



科贝科技

NEEQ : 838775

武汉科贝科技股份有限公司

WUHAN KEBEI TECHNOLOGY CO., LTD.



半年度报告

2024

重要提示

- 一、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。
- 二、公司负责人刘传斌、主管会计工作负责人吕向阳及会计机构负责人（会计主管人员）杨军保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半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当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。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	15
第四节	股份变动及股东情况	19
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	21
第六节	财务会计报告	23
附件 I	会计信息调整及差异情况	97
附件 II	融资情况	97

备查文件目录	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。
	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（如有）。
	报告期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	公司董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、科贝股份	指	武汉科贝科技股份有限公司
楚天创投	指	武汉楚天增长创业投资中心（有限合伙）
股东大会	指	武汉科贝科技股份有限公司股东大会
董事会	指	武汉科贝科技股份有限公司董事会
监事会	指	武汉科贝科技股份有限公司监事会
三会	指	股份公司股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
管理层	指	公司董事、监事、高级管理人员
《公司章程》	指	公司现行有效的章程
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
主办券商、长江承销保荐	指	长江证券承销保荐有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
业务规则	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布实施的《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》（2013年2月8日发布，2013年12月30日修改）
武汉市工商局、工商行政部门	指	武汉市工商行政管理局及附属分局
鄂州市工商局、工商行政部门	指	鄂州市工商行政管理局及附属分局
报告期	指	2024年1月1日至2024年6月30日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	武汉科贝科技股份有限公司		
英文名称及缩写	WUHAN KEBEI TECHNOLOGY CO., LTD.		
	Kebei		
法定代表人	刘传斌	成立时间	2003年5月14日
控股股东	控股股东为（刘传斌）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（刘传斌），一致行动人为（刘亮）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	M 科学研究和技术服务业-M74 专业技术服务业-M749 其他专业技术服务业-M7499 其他未列明专业技术服务业		
主要产品与服务项目	实验室工程、激光机床		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	科贝科技	证券代码	838775
挂牌时间	2016年8月8日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	60,964,300
主办券商（报告期内）	长江承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	武汉市江汉区淮海路 88 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	刘亮	联系地址	湖北省鄂州葛店开发区润阳路 23 号
电话	0711-5916636	电子邮箱	359963015@qq.com
传真	0711-5916636		
公司办公地址	湖北省鄂州葛店开发区润阳路 23 号	邮政编码	436070
公司网址	www.kbkj.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91420700MA48718C1M		
注册地址	湖北省鄂州市葛店开发区润阳路 23 号		
注册资本（元）	60,964,300	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

公司自成立以来，一直专注于为客户提供“节能环保的实验室综合系统”，公司专业从事现代实验室的科技研发、规划设计、设备制造、系统软件、环境建设、安装施工、技术服务，是实验室综合系统技术服务集成商和整体解决方案的服务商，同时，公司兼营激光设备的研发、生产及销售。

公司成立初期主要从事实验室基础设施建设和光机电一体化产品的制造。公司通过自主研发了多个实验室服务子系统，并根据客户需求，成为集实验环境设计、建造、安装为一体，逐步取代传统的建筑商和普通设计单位的科学实验室系统工程集成服务商。随着公司技术和业务的不断完善，公司已发展成为专业从事现代科学实验室规划设计、科技研发、设备制造、系统集成、技术服务、环境建设的项目工程总承包服务商。2023年公司逐渐剥离了激光业务，开始专注于实验室业务。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	根据省经信厅办公室《关于推荐省级专精特新“小巨人”企业的通知》（鄂经信办函〔2021〕85号），经各市州经信部门初核和推荐、专家评审及社会公示等程序，确定湖北省第三批专精特新“小巨人”企业名单。认定时间：2021年12月24日。认定部门：湖北省经信厅。公司会继续聚焦主业，不断提升创新能力，增强核心竞争力，争当高质量发展的排头兵和创新重要发源地，为湖北省实体经济高质量发展发挥示范带动作用。 公司于2012年被湖北省科技厅认定为湖北省高新技术企业，一直延续至今。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	174,053,434.57	256,040,263.84	-32.02%
毛利率%	20.95%	19.10%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	7,887,211.68	13,818,442.33	-42.92%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	7,940,772.38	12,804,248.62	-37.98%
加权平均净资产收益	4.87%	8.12%	-

率% (依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益率% (依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)	4.91%	7.52%	-
基本每股收益	0.13	0.23	-43.48%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	433,734,540.55	516,152,107.85	-15.97%
负债总计	264,450,803.55	347,863,373.00	-23.98%
归属于挂牌公司股东的净资产	159,673,911.12	157,883,129.44	1.13%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.62	2.59	1.16%
资产负债率% (母公司)	63.44%	69.36%	-
资产负债率% (合并)	60.97%	67.40%	-
流动比率	1.50	1.37	-
利息保障倍数	12.76	4.94	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-47,468,444.35	-30,719,434.25	-54.52%
应收账款周转率	0.76	1.11	-
存货周转率	12.05	3.36	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-15.97%	0.82%	-
营业收入增长率%	-32.02%	40.30%	-
净利润增长率%	-44.03%	11.20%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		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	45,385,800.76	10.46%	95,898,659.58	18.58%	-52.67%
应收票据	15,450,024.46	3.56%	29,635,774.50	5.74%	-47.87%
应收账款	142,645,226.50	32.89%	162,236,910.91	31.43%	-12.08%
存货	9,890,073.01	2.28%	9,259,109.60	1.79%	6.81%
固定资产	31,776,115.83	7.33%	32,082,072.28	6.22%	-0.95%
在建工程	664,601.79	0.15%	476,106.21	0.09%	39.59%

无形资产	3,559,080.00	0.82%	3,609,924.00	0.70%	-1.41%
短期借款	39,000,000.00	8.99%	29,529,354.16	5.72%	32.07%
长期借款	9,620,000.00	2.22%	19,490,000.00	3.78%	-50.64%
应付账款	81,838,670.39	18.87%	85,078,856.12	16.48%	-3.81%
其他应收款	22,918,718.92	5.28%	23,812,725.30	4.61%	-3.75%
应交税费	30,722,575.66	7.08%	27,457,322.83	5.32%	11.89%
预付账款	32,809,826.99	7.56%	24,834,969.57	4.81%	32.11%
合同资产	62,392,949.57	14.39%	53,555,959.01	10.38%	16.50%
合同负债	25,665,638.36	5.92%	80,420,331.59	15.58%	-68.09%

项目重大变动原因

- 1、货币资金本期期末相对上年期末减少了52.67%，其主要原因是本年度签订合同大幅减少，造成了货币回收相对于上年度也相应减少。
- 2、应收票据本期期末相对于上年期末减少47.87%，主要原因一方面是公司营业收入大幅减少，另外一方面公司减少了接收票据。
- 3、在建工程本期期末相对上年期末大幅增加39.59%，主要原因是购买了新的设备，需要安装。
- 4、短期借款本期期末相对上年期末大幅增加32.07%，主要原因是一部分长期借款转变成了短期借款。
- 5、长期借款本期期末相对于上年期末大幅减少50.64%，主要原因是一部分长期借款由于时间临近转变为短期借款。
- 6、预付账款本期期末相对上年期末大幅增加32.11%，主要原因是一年内预先投入的项目资金大幅增加。
- 7、合同负债本期期末相对上年期末大幅减少68.09%，主要原因是由于今年签订合同项目的减少，造成了预售款项的大幅减少。

(二) 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		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	174,053,434.57	-	256,040,263.84	-	-32.02%
营业成本	137,591,367.63	79.05%	207,147,030.69	80.90%	-33.58%
毛利率	20.95%	-	19.10%	-	-
税金及附加	1,019,392.69	0.59%	1,010,689.68	0.39%	0.86%
销售费用	2,634,951.34	1.51%	5,859,904.02	2.29%	-55.03%
管理费用	15,259,673.10	8.77%	21,202,587.92	8.28%	-28.03%
研发费用	5,868,105.24	3.37%	10,158,962.94	3.97%	-42.24%
财务费用	996,744.66	0.57%	1,530,931.64	0.60%	-34.89%
信用减值损失	-783,863.15	-0.45%	6,776,275.96	2.65%	-111.57%
营业利润	9,919,619.23	5.70%	16,296,011.27	6.36%	-39.13%
净利润	8,111,432.15	4.66%	14,492,168.82	5.66%	-44.03%
其他收益	20,282.47	0.01%	67,396.49	0.03%	-69.91%
资产处置收益		0.00%	322,181.87	0.13%	-100.00%
营业外收入	147,071.87	0.08%	1,848,673.54	0.72%	-92.04%

营业外支出	159,295.78	0.09%	715,585.68	0.28%	-77.74%
经营活动产生的现金流量净额	-47,468,444.35	-	-30,719,434.25	-	-54.52%
投资活动产生的现金流量净额	0	-	377,866.12	-	-100.00%
筹资活动产生的现金流量净额	-2,405,563.81	-	40,329,564.52	-	-105.96%

项目重大变动原因

- 1、营业收入本期相对于上年同期减少 32.03%，主要原因是因为本年合同签订相对于上年同期大幅减少。
- 2、营业成本本期相对于上年同期减少 33.58%，主要原因是因为本年实施工程相对上年减少，所以相应的成本投入也减少。
- 3、销售费用本期相对于上年同期减少 55.03%，主要原因是因为由于本年经济形势下滑，各单位相应项目暂缓，所需花费的销售费用也相应减少。。
- 4、管理费用本期相对于上年同期减少 28.03%，主要原因是因为本年工程减少以及今年各单位准备实施的项目也相应减少，造成管理费用花费也相应减少。
- 5、研发费用本期相对于上年同期减少 42.24%，主要原因是因为本年合同签订相对于上年同期大幅减少，收入大幅减少，造成研发投入也相应减少。
- 6、财务费用本期相对于上年同期减少 34.89%，主要原因是因为本年合同签订相对于上年同期大幅减少，所需投入资金减少，报告期内取得的借款减少，利息支出也相应减少。
- 7、信用减值损失本期相对于上年同期减少 111.57%，主要原因是因为本年应收账款部分收回，信用减值损失大幅减少。
- 8、营业利润本期相对于上年同期减少 39.13%，主要原因是因为本年合同签订相对于上年同期大幅减少。
- 9、净利润本期相对于上年同期减少 44.03%，主要原因是因为本年合同签订相对于上年同期大幅减少。
- 10、其他收益本期相对于上年同期减少 69.91%，主要原因是因为本年政府补助没有了。
- 11、资产处置收益本期相对于上年同期减少 100%，主要原因是因为本年没有进行资产处置。
- 12、营业外收入本期相对于上年同期减少 92.04%，主要原因是因为本年政府补助大幅减少。
- 13、营业外支出本期相对于上年同期减少 77.74%，主要原因是因为其他支出大幅减少。
- 14、经营活动产生的现金流量净额本期相对于上年同期减少 54.52%，主要原因是因为本年合同签订相对于上年同期大幅减少。
- 15、投资活动产生的现金流量净额本期相对于上年同期减少 100%，主要原因是因为本年没有进行投资活动。
- 16、筹资活动产生的现金流量净额本期相对于上年同期减少 105.96%，主要原因是本年公司的借款相对于去年大幅减少。

