000.00	暂未结算
黄文龙	170,000.00	暂未结算
李欣	160,000.00	暂未结算
许珈铭	160,000.00	暂未结算
合计	3,925,880.05	

注释21. 合同负债

1. 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
资源中峰资水丹霞一二三产融合发展示范园（粤桂协作产业园）一大庄田村半边街民宿部落	834,862.38	
柳州市鱼峰区白沙镇乡村振兴示范镇建设项目（一期）工程	458,715.60	
2020 年创城象山区二塘乡改造工程	342,655.67	
LT2015055-MY 荣和林溪府项目 A11-2 地块工程施工图设计	140,447.54	140,447.55
LT2020042-GH 桂林民宿酒店项目修建性详细规划设计	84,905.66	84,905.66
2015-LT05-10 物流园	68,078.45	68,078.45

项目	期末余额	期初余额
2022-LTQX-002 施家园 37 号老旧小区改造二期工程	57,113.21	
LTN1612-005 田东县平马镇合恒村农民技术学校工程	55,849.06	55,849.06
LT2016008-JZ 桂林市消防训练基地建筑工程设计项目	54,811.32	54,811.32
LT2016035-MY 苏桥园厂房设计项目	50,000.00	50,000.00
2022-LTQX-003 2022 年桂林市七星区七星街道漓东街道老旧小区改造（老化管道更新）	44,037.74	
GF-2000-0209 南丹县自来水公司棚户区（危旧房）改造项目	39,622.64	39,622.64
扶绥县渠黎镇旧联屯水库移民通屯道路工程	18,584.91	
2019-LT08-01 桂林市解放东路 132 号办公楼项目设计-采购-施工（EPC）工程总承包	16,510.57	
漓江流域项目	13,207.55	13,207.55
大新县昌明/振兴/恩城乡/桃城镇第一卫生院业务综合楼	23,915.09	23,915.09
2013018 高新区 4 号开闭所北侧新建办公楼	4,716.98	4,716.98
QZ2020002 钦州市中山路、占鳌巷旅游开发项目（一期）平南古渡建设工程设计		152,830.19
LTN1901-01 龙名商业步行街		94,339.62
来宾市合山市公共体育场田径跑道和足球场项目		88,654.72
LT1708-004 田林县 2017 年易地扶贫搬迁工程设计、采购、施工总承包（EPC）III 标段		57,805.28
2013-3A163 桂平市金田镇广福商业新区		10,919.81
恭城中裕房地产开发有限公司		41,584.16
临桂真龙汽车行规划报建修建性详细规划	13,861.39	13,861.39
柳州市鱼峰区白沙镇乡村振兴示范镇建设项目设计--风貌提升	9,433.96	
广西超大运输集团有限责任公司	94,339.62	94,339.62
广西新方向化学工业有限公司	13,679.25	13,679.25
其他项目	808,696.07	550,058.36
合计	3,248,044.66	1,653,626.70

注释22. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	3,015,260.69	20,916,221.39	22,655,160.18	1,276,321.90
离职后福利-设定提存计划		1,014,692.83	1,014,692.83	
辞退福利		84,473.79	84,473.79	
合计	3,015,260.69	22,015,388.01	23,754,326.80	1,276,321.90

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	3,015,260.69	19,381,016.87	21,126,454.54	1,269,823.02
职工福利费		889,475.99	889,475.99	
社会保险费		616,177.54	609,678.66	6,498.88

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其中：基本医疗保险费		569,417.48	562,918.60	6,498.88
补充医疗保险		579.36	579.36	
工伤保险费		45,883.54	45,883.54	
生育保险费		297.16	297.16	
工会经费和职工教育经费		29,550.99	29,550.99	
合计	3,015,260.69	20,916,221.39	22,655,160.18	1,276,321.90

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		983,871.75	983,871.75	
失业保险费		30,821.08	30,821.08	
合计		1,014,692.83	1,014,692.83	

