

证券代码：830889

证券简称：深拓智能

主办券商：财信证券



深拓智能

NEEQ : 830889

湖南深拓智能科技股份有限公司



半年度报告

2025

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、公司负责人汪深、主管会计工作负责人李良一及会计机构负责人（会计主管人员）李良一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。

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14

第四节 股份变动及股东情况16

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况19

第六节 财务会计报告21

附件 I 会计信息调整及差异情况95

附件 II 融资情况95

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	董秘办公室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、深拓智能	指	湖南深拓智能科技股份有限公司
股东会	指	湖南深拓智能科技股份有限公司股东会
董事会	指	湖南深拓智能科技股份有限公司董事会
监事会	指	湖南深拓智能科技股份有限公司监事会
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深拓投资	指	湖南深拓投资管理企业（有限合伙）
泊圣	指	泊圣智慧停车管理有限公司
益阳深拓	指	益阳深拓智能科技有限公司
株洲深拓	指	株洲深拓智能科技有限公司
湖南信捷	指	湖南信捷智能信息科技有限公司
欧姆龙	指	欧姆龙自动化（中国）有限公司
施耐德	指	施耐德电气（中国）有限公司武汉分公司
ABB	指	ABB（中国）有限公司上海分公司
主办券商、财信证券	指	财信证券股份有限公司
股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
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
三会	指	董事会、监事会、股东会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
元、万元	指	人民币元、人民币万元
上期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 6 月 30 日
报告期、本报告期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 6 月 30 日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	湖南深拓智能科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Hunan Scientop Intelligent Technology Co.,Ltd.		
	-		
法定代表人	汪深	成立时间	2005 年 3 月 4 日
控股股东	控股股东为（汪深）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（汪深）、一致行动人为（饶佳鸣、汪洪、李雅文、深拓投资）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I 信息传输、软件和信息技术服务业--65 软件和信息技术服务业-652 信息-6520 信息系统集成服务		
主要产品与服务项目	自动化、信息化控制系统和设备、数字化服务、软件及技术服务		
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	深拓智能	证券代码	830889
挂牌时间	2014 年 8 月 5 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）	77,200,000
主办券商（报告期内）	财信证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	湖南省长沙市芙蓉中路二段 80 号顺天国际财富中心 26-28 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	李良一	联系地址	长沙高新开发区林语路 249 号深拓科技园
电话	0731-89702895	电子邮箱	342169698@qq.com
传真	0731-89702895		
公司办公地址	长沙高新开发区林语路 249 号深拓科技园	邮政编码	410205
公司网址	www.scientop.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	91430000772253358M		
注册地址	湖南省长沙市高新开发区林语路 249 号		
注册资本（元）	77,200,000	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

公司是一家专注于为制造业企业打造智能化、数字化的企业,是高新技术企业、湖南省专精特新小巨人企业、湖南省智能制造系统解决方案供应商、湖南省企业技术中心、长沙市中小企业数字化转型优质服务商、长沙市生物医药行业的中小企业数字化转型集成服务商、长沙市智能制造试点示范企业、双软认证企业。公司拥有授权国际专利 5 项、国内发明专利 16 项、实用新型 33 项、外观设计 1 项,软件著作权 68 项。

公司产品主要为非标准化的定制产品,主要应用在光伏产业、电子元器件、制药机械、电池材料、医疗、环保、工程机械等高端制造领域。

公司收入主要来源于系统集成业务及智能制造服务、软件及技术服务和智能设备销售及分销业务。系统集成业务及智能制造服务是指公司向智能制造企业销售自研生产的自动化、信息化控制系统及设备,提供智慧化工厂升级改造服务。软件及技术服务是指公司向客户提供企业全价值链管理软件系统、物联网平台解决方案及服务。智能设备销售及分销业务是指公司向客户销售自研智能设备、代理销售其他元器件等。

作为卓越智慧工厂系统提供商,公司一直致力于为客户提供最优质的产品和服务。目前已服务包含红太阳光电、隆平高科、楚天科技、九芝堂、中联重科、三一重工、和天电子、兰太药业、湘银河等不同领域的龙头企业,实现数字化转型,得到客户高度认可。

（二） 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	1、“专精特新”认定详情：根据工信厅、省财政厅《关于印发<湖南省专精特新“小巨人”企业培育计划（2021-2025）>的通知》（湘工信中小发展〔2021〕27号）和省工信厅《关于做好2022年湖南省专精特新“小巨人”企业培育申报和复核工作的通知》（湘工信中小发展〔2022〕60号）的要求，公司入选2022年湖南省专精特新“小巨人”企业名单。发证日期：2022年5月，有效期：2022-

2025 年。

2、“高新技术企业”认定详情：根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）有关规定，公司被认定为“高新技术企业”。发证日期：2023 年 12 月 8 日，有效期：三年。

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	21,669,937.82	42,843,791.51	-49.42%
毛利率%	14.06%	28.42%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-10,252,692.84	-2,714,760.84	-277.66%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-10,350,730.96	-2,761,441.22	-274.83%
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）	-10.20%	-2.17%	-
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）	-10.30%	-2.21%	-
基本每股收益	-0.13	-0.04	-225.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	124,150,903.56	147,540,702.57	-15.85%
负债总计	33,081,243.99	46,166,533.31	-28.34%
归属于挂牌公司股东的净资产	95,411,384.85	105,664,077.69	-9.70%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.24	1.37	-9.49%
资产负债率%（母公司）	27.41%	31.67%	-
资产负债率%（合并）	26.65%	31.29%	-
流动比率	1.79	1.75	-
利息保障倍数	-16.17	-11.73	-
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	5,779,286.03	-669,479.58	963.25%
应收账款周转率	0.79	0.74	-
存货周转率	0.52	0.79	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-15.85%	-4.44%	-
营业收入增长率%	-49.42%	-23.04%	-
净利润增长率%	-267.34%	-258.77%	-