四、 投资状况分析

(一) 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	主要业	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润

	型	务					
武汉拓坚 实验室有 限公司	子 公 司	实验 室通 风系 统的 研 发、 制 造、 销 售、 安 装； 机 电 一 体 化 产 品	5,000,000	40,954,740.61	10,945,408.21	9,362,987.32	-648,119.20
武汉博纳 实验室设 备有限公 司	子 公 司	实验 室通 风系 统的 研 发、 制 造、 销 售、 安 装； 机 电 一 体 化 产 品	5,000,000	52,930,139.58	17,618,631.82	13,472,091.64	1,401,600.19
武汉优博 环境科技 有限公司	子 公 司	环境 保护 专用 设备 销 售； 环境 保护 专用 设备	5,000,000	16,664,443.59	3,468,712.91	908,239.84	-286,079.40

		制造； 物联网技术研发； 新材料技术研发； 机械设 备研 发； 承接 总公 司工 程建 设业 务； 工程 管理 服 务； 工业 工程 设计 服 务； 制 冷、 空调 设备 销 售； 工业 自动 控制 系统 装置 销 售； 金属				
--	--	---	--	--	--	--

	切割及焊接设备销售；教学专用仪器销售；智能仪器仪表销售；办公设备销售；家具销售；机电电气设备销售；对外承包工程；智能基础制造装备销售；第二类医疗器械销售；信息					
--	---	--	--	--	--	--

		系统集成服务；专业保洁、清洗、消毒服务 实验室综合系统工程 劳务分包及施工； 装饰工程 劳务分包及施工； 建筑工程 劳务分包及施工					
--	--	---	--	--	--	--	--

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 企业社会责任

适用 不适用

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
应收账款回收风险	公司的应收账款虽然开始呈现递减趋势，但仍然数额较大。虽然公司的客户主要集中在大型集团公司、高校、政府部门，客户信誉较好，账款回收风险较小，并且公司已遵循谨慎性原则计提了较为充分的应收账款坏账准备。但随着公司生产经营规模的不断扩大，应收账款的总额将逐步增加，若催收不力或控制不当，则可能产生坏账损失的风险。
下游需求波动风险	国家产业政策是推动行业发展的主要因素之一，如加大食品安全监测能力的建设、改善基层医疗机构配套设施、发展战略性新兴产业和推进产业结构升级等。行业的主要客户主要以国家机构部门或管理比较严格的医疗系统和教育系统客户为主，若相关政策发生调整，会直接影响实验室建设行业的下游需求。
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化

第三节 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

是 否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			

								实际控制人及其控制的企业	
1	武汉博纳实验室设备有限公司	10,000,000	0	10,000,000	2024年1月11日	2025年1月11日	连带	是	已事前及时履行
2	武汉博纳实验室设备有限公司	10,000,000	0	0	2023年1月29日	2028年1月29日	连带	是	已事前及时履行
3	武汉博纳实验室设备有限公司	10,000,000	0	0	2023年3月17日	2024年3月17日	连带	是	已事前及时履行
4	武汉拓坚实验室有限公司	10,000,000	0	10,000,000	2024年6月25日	2025年6月25日	连带	是	已事前及时履行
5	武汉拓坚实验室有限公司	10,000,000	0	0	2023年6月30日	2024年6月30日	连带	是	已事后补充履行
6	鄂州科贝激光有限	10,000,000	0	10,000,000	2023年3月22日	2028年3月22日	连带	是	已事前及时履行

	公司								
总计	-	60,000,000	0	30,000,000	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

武汉博纳及武汉拓坚均按照合同约定如期偿还本金及利息，暂未出现公司已承担连带清偿责任的情况。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	60,000,000	30,000,000
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过70%（不含本数）的被担保人提供担保	60,000,000	30,000,000
公司担保总额超过净资产50%（不含本数）部分的金额		
公司为报告期内出表公司提供担保		

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

（三） 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

本报告期公司无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

（四） 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力,接受劳务		
销售产品、商品,提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保	80,000,000	48,660,000.00
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

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

为了满足公司不断扩展的经营规模对运营资金的需求，根据公司经营以及现金流情况，公司进行贷款，由关联方为公司提供担保。由于银行贷款利息不高，便于公司减少对外拆解的资金利息成本，减低公司的资金使用成本，提高公司的整体盈利水平。

（五） 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

（六） 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
其他货币资金	现金	保函保证金	1,549,796.32	0.36%	保函保证金
厂房	固定资产	抵押	23,154,977.98	5.34%	用于抵押借款
土地	无形资产	抵押	3,559,080.00	0.82%	用于抵押借款
总计	-	-	28,263,854.30	6.52%	-

资产权利受限事项对公司的影响

没有影响。

第四节 股份变动及股东情况

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	25,480,223	41.80%	0	25,480,223	41.80%	
	其中：控股股东、实际控制人	4,298,264	7.05%	0	4,298,264	7.05%	
	董事、监事、高管	4,798,757	7.87%	0	4,798,757	7.87%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	35,484,077	58.20%	0	35,484,077	58.20%	
	其中：控股股东、实际控制人	20,724,792	33.99%	0	20,724,792	33.99%	
	董事、监事、高管	14,759,285	24.21%	0	14,759,285	24.21%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		60,964,300	-	0	60,964,300	-	
普通股股东人数							82

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	刘传斌	22,807,768	0	22,807,768	37.41%	19,063,326	3,744,442	0	0
2	翟战柱	12,155,070	0	12,155,070	19.94%	9,205,554	2,949,516	0	0
3	刘传忠	4,160,000	0	4,160,000	6.82%	3,120,000	1,040,000	0	0
4	刘霞	3,053,536	0	3,053,536	5.01%	2,290,152	763,384	0	0
5	武汉楚天增长	3,048,214	0	3,048,214	5.00%		3,048,214	0	0

	创业 投资 中心 (有 限合 伙)								
6	刘亮	2,215,288	0	2,215,288	3.63%	1,661,466	553,822	0	0
7	章建 利	2,002,000	0	2,002,000	3.28%	0	2,002,000	0	
8	顾言 慧	1,812,886	-120,000	1,692,886	2.78%	0	1,692,886	0	0
9	湖北 华慈 鑫鼎 投资 管理 合伙 企业 (有 限合 伙)	1,095,400	303,500	1,398,900	2.29%	0	1,398,900	0	0
10	王威	1,078,400	-183,500	894,900	1.47%	0	894,900	0	0
	合计	53,428,562	-	53,428,562	87.64%	35,340,498	18,088,064	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

股东刘传斌与刘传忠系兄弟关系；股东刘霞系刘传斌和刘传忠的侄女；股东刘传斌与刘亮是父子关系，股东刘亮是刘传忠侄子，刘霞与刘亮是堂姐弟关系；除此之外，股东之间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		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%
				起始日期	终止日期				
刘传斌	董事长	男	1953年2月	2022年5月27日	2025年5月26日	22,807,768	0	22,807,768	37.41%
翟战柱	董事、总经理	男	1966年12月	2022年5月27日	2025年5月26日	12,155,070	0	12,155,070	19.94%
刘传忠	董事、副总经理	男	1963年3月	2022年5月27日	2025年5月26日	4,160,000	0	4,160,000	6.82%
刘霞	董事、副总经理	男	1979年3月	2022年5月27日	2025年5月26日	3,053,536	0	3,053,536	5.01%
吕向阳	财务总监	男	1971年1月	2022年6月1日	2025年5月30日	0	0	0	0%
赵娟	监事长	女	1974年3月	2022年5月27日	2025年5月26日	27,954	0	27,954	0.05%
王锦芳	监事	男	1965年7月	2022年5月27日	2025年5月26日	107,572	0	107,572	0.18%
胡宏胜	监事	男	1979年11月	2022年5月27日	2025年5月26日	53,910	0	53,910	0.09%
刘亮	董事会秘书	男	1981年5月	2022年6月1日	2025年5月30日	2,215,288	0	2,215,288	3.63%
刘亮	董事	男	1981年5月	2024年5月24日	2025年5月26日	2,215,288	0	2,215,288	3.63%

				日	日				
卢波	董事	男	1971年 2月	2022年 5月27 日	2024年 5月24 日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事长刘传斌与董秘刘亮是父子关系，董秘刘亮是董事刘传忠侄子，董事刘霞与董秘刘亮是堂姐弟关系；董事长刘传斌与董事刘传忠系兄弟关系；董事刘霞系董事长刘传斌和董事刘传忠的侄女；除此之外，董事、监事、高级之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
刘亮	董事会秘书	新任	董事、董事会秘书	公司经营需要
卢波	董事	离任	无	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

(三) 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	期末人数
管理人员	10	10
生产人员	160	140
销售人员	25	25
技术人员	30	30
财务人员	8	8
行政人员	20	15
员工总计	253	228