注释23. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	2,546,401.84	295,709.58
企业所得税	1,269,248.82	2,189,732.11
个人所得税	1,572.30	42,039.20
城市维护建设税	5,370.16	1,206.10
教育费附加	2,529.61	637.50
其他		1,159.24
地方教育费附加	1,686.40	424.97
印花税	11,756.29	596.61
合计	3,838,565.42	2,531,505.31

注释24. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	2,552,736.39	4,907,500.01
合计	2,552,736.39	4,907,500.01

(一) 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	431,953.39	1,258,056.53
押金	74,427.00	75,927.00
个人往来	1,956,383.20	3,411,675.40
代收代付款	25,292.91	20,157.24
其他	64,679.89	141,683.84

款项性质	期末余额	期初余额
合计	2,552,736.39	4,907,500.01

2. 账龄超过一年的重要其他应付款

单位名称	期末余额	未偿还或结转的原因
桂林地质科学院岩溶地质研究所	200,496.00	未到结算期
吴晴霞	680,000.00	未到结算期
梁志国	521,497.00	未到结算期
周梦君	450,000.00	未到结算期
合计	1,851,993.00	

注释25. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,823,767.44	
一年内到期的租赁负债	99,273.68	200,749.34
合计	1,923,041.12	200,749.34

注释26. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	4,191,282.25	4,081,446.02
合计	4,191,282.25	4,081,446.02

注释27. 长期借款

1. 长期借款分类

借款类别	期末余额	期初余额
保证借款	10,000,000.00	
保证+质押+抵押借款	8,950,000.00	
未到期应付利息	23,767.44	
减：一年内到期的长期借款	1,823,767.44	
合计	17,150,000.00	

2. 长期借款说明

注 1：保证借款 10,000,000.00 元由李安妮、欧阳载雄提供保证，贷款银行为桂林银行股份有限公司桂林分行，贷款期限为：2022 年 10 月 21 日至 2025 年 10 月 20 日；

注 2：保证+质押+抵押借款 8,950,000.00 元借款条件详见本附注注释 19 注 5；贷款银行为深圳农村商业银行股份有限公司广西临桂支行，贷款期限为：2022 年 5 月 24 日至 2025 年 5 月 26 日。

注释28. 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
阳素芳	38,807.48	129,525.91

项目	期末余额	期初余额
阳联群	32,339.57	107,938.26
桂林市环城水系房地产开发有限公司	106,412.46	132,876.93
减：一年内到期的租赁负债	99,273.68	200,749.34
合计	78,285.83	169,591.76

注释29. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	66,666.66		66,666.66		
合计	66,666.66		66,666.66		

1. 与政府补助相关的递延收益

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	加：其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
桂林市科学技术局课题研究经费补贴	66,666.66			66,666.66				与资产相关
合计	66,666.66			66,666.66				

注释30. 股本

项目	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	26,795,000.00						26,795,000.00

注释31. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（或股本溢价）	10,028,856.03			10,028,856.03
合计	10,028,856.03			10,028,856.03

注释32. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,318,889.94	547,714.00		2,866,603.94
合计	2,318,889.94	547,714.00		2,866,603.94

注释33. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	18,091,988.44	10,789,038.40
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	18,091,988.44	10,789,038.40
加：本期归属于母公司所有者的净利润	3,550,020.57	8,113,207.60
减：提取法定盈余公积	547,714.00	810,257.56
期末未分配利润	21,094,295.01	18,091,988.44

注释34. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	114,887,671.68	84,460,991.33	127,531,981.49	99,535,911.92
其他业务	17,142.86	18,338.88		
合计	114,904,814.54	84,479,330.21	127,531,981.49	99,535,911.92

2. 合同产生的收入情况

合同分类	本期发生额		
	蓝天股份	开元审图	合计
一、合同类型			
设计合同	13,634,768.80		13,634,768.80
工程合同	96,558,633.70		96,558,633.70
审图服务合同		4,694,269.18	4,694,269.18
租赁合同		17,142.86	17,142.86
二、按商品转让的时间分类			
在某一时点转让		4,694,269.18	4,694,269.18
在某一时段内转让	110,193,402.50	17,142.86	110,210,545.36
合计	110,193,402.50	4,711,412.04	114,904,814.54