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	1,123,498.33	0.90%	3,345,345.99	2.27%	-66.42%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	19,220,859.21	15.48%	35,836,312.09	24.29%	-46.36%
应收账款融资	552,638.25	0.45%	2,001,164.31	1.36%	-72.38%
预付款项	2,276,607.34	1.83%	1,918,713.30	1.30%	18.65%
其他应收款	102,135.71	0.08%	168,644.89	0.11%	-39.44%
存货	35,494,827.71	28.59%	36,425,536.92	24.69%	-2.56%
其他流动资产	173,771.85	0.14%	253,380.59	0.17%	-31.42%
长期股权投资	980,277.11	0.79%	949,322.15	0.64%	3.26%
投资性房地产	234,383.68	0.19%	271,576.00	0.18%	-13.69%
固定资产	42,704,952.88	34.40%	43,461,339.66	29.46%	-1.74%
无形资产	15,705,859.56	12.65%	17,053,261.62	11.56%	-7.90%
开发支出	5,069,617.53	4.08%	4,843,655.18	3.28%	4.67%
递延所得税资产	511,474.40	0.41%	646,153.01	0.44%	-20.84%
短期借款	25,500,000.00	20.54%	39,026,702.93	26.45%	-34.66%
应付账款	3,243,582.09	2.61%	2,998,163.86	2.03%	8.19%
合同负债	2,104,413.11	1.70%	1,306,426.18	0.89%	61.08%
应付职工薪酬	25,000.00	0.02%	25,197.37	0.02%	-0.78%
应交税费	146,489.16	0.12%	318,763.90	0.22%	-54.04%
其他应付款	1,839,051.29	1.48%	1,849,709.83	1.25%	-0.58%
其他流动负债	1,111.84	0.00%	407,493.90	0.28%	-99.73%
递延收益	221,596.50	0.18%	234,075.34	0.16%	-5.33%

项目重大变动原因

1、报告期内，应收账款19,220,859.21元，较上期末下降46.36%，主要系今年销售收入下滑，所形成的应收减少。

2、报告期内，短期借款25,500,000.00元，较上期末减少34.66%，主要系本期偿还银行借款导致。

（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	21,669,937.82	-	42,843,791.51	-	-49.42%
营业成本	18,623,738.82	85.94%	30,667,353.66	71.58%	-39.27%

毛利率	14.06%	—	28.42%	—	—
税金及附加	328,216.02	1.51%	448,692.94	1.05%	-26.85%
销售费用	762,349.84	3.52%	1,006,795.12	2.35%	-26.85%
管理费用	6,739,785.55	31.10%	7,487,745.90	17.48%	-24.28%
研发费用	5,759,599.68	26.58%	5,875,551.45	13.71%	-9.99%
财务费用	619,671.93	2.86%	845,599.15	1.97%	-26.72%
其他收益	52,489.84	0.24%	54,874.25	0.13%	-4.35%
投资收益	30,954.96	0.14%	-153,274.04	-0.36%	120.20%
信用减值损失	846,788.02	3.91%	925,145.87	2.16%	-8.47%
营业利润	-10,193,823.68	-47.04%	-2,659,400.63	-6.21%	-283.31%
营业外收入	24,154.11	0.11%	33,060.00	0.08%	-26.94%
营业外支出	161.51	0.001%	8,332.78	0.02%	-98.06%
利润总额	-10,169,831.08	-46.93%	-2,634,673.41	-6.15%	-286.00%
净利润	-10,304,509.69	-47.55%	-2,805,145.61	-6.55%	-267.34%
经营活动产生的现金流量净额	5,779,286.03	—	-669,479.58	—	963.25%
投资活动产生的现金流量净额	58,000.00	—		—	
筹资活动产生的现金流量净额	-8,059,133.69	—	7,568,897.99	—	-206.48%

项目重大变动原因

1、报告期内，营业收入 21,669,937.82 元，较去年同期下降 49.42%，系公司主要客户所处的新能源光伏、医药装备行业持续下滑，公司大客户采购需求大幅下降，而公司数字化业务未能如期放量所致。

2、报告期内，营业成本 18,623,738.82，较去年同期下降 39.27%，主要系报告期内，受行业影响，公司对大客户销售额出现大幅下降，对应公司对外采购原材料等支出明显下降。

3、报告期内，营业利润-10,304,509.69 元，较去年同期下降 283.31%；利润总额-10,169,831.08 元，较去年同期下降 286.00%；净利润-10,304,509.69 元，较去年同期下降 267.34%，主要系公司当期营业收入大幅减少，而营业成本下降幅度相对较小，导致亏损增多。

4、报告期内，经营活动产生的现金流量净额 5,779,286.03 元，较去年同期增加 963.25%，主要系本期应收账款回款增多和采购支出减少所致。另外净利润-10,304,509.69 元，与经营活动产生的现金流净额相差较大原因是，本期销售额下降幅度较大，应收货款有所减少所致。

5、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额-8,059,133.69，较去年同期下降 206.48%，主要是本期银行贷款较去年同期减少所致。

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 类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
益阳深拓 智能科技有限公司	子 公 司	工业自动控制 系统 装置制 造；工业自动 控制系统装置 销售；机械电 气设备制造； 机械电气设备 销售；智能控 制系统集成； 信息系统集成 服务；软件开 发；软件销售	5,000,000	279.98	277.77	0	-32,230.46
湖南深拓 自动化器 材有限公司	子 公 司	自动化器材销 售	2,000,000	4,823,712.21	4,715,017.4	251,351.10	-607.95
湖南深拓 信息科技 有限公司	子 公 司	信息系统集成 服务；信息技 术咨询服务； 数据处理和存 储服务；集成 电 路设计；数 字内容服务等	2,000,000	810,372.99	810,372.99	0	-200.70
泊圣智慧 停车管理 有限公司	子 公 司	停车场运营管 理； 专业停车 场服务等	50,000,000	409,598.47	1,289,039.73	0	- 105,687.44
株洲深拓 智能科技 有限公司	子 公 司	软件开发；智 能控制系统集 成；信息系统 集成服务；工 业互联网数据 服务；软件外 包服务	2,000,000	80.24	77.69	0	-35,791.21
长沙满拓 企业管理	子 公 司	信息技术咨询 服务；软件外	300,000	0	0	0	0

咨询合伙企业（有限合伙）	司	包服务；工业互联网数据服务；数字技术服务					
郑州深拓智能科技有限公司	参股公司	工业自动化设备的研发及销售等	500,000	-	-	-	-
湖南信捷智能信息科技有限公司	参股公司	软件开发；工业自动化控制系统装置销售；工业自动化控制系统装置制造	2,000,000	2,442,203.93	2,178,393.55	483,772.77	67,788.79