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	六（一）	45,385,800.76	95,898,659.58
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六（二）	15,450,024.46	29,635,774.50
应收账款	六（三）	142,645,226.50	162,236,910.91
应收款项融资	六（四）		75,630.02
预付款项	六（五）	32,809,826.99	24,834,969.57
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六（六）	22,918,718.92	23,812,725.30
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六（七）	9,890,073.01	9,259,109.60
其中：数据资源			
合同资产	六（八）	62,392,949.57	53,555,959.01
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六（九）	3,645,919.94	3,645,919.94
流动资产合计		335,138,540.15	402,955,658.43
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			
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	六（十）	31,776,115.83	32,082,072.28
在建工程	六（十一）	664,601.79	476,106.21
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六（十二）	71,366.95	499,568.89
无形资产	六（十三）	3,559,080.00	3,609,924.00
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	六（十四）	271,351.03	327,492.62
递延所得税资产	六（十五）	12,784,329.63	12,729,723.03
其他非流动资产	六（十六）	49,469,155.17	63,471,562.39
非流动资产合计		98,596,000.40	113,196,449.42
资产总计		433,734,540.55	516,152,107.85
流动负债：			
短期借款	六（十七）	39,000,000.00	29,529,354.16
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	六（十八）	81,838,670.39	85,078,856.12
预收款项			
合同负债	六（十九）	25,665,638.36	80,420,331.59
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	六（二十）	4,485,508.31	11,189,742.29
应交税费	六（二十一）	30,722,575.66	27,457,322.83
其他应付款	六（二十二）	26,010,967.73	15,485,649.70
其中：应付利息			
应付股利		6,096,430.00	
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	六（二十三）	124,587.40	667,039.34
其他流动负债	六（二十四）	15,996,043.05	45,230,692.48
流动负债合计		223,843,990.90	295,058,988.51

非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	六（二十五）	9,620,000.00	19,490,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六（二十六）		
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	六（二十七）	5,000,000.00	5,000,000.00
递延所得税负债	六（十五）	10,705.04	74,935.33
其他非流动负债	六（二十八）	25,976,107.61	28,239,449.16
非流动负债合计		40,606,812.65	52,804,384.49
负债合计		264,450,803.55	347,863,373.00
所有者权益：			
股本	六（二十九）	60,964,300.00	60,964,300.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六（三十）	44,186,195.42	44,186,195.42
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六（三十一）	9,571,462.56	8,596,035.25
一般风险准备			
未分配利润	六（三十二）	44,951,953.14	44,136,598.77
归属于母公司所有者权益合计		159,673,911.12	157,883,129.44
少数股东权益		9,609,825.88	10,405,605.41
所有者权益合计		169,283,737.00	168,288,734.85
负债和所有者权益总计		433,734,540.55	516,152,107.85

法定代表人：刘传斌

主管会计工作负责人：吕向阳

会计机构负责人：杨军

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		27,632,549.46	56,576,067.23
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		12,530,024.46	21,273,690.88

应收账款	十四（一）	152,032,337.40	171,809,172.30
应收款项融资			75,630.02
预付款项		23,820,591.17	14,473,987.02
其他应收款	十四（二）	23,676,349.48	30,918,831.86
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		2,763,767.67	2,763,767.67
其中：数据资源			
合同资产		42,741,779.76	22,965,455.21
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		3,645,919.94	3,645,919.94
流动资产合计		288,843,319.34	324,502,522.13
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	十四（三）	7,230,621.20	7,230,621.20
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		28,684,165.83	29,547,559.18
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		71,366.95	499,568.89
无形资产		3,559,080.00	3,609,924.00
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		271,351.03	327,492.62
递延所得税资产		12,543,701.00	12,487,263.15
其他非流动资产		49,469,155.17	56,176,800.81
非流动资产合计		101,829,441.18	109,879,229.85
资产总计		390,672,760.52	434,381,751.98
流动负债：			
短期借款		19,000,000.00	19,519,354.16
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			

应付账款		95,154,109.79	105,334,099.84
预收款项			
合同负债		20,732,563.51	58,189,686.09
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,091,856.19	4,068,205.60
应交税费		24,544,037.56	20,077,076.85
其他应付款		42,156,921.30	23,244,311.13
其中：应付利息			
应付股利		6,096,430.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		124,587.40	555,431.01
其他流动负债		12,521,135.63	35,883,042.96
流动负债合计		218,325,211.38	266,871,207.64
非流动负债：			
长期借款		9,620,000.00	9,640,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		10,705.04	74,935.33
其他非流动负债		25,976,107.61	24,712,715.61
非流动负债合计		35,606,812.65	34,427,650.94
负债合计		253,932,024.03	301,298,858.58
所有者权益：			
股本		60,964,300.00	60,964,300.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		44,186,195.42	44,186,195.42
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		9,571,462.56	8,596,035.25
一般风险准备			
未分配利润		22,018,778.51	19,336,362.73
所有者权益合计		136,740,736.49	133,082,893.40
负债和所有者权益合计		390,672,760.52	434,381,751.98

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业总收入		174,053,434.57	256,040,263.84
其中：营业收入	六（三十三）	174,053,434.57	256,040,263.84
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		163,370,234.66	246,910,106.89
其中：营业成本	六（三十三）	137,591,367.63	207,147,030.69
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	六（三十四）	1,019,392.69	1,010,689.68
销售费用	六（三十五）	2,634,951.34	5,859,904.02
管理费用	六（三十六）	15,259,673.10	21,202,587.92
研发费用	六（三十七）	5,868,105.24	10,158,962.94
财务费用	六（三十八）	996,744.66	1,530,931.64
其中：利息费用		842,576.88	995,121.64
利息收入		103,267.16	96,578.90
加：其他收益	六（三十九）	20,282.47	67,396.49
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六（四十）	-783,863.15	6,776,275.96
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六（四十一）		322,181.87
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		9,919,619.23	16,296,011.27
加：营业外收入	六（四十二）	147,071.87	1,848,673.54
减：营业外支出	六（四十三）	159,295.78	715,585.68
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		9,907,395.32	17,429,099.13
减：所得税费用	六（四十四）	1,795,963.17	2,936,930.31
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		8,111,432.15	14,492,168.82
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）		8,111,432.15	14,492,168.82
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）		224,220.47	673,726.49
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		7,887,211.68	13,818,442.33
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		8,111,432.15	14,492,168.82
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		7,887,211.68	13,818,442.33
（二）归属于少数股东的综合收益总额		224,220.47	673,726.49
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.13	0.23
（二）稀释每股收益（元/股）		0.13	0.23

法定代表人：刘传斌

主管会计工作负责人：吕向阳

会计机构负责人：杨军

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业收入	十四（四）	171,496,961.53	187,349,437.45
减：营业成本	十四（四）	140,157,615.88	153,446,497.87
税金及附加		849,336.72	850,022.59
销售费用		2,325,642.40	989,051.29
管理费用		13,308,797.18	14,817,778.91
研发费用		4,231,264.04	5,972,320.59
财务费用		656,979.43	664,485.00
其中：利息费用		508,661.05	432,160.13
利息收入		78,003.38	65,380.36
加：其他收益		14,917.48	6,365.33
投资收益（损失以“-”号填列）	十四（五）	2,100,000.00	1,400,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-796,071.56	6,601,806.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			20,000.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		11,286,171.80	18,637,452.76
加：营业外收入		71,121.44	109,673.43
减：营业外支出		159,070.23	664,806.19
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		11,198,223.01	18,082,320.00
减：所得税费用		1,443,949.92	2,607,519.72
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		9,754,273.09	15,474,800.28
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		9,754,273.09	15,474,800.28

(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		9,754,273.09	15,474,800.28
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	2024年1-6月	2023年1-6月
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		147,706,699.78	248,089,761.49
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		502.75	131,283.13

收到其他与经营活动有关的现金	六（四十五）1	16,684,198.10	38,116,039.29
经营活动现金流入小计		164,391,400.63	286,337,083.91
购买商品、接受劳务支付的现金		165,610,241.87	212,684,489.92
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		21,196,812.35	34,650,713.71
支付的各项税费		11,783,409.96	13,097,622.92
支付其他与经营活动有关的现金	六（四十五）2	13,269,380.80	56,623,691.61
经营活动现金流出小计		211,859,844.98	317,056,518.16
经营活动产生的现金流量净额		-47,468,444.35	-30,719,434.25
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			1,480,600.00
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	六（四十五）3		
投资活动现金流入小计			1,480,600.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			1,102,733.88
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	六（四十五）4		
投资活动现金流出小计			1,102,733.88
投资活动产生的现金流量净额			377,866.12
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		29,500,000.00	63,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六（四十五）5		

筹资活动现金流入小计		29,500,000.00	63,600,000.00
偿还债务支付的现金		30,008,274.17	20,286,837.99
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,897,289.64	1,446,707.09
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	六（四十五）6		1,536,890.40
筹资活动现金流出小计		31,905,563.81	23,270,435.48
筹资活动产生的现金流量净额		-2,405,563.81	40,329,564.52
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		-49,874,008.16	9,987,996.39
加：期初现金及现金等价物余额		93,710,012.60	42,570,784.31
六、期末现金及现金等价物余额		43,836,004.44	52,558,780.70

法定代表人：刘传斌

主管会计工作负责人：吕向阳

会计机构负责人：杨军

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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		143,385,725.97	180,554,492.55
收到的税费返还			126,571.32
收到其他与经营活动有关的现金		38,139,347.54	52,611,853.47
经营活动现金流入小计		181,525,073.51	233,292,917.34
购买商品、接受劳务支付的现金		170,629,200.87	177,219,060.28
支付给职工以及为职工支付的现金		12,097,535.97	13,059,887.25
支付的各项税费		7,380,625.05	7,540,263.72
支付其他与经营活动有关的现金		20,763,339.08	46,749,226.73
经营活动现金流出小计		210,870,700.97	244,568,437.98
经营活动产生的现金流量净额		-29,345,627.46	-11,275,520.64
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		2,100,000.00	1,400,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			22,600.00
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		2,100,000.00	1,422,600.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			1,100,423.88
投资支付的现金			
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			1,100,423.88
投资活动产生的现金流量净额		2,100,000.00	322,176.12
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		9,500,000.00	19,200,000.00
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		9,500,000.00	19,200,000.00
偿还债务支付的现金		10,020,000.00	8,217,220.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		539,039.65	417,508.19
支付其他与筹资活动有关的现金			541,051.74
筹资活动现金流出小计		10,559,039.65	9,175,779.93
筹资活动产生的现金流量净额		-1,059,039.65	10,024,220.07
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		-28,304,667.11	-929,124.45
加：期初现金及现金等价物余额		54,387,420.25	37,331,332.47
六、期末现金及现金等价物余额		26,082,753.14	36,402,208.02