续：

合同分类	上期发生额		
	蓝天股份	开元审图	合计
一、合同类型			
设计合同	23,241,444.33		23,241,444.33
工程合同	97,226,075.92		97,226,075.92
审图服务合同		7,064,461.24	7,064,461.24
二、按商品转让的时间分类			
在某一时点转让		7,064,461.24	7,064,461.24
在某一时段内转让	120,467,520.25		120,467,520.25
合计	120,467,520.25	7,064,461.24	127,531,981.49

注释35. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	231,469.71	251,995.42
教育费附加	104,635.45	111,453.70
房产税	5,880.00	7,056.00
土地使用税	8,258.20	27,026.50
车船使用税	14,311.44	9,452.16

项目	本期发生额	上期发生额
印花税	75,072.21	39,349.45
其他	12,419.19	15,658.60
地方教育费附加	69,756.98	74,302.50
合计	521,803.18	536,294.33

注释36. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
广告宣传费	17,750.00	4,343.56
职工薪酬	896,602.30	1,036,938.23
业务经费	807,905.29	201,087.51
办公费	11,128.93	32,141.47
差旅费	305,259.06	259,416.73
中标服务费	517,119.12	710,629.63
其他	98,181.28	36,387.67
合计	2,653,945.98	2,280,944.80

注释37. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,211,062.78	3,440,054.96
差旅费	234,850.28	236,927.39
业务招待费	695,693.87	1,109,742.52
办公费	399,560.29	829,723.96
财产保险费	20,000.99	14,673.99
聘请中介机构费	217,283.39	169,288.25
咨询服务费	496,997.75	496,955.17
租赁费	497,406.13	901,336.23
折旧费	557,556.31	380,587.41
无形资产摊销	244,919.75	227,530.68
长期待摊费用摊销	218,934.48	400,480.17
低值易耗摊销	43,106.22	99,124.00
使用权资产累计折旧	193,252.90	193,252.90
其他	919,732.33	227,975.51
合计	8,950,357.47	8,727,653.14

注释38. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬	1,945,347.46	1,286,190.30
直接投入	5,366,621.84	3,878,746.64

项目	本期发生额	上期发生额
其他	363,830.02	21,439.46
合计	7,675,799.32	5,186,376.40

注释39. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	880,476.49	688,419.76
减：利息收入	40,702.34	92,652.06
银行手续费	15,619.35	60,676.26
合计	855,393.50	656,443.96

注释40. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	152,338.73	1,228,270.91
退个人所得税手续费	1,222.29	
合计	153,561.02	1,228,270.91

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
桂林市科学技术局项目经费	66,666.66	66,666.67	与资产相关
桂林市社会保险事业管理中心单位稳岗补贴	38,106.23	13,660.69	与收益相关
桂林市市场监督管理局知识产权奖励	21,725.00		与收益相关
退个人所得税手续费		517.39	与资产相关
广西壮族自治区科学技术厅激励企业加大研发经费投入		500,000.00	与收益相关
桂林市发展和改革委员会 21 年规模以上营利性服务业企业经营贡献增量奖金		482,800.00	与收益相关
自治区高企再认定的奖补		50,000.00	与收益相关
桂林市科学技术局奖励性后补助		50,000.00	与收益相关
桂林市发展和改革委员会 2020 年一季度增量奖励资金		20,520.00	与收益相关
收桂林市科学技术局研发经费投入财政奖补		7,176.00	与收益相关
桂林市公共就业创业服务中心一次性带动就业补贴		2,000.00	与收益相关
增值税减免	4,555.53	20,819.53	与收益相关
残保金		11,270.75	与收益相关
稳岗补贴	14,289.88	2,067.70	与收益相关
钦州市钦北区社会保险事业管理中心单位稳岗补贴	2,495.43	772.18	与收益相关
收到 2022 年 7 月留工培训补助	1,500.00		与收益相关
钦州市钦南区社会保险事业管理中心一次性留工补助	3,000.00		与收益相关
合计	152,338.73	1,228,270.91	