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
郑州深拓智能科技有限公司	公司持股比例为 40%，实缴资本为 0。该公司未实际经营业务。来源于单个子公司的净利润或参股公司的投资收益对公司净利润的影响均未达到 10%。	当初持股的目的为在当地开展业务，然而后续并未实际经营业务。
湖南信捷智能信息科技有限公司	公司持股比例为 45%。湖南信捷主要从事工业自动化控制系统装置制造和销售、软件信息化产品销售等，与公司业务具有协同性。	促使产品采购、市场开发及技术合作等方面实现新的突破。

（二） 理财产品投资情况

□适用 √不适用

（三） 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
控股股东及一致行动人不当控制的风险	截止 2025 年 6 月 30 日，汪深持有公司 63.05%的股份，是公司实际控制人、控股股东。饶佳鸣持有公司 6.05%的股份，与汪深系夫妻关系；湖南深拓投资管理企业（有限合伙）持有公司 10.16%的股份，为公司股权激励平台。汪深持有深拓投资 72.42%份额，饶佳鸣持有深拓投资 10.00%份额并担任其执行事务合伙人，二人共同持有深拓投资 82.42%的合伙份额，间接控制公司 10.16%股份。李雅文持有公司 0.48%的股份，与汪深系母子关系；汪洪持有公司 0.19%的股份，与汪深系兄妹关系。汪深、饶佳鸣、李雅文、汪洪与深拓投资直接和间接控制公司共 79.93%股份，为一致行动人。汪深是公司的控股股东，实际控制人，担任公司董事长，对公司及子公司的发展战略、生产经营决策、人事和利润分配等重大事宜具有较强的控制力，公司的股权结构对公司法人治理结构有效运行有一定影响。 应对措施：公司逐步建立、健全法人治理结构。《公司章程》规定了关联交易决策程序、回避表决的制度，对外投资、重大对外担保的事项必须经董事会、股东大会等权力机关审议通过。三会议事规则对上述事项也做出了相应的制度安排。上述制度安排将对控股股东、实际控制人的行为进行合理的限制，以保证关联交易的公允性、重大事项决策程序的合法合规性，保护公司所有股东的利益。公司严格依据《公司法》等法律法规和规范性文件的要求规范运作，认真执行《公司章程》、三会议事规则等规章制度的规定，保障三会的合法合规运作，不断完善法人治理结构，切实保护中小投资者的利益，避免公司被实际控制人不当控制。
供应商依赖风险	公司与主要供应商欧姆龙、施耐德均为长期战略合作伙伴，存在一定的依赖性，欧姆龙、施耐德对分销商、集成商的相关策略变化仍可能对公司的利润造成一定的影响。

	应对措施：公司与上述供应商在长期合作中互为依赖，一方面积极保持良好的合作关系，保证及时和稳定供货；另一方面公司也在进一步强化供应商管理，寻求更多合格的供应商，降低供应商集中的风险。
经营业绩恶化的风险	公司近两年受行业影响，业绩持续下滑，2025 年当期出现大幅度亏损，经营业绩存在一定恶化的风险。 应对措施：公司一方面加大市场开拓力度，同时实施降本增效策略；另一方面积极调整项目实施重点，严控产品质量，同时采取责任制，争取早日扭亏为盈。
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	☐ 是 ☒ 否	三. 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	三. 二. （二）
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三. 二. （三）
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	☐ 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	三. 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	三. 二. （五）
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 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） 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

（三） 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	8,000,000	-
销售产品、商品, 提供劳务	5,000,000	-
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
其他	-	-

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

上述关联交易为公司日常性关联交易，系公司业务快速发展及生产经营的正常所需，是合理的、必要的。公司与关联方的关联交易行为遵循市场公允原则，关联交易并未影响公司经营成果的真实性。

（四） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同 业 竞 争 承 诺	2013 年 10 月 15 日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	同 业 竞 争 承 诺	2023 年 10 月 15 日	-	正在履行中
公开转让说明书	其他股东	同 业 竞 争 承 诺	2013 年 10 月 15 日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无。

（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
应收账款	应收账款	质押	1,283,310.67	1.03%	日常经营资金周转
总计	-	-	1,283,310.67	1.03%	-

资产权利受限事项对公司的影响

1、应收账款质押是收取的票据贴现部分款项，对日常经营不会产生不利影响。

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	36,281,213	47.00%	0	36,281,213	47.00%
	其中：控股股东、实际控制人	12,533,462	16.24%	0	12,533,462	16.24%
	董事、监事、高管	36,000	0.47%	0	36,000	0.47%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售 条件股 份	有限售股份总数	40,918,787	53.00%	0	40,918,787	53.00%
	其中：控股股东、实际控制人	36,140,387	46.81%	0	36,140,387	46.81%
	董事、监事、高管	4,778,400	6.19%	0	4,778,400	6.19%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		77,200,000	-	0	77,200,000	-
普通股股东人数		40				

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	汪深	48,673,849	0	48,673,849	63.05%	36,140,387	12,533,462	0	0
2	湖南深拓投资管理企业（有限合伙）	7,841,600	0	7,841,600	10.16%	0	7,841,600	0	0
3	饶佳鸣	4,670,400	0	4,670,400	6.05%	4,670,400	0	0	0
4	张晨戔	1,762,000	0	1,762,000	2.28%	0	1,762,000	0	0
5	北京天星资本股份有限	1,696,000	0	1,696,000	2.20%	0	1,696,000	0	0

	公司-东方-天星新三板股权投资 1 号私募投资基金								
6	刘发明	1,600,000	0	1,600,000	2.07%	0	1,600,000	0	0
7	武汉天盈盛世股权投资中心（有限合伙）	1,600,000	0	1,600,000	2.07%	0	1,600,000	0	0
8	北京天星广泽投资中心（有限合伙）	1,504,000	0	1,504,000	1.95%	0	1,504,000	0	0
9	深圳市中一资本有限公司一中一资本一和汇 1 号一新三板定增主题基金	1,280,000	0	1,280,000	1.66%	0	1,280,000	0	0
10	广东东方比逊基金管理有限公司一东方比逊一新三板 10 号基金	931,200	0	931,200	1.21%	0	931,200	0	0
合计		71,559,049	-	71,559,049	92.69%	40,810,787	30,748,262	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