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	一（1）
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	一（2）
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明

1、利润分配事项

2024年5月24日公司召开的2024年第一次临时股东大会审议通过2023年年度权益分配方案，以公司总股本60,964,300.00股为基数，向全体股东每10股派人民币现金1.00元（含税），本次权益分派共计派发现金红利6,096,430元。本次权益分派股权登记日为2024年7月17日，除权除息日为2024年7月18日，权益分派事项已完成。

2、非调整事项

2024年5月24日以公司总股本60,964,300.00股为基数，向全体股东每10股派人民币现金1.00元（含税），本次权益分派共计派发现金红利6,096,430元。本次权益分派股权登记日为2024年7月17日，除权除息日为2024年7月18日，权益分派事项已完成。

(二) 财务报表项目附注

武汉科贝科技股份有限公司

2024 年 1-6 月财务报表附注

(除另有注明外, 所有金额均以人民币元为货币单位)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

1. 企业注册地、组织形式、企业的业务性质和主要经营活动。

武汉科贝科技股份有限公司(以下简称“科贝公司”或“本公司”)成立于2003年5月,注册号/统一社会信用代码:91420700MA48718C1M,注册资本6096.43万元,股本为6096.43万元。

经营范围:许可项目:建筑智能化系统设计;特种设备设计;建设工程设计;特种设备安装改造修理;建设工程施工;施工专业作业;第三类医疗器械经营;电气安装服务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目:专业设计服务;对外承包工程;消防技术服务;计算机系统服务;智能控制系统集成;专用设备制造(不含许可类专业设备制造);家具制造;通用设备制造(不含特种设备制造);电子专用设备制造;实验分析仪器制造;环境保护专用设备制造;软件销售;环境保护专用设备销售;家具销售;第二类医疗器械销售;制冷、空调设备销售;室内空气污染治理;教学专用仪器销售;专用化学产品销售(不含危险化学品);电气设备销售;软件开发。(除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)。

注册地址:湖北省葛店开发区

法定代表人:刘传斌

2. 历史沿革

武汉科贝科技股份有限公司系由刘传斌、翟战柱、刘传忠、刘霞共同出资设立,并于2003年5月14日领取武汉市工商行政管理局洪山分局颁发的注册号为4201112102817的企业法人营业执照。成立时注册资本200万元,实收资本为200万元,各股东以实物资产出资180万元,以货币出资20万元,其中刘传忠出资20万元,刘霞出资10万元,刘传斌出资130万元,翟战柱出资40万元,上述出资已经湖北汉江会计师事务所有限公司出具的鄂江会验字【2003】第609号验资报告予以审验。

2007年4月,根据股东会决议批准,增加注册资本800万元,即注册资本由200万元增加至1000万元。由翟战柱、刘传忠、刘霞分别增资680万元,80万元,40万元,其中实物出资560万元,货币出资240万元,出资已于2007年3月26日前缴足并办理了工商变更登记,上述出资已经湖北中昌达会

计师事务有限公司出具武中验字【2007】第 11-134 号验资报告予以审验。

2009 年 3 月 11 日，公司办理工商登记变更，公司注册地址变更至湖北省葛店开发区，注册号转换为 420710000002012，取得了湖北省鄂州市工商行政管理局葛店开发区分局的变更通知书。

2010 年 6 月，根据股东会决议批准，增加注册资本 80 万元，即注册资本由 1000 万元增加至 1080 万元。由刘传斌、翟战柱、刘传忠、刘霞以货币形式分别增资 52 万元、16 万元、8 万元、4 万元，出资已于 2010 年 6 月 3 日前缴足并办理了工商变更登记，上述出资已经湖北海威会计师事务所有限公司出具海威验字【2010】第 058 号验资报告予以审验。注册资本为 1080 万元，增资后各股东持股比例为：刘传斌出资 702 万元，出资比例为 65%，翟战柱出资 216 万元，出资比例为 20%，刘传忠出资 108 万元，出资比例为 10%，刘霞出资 54 万元，出资比例为 5%。

2011 年 9 月 27 日，武汉科贝吸收合并湖北科贝科技有限公司。根据湖北海威会计师事务所有限公司的验资报告（海威验字（2011）075 号），以 2011 年 8 月 31 日为基准日吸收合并湖北科贝科技有限公司，湖北科贝科技有限公司将其拥有的全部资产 25,698,857.30 元；负债 13,618,789.50 元；所有者权益 12,080,067.80 元（其中实收资本 1000 万元），并入合并后武汉科贝科技有限公司。武汉科贝于 2011 年 10 月 13 日进行工商变更登记，变更后的注册资本为 2080 万元，原股东的股权结构不变，同时湖北科贝科技有限公司法人注销。

2012 年 4 月 27 日，根据股东会决议批准，公司增加注册资本，由翟战柱、刘霞、刘亮、刘科、高洋出资 1170 万元，增加注册资本人民币 4,380,918.00 元，人民币 7,319,082.00 元作为溢价部分计入资本公积，本次增加注册资本后注册资本为 25,180,918.00 元，各股东持股比例为刘传斌 53.6915%，刘传忠 8.2602%，翟战柱 26.1115%，刘霞 6.0632%，刘亮 5.2045%，刘科 0.4461%，高洋 0.2230%。以上出资已由湖北中冠会计师事务所出具的中冠验字【2012】第 003 号验资报告予以审验。

根据湖北中冠会计师事务所出具的中冠验字【2012】第 006 号验资报告，贵公司根据股东会决议和修改后章程的规定，由宁波华慈蓝海创业投资有限公司、武汉楚天增长创业投资中心（有限合伙）、何春玲、程军志、孟稚平、张传定、王关梅、刘卫斌、卢瑞林、王宗涛、刘伟、向士华、成尚明、朱国强、王锦芳、刘艳波、肖新风、杨传胜、谢虹、毛振东出资 3130.4282 万元，其中人民币 530.1232 万元作为新增注册资本，人民币 2600.3050 万元作为溢价部分计入资本公积。本次增资后注册资本变为 30,482,150.00 元。

2015 年 4 月 28 日，根据股东会决议和股权转让协议，刘传斌分别受让周红莲、刘亮、何春玲等三人 37,443.00 元、74,887.00 元、143,429.00 元出资。

2015 年 12 月 30 日，公司股东会作出决议拟整体改制为股份有限公司，根据《公司法》有关规定及公司折股方案，公司以 2015 年 6 月 30 日经审计的所有者权益（净资产）人民币 105,150,495.42 元按 3.45:1 的比例折合股本总额为 30,482,150.00 股，同时在湖北省鄂州市工商局领取了注册号为 91420700MA48718C1M 的营业执照，名称变更为武汉科贝科技股份有限公司。

(二) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本报告期财务报表经公司董事会于 2024 年 8 月 27 日批准报出。

(三) 本年度合并财务报表范围及其变化情况

本期纳入合并财务报表范围的子公司共 6 家,本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“七、合并范围的变更”和“八、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表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》、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”),以及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》的披露规定编制。

(二) 持续经营

本公司自报告期末起 12 个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司 2024 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况及 2024 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量等有关信息。

四、 重要会计政策和会计估计

(一) 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期,会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度,即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(二) 营业周期

正常营业周期是指本公司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。

(三) 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

(四) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	该事项在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准确定方法和选择依据
超过 1 年且金额重要的预付款项	六（五）	期末金额≥100 万元人民币
账龄超过 1 年的重要应付账款	六（十九）	期末金额≥100 万元人民币
账龄超过 1 年的重要其他应付款	六（二十四）	期末金额≥100 万元人民币

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1. 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

2. 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项

可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、（六）（2），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、（十五）“长期股权投资”进行会计处理；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：

在个别财务报表中，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

（六） 合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围的确定原则

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

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

2. 合并财务报表编制方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、（十五）“长期股权投资”或本附注四、（九）“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、（十五）、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差

额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

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

(八) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

(九) 金融工具

在本公司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。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以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。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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

2. 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债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，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全

部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按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。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：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，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

4. 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的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，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其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。

5. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,同时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时,金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外,金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

6. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。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,使用不可输入值。

7. 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理,与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的“利息”)的,作为利润分配处理。

(十) 金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款,主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。此外,对合同资产及部分财务担保合同,也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

1. 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础,对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法(一般方法或简化方法)计提减值准备并确认信用减值损失。

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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备/不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

2. 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

3. 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

4. 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

5. 各类金融资产信用损失的确定方法

(1) 应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
----	---------

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分（同应收账款）

（2）应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。/不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2	合并范围内关联方划分组合

合同资产在转为应收账款后按应收账款计提方法计提坏账准备。

（3）其他应收账款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2	合并范围内关联方划分组合

（十一） 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、（九）“金融工具”及附注四、（十）“金融资产减值”。

（十二） 存货

1. 存货的分类

存货分为原材料、库存商品、在产品、建造合同形成的未结算资产。

2. 存货计价方法

购入和入库按实际成本计价，领用和发出时采用加权平均法核算。

3. 确定不同类别存货可变现净值的依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(十三) 合同资产

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

(十四) 划分为持有待售资产

公司将同时满足下列条件的非流动资产划分为持有待售资产：

1. 该非流动资产或该处置组在其当前状况下仅根据出售此类资产或处置组的惯常条款即可立即出售；
2. 本公司已经就处置该非流动资产或该处置组作出决议并取得适当批准；
3. 本公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；
4. 该项转让将在一年内完成。

被划分为持有待售的非流动资产和处置组中的资产和负债，分类为流动资产和流动负债。

终止经营为满足下列条件之一的已被处置或被划归为持有待售的、于经营上和编制财务报表时能够

在本公司内单独区分的组成部分：

该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；

该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；

该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

对于持有待售的固定资产，公司将该项资产的预计净残值调整为反映其公允价值减去处置费用后的金额（但不得超过该项资产符合持有待售条件时的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的固定资产的确认条件，公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的再收回金额。

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，按上述原则处理。

（十五） 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、（九）“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

1. 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

2. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

（1）成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，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者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