注释41. 投资收益

1. 投资收益明细情况

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	-145,336.86	207,604.82
交易性金融资产持有期间的投资收益	65,757.51	79,186.38
合计	-79,579.35	286,791.20

注释42. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	8,971.46	-526.03
合计	8,971.46	-526.03

注释43. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-4,227,864.26	-1,089,475.52
合计	-4,227,864.26	-1,089,475.52

注释44. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-1,167,689.48	-1,559,019.99
商誉减值损失	-1,701,867.65	
合计	-2,869,557.13	-1,559,019.99

注释45. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与日常活动无关的政府补助	450,000.00		450,000.00
其他		189.20	
合计	450,000.00	189.20	450,000.00

1. 计入当期损益的政府补助

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
桂林市人民政府发放桂林市加大重点行业扶持力度冲刺四季度经济工作奖励消费券	450,000.00		与收益相关
合计	450,000.00		

注释46. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失	26,482.99		26,482.99
对外捐赠	38,250.00		38,250.00
其他	3,552.32	408,288.61	3,552.32
合计	68,285.31	408,288.61	68,285.31

注释47. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	377,068.79	1,362,158.36
递延所得税费用	-791,658.05	-409,067.86
合计	-414,589.26	953,090.50

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	3,550,020.57
按适用税率计算的所得税费用	532,503.09
子公司适用不同税率的影响	12,806.53
调整以前期间所得税的影响	77,518.91
非应税收入的影响	-1,345.72
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	416,213.58
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-348,712.11
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	42,396.36
研发费用加计扣除	-1,145,969.90
所得税费用	-414,589.26

注释48. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	82,399.47	1,207,451.38
员工归还备用金	441,230.17	
利息收入	40,702.34	99,666.51
银行退回手续费	160.48	
保证金及押金	216,000.00	235,000.00
收到的合并范围外的往来款	20,232,697.00	24,021,035.47
其他	18,180.00	
收钦州市钦南区盈达减值劳务服务有限公司退回预付款	499,795.18	
合计	21,531,164.64	25,563,153.96

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
手续费支出	15,779.83	60,852.26
付现销售费用	1,100,887.66	1,244,006.57
付现管理费用	2,850,064.89	4,158,356.74
付现研发费用	3,232,846.75	3,831,186.10
保证金及押金	163,000.00	1,331,780.50

项目	本期发生额	上期发生额
支付的合并范围外的往来款	23,397,928.85	19,315,315.07
支付备用金	669,917.78	
支付滞纳金	0.55	
预付油卡费	65,000.00	
滞纳金及罚款	3,548.93	
合计	31,498,975.24	29,941,497.24

3. 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
长期租赁支付的租金	202,475.00	200,000.00
合计	202,475.00	200,000.00

注释49. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	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	3,550,020.57	8,113,207.60
加: 信用减值损失	4,227,864.26	1,089,475.52
资产减值准备	2,869,557.13	1,559,019.99
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	648,932.24	518,234.64
使用权资产折旧	193,252.90	193,252.90
无形资产摊销	244,919.75	227,530.68
长期待摊费用摊销	442,951.51	400,480.17
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	26,482.99	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-8,971.46	526.03
财务费用(收益以“-”号填列)	880,476.49	688,419.76
投资损失(收益以“-”号填列)	79,579.35	-286,791.20
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-791,658.05	-409,067.86
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)	2,636,651.88	2,601,473.12
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-38,641,730.23	-37,398,745.92
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	2,935,526.57	15,254,054.62
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-20,706,144.10	-7,448,929.95
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		
当前新增使用权资产		
3.现金及现金等价物净变动情况:		

项目	本期金额	上期金额
现金的期末余额	5,465,397.19	11,189,576.18
减：现金的期初余额	11,189,576.18	5,700,483.49
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	-5,724,178.99	5,489,092.69