汪深和饶佳鸣系夫妻关系，饶佳鸣为湖南深拓投资管理企业（有限合伙）的执行事务合伙人，和汪深合计持有湖南深拓投资管理企业（有限合伙）82.42%股权。

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				
汪深	董事长、总经理	男	1962年4月	2023年10月31日	2026年10月31日	48,673,849	0	48,673,849	63.05%
汪洪	董事	女	1970年7月	2023年10月31日	2026年10月31日	144,000	0	144,000	0.19%
李军	董事	男	1973年10月	2023年10月31日	2026年10月31日	0	0	0	0%
余雪昆	董事、副总经理	男	1978年11月	2023年10月31日	2026年10月31日	0	0	0	0%
李良一	董事、财务负责人	女	1973年1月	2023年10月31日	2026年10月31日	0	0	0	0%
王天敏	监事会主席	男	1977年3月	2023年10月31日	2026年10月31日	0	0	0	0%
董波	监事	女	1985年1月	2023年10月31日	2026年10月31日	0	0	0	0%
尹俊超	职工代表监事	女	1977年9月	2023年10月31日	2026年10月31日	0	0	0	0%
欧阳征超	副总经理	男	1982年7月	2023年10月31日	2026年10月31日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

汪深和汪洪系兄妹关系。

（二） 变动情况

□适用 √不适用

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
财务人员	8	8
行政人员	16	16
技术人员	69	64
生产人员	31	16
销售人员	37	32
员工总计	161	136

（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	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六（1）	1,123,498.33	3,345,345.99
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六（2）	19,220,859.21	35,836,312.09
应收款项融资	六（4）	552,638.25	2,001,164.31
预付款项	六（5）	2,276,607.34	1,918,713.30
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（6）	102,135.71	168,644.89
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六（7）	35,494,827.71	36,425,536.92
其中：数据资源			
合同资产	六（3）		366,296.86
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六（8）	173,771.85	253,380.59
流动资产合计		58,944,338.40	80,315,394.95
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	六（9）	980,277.11	949,322.15
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产	六（10）	234,383.68	271,576.00
固定资产	六（11）	42,704,952.88	43,461,339.66
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	六（12）	15,705,859.56	17,053,261.62
其中：数据资源			
开发支出	七（2）	5,069,617.53	4,843,655.18
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	六（13）	511,474.40	646,153.01
其他非流动资产			
非流动资产合计		65,206,565.16	67,225,307.62
资产总计		124,150,903.56	147,540,702.57
流动负债：			
短期借款	六（15）	25,500,000.00	39,026,702.93
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	六（16）		
应付账款	六（17）	3,243,582.09	2,998,163.86
预收款项			
合同负债	六（18）	2,104,413.11	1,306,426.18
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（19）	25,000.00	25,197.37
应交税费	六（20）	146,489.16	318,763.90
其他应付款	六（21）	1,839,051.29	1,849,709.83
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			
其他流动负债	六（22）	1,111.84	407,493.90
流动负债合计		32,859,647.49	45,932,457.97
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	六（23）	221,596.50	234,075.34
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		221,596.50	234,075.34
负债合计		33,081,243.99	46,166,533.31
所有者权益：			
股本	六（24）	77,200,000.00	77,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六（25）	31,229,695.24	31,229,695.24
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六（26）	6,575,592.92	6,575,592.92
一般风险准备			
未分配利润	六（27）	-19,593,903.31	-9,341,210.47
归属于母公司所有者权益合计		95,411,384.85	105,664,077.69
少数股东权益		-4,341,725.28	-4,289,908.43
所有者权益合计		91,069,659.57	101,374,169.26
负债和所有者权益总计		124,150,903.56	147,540,702.57

法定代表人：汪深

主管会计工作负责人：李良一

会计机构负责人：李良一

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		1,121,547.45	3,087,870.61
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		19,130,303.78	36,168,691.85
应收款项融资		552,638.25	2,001,164.31
预付款项		2,257,204.94	1,899,010.90

其他应收款		101,245.71	147,134.94
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		35,411,531.85	36,290,186.95
其中：数据资源			
合同资产			366,296.86
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		126,219.43	244,933.38
流动资产合计		58,700,691.41	80,205,289.80
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		11,689,929.94	11,523,057.30
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		234,383.68	271,576.00
固定资产		42,697,570.72	43,453,957.50
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		15,658,786.23	16,989,947.13
其中：数据资源			
开发支出		5,069,617.53	4,843,655.18
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		326,421.00	455,823.61
其他非流动资产			
非流动资产合计		75,676,709.10	77,538,016.72
资产总计		134,377,400.51	157,743,306.52
流动负债：			
短期借款		25,500,000.00	39,026,702.93
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		7,884,482.49	7,648,525.77
预收款项			
合同负债		1,993,228.95	1,194,746.97
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬			
应交税费		141,123.75	313,326.12
其他应付款		1,094,362.54	1,135,171.08
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			406,377.11
流动负债合计		36,613,197.73	49,724,849.98
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		221,596.50	234,075.34
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		221,596.50	234,075.34
负债合计		36,834,794.23	49,958,925.32
所有者权益：			
股本		77,200,000.00	77,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		31,260,110.93	31,260,110.93
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		6,575,592.92	6,575,592.92
一般风险准备			
未分配利润		-17,493,097.57	-7,251,322.65
所有者权益合计		97,542,606.28	107,784,381.20
负债和所有者权益合计		134,377,400.51	157,743,306.52

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
一、营业总收入	六（28）	21,669,937.82	42,843,791.51
其中：营业收入		21,669,937.82	42,843,791.51
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		32,833,361.84	46,331,738.22
其中：营业成本	六（28）	18,623,738.82	30,667,353.66
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（29）	328,216.02	448,692.94
销售费用	六（30）	762,349.84	1,006,795.12
管理费用	六（31）	6,739,785.55	7,487,745.90
研发费用	六（32）	5,759,599.68	5,875,551.45
财务费用	六（33）	619,671.93	845,599.15
其中：利息费用		592,168.91	826,148.66
利息收入		827.45	9,761.76
加：其他收益	六（34）	52,489.84	54,874.25
投资收益（损失以“-”号填列）	六（35）	30,954.96	-153,274.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		30,954.96	20,863.91
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（36）	846,788.02	925,145.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六（37）		1,800.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六（38）	39,367.52	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-10,193,823.68	-2,659,400.63
加：营业外收入	六（39）	24,154.11	33,060.00
减：营业外支出	六（40）	161.51	8,332.78
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-10,169,831.08	-2,634,673.41
减：所得税费用	六（41）	134,678.61	170,472.20
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-10,304,509.69	-2,805,145.61