（2）权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允

价值份额的，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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；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资本公积。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。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照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。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则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净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

（3）收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、（六）、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前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，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，并按比例结转当期损益；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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资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；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，改按金融工具确认和计量准则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之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，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，在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述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，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

(十六) 固定资产

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

1. 固定资产在同时满足下列条件时，按照成本进行初始计量：

- (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. 各类固定资产的折旧方法

与固定资产有关的后续支出，符合规定的固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合规定的固定资产确认条件的在发生时直接计入当期损益。

本公司的固定资产折旧方法为年限平均法。

各类固定资产的使用年限、残值率、年折旧率列示如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	35	3	2.77
机器设备	3-8	3	12.13-32.33
运输设备	6	3	16.17
电子及办公设备	3-8	3	12.13-32.33

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整；资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按资产减值所述方法计提固定资产减值准备。

4. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

(1) 融资租入固定资产的认定依据

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：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，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；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。

(2) 融资租入的固定资产的计价：融资租入的固定资产按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账。

(3) 融资租入的固定资产折旧方法：按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

(十七) 使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注四、(三十)“租赁”。

(十八) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

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

(十九) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

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

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

(二十) 无形资产

1. 无形资产的计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 本公司的无形资产包括土地使用权、非专利技术等，按成本进行初始计量。

(2) 本公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为本公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

(3) 无形资产使用寿命的估计方法

1) 本公司对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

2) 使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据以及对其寿命的复核程序

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(4) 无形资产价值摊销方法

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限(年)
土地使用权	合同约定的使用年限
知识产权	5-10

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

(5) 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论

是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

2. 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

公司划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：（1）为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；（2）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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

（二十一） 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产是否存在可能发生减值的迹象，如果有确凿证据表明长期资产存在减值迹象，应当进行减值测试长期资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额，将所估计的资产可收回金额与其账面价值相比较，以确定资产是否发生了减值，以及是否需要计提资产减值准备并确认相应的减值损失。资产可收回金额的估计，应当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。

因企业合并形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，对于这些资产，无论是否存在减值迹象，都应当至少于每年年度终了进行减值测试。

长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

（二十二） 长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上（不含一年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产改良支出等。

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十三) 职工薪酬

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

1. 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬，是指预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本；其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利，是指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，属于短期薪酬和辞退福利的除外。离职后福利计划，是指企业与职工就离职后福利达成的协议，或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。离职后福利计划按照承担的风险和义务情况，可以分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 设定提存计划

设定提存计划，是指企业向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金，确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。会计处理包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间；公司对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。折现时所采用的折现率根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。资产上限是指公司可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的

利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额；

4) 在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

3. 辞退福利的会计处理方法

辞退福利，是指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。公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划进行会计处理，但是重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动计入当期损益或相关资产成本。

(二十四) 合同负债

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

(二十五) 租赁负债

租赁负债的确定方法及会计处理方法，参见本附注四、三十“租赁”。

(二十六) 收入

1. 收入确认原则

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金

流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入确认具体方法

本公司的营业收入主要包括承包实验室建设工程相关收入、销售商品收入。收入确认的具体方法如下：

（1）实验室建设工程相关收入

本公司向客户提供建造服务，因在本公司履约的同时客户能够控制本公司履约过程中的在建商品，根据履约进度在一段时间内确认收入，履约进度的确定方法为投入法，具体根据累计已发生的成本占预计总成本的比例确定。对于预计总成本不能合理确定的合同，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）销售激光产品收入确认时间的具体判断标准

公司将激光机床产品按照合同规定运输至交货地点或由客户上门提货，按合同约定的验收方式经客户确认后确认收入。

（二十七） 合同成本

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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范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该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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

（二十八） 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区

分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

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

已确认的政府补助需要退回时，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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

(二十九) 递延所得税资产/递延所得税负债

1. 暂时性差异

暂时性差异包括资产与负债的账面价值与计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认，但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额。暂时性差异分为应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异。

2. 递延所得税资产的确认依据

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

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）；

公司对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：（1）暂时性差异在可预见的未来很可能转回；（2）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。

3. 递延所得税负债的确认依据

对于各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债。

但公司对在以下交易中产生的应纳税暂时性差异不确认递延所得税负债：（1）商誉的初始确认；（2）同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并；并且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）；

对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，应当确认相应的递延所得税负债。但同时满足下列条件的除外：（1）投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；（2）该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

4. 递延所得税资产的减值

在资产负债表日应当对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法取得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。除原确认时计入所有者权益的递延所得税资产部分，其减记金额也应计入所有者权益外，其他的情况应计入当期的所得税费用。在很可能取得足够的应纳税所得额时，减记的递延所得税资产账面价值可以恢复。

5. 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

(三十) 租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

1. 本公司作为承租人

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

(2) 后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、十六“固定资产”），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。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

2. 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

3. 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，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。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

（1）经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司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。

（三十一） 重要会计政策和会计估计的变更

（1）会计政策变更

本公司在报告期内无会计政策变更事项。

（2）会计估计变更

本公司在报告期内无会计估计变更事项。

（3）会计差错更正

本公司报告期内无会计差错更正事项。

五、 税项

（一）要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按相应的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	3%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%

地方教育费附件	应纳流转税额	1.5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

注：（1）其他税项包括土地使用税、印花税、个人所得税、车船使用税等依据有关税法计征。

（2）存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
武汉科贝科技股份有限公司	15%
武汉博纳实验室设备有限公司	20%
武汉拓坚实验室有限公司	20%
武汉优博环境科技有限公司	20%
沧州科贝激光有限公司	25%
武汉尚富劳务有限公司	25%

（二）税收优惠及批文

1. 企业所得税

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的规定：国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。2021年11月15日，武汉科贝科技股份有限公司取得高新技术企业证书（证书编号GR202142001291），证书有效期均为三年。

2、根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告2021年第8号），发行人子公司武汉博纳实验室设备有限公司、武汉优博环境科技有限公司、武汉拓坚实验室有限公司符合小型微利企业条件，年企业所得税不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

六、 财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初余额指2024年1月1日，期末余额指2024年6月30日，“本期”系指2024年1-6月，“上期”系指2023年1-6月。

（一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	43,836,004.44	93,710,012.60
其他货币资金	1,549,796.32	2,188,646.98
合计	45,385,800.76	95,898,659.58
其中：存放在境外的款项总额		

（二）应收票据

1. 应收票据分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	8,214,636.59	29,635,774.50
商业承兑汇票	7,235,387.87	
小计	15,450,024.46	29,635,774.50
减：坏账准备		
合计	15,450,024.46	29,635,774.50

2. 期末已质押的应收票据情况：无。

3. 期末已背书或贴现且在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	7,174,992.48	6,879,962.86
商业承兑汇票		7,215,387.87
合计	7,174,992.48	14,095,350.73

4. 期末因出票人未履约而将其转应收账款的票据：无。

(三) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末数
1 年以内	70,320,755.09
1 至 2 年	43,489,525.15
2 至 3 年	12,571,091.47
3 至 4 年	26,145,199.69
4 至 5 年	16,682,847.19
5 年以上	51,252,771.13
小计	220,462,189.72
减：坏账准备	77,816,963.22
合计	142,645,226.50

2. 按坏账计提方法分类披露

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	2,350,326.00	1.07	2,350,326.00	100.00	
按信用风险组合计提坏账准备	218,111,863.72	98.93	75,466,637.22	34.60	142,645,226.50

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 (%)	
组合 1: 账龄组合	218,111,863.72	98.93	75,466,637.22	34.60	142,645,226.50
组合 2: 合并范围内关联方组合					
合计	220,462,189.72	100.00	77,816,963.22	35.30	142,645,226.50

接上表:

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	2,350,326.00	0.99	2,350,326.00	100.00	
按信用风险组合计提坏账准备	236,209,640.71	99.01	73,972,729.80	31.32	162,236,910.91
组合 1: 账龄组合	236,209,640.71	99.01	73,972,729.80	31.32	162,236,910.91
组合 2: 合并范围内关联方组合					
合计	238,559,966.71	100.00	76,323,055.80	31.99	162,236,910.91

(1) 单项计提坏账准备的应收账款

应收账款 (按单位)	期末余额			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	
苏州优贝特医疗器械有限公司	1,092,500.00	1,092,500.00	100.00	诉讼结案, 无法收回
苏州迅镭激光科技有限公司	1,257,826.00	1,257,826.00	100.00	预计无法收回
合计	2,350,326.00	2,350,326.00		

(2) 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	70,320,755.09	3,516,037.77	5.00
1 至 2 年	43,489,525.15	4,348,952.52	10.00
2 至 3 年	12,571,091.47	2,514,218.29	20.00
3 至 4 年	26,145,199.69	7,843,559.91	30.00
4 至 5 年	16,682,847.19	8,341,423.60	50.00
5 年以上	48,902,445.13	48,902,445.13	100.00
合计	218,111,863.72	75,466,637.22	0.35

3. 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	2,350,326.00					2,350,326.00
按组合计提坏账准备	73,972,729.80	1,493,907.42				75,466,637.22
合计	76,323,055.80	1,493,907.42				77,816,963.22

4.本年实际核销的应收账款情况：无。

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 78,358,774.74 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 35.54%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 28,290,292.36 元

（四）应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
应收票据		75,630.02
应收账款		
合计		75,630.02

（五）预付款项

1.预付款项按账龄列示

（1）预付账款按照账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	24,783,046.76	75.54	16,206,625.75	65.26
1-2年	3,765,529.65	11.48	4,057,197.63	16.34
2-3年	821,630.10	2.50	1,131,067.96	4.55
3年以上	3,439,620.48	10.48	3,440,078.23	13.85
合计	32,809,826.99	100.00	24,834,969.57	100.00

（2）账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明

债权单位	期末余额	账龄	未结算的原因
雷博特实验室科技（苏州）有限公司	3,356,603.77	1年内 250,000.00 1-2年 3,106,603.77	未完工结算
合计	3,356,603.77		

2.按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 15,321,671.42 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 46.70%。

（六）其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	22,918,718.92	23,812,725.30
合计	22,918,718.92	23,812,725.30