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	5,465,397.19	11,189,576.18
其中：可随时用于支付的银行存款	5,465,397.19	11,189,576.18
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	5,465,397.19	11,189,576.18

注释50. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	余额	受限原因
货币资金	13,890.00	履约保证金及涉诉冻结
应收票据	500,000.00	票据贴现
应收账款	14,270,096.00	广西桂林漓江农村合作银行象山支行贷款质押
合同资产	10,337,024.00	广西桂林漓江农村合作银行象山支行贷款质押
应收账款	2,051,581.06	深圳农村商业银行广西临桂分公司贷款质押
合同资产	4,416,048.00	深圳农村商业银行广西临桂分公司贷款质押
无形资产	7,019,055.00	中国银行桂林分行营业部贷款抵押
合计	38,607,694.06	

六、 合并范围的变更

本期未发生合并范围的变更。

七、 在其他主体中的权益

(一) 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	
广西开元审图有限公司	广西	广西桂林	图纸审查	100.00		非同一控制企业合并
广西远鸿信息技术有限公司	广西	广西荔浦	技术开发、转让	100.00		投资设立

(二) 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(%)		会计处理方法
				直接	间接	
广西金天环境工程有限责任公司	广西桂林	广西桂林	环境监测	51%		权益法

(1) 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

广西金天环境工程有限责任公司于 2021 年 6 月 21 日召开股东会，决定按照如下比例行使表决权：股东广西蓝天科技股份有限公司 49%，股东王君宁 51%。广西金天环境工程有限责任公司不设董事会，有执行董事一名，由股东王君宁担任。

2. 重要联营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	广西金天环境工程有限责任公司	广西金天环境工程有限责任公司
流动资产	6,080,662.07	5,364,169.38
非流动资产	488,086.93	636,316.27
资产合计	6,568,749.00	6,000,485.65
流动负债	1,843,716.44	994,474.85
负债合计	1,843,716.44	994,474.85
归属于母公司股东权益	4,689,018.56	4,973,992.80
按持股比例计算的净资产份额	2,536,358.62	2,681,695.48
调整事项		-144,959.15
—其他		-144,959.15
对联营企业权益投资的账面价值	2,391,399.47	2,536,736.33
营业收入	2,659,568.40	3,148,086.22
净利润	-284,974.24	407,068.27
综合收益总额	-284,974.24	407,068.27

八、与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收款项、应付款项。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；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。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

（三）市场风险

1. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。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。

九、 公允价值

(一) 以公允价值计量的金融工具

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2022 年 12 月 31 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第 2 层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

(二) 期末公允价值计量

1. 持续的公允价值计量

项目	期末公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产小计			2,765,523.44	2,765,523.44
理财产品			2,765,523.44	2,765,523.44
资产合计			2,765,523.44	2,765,523.44

注：理财产品为本公司向中国建设银行购买的安鑫按日开放式及私宏净鑫净利按日开放式理财产品，上述理财产品均为非保本浮动收益型理财产品，划入交易性金融资产核算。

十、 关联方及关联交易

(一) 本企业的实际控制人

本公司实际控制人为李安妮、欧阳载雄夫妇，对本公司持股比例合计为 88.6808%。

(二) 本公司的子公司情况详见附注七（一）在子公司中的权益

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注七（二）在合营安排或联营企业中的权益。

(四) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已

作抵销。

2. 关联租赁情况

(1) 本公司作为出租方

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
欧阳载雄	房屋		120,000.00
合计			120,000.00

3. 关联担保情况

(1) 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
李安妮、欧阳载雄	5,000,000.00	2022年7月5日	2023年7月4日	否
李安妮、欧阳载雄	10,000,000.00	2022年6月24日	2023年6月23日	否
李安妮、欧阳载雄	7,000,000.00	2022年2月18日	2023年2月18日	否
李安妮、欧阳载雄	5,000,000.00	2022年6月8日	2023年6月7日	否
李安妮、欧阳载雄	8,950,000.00	2022年5月24日	2025年5月26日	否
李安妮、欧阳载雄	10,000,000.00	2022年10月21日	2025年10月20日	否
合计	45,950,000.00			