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）		-10,304,509.69	-2,805,145.61
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）		-51,816.85	-90,384.77
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-10,252,692.84	-2,714,760.84
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		-10,304,509.69	-2,805,145.61
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-10,304,509.69	-2,805,145.61
（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	-0.04
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.13	-0.04

法定代表人：汪深

主管会计工作负责人：李良一

会计机构负责人：李良一

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
一、营业收入	十四（4）	21,418,586.72	42,780,592.00
减：营业成本	十四（4）	18,523,769.53	30,667,353.66

税金及附加		328,198.93	448,606.19
销售费用		742,349.84	1,006,795.12
管理费用		6,567,166.10	7,183,318.13
研发费用		5,759,599.68	5,875,551.45
财务费用		618,677.87	845,039.74
其中：利息费用		592,168.91	826,148.66
利息收入		782.50	9,618.92
加：其他收益		52,478.84	4,500.00
投资收益（损失以“-”号填列）	十四（5）	30,779.94	-153,274.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		30,779.94	20,863.91
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）		862,684.02	924,695.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）			1,800.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）		39,367.52	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-10,135,864.91	-2,468,350.46
加：营业外收入		23,654.11	33,060.00
减：营业外支出		161.51	8,332.78
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-10,112,372.31	-2,443,623.24
减：所得税费用		129,402.61	281,218.95
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-10,241,774.92	-2,724,842.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-10,241,774.92	-2,724,842.19
（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		-10,241,774.92	-2,724,842.19
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	2025 年 1-6 月	2024 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		34,992,346.36	55,689,463.51
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			
收到其他与经营活动有关的现金	六（42）	223,571.28	432,567.37
经营活动现金流入小计		35,215,917.64	56,122,030.88
购买商品、接受劳务支付的现金		16,812,226.52	39,868,959.49
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		9,704,018.30	10,923,546.87
支付的各项税费		1,306,441.46	2,928,709.74
支付其他与经营活动有关的现金	六（42）	1,613,945.33	3,070,294.36
经营活动现金流出小计		29,436,631.61	56,791,510.46
经营活动产生的现金流量净额		5,779,286.03	-669,479.58
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		58,000.00	
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		58,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			
投资活动产生的现金流量净额		58,000.00	
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		35,700,000.00	44,110,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六（42）		
筹资活动现金流入小计		35,700,000.00	44,110,000.00
偿还债务支付的现金		43,310,200.00	35,770,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		448,933.69	771,102.01
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（42）		
筹资活动现金流出小计		43,759,133.69	36,541,102.01
筹资活动产生的现金流量净额		-8,059,133.69	7,568,897.99
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		-2,221,847.66	6,899,418.41
加：期初现金及现金等价物余额		3,345,345.99	7,350,182.87
六、期末现金及现金等价物余额		1,123,498.33	14,249,601.28

法定代表人：汪深

主管会计工作负责人：李良一

会计机构负责人：李良一

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 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		35,201,875.26	55,623,872.01
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		218,090.97	340,668.52
经营活动现金流入小计		35,419,966.23	55,964,540.53

购买商品、接受劳务支付的现金		16,800,650.91	39,868,959.49
支付给职工以及为职工支付的现金		9,567,399.33	10,860,025.37
支付的各项税费		1,305,970.82	2,927,734.27
支付其他与经营活动有关的现金		1,575,041.94	2,429,174.02
经营活动现金流出小计		29,249,063.00	56,085,893.15
经营活动产生的现金流量净额		6,170,903.23	-121,352.62
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		58,000.00	
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		58,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金		136,092.70	610,000.00
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		136,092.70	610,000.00
投资活动产生的现金流量净额		-78,092.70	-610,000.00
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		35,700,000.00	44,110,000.00
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		35,700,000.00	44,110,000.00
偿还债务支付的现金		43,310,200.00	35,770,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		448,933.69	771,102.01
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		43,759,133.69	36,541,102.01
筹资活动产生的现金流量净额		-8,059,133.69	7,568,897.99
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		-1,966,323.16	6,837,545.37
加：期初现金及现金等价物余额		3,087,870.61	7,278,506.86
六、期末现金及现金等价物余额		1,121,547.45	14,116,052.23

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	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☒ 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☐ 是 ☒ 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	☒ 是 ☐ 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	☐ 是 ☒ 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	☐ 是 ☒ 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
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	☐ 是 ☒ 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	☐ 是 ☒ 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	☐ 是 ☒ 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	
17. 是否存在预计负债	☐ 是 ☒ 否	

附注事项索引说明

无

（二） 财务报表项目附注

湖南深拓智能科技股份有限公司

2025 年 6 月 30 日

财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司基本情况

1、注册资本、注册地、组织形式和总部地址。

湖南深拓智能科技股份有限公司（以下简称“公司”）原为湖南深拓智能设备股份有限公司（以下简称“有限公司”），于 2005 年 3 月在湖南省长沙市工商行政管理局登记成立，法定代表人为汪深，注册资本为人民币 200 万元。2011 年 7 月本公司整体变更为湖南深拓智能设备股份有限公司，变更后的注册资本为人民币 2,200 万元，股票于 2014 年 8 月 5 日在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让，经历股权变更及增资，截止 2025 年 6 月 30 日公司注册资本为人民币 7,720 万元。2024 年 3 月公司名

称由“湖南深拓智能设备股份有限公司”变更为“湖南深拓智能科技股份有限公司”。

公司注册地址：长沙高新技术开发区林语路 249 号

公司组织形式：股份有限公司

公司总部地址：长沙高新技术开发区林语路 249 号

公司及其所属子公司以下合称为“本集团”。

2、业务性质和实际从事的主要经营活动。

实际从事的主要经营活动：数字技术服务；工业自动化设备的研究、开发、制造及销售；承接成套工程并提供相关技术咨询与服务；人工智能应用软件开发；软件开发；软件销售；信息技术咨询服务；智能基础制造装备制造；智能基础制造装备销售；信息系统运行维护服务；物联网技术研发；物联网设备制造；物联网设备销售；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；非居住房地产租赁。

3、母公司以及本集团最终母公司的名称。

截至 2025 年 6 月 30 日止，本集团最终控制方为汪深、饶佳鸣。

4、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本集团财务报表业经公司第五届董事会第十八次会议于 2025 年 8 月 21 日批准报出，根据本公司章程，本集团财务报表无需提交股东大会审议。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团以持续经营为财务报表的编制基础，以权责发生制为记账基础。本集团一般采用历史成本对会计要素进行计量，在保证所确定的会计要素金额能够取得并可靠计量的前提下采用重置成本、可变现净值、现值及公允价值进行计量。