1.其他应收款项

(1) 按账龄披露其他应收款项

账龄	期末数
1 年以内	13,595,434.97
1 至 2 年	7,249,930.22
2 至 3 年	2,074,985.25
3 至 4 年	2,084,981.00
4 至 5 年	717,287.22
5 年以上	2,680,901.99
小计	28,403,520.65
减：坏账准备	5,484,801.73
合计	22,918,718.92

(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
保证金及押金	10,021,526.46	14,164,802.91
往来款	18,381,994.19	14,661,357.28
其他		1,181,411.11
小计	28,403,520.65	30,007,571.30
减：坏账准备	5,484,801.73	6,194,846.00
合计	22,918,718.92	23,812,725.30

(3) 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	738,746.12	5,456,099.88		6,194,846.00
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	-58,974.36	-651,069.91		-710,044.27
本期转回				
本期转销				
本期核销				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
其他变动				
期末余额	679,771.76	4,805,029.97		5,484,801.73

(4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	6,194,846.00	-710,044.27				5,484,801.73
合计	6,194,846.00	-710,044.27				5,484,801.73

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项

本公司本年按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额为 10,834,767.06 元，占其他应收款期末余额合计数的比例为 38.15%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 984,563.16 元。

(七) 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,503,125.87		6,503,125.87	6,434,518.39		6,434,518.39
库存商品	5,229,458.92	1,842,511.78	3,386,947.14	4,667,102.99	1,842,511.78	2,824,591.21
合计	11,732,584.79	1,842,511.78	9,890,073.01	11,101,621.38	1,842,511.78	9,259,109.60

2. 存货跌价准备

项目	期初余额	本年增加金额		本年减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料						
库存商品	1,842,511.78					1,842,511.78
合计	1,842,511.78					1,842,511.78

(八) 合同资产

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
实验室工程施工项目	111,862,104.74		111,862,104.74	117,027,521.40		117,027,521.40
减：计入其他非流动资产	49,469,155.17		49,469,155.17	63,471,562.39		63,471,562.39
合计	62,392,949.57		62,392,949.57	53,555,959.01		53,555,959.01

(九) 其他流动资产

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣税费	3,645,919.94		3,645,919.94	3,645,919.94		3,645,919.94
合计	3,645,919.94		3,645,919.94	3,645,919.94		3,645,919.94

(十) 固定资产

项目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	31,776,115.83	32,082,072.28
固定资产清理		

项目	期末账面价值	期初账面价值
合计	31,776,115.83	32,082,072.28

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值					
1、期初余额	38,559,715.31	22,555,893.60	6,624,104.97	952,132.20	68,691,846.08
2、本年增加金额		820,619.48		11,460.00	832,079.48
(1) 购置		820,619.48		11,460.00	832,079.48
(2) 在建工程转入					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 其他减少					
4、期末余额	38,559,715.31	23,376,513.08	6,624,104.97	963,592.20	69,523,925.56
二、累计折旧					
1、期初余额	12,408,730.11	19,051,671.54	4,283,142.77	866,229.38	36,609,773.80
2、本年增加金额	530,219.88	342,169.84	245,285.22	20,360.99	1,138,035.93
(1) 计提	530,219.88	342,169.84	245,285.22	20,360.99	1,138,035.93
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4、期末余额	12,938,949.99	19,393,841.38	4,528,427.99	886,590.37	37,747,809.73
三、减值准备					
1、期初余额					
2、本年增加金额					
(1) 计提					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	25,620,765.32	3,982,671.70	2,095,676.98	77,001.83	31,776,115.83
2、期初账面价值	26,150,985.20	3,504,222.06	2,340,962.20	85,902.82	32,082,072.28

2. 暂时闲置的固定资产情况：无。

3. 公司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
----	------	------------

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
职工食堂	2,465,787.34	规划建设与实际建设情况有细微出入，协商处理过程中

(十一) 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	664,601.79	428,318.60
工程物资		
合计	664,601.79	428,318.60

1、在建工程

(1) 在建工程情况

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
待安装设备	664,601.79		664,601.79	476,106.21		476,106.21
合计	664,601.79		664,601.79	476,106.21		476,106.21

(十二) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1、期初余额	2,569,211.60		2,569,211.60
2、本年增加金额			
(1) 租赁			
3、本年减少金额			
(1) 处置或报废			
4、期末余额	2,569,211.60		2,569,211.60
二、累计折旧			
1、期初余额	2,069,642.71		2,069,642.71
2、本年增加金额	428,201.94		428,201.94
(1) 计提	428,201.94		428,201.94
3、本年减少金额			
(1) 处置或报废			
4、期末余额	2,497,844.65		2,497,844.65
三、减值准备			
1、期初余额			
2、本年增加金额			
(1) 计提			
3、本年减少金额			

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
(1) 处置或报废			
4、期末余额			
四、账面价值			
1、期末账面价值	71,366.95		71,366.95
2、期初账面价值	499,568.89		499,568.89

(十三) 无形资产

1. 无形资产分类

项目	土地使用权	软件使用权	知识产权专利	合计
一、账面原值				
1、期初余额	5,084,400.00		50,000.00	5,134,400.00
2、本年增加金额				
(1) 购置				
(2) 内部研发				
3、本年减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他减少				
4、期末余额	5,084,400.00		50,000.00	5,134,400.00
二、累计摊销				
1、期初余额	1,474,476.00		50,000.00	1,524,476.00
2、本年增加金额	50,844.00			50,844.00
(1) 计提	50,844.00			50,844.00
3、本年减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他减少				
4、期末余额	1,525,320.00		50,000.00	1,575,320.00
三、减值准备				
1、期初余额				
2、本年增加金额				
(1) 计提				
3、本年减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他减少				

项目	土地使用权	软件使用权	知识产权专利	合计
4、期末余额				
四、账面价值				
1、期末账面价值	3,559,080.00			3,559,080.00
2、期初账面价值	3,609,924.00			3,609,924.00

2.未办妥产权证书的土地使用权情况：无。

(十四) 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
厂部零星工程	327,492.62		56,141.59		271,351.03
合计	327,492.62		56,141.59		271,351.03

(十五) 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明细

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
坏账准备及减值	85,144,276.73	12,771,641.52	84,360,413.58	12,654,062.04
租赁负债	84,587.40	12,688.11	504,406.57	75,660.99
合计	85,228,864.13	12,784,329.63	84,864,820.15	12,729,723.03

2.未经抵销的递延所得税负债明细

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	71,366.95	10,705.04	499,568.89	74,935.33
合计	71,366.95	10,705.04	499,568.89	74,935.33

3.未确认递延所得税资产明细：无。

(十六) 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
合同资产	92,210,934.93		92,210,934.93	117,027,521.40		117,027,521.40
减：一年内到期部分	42,741,779.76		42,741,779.76	53,555,959.01		53,555,959.01
合计	49,469,155.17		49,469,155.17	63,471,562.39		63,471,562.39

(十七) 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证借款	39,000,000.00	29,529,354.16
合计	39,000,000.00	29,529,354.16

2.已逾期未偿还的短期借款情况：无。

(十八) 应付账款

1. 应付账款列示

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	52,656,939.69	48,461,301.86
1年以上	29,181,730.70	36,617,554.26
合计	81,838,670.39	85,078,856.12

2. 账龄超过一年的重要应付账款

债权单位名称	期末余额	账龄	未偿还或结转的原因
山西西山金城建筑有限公司	2,110,000.00	1-2年	尚未结算
武汉高能热力技术有限公司	1,415,057.00	1年以内、1-2年	尚未结算
合计	3,525,057.00		

(十九) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	51,641,745.97	108,659,780.75
减：计入其他非流动负债	25,976,107.61	28,239,449.16
合计	25,665,638.36	80,420,331.59

(二十) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	11,147,086.75	14,907,829.35	21,600,959.70	4,453,956.40
二、离职后福利-设定提存计划	42,655.54	1,482,982.03	1,494,085.66	31,551.91
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	11,189,742.29	16,390,811.38	23,095,045.36	4,485,508.31

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	10,925,661.63	13,501,144.87	20,225,807.58	4,200,998.92
二、职工福利费				
三、社会保险费	16,610.92	711,710.64	717,015.08	11,306.48
其中：1.医疗保险费	13,405.28	669,870.88	671,969.68	11,306.48
2.工伤保险费		41,839.76	41,839.76	

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
3.生育保险费	3,205.64		3,205.64	
四、住房公积金	204,779.00	694,908.00	658,036.00	241,651.00
五、工会经费和职工教育经费	35.20	65.84	101.04	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	11,147,086.75	14,907,829.35	21,600,959.70	4,453,956.40

3.设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险	42,655.54	1,423,600.99	1,437,389.49	28,867.04
二、失业保险费		59,381.04	56,696.17	2,684.87
三、企业年金缴费				
合计	42,655.54	1,482,982.03	1,494,085.66	31,551.91

(二十一) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	19,487,438.43	16,486,868.81
营业税	2,107,867.20	2,107,867.20
企业所得税	5,759,913.62	5,454,354.65
城市维护建设税	495,231.92	706,429.05
教育费附加	220,528.37	314,902.50
地方教育费附加	134,125.47	196,623.62
个人所得税	470,957.75	48,776.68
房产税	1,881,968.42	1,955,550.87
土地使用税	117,667.04	138,762.26
印花税及其他	46,877.44	47,187.19
合计	30,722,575.66	27,457,322.83

(二十二) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	6,096,430.00	
其他应付款项	19,914,537.73	15,485,649.70
合计	26,010,967.73	15,485,649.70

1.应付利息情况：无。

2.应付股利情况

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	6,096,430.00	
合计	6,096,430.00	

3.其他应付款项

(1) 按款项性质列示其他应付款项

项目	期末余额	期初余额
保证金	3,318,948.11	4,980,045.01
往来款	16,134,035.80	8,124,434.58
其他	461,553.82	2,381,170.11
合计	19,914,537.73	15,485,649.70

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款：无。

(二十三) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	40,000.00	162,632.77
1 年内到期的租赁负债	84,587.40	504,406.57
合计	124,587.40	667,039.34

(二十四) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	1,900,692.32	15,644,001.60
已背书未到期的应收票据	14,095,350.73	29,586,690.88
合计	15,996,043.05	45,230,692.48