关联担保情况说明：担保情况详见本附注注释 19、注释 27。

4. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	916,904.60	701,475.04

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项说明

本公司因有关债务纠纷事宜起诉钦州皇马资产经营集团有限公司、广西钦州市钦北区人民武装部，案件诉讼金额为人民币 8,303,920.00 元，广西钦州市钦北区人民法院于 2023 年 1 月 31 日开庭受理案件，案件于 2023 年 3 月 21 日开庭受理，本公司与被告达成调解。截至报告日，本公司已收回款项 8,101,075.50 元。

十四、母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	12,778,409.41	11,651,737.93
1-2年（含2年）	29,069,200.67	2,112,298.12
2-3年（含3年）	3,332,471.29	2,162,436.38
3-4年（含4年）	1,421,431.38	329,842.30
4-5年（含5年）	233,814.00	969,247.60
5年以上	6,224,261.54	5,354,845.64
小计	53,059,588.29	22,580,407.97
减：坏账准备	11,220,404.82	7,686,663.08
合计	41,839,183.47	14,893,744.89

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	3,457,295.30	6.52	3,457,295.30	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	49,602,292.99	93.48	7,763,109.52	15.65	41,839,183.47
其中：账龄组合	49,602,292.99	93.48	7,763,109.52	15.65	41,839,183.47
合计	49,602,292.99	100.00	11,220,404.82	22.62	41,839,183.47

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	3,457,295.30	15.31	3,457,295.30	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	19,123,112.67	84.69	4,229,367.78	22.12	14,893,744.89
其中：账龄组合	19,123,112.67	84.69	4,229,367.78	22.12	14,893,744.89
合计	22,580,407.97	100.00	7,686,663.08	34.04	14,893,744.89

3. 单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
广西梧州中恒集团钦州北部湾房地产有限公司	200,000.00	200,000.00	100.00	预计无法收回
梧州市鸿程房屋开发有限公司	465,083.00	465,083.00	100.00	预计无法收回
防城港市公安局消防支队	248,000.00	248,000.00	100.00	预计无法收回
广西金茂房地产开发有限公司（LTN1605-09）	246,100.00	246,100.00	100.00	预计无法收回
贵港富铨房地产开发有限公司	200,000.00	200,000.00	100.00	预计无法收回

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
南宁市邕宁区蒲庙镇人民政府	119,764.90	119,764.90	100.00	预计无法收回
扶绥县水库移民工作管理局	100,153.00	100,153.00	100.00	预计无法收回
广西天等广隆置业有限公司	87,572.65	87,572.65	100.00	预计无法收回
南宁市兴宁区教育局	80,574.73	80,574.73	100.00	预计无法收回
那楼镇人民政府	77,884.00	77,884.00	100.00	预计无法收回
浦北县开发投资集团有限公司	45,780.00	45,780.00	100.00	预计无法收回
南丹自来水公司	42,000.00	42,000.00	100.00	预计无法收回
广西长盈置业有限公司	34,035.83	34,035.83	100.00	预计无法收回
大新县卫生和计划生育局	25,350.00	25,350.00	100.00	预计无法收回
广西崇左花山国家级风景名用胜区大新县大新县德天管理处	20,000.00	20,000.00	100.00	预计无法收回
良庆区民政局	19,795.00	19,795.00	100.00	预计无法收回
柳州高华机械有限公司	10,000.00	10,000.00	100.00	预计无法收回
防城港市防城区教育局	9,660.00	9,660.00	100.00	预计无法收回
开封县妇幼保健院	8,000.00	8,000.00	100.00	预计无法收回
防城港市中级人民法院	4,500.00	4,500.00	100.00	预计无法收回
浦北县越城旅游有限公司	4,230.00	4,230.00	100.00	预计无法收回
来宾市人民区院	2,812.19	2,812.19	100.00	预计无法收回
兴安县住房和城乡建设局	950,000.00	950,000.00	100.00	预计无法收回
全州县大西江镇人民政府	150,000.00	150,000.00	100.00	预计无法收回
全州县文桥镇人民政府	150,000.00	150,000.00	100.00	预计无法收回
兴安县 31 个小学规划	146,000.00	146,000.00	100.00	预计无法收回
全州县永岁乡人民政府	10,000.00	10,000.00	100.00	预计无法收回
合计	3,457,295.30	3,457,295.30		