2、持续经营

本集团自报告期末起 12 个月内不存在影响持续经营能力的事项。

三、遵循企业会计准则的声明

本集团财务报表及附注系按财政部颁布的《企业会计准则》、企业会计准则解释、中国证券监督管理委员会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定[2023 年修订]》以及相关规定的要求编制，真实、完整地反映了本集团及公司本期的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策及会计估计

1、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 06 月 30 日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本集团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。本集团以 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。

3、记账本位币

人民币元。

4、重要性标准确定方法和选择依据

本集团编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准，本集团相关披露事项涉及的重要性标准如下：

项目	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
要的应收账款	附注六、2	本集团将应收账款单项金额超过 100 万元且账龄 1 年以上的认定为重要的应收账款。
要的应收款项融资	附注六、4	本集团将应收款项融资票面金额超过 100 万元的认定为重要的应收款项融资。
要的预付账款	附注六、5	本集团将预付账款单项金额超过 50 万元且账龄 1 年以上的认定为重要的预付账款。
要的其他应收款	附注六、6	本集团将其他应收款单项金额超过 50 万元且账龄 1 年以上的认定为重要的其他应收款。
要的资本化研发项目	附注七、2	本集团将资本化金额超过 100 万元的项目认定为重要的资本化研发项目。

5、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、6“合并财务报表的编制方法”），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）。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团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。其中，本集团享有现时权利使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本集团是否实际行使该权利，视为本集团拥有对被投资方的权力；本集团自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本集团以主要责任人身份行使决策权的，视为本集团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，是指被本集团控制的主体。

本集团在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本集团享有的权利是否使本集团目前有能力主导被投资方的相关活动；本集团是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本集团是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本集团与其他方的关系等。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，本集团将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团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。

集团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该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。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、12 “长期股权投资” 或本附注四、9 “金融工具”。

本集团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、12 “长期股权投资”（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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、12 “长期股权投资”（2）② “权益法核算的长期股权投资” 中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团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。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指公司持有的期限短（一般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。

9、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本集团成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

① 分类和初始计量

本集团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：

1) 以摊余成本计量的金融资产

本集团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。本集团对于此类金融资产，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。

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

本集团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。本集团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。其中：

<1> 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

<2> 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

对于非交易性权益工具投资，本集团可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团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，本集团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，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

本集团将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

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，公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

② 金融资产减值

1) 减值准备的确认方法

本集团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，是指本集团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，本集团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，本集团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，本集团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，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团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。本集团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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者本集团不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，本集团运用简化计量方法，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。

除上述计量方法以外的金融资产，本集团在每个资产负债表日评估其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，本集团按照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，本集团按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

本集团利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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。于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始

确认后并未显著增加。

本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，本集团以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本集团在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

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，本集团采用未来 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

本集团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，本集团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，本集团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

本集团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、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＞ 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收商业承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
		个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收银行承兑汇票	票据类型	一般不计提预期信用损失
应收账款-合并范围内关联方	关联方关系	一般不计提预期信用损失
应收账款-账龄组合	账龄	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，编制应收账款账龄与于整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款-合并范围内关联方	关联方关系	一般不计提预期信用损失
其他应收款-账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，于未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款-单项组合	可回收性	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，于未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产-账龄组合	账龄	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，编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表，于未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

<2> 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	预期信用损失率
1 年以内（含，下同）	0%
1-2 年	10%
2-3 年	30%
3-4 年	50%
4-5 年	100%
5 年以上	100%

应收账款、其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者本集团不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，本集团运用简化计量方法，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。

应收款项融资以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。本集团根据历史经验，一般不计提预期信用损失。

<3> 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，本集团按单项计提预期信用损失。

③ 终止确认金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产满足下列条件之一的，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，且本集团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，虽然本集团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控制。

其他权益工具投资终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接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。

若本集团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。

本集团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 核销

如果本集团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，则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。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本集团收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的

金融负债。

除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

- ① 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。
- 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 不属于本条第①项或第②项情形的财务担保合同，以及不属于本条第①项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。在非同一控制下的企业合并中，本集团作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本集团可以将金融负债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，该指定满足下列条件之一：

- 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，并在本集团内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经做出，不得撤销。

本集团的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下（含一年）的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内（含一年）到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，本集团终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

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

（3）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

- ① 第一层次输入值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；
- ② 第二层次输入值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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；
- ③ 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

(4) 后续计量

初始确认后，本集团对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本集团对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- ① 扣除已偿还的本金。
- ② 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。
- ③ 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团自初始确认起，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，本集团在后续期间，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。本集团按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，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，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本集团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。

(5) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（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。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团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。

10、存货

(1) 存货的分类

存货包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

发出存货时按加权平均法计价。

(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

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备，计入当期损益。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。

各类存货可变现净值的确定依据如下：

① 产成品、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。

② 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。

③ 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，应当分别确定其可变现净值，并与其相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。

存货跌价准备按单个存货项目(或存货类别)计提，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，合并计提存货跌价准备。

(4) 存货的盘存制度

存货的盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

对低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

对包装物采用一次转销法进行摊销。

11、合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

合同资产，指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。向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，该收款权利应作为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

具体确定方法和会计处理方法参见“附注四、9、金融工具”。

12、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团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。

本集团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，本集团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、9“金融工具”。

共同控制，是指本集团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，是指本集团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[股东权益/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，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团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，本集团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集团不一致的，按照本集团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。对于本集团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集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团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。本集团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。本集团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。本集团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，如本集团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，本集团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。

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、6、“合并财务报表编制的方法”（2）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。本集团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。对于本集团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。

本集团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

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。

本集团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。

长期股权投资减值准备的确认标准、计提方法详见附注四、16“长期资产减值”。

13、投资性房地产

本集团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。投资性房地产应当按照成本进行初始计量，在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

本集团对投资性房地产按直线法按下列使用寿命及预计净残值率计提折旧或进行摊销：

名称	使用寿命	预计净残值率	年折旧率或摊销率
房屋及建筑物	40 年	5%	2.38%
土地使用权			

采用成本模式的投资性房地产减值准备的确认标准、计提方法详见附注四、16“长期资产减值”。

14、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。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 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) 各类固定资产折旧方法