(二十五) 长期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	9,660,000.00	19,652,632.77
减：一年内到期的长期借款	40,000.00	162,632.77
合计	9,620,000.00	19,490,000.00

(二十六) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	84,916.27	511,269.06
减：未确认融资费用	328.87	6,862.49
减：一年内到期的租赁负债	84,587.40	504,406.57

项目	期末余额	期初余额
合计		

(二十七) 递延收益

项目/类别	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
公司项目经费及产业化配套资金	5,000,000.00			5,000,000.00	政府补助
合计	5,000,000.00			5,000,000.00	

涉及政府补助的项目：

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
公司项目经费及产业化配套资金	5,000,000.00				5,000,000.00	与收益相关
合计	5,000,000.00				5,000,000.00	

(二十八) 其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
合同负债	51,641,745.97	108,659,780.75
减：一年内到期部分	25,665,638.36	80,420,331.59
合计	25,976,107.61	28,239,449.16

(二十九) 股本

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	60,964,300.00						60,964,300.00
合计	60,964,300.00						60,964,300.00

(三十) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、资本(股本)溢价	44,186,195.42			44,186,195.42
合计	44,186,195.42			44,186,195.42

(三十一) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	8,596,035.25	975,427.31		9,571,462.56
任意盈余公积				
合计	8,596,035.25	975,427.31		9,571,462.56

(三十二) 未分配利润

项目	本年	上年
调整前上期末未分配利润	44,136,598.77	49,234,276.15
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		42,834.46

项目	本年	上年
调整后期初未分配利润	44,136,598.77	49,277,110.61
加：本期归属于母公司股东的净利润	7,887,211.68	5,074,251.52
减：提取法定盈余公积	975,427.31	460,475.36
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	6,096,430.00	9,754,288.00
转作股本的普通股股利		
权益分配		
期末未分配利润	44,951,953.14	44,136,598.77

（三十三）营业收入、营业成本

1.营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	174,053,434.57	137,591,367.63	253,886,603.01	205,493,725.34
其他业务			2,153,660.83	1,653,305.35
合计	174,053,434.57	137,591,367.63	256,040,263.84	207,147,030.69

2.本年合同产生的收入情况

合同分类	收入	成本
商品类型		
实验室工程	174,053,434.57	137,591,367.63
其他业务收入		
合计	174,053,434.57	137,591,367.63
按经营地区分类		
国内	174,053,434.57	137,591,367.63
国外		
合计	174,053,434.57	137,591,367.63

（三十四）税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	371,231.46	485,372.11
教育费附加	156,037.49	211,749.09
地方教育费附加	104,539.81	140,117.79

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	222,300.55	73,582.15
土地使用税	52,738.05	52,738.05
印花税及其他	112,545.33	47,130.49
合计	1,019,392.69	1,010,689.68

(三十五) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	614,753.00	2,741,605.59
业务招待费	508,437.90	411,501.27
办公费	3,740.52	109,635.73
维修费	53,486.14	883,409.60
差旅交通费	157,252.28	812,493.74
广告宣传费	840,882.80	820,176.08
其他	456,398.70	81,082.01
合计	2,634,951.34	5,859,904.02

(三十六) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,343,207.60	14,732,599.82
办公费	728,484.10	1,087,598.87
差旅交通费	271,879.84	801,776.44
招待费	109,678.47	779,186.38
无形资产摊销	106,985.59	212,564.52
中介机构服务费	933,625.45	1,217,783.07
折旧费	827,998.85	896,284.91
其他	937,813.20	1,474,793.91
合计	15,259,673.10	21,202,587.92

(三十七) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	3,071,202.56	3,308,930.31
直接投入费用	1,605,952.69	4,656,830.31
其他相关费用	1,190,949.99	2,193,202.32
合计	5,868,105.24	10,158,962.94

(三十八) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	842,576.88	995,121.64
减:利息收入	103,267.16	96,578.90
手续费支出	44,651.14	173,778.18
其他	212,783.80	458,610.72
合计	996,744.66	1,530,931.64

(三十九) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助		5,573.28
个税返还	20,282.47	18,273.21
加计扣除		43,550.00
合计	20,282.47	67,396.49

(四十) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-1,493,907.42	6,068,569.42
其他应收款坏账损失	710,044.27	587,765.86
应收票据坏账损失		119,940.68
合计	-783,863.15	6,776,275.96

(四十一) 资产处置收益

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
固定资产/无形资产处置利得		322,181.87	
合计		322,181.87	

(四十二) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废利得合计			
与企业日常活动无关的政府补助	50,000.00	1,789,000.00	50,000.00
其他	97,071.87	59,673.54	97,071.87
合计	147,071.87	1,848,673.54	147,071.87

(四十三) 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
非流动资产报废损失合计			

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
其中：固定资产报废损失			
滞纳金及罚款支出	159,070.23	7,305.67	7,305.67
其他	225.55	708,280.01	708,280.01
合计	159,295.78	715,585.68	715,585.68

(四十四) 所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,914,800.06	1,889,630.20
递延所得税调整	-118,836.89	1,047,300.11
合计	1,795,963.17	2,936,930.31

(四十五) 现金流量表项目

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
资金往来款等	16,530,930.94	36,224,887.11
利息收入	103,267.16	96,578.90
政府补助	50,000.00	1,794,573.28
合计	16,684,198.10	38,116,039.29

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付费用性支出	5,821,464.42	12,514,593.62
手续费	44,651.14	173,778.18
营业外支出	196,314.71	715,585.68
资金往来款等	7,206,950.53	43,219,734.13
合计	13,269,380.80	56,623,691.61

3. 收到的其他与投资活动有关的现金：无

4. 支付的其他与投资活动有关的现金：无

5. 收到的其他与筹资活动有关的现金：无

6. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁付款额		1,536,890.40
合计		1,536,890.40

(四十六) 现金流量表补充资料

1.现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	8,111,432.15	14,492,168.82
加：资产减值准备		
信用减值损失	783,863.15	-6,776,275.96
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,138,035.93	2,582,248.36
使用权资产折旧	428,201.94	1,485,121.32
无形资产摊销	50,844.00	156,422.93
长期待摊费用摊销	56,141.59	94,474.93
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）		-322,181.87
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	842,576.88	995,121.64
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-54,606.60	1,106,266.63
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-64,230.29	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-630,963.41	-13,209,975.16
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	17,151,359.72	18,420,151.31
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-75,281,099.41	-49,742,977.20
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-47,468,444.35	-30,719,434.25
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	43,836,004.44	52,558,780.70
减：现金的期初余额	93,710,012.60	42,570,784.31
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	-49,874,008.16	9,987,996.39

2.本年支付的取得子公司的现金净额：无。

3.本年收到的处置子公司的现金净额：无。

4.现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	43,836,004.44	52,558,780.70
其中：库存现金		29,801.60
可随时用于支付的银行存款	43,836,004.44	52,528,979.10
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	43,836,004.44	52,558,780.70
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(四十七) 所有权和使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,549,796.32	保证金等
固定资产	23,154,977.98	用于借款抵押
无形资产	3,559,080.00	用于借款抵押
合计	28,263,854.30	

(四十八) 政府补助

1、年末按应收金额确认的政府补助：无。

2、涉及政府补助的负债项目：无。

3、计入当期损益的政府补助情况

会计科目	本期金额	上期金额
其他收益		5,573.28
营业外收入	50,000.00	1,789,000.00

七、 合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并：无。

(二) 同一控制下企业合并：无。

(三) 反向购买：无。

(四) 处置子公司：无。

(五) 本期发生的吸收合并:无。

(六) 其他原因的合并范围变动: 无。

八、 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	
武汉拓坚实验室有限公司	鄂州	鄂州市	实验室通风系统的研发、制造、销售、安装；机电一体化产品	70.00		设立
武汉博纳实验室设备有限公司	鄂州	鄂州市	实验室通风系统的研发、制造、销售、安装；机电一体化产品	70.00		设立
武汉优博环境科技有限公司	鄂州市	鄂州市	环境保护专用设备销售；环境保护专用设备制造；物联网技术研发；新材料技术研发；机械设备研发；承接总公司工程建设业务；工程管理服务；工业设计服务；制冷、空调设备销售；工业自动化控制系统装置销售；金属切割及焊接设备销售；教学专用仪器销售；智能仪器仪表销售；办公设备销售；家具销售；机械电气设备销售；对外承包工程；智能基础制造装备销售；第二类医疗器械销售；信息系统集成服务；专业保洁、清洗、消毒服务	70.00		设立
武汉尚富劳务有限公司	鄂州	鄂州市	实验室综合系统工程劳务分	100.00		设立

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	
			包及施工;装饰工程劳务分包及施工;建筑工程劳务分包及施工			
科贝慧智(上海)智能科技有限公司	上海	上海	许可项目:建设工程设计;第三类医疗器械经营。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;专业设计服务;规划设计管理;企业管理;企业管理咨询;工业设计服务;对外承包工程;消防技术服务;环境保护监测;环保咨询服务;信息技术咨询服务;数据处理服务;工业互联网数据服务;计算机系统服务;信息系统集成服务;信息系统运行维护服务;软件开发;软件外包服务;网络与信息安全软件开发;数字文化创意软件开发;工程管理服务;人工智能行业应用系统集成服务;人工智能通用应用系统;能量回收系统研发;机械设备研发;货物进出口;技术进出口;第一类医疗器械销售;第二类医疗器械销	51.00		设立

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	
			售;机械设备销售;机械电气设备销售;电子专用设备销售;环境保护专用设备销售;家具销售;仪器仪表销售;环境监测专用仪器仪表销售;教学专用仪器销售;软件销售;计算机软硬件及辅助设备零售;实验分析仪器销售;特种设备销售;办公设备销售;文具用品批发;文具用品零售;制冷、空调设备销售;专用化学产品销售(不含危险化学品);信息安全设备销售。			
沧州科贝激光有限公司	沧州	沧州市	激光加工设备研发、生产、销售	100.00		设立

注：武汉尚富劳务有限公司、科贝慧智（上海）智能科技有限公司未开展业务，无财务数据。

2.重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
武汉拓坚实验室有限公司	30.00	-110,435.77		3,283,622.46
武汉博纳实验室设备有限公司	30.00	420,480.06		5,285,589.55
武汉优博环境科技有限公司	30.00	-85,823.82		1,040,613.87