4. 按组合计提坏账准备的应收账款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内 (含 1年)	12,778,409.41	638,920.47	5.00
1-2年 (含 2年)	29,069,200.67	2,906,920.07	10.00
2-3年 (含 3年)	3,332,471.29	666,494.26	20.00
3-4年 (含 4年)	1,158,707.00	347,612.10	30.00
4-5年 (含 5年)	120,684.00	60,342.00	50.00
5年以上	3,142,820.62	3,142,820.62	100.00
合计	49,602,292.99	7,763,109.52	

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	3,457,295.30					3,457,295.30
按组合计提坏账准备的应收账款	4,229,367.78	3,533,741.74				7,763,109.52
其中：账龄组合	4,229,367.78	3,533,741.74				7,763,109.52
合计	7,686,663.08	3,533,741.74				11,220,404.82

注释2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,779,826.71	2,115,724.75
合计	3,779,826.71	2,115,724.75

(一) 其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	2,366,619.81	1,156,626.58
1-2年（含2年）	1,108,312.17	418,211.06
2-3年（含3年）	371,834.54	223,249.44
3-4年（含4年）	186,870.44	81,200.00
4-5年（含5年）	81,200.00	798,025.18
5年以上	2,684,668.18	1,901,643.00
小计	6,799,505.14	4,578,955.26
减：坏账准备	3,019,678.43	2,463,230.51
合计	3,779,826.71	2,115,724.75

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	2,200,280.50	2,430,677.62
备用金	383,684.86	421,114.46
押金	14,750.00	14,750.00
往来款	3,077,510.40	1,480,413.18
合并范围内的关联方往来	1,121,800.00	232,000.00
其他	1,479.38	
小计	6,799,505.14	4,578,955.26
减：坏账准备	3,019,678.43	2,463,230.51
合计	3,779,826.71	2,115,724.75

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	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

项目	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
第一阶段	5,525,147.96	1,745,321.25	3,779,826.71	3,304,598.08	1,188,873.33	2,115,724.75
第二阶段						
第三阶段	1,274,357.18	1,274,357.18		1,274,357.18	1,274,357.18	
合计	6,799,505.14	3,019,678.43	3,779,826.71	4,578,955.26	2,463,230.51	2,115,724.75

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	1,274,357.18	18.74	1,274,357.18	100.00	
按组合计提坏账准备的其他应收款	5,525,147.96	81.26	1,745,321.25	39.64	3,779,826.71
其中：账龄组合	4,403,347.96	64.76	1,745,321.25	39.64	2,658,026.71
合并范围内的关联方组合	1,121,800.00	13.26			1,121,800.00
合计	6,799,505.14	100.00	3,019,678.43	44.41	3,779,826.71

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	1,274,357.18	27.83	1,274,357.18	100.00	
按组合计提坏账准备的其他应收款	3,304,598.08	72.17	1,188,873.33	35.98	2,115,724.75
其中：账龄组合	3,072,598.08	67.10	1,188,873.33	38.69	1,883,724.75
合并范围内的关联方组合	232,000.00	5.07			232,000.00
合计	4,578,955.26	100.00	2,463,230.51	53.79	2,115,724.75