各类固定资产采用直线法并按下列使用寿命、预计净残值率及折旧率计提折旧：

类别	折旧方法	使用年限	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	直线法	40 年	5%	2.38%
机器设备	直线法	3-10 年	5%	9.5%-31.66%
电子设备	直线法	3 年	5%	31.66%
运输设备	直线法	5-8 年	5%	11.88%-19%

(3) 固定资产减值准备的减值测试方法和计提方法详见附注四、16 “长期资产减值”。

15、无形资产

(1) 无形资产，是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产按照成本进行初始计量。于取得无形资产时分析判断其使用寿命。

(2) 本集团确定无形资产使用寿命通常考虑的因素：

- 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服务的市场需求情况；
- ④ 现在或潜在的竞争者预期采取的行动；
- ⑤ 为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及本集团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 与企业持有其他资产使用寿命的关联性等。

无法预见无形资产为本集团带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

(3) 对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内系统合理(或者直线法)摊销。本集团于每年年度终了，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。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，将改变摊销期限和摊销方法。

对于使用寿命有限的无形资产，在采用直线法计算摊销额时，各项无形资产的使用寿命、预计净残值率如下：

名称	使用年限	使用年限判断依据	预计净残值率
土地使用权	50 年	法定	0%
软件使用权	5 年	估计	0%
专利权及非专利技术	10 年	法定	0%

使用寿命有限的无形资产减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、16 “长期资产减值”。

(4) 内部研究开发

① 内部研究开发项目的支出，包括研究阶段支出与开发阶段支出，其中：

- 1) 研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。
- 2) 开发是指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。

研发支出的归集范围包括研发人员薪酬、研发用资产设备折旧摊销、直接材料费用、委外服务费及其他

相关费用等。

② 内部研究开发项目在研究阶段的支出于发生时计入当期损益；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，应当证明其有用性；
- 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。

16、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、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。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的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的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产

的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）和该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）两者之间较高者，同时也不低于零。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

17、合同负债

合同负债反映已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

18、职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指本集团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。本集团提供给职工配偶、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。

（2）短期薪酬是指本集团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。

短期薪酬包括职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金、工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤、短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

短期薪酬在职工为本集团提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利是指本集团为获得员工提供的服务而在职工退休或与本集团解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本集团不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；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。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工提供服务的会计期间，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。

于报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ① 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ② 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③ 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项应计入当期损益；第③项应计入其他综合收益，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中确认的金额。

在设定受益计划下，在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(3) 辞退福利是指本集团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。

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

本集团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，适用于上述设定提存计划的有关规定进行处理。

除符合设定提存计划条件的情形外，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在本期末，本集团将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ① 服务成本。
- ② 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- ③ 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。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

19、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：

- (1) 该义务是企业承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债应当按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

- (4) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失(如有)的部分，确认为预计负债。

(5) 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本集团承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

20、股份支付

(1) 股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价

值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

(3) 涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本集团内，另一在本集团外的，在本集团合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本集团内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

21、收入

(1) 收入确认原则

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：

- ① 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- ② 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；
- ③ 合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；
- ④ 合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- ⑤ 因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，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。然后确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，并且在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 1) 客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益；

2) 客户能够控制企业履约过程中在建的商品；

3) 企业履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且该企业在整个合同期间有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，在该时段内按照履约进度确认收入。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，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，应考虑下列迹象：

＜1＞ 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；

＜2＞ 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；

＜3＞ 企业已将该商品实物转移到客户，即客户已实物占有该商品；

＜4＞ 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；

＜5＞ 客户已接受该商品；

＜6＞ 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 销售业务

本集团销售商品的业务通常仅包括转让商品的履约义务，本集团转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上，在到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。本集团主营业务收入主要为商品销售收入，其中：系统集成及智能制造服务收入为向智能制造企业销售自研生产的自动化、信息化控制系统及设备，提供智慧化工厂升级改造服务；软件及技术服务收入为向客户提供软件系统、物联网平台解决方案及服务；智能设备销售及分销收入是向客户销售自研智能设备、代理销售其他元器件等。在商品已经发出并收到客户的签收单时，商品的控制权转移，本集团在该时点确认收入实现。本集团给予客户的信用期通常在一年以内，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

(3) 可变对价

本集团与客户之间的部分合同存在质量赔偿和合同折扣等安排，形成可变对价。本集团按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(4) 销售退回条款

本集团销售商品的合同中通常附有销售退回条款，本集团在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本集团重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

22、合同取得成本和合同履约成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

合同取得成本，即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，是指不取得合同就不会发生的成本（例如：销售佣金等）。该资产摊销期限不超过一年的，可以在发生时计入当期损益。

本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（例如：无论是否取得合同均会发生的差旅费、投标费、为准备投标资料发生的相关费用等），应当在发生时计入当期损益，除非这些支出明确由客户承担。

合同取得成本初始确认摊销期限未超过一年或一个正常营业周期的，会计报表列报为“其他流动资产”，超过一年或一个正常营业周期的，会计报表列报为“其他非流动资产”。

合同履约成本，即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。

合同履约成本初始确认摊销期限未超过一年或一个正常营业周期的，会计报表列报为“存货”，超过一年或一个正常营业周期的，会计报表列报为“其他非流动资产”。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

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。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于下列第①项减去第②项的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ① 因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

② 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得企业上述第①项减去第②项后的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应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。

23、政府补助

(1) 政府补助，是本集团从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与本集团日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益。与本集团日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

(3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

本集团对于综合性项目的政府补助，需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分，分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

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，取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

与本集团日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益。与本集团日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

企业取得政策性优惠贷款贴息的，应当区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给企业两种情况：

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，本企业选择下列第一种方法进行会计处理：

① 以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

② 以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允

价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。财政将贴息资金直接拨付给企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

(4) 政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的，应当按照收到的金额计量。按照应收金额计量的政府补助，在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且预计能够收到财政扶持资金时予以确认；政府补助为非货币性资产的，应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

已确认的政府补助需要返还时，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；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

24、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税采用资产负债表债务法进行核算。于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，两者之间存在差异的，确认递延所得税资产、递延所得税负债及相应的递延所得税费用(或收益)。在计算确定当期所得税(即当期应交所得税)以及递延所得税费用(或收益)的基础上，将两者之和确认为利润表中的所得税费用(或收益)，但不包括直接计入所有者权益的交易或事项的所得税影响。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，应当减记递延所得税资产的账面价值。