3.重要非全资子公司的主要财务信息

子公司	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
武汉拓坚实验室有限公司	40,541,637.79	413,102.82	40,954,740.61	30,009,332.40		30,009,332.40
武汉博纳实验室设备有限公司	49,556,578.99	3,373,560.59	52,930,139.58	35,311,507.76		35,311,507.76
武汉优博环境科技有限公司	16,661,259.92	3,183.67	16,664,443.59	13,195,730.68		13,195,730.68

(续表)

子公司	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
武汉拓坚实验室有限公司	29,765,948.56	337,060.11	30,103,008.67	19,051,609.84		19,051,609.84
武汉博纳实验室设备有限公司	66,193,779.92	6,237,876.57	72,431,656.49	44,642,969.63	10,384,868.59	55,027,838.22
武汉优博环境科技有限公司	12,222,006.02	5,062.92	12,227,068.94	9,133,768.07		9,133,768.07

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
武汉拓坚实验室有限公司	9,362,987.32	-648,119.20	-648,119.20	-8,343,142.75
武汉博纳实验室设备有限公司	13,472,091.64	1,401,600.19	1,401,600.19	-3,716,558.32
武汉优博环境科技有限公司	908,239.84	-286,079.40	-286,079.40	-648,849.43

(续表)

子公司名称	上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
武汉拓坚实验室有限公司	9,650,445.49	1,704,637.00	1,704,637.00	-294,329.96
武汉博纳实验室设备有限公司	18,558,874.91	2,434,223.51	2,434,223.51	-17,462,146.58
武汉优博环境科技有限公司	2,279,412.73	132,838.61	132,838.61	-328,489.05

九、与金融工具相关的风险

本公司各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

(一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险等。

1. 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、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债务人的信用资质并设定相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的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。

2. 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。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物，并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时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。

本公司通过经营业务产生的资金及银行和其他借款来筹措营运资金。

3. 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算，当前不存在汇率风险。

(二) 资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

十、 关联方及关联交易

(一) 本公司的实际控制人情况

实际控制人为刘传斌，刘传斌在本公司的持股比例、表决权比例为 40.69%，刘传斌担任公司法定代表人、董事长。

(二)本公司的子公司情况

本公司的子公司情况详见附注七（一）。

(三)其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
翟战柱	公司总经理、持有公司表决权 5% 以上份额的股东
刘传忠	公司副总经理、持有公司表决权 5% 以上份额的股东
刘霞	持有公司表决权 5% 以上份额的股东
武汉楚天增长创业投资中心(有限合伙)	持有公司表决权 5% 以上份额的股东
刘亮	与实际控制人关系密切的家庭成员（刘传斌之子）

(四)关联交易情况

1.购销商品、提供和接受劳务的关联交易

- (1) 采购商品/接受劳务情况表：无。
(2) 出售商品/提供劳务情况表：无。

2.关联租赁情况

- (1) 本公司作为出租方：无。
(2) 本公司作为承租方：无。

3.关联担保情况

- (1) 本公司作为担保方：无。
(2) 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
刘传斌	9,660,000.00	2023/3/28	2028/3/28	否
刘传斌	9,500,000.00	2024/6/19	2025/6/18	否
刘传斌、谭亚东	9,500,000.00	2023/9/7	2024/9/6	否
刘传斌	10,000,000.00	2024/6/25	2025/6/24	否
刘传斌	10,000,000.00	2024/1/11	2025/1/10	否

4.关联方资金拆借：无。

5.关联方资产转让、债务重组情况：无。

(五)关联方应收应付款项

1.应收项目：无。

2.应付项目

关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款		
刘霞	203,000.00	203,000.00
合计	203,000.00	203,000.00

十一、 资产负债表日后事项

(一)利润分配情况

2024年5月24日公司召开的2024年第一次临时股东大会审议通过2023年年度权益分配方案，以公司总股本60,964,300.00股为基数，向全体股东每10股派人民币现金1.00元（含税），本次权益分派共计派发现金红利6,096,430元。本次权益分派股权登记日为2024年7月17日，除权除息日为2024年7月18日，权益分派事项已完成。

十二、 承诺及或有事项

(一) 重大承诺事项

无

(二) 或有事项

无

十三、 其他重要事项

无

十四、 母公司财务报表主要项目

(一) 应收账款

1.按账龄披露

账龄	期末数
1年以内（含1年）	82,536,048.59
1-2年（含2年）	41,298,373.15
2-3年（含3年）	11,777,598.49
3-4年（含4年）	25,765,941.69
4-5年（含5年）	16,682,147.19
5年以上	50,249,771.13
小计	228,309,880.24
减：坏账准备	76,277,542.84
合计	152,032,337.40

2.按坏账计提方法分类披露

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	2,350,326.00	1.03	2,350,326.00	100.00	

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 (%)	
按信用风险组合计提坏账准备	225,959,554.24	98.97	73,927,216.84	32.72	152,032,337.40
组合 1: 账龄组合	212,854,677.20	93.23	73,927,216.84	34.73	138,927,460.36
组合 2: 合并范围内关联方组合	13,104,877.04	5.74			13,104,877.04
合计	228,309,880.24	100.00	76,277,542.84	33.41	152,032,337.40

接上表:

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	2,350,326.00	0.95	2,350,326.00	100.00	
按信用风险组合计提坏账准备	244,251,948.97	99.05	72,442,776.67	29.66	171,809,172.30
组合 1: 账龄组合	231,147,071.93	93.73	72,442,776.67	31.34	158,704,295.26
组合 2: 合并范围内关联方组合	13,104,877.04	5.31			13,104,877.04
合计	246,602,274.97	100.00	74,793,102.67	30.33	171,809,172.30

(1) 单项计提坏账准备的应收账款

应收账款 (按单位)	期末余额			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	
苏州优贝特医疗器械有限公司	1,092,500.00	1,092,500.00	100.00	诉讼结案, 无法收回
苏州迅镭激光科技有限公司	1,257,826.00	1,257,826.00	100.00	预计无法收回
合计	2,350,326.00	2,350,326.00		

(2) 按组合计提坏账准备的应收账款

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
组合 1: 账龄组合	212,854,677.20	73,927,216.84	34.73
组合 2: 合并范围内关联方组合	13,104,877.04		
合计	225,959,554.24	73,927,216.84	32.72

组合中按账龄计提坏账准备的情况

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	69,431,171.55	3,471,558.58	5.00

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 至 2 年	41,298,373.15	4,129,837.32	10.00
2 至 3 年	11,777,598.49	2,355,519.70	20.00
3 至 4 年	25,765,941.69	7,729,782.51	30.00
4 至 5 年	16,682,147.19	8,341,073.60	50.00
5 年以上	47,899,445.13	47,899,445.13	100.00
合计	212,854,677.20	73,927,216.84	215.00

3.坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	2,350,326.00					2,350,326.00
按组合计提坏账准备	72,442,776.67	1,484,440.17				73,927,216.84
合计	74,793,102.67	1,484,440.17				76,277,542.84

4.本年实际核销的应收账款情况：无。

5.按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 81,732,613.71 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 35.80%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 27,465,275.52 元。

(二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	23,676,349.48	30,918,831.86
合计	23,676,349.48	30,918,831.86

1.应收利息：无。

2.应收股利：无。

3.其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末数
1 年以内	14,378,064.22
1 至 2 年	7,197,242.12
2 至 3 年	2,044,985.25
3 至 4 年	2,077,900.00
4 至 5 年	717,287.22

账龄	期末数
5 年以上	2,680,901.99
小计	29,096,380.80
减：坏账准备	5,420,031.32
合计	23,676,349.48

(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
保证金及押金	10,021,526.46	14,164,802.91
往来款	17,264,679.17	22,862,428.88
合并范围内关联往来款	1,810,175.17	
小计	29,096,380.80	37,027,231.79
减：坏账准备	5,420,031.32	6,108,399.93
合计	23,676,349.48	30,918,831.86

(3) 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	698,332.30	5,410,067.63		6,108,399.93
期初其他应收款账面余额在本期				
——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	-69,937.84	-618,430.77		-688,368.61
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	628,394.46	4,791,636.86		5,420,031.32

(4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	6,108,399.93	-688,368.61				5,420,031.32
合计	6,108,399.93	-688,368.61				5,420,031.32

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额为 14,372,286.37 元，占其他应收款期末余额合计数的比例为 49.40%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 868,051.33 元。

(三) 长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	7,230,621.20		7,230,621.20	7,230,621.20		7,230,621.20
合计	7,230,621.20		7,230,621.20	7,230,621.20		7,230,621.20

2. 对子公司投资

被投资单位	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
武汉拓坚实验室有限公司	1,630,621.20			1,630,621.20		
武汉博纳实验室设备有限公司	3,500,000.00			3,500,000.00		
武汉优博环境科技有限公司	2,100,000.00			2,100,000.00		
合计	7,230,621.20			7,230,621.20		

(四) 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	171,496,961.53	140,157,615.88	187,349,437.45	153,446,497.87
其他业务				
合计	171,496,961.53	140,157,615.88	187,349,437.45	153,446,497.87

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	2,100,000.00	1,400,000.00
合计	2,100,000.00	1,400,000.00

十五、 补充资料

按中国证监会发布的《公布发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号-非经常性损益》的规定，本公司非经常性损益的发生金额列示如下：

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	本期发生额	上期发生额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		322,181.87
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享	50,000.00	1,794,573.28

项目	本期发生额	上期发生额
受的政府补助除外		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费净额		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-62,223.91	-655,912.14
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	-12,223.91	1,460,843.01
减：非经常性损益的所得税影响数	22,026.95	267,564.07
少数股东损益的影响数	19,309.84	179,085.23
合计	-53,560.70	1,014,193.71

(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

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	4.90	0.13	0.13
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.94	0.13	0.13

武汉科贝科技股份有限公司

二〇二四年八月二十七日

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 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 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	50,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-62,223.9
非经常性损益合计	-12,223.91
减：所得税影响数	22,026.95
少数股东权益影响额（税后）	19,309.84
非经常性损益净额	-53,560.70

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

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

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用