5. 单项计提坏账准备的其他应收款情况

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
北京盛世鸿城国际文化投资有限公司	600,000.00	600,000.00	100.00	对方无力支付
张金荣	360,000.00	360,000.00	100.00	对方无力支付
唐瑞	270,000.00	270,000.00	100.00	预计无法收回
广西中新正大国际旅游股份有限公司南宁分公司	11,560.00	11,560.00	100.00	预计无法收回
广西龙星行汽车销售服务有限公司	8,139.48	8,139.48	100.00	预计无法收回
广西机电设备招标有限公司	7,000.00	7,000.00	100.00	预计无法收回
贺州市政府采购招投标中心	5,922.00	5,922.00	100.00	预计无法收回
合浦县建设工程咨询服务中心	5,000.00	5,000.00	100.00	预计无法收回
贵港市公共资源交易服务中心	3,850.00	3,850.00	100.00	预计无法收回
南宁宁海大图文设计服务有限公司	1,535.70	1,535.70	100.00	预计无法收回

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
南宁市你来发网络科技有限公司	1,350.00	1,350.00	100.00	预计无法收回
合计	1,274,357.18	1,274,357.18		

6. 按组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	1,426,619.81	71,330.99	5.00
1-2年(含2年)	926,512.17	92,651.22	10.00
2-3年(含3年)	371,834.54	74,366.91	20.00
3-4年(含4年)	186,870.44	56,061.13	30.00
4-5年(含5年)	81,200.00	40,600.00	50.00
5年以上	1,410,311.00	1,410,311.00	100.00
合计	4,403,347.96	1,745,321.25	

(2) 合并范围内的关联方组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内(含1年)	940,000.00		
1-2年(含2年)	181,800.00		
合计	1,121,800.00		

7. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	1,188,873.33		1,274,357.18	2,463,230.51
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	556,447.92			556,447.92
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	1,745,321.25	0.00	1,274,357.18	3,019,678.43

注释3. 长期股权投资

款项性质	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	10,612,418.42		10,612,418.42	10,612,418.42		10,612,418.42
对联营、合营企业投资	2,391,399.47		2,391,399.47	2,536,736.33		2,536,736.33
合计	13,003,817.89		13,003,817.89	13,149,154.75		13,149,154.75

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
广西开元审图有限公司	10,612,418.42	10,612,418.42			10,612,418.42		
合计	10,612,418.42	10,612,418.42			10,612,418.42		

2. 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动		
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益
一.联营企业				
广西金天环境工程有限责任公司	2,536,736.33			-145,336.86
合计	2,536,736.33			-145,336.86

续：

被投资单位	本期增减变动	期末余额	减值准备期末余额
	其他		
合计		2,391,399.47	

注释4. 营业收入及营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	110,193,402.50	80,401,622.02	120,467,520.25	94,553,611.46
合计	110,193,402.50	80,401,622.02	120,467,520.25	94,553,611.46

2. 合同产生的收入情况

本期发生额		
合同分类	蓝天股份	合计
一、合同类型		
设计合同	13,634,768.80	13,634,768.80
工程合同	96,558,633.70	96,558,633.70
二、按商品转让的时间分类		
在某一时点转让		
在某一时段内转让	110,193,402.50	110,193,402.50
合计	110,193,402.50	110,193,402.50

续：

上期发生额		
合同分类	蓝天股份	合计
一、合同类型		
设计合同	23,241,444.33	23,241,444.33
工程合同	97,226,075.92	97,226,075.92
二、按商品转让的时间分类		
在某一时点转让		
在某一时段内转让	120,467,520.25	120,467,520.25
合计	120,467,520.25	120,467,520.25

注释5. 投资收益

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	-145,336.86	207,604.82
交易性金融资产持有期间的投资收益	62,677.60	59,611.61
合计	-82,659.26	267,216.43

十五、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	1,222.29	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	152,338.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	381,714.69	
减：所得税影响额	80,291.36	
合计	454,984.35	

(二) 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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	17.78	0.1325	0.1325
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	15.96	0.1155	0.1155

广西蓝天科技股份有限公司

2023年4月25日

附：

第十一节 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）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

广西蓝天科技股份有限公司档案室