25、租赁

租赁是指本集团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，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，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。

经营租赁

本集团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。

26、重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

本报告期本公司的主要会计政策未变更。

（2）重要会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

27、重大会计判断和估计

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认

如本附注四、21、“收入”所述，在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：

识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；

本集团主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）金融工具减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（3）存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，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的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（4）长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

(5) 折旧和摊销

本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(6) 开发支出

确定资本化的金额时，本集团管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

2025 年 6 月 30 日本集团自行开发的全价值链信息系统无形资产在资产负债表中的余额为人民币 5,069,617.53 元。本集团管理层认为该业务的前景和目前的发展良好，市场对以该无形资产生产的产品反应也证实了管理层之前对这一项目预期收入的估计。但是日益增加的竞争也使得管理层重新考虑对市场份额和有关产品的预计毛利等方面的假设。经过全面的检视后，本集团管理层认为即使在产品回报率出现下调的情况下，仍可以全额收回该无形资产账面价值。本集团将继续密切检视有关情况，一旦有迹象表明需要调整相关会计估计的假设，本集团将在有关迹象发生的期间作出调整。

(7) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(8) 所得税

本集团在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差

异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	1%、6%、13%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 20%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	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
湖南深拓智能科技股份有限公司	15%
湖南深拓自动化器材有限公司	20%
湖南深拓信息科技有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠及批文

(1) 根据国家税务总局公告 2017 年第 24 号，本集团母公司湖南深拓智能科技股份有限公司 2023 年 12 月 8 日取得编号为 GR202343006060 的高新技术企业证书，有效期至 2026 年 12 月 8 日，2023 至 2025 年度按照 15%的税率征收企业所得税。

(2) 根据财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号，本集团下属湖南深拓自动化器材有限公司、湖南深拓信息科技有限公司为小型微利企业，减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

六、合并财务报表主要项目附注

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,159.34	188.20

项目	期末余额	期初余额
银行存款	330,552.88	3,342,966.61
其他货币资金	790,786.11	2,191.18
合计	<u>1,123,498.33</u>	<u>3,345,345.99</u>

其中：因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	17,473,087.69	31,922,026.76
1 至 2 年	1,099,349.10	2,605,293.57
2 至 3 年	603,472.37	933,082.40
3 至 4 年	671,853.34	1,832,726.88
4 至 5 年	523,580.68	583,237.08
5 年以上	66,466.30	137,805.14
合计	<u>20,437,809.48</u>	<u>38,014,171.83</u>

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按组合计提坏账准备	20,437,809.48	100.00%	1,216,950.27	5.95%	19,220,859.21
合计	<u>20,437,809.48</u>	<u>100.00%</u>	<u>1,216,950.27</u>	<u>5.95%</u>	<u>19,220,859.21</u>

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按组合计提坏账准备	38,014,171.83	100.00%	2,177,859.74	5.73%	35,836,312.09
合计	<u>38,014,171.83</u>	<u>100.00%</u>	<u>2,177,859.74</u>	<u>5.73%</u>	<u>35,836,312.09</u>

① 按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	17,473,087.69	-	0%

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 至 2 年	1,099,349.10	109,934.91	10%
2 至 3 年	603,472.37	181,041.71	30%
3 至 4 年	671,853.34	335,926.67	50%
4 至 5 年	523,580.68	523,580.68	100%
5 年以上	66,466.30	66,466.30	100%
合计	<u>20,437,809.48</u>	<u>1,216,950.27</u>	<u>5.95%</u>

② 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月	整个存续期预	整个存续期预	
	预期信用损失	期信用损失	期信用损失	
		(未发生信用	(已发生信用	
		减值)	减值)	
期初余额	2,177,859.74	-	-	2,177,859.74
本期计提		-	-	
本期转回	960,909.47	-	-	960,909.47
本期核销	-	-	-	-
期末余额	1,216,950.27	-	-	1,216,950.27

(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	
账龄组合	2,177,859.74	-	960,909.47	-	-	1,216,950.27
合计	<u>2,177,859.74</u>	<u>-</u>	<u>960,909.47</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,216,950.27</u>

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

公司名称	应收账款	占应收账款	坏账准备
	期末余额	期末余额的比例	期末余额
楚天科技股份有限公司	4,157,450.88	20.34%	-
湖南红太阳光电科技有限公司	2,797,426.40	13.69%	-
湖南中联重科智能高空作业机械有限公司	1,667,019.46	8.16%	-
湖南中联重科智能技术有限公司	1,505,788.27	7.36%	-

<u>公司名称</u>	<u>应收账款</u>	<u>占应收账款</u>	<u>坏账准备</u>
	<u>期末余额</u>	<u>期末余额的比例</u>	<u>期末余额</u>
湖南万容科技股份有限公司	765,445.16	3.75%	-
合计	<u>10,893,130.17</u>	<u>53.30%</u>	<u>=</u>

3、合同资产

(1) 合同资产情况

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>			<u>期初余额</u>		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
未到期质保金	-	-	-	366,296.86	-	366,296.86
合计	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>366,296.86</u>	<u>=</u>	<u>366,296.86</u>

(2) 按坏账计提方法分类披露

<u>类别</u>	<u>期末余额</u>				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按组合计提坏账准备	<u>=</u>	<u>100.00%</u>	<u>=</u>	-	<u>=</u>
其中：账龄组合	-	100.00%	-	-	-
合计	<u>=</u>	<u>100.00%</u>	<u>=</u>	-	<u>=</u>

(续上表)

<u>类别</u>	<u>期初余额</u>				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按组合计提坏账准备	<u>366,296.86</u>	<u>100.00%</u>	<u>=</u>	-	<u>366,296.86</u>
其中：账龄组合	366,296.86	100.00%	-	-	366,296.86
合计	<u>366,296.86</u>	<u>100.00%</u>	<u>=</u>	-	<u>366,296.86</u>

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
银行承兑汇票	552,638.25	2,001,164.31
合计	<u>552,638.25</u>	<u>2,001,164.31</u>

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	2,250,984.94	98.88%	1,905,595.91	99.32%
1 至 2 年	19,402.40	0.85%	6,897.39	0.36%
2 至 3 年	3,000.00	0.13%	3,000.00	0.16%
3 年以上	3,220.00	0.14%	3,220.00	0.17%
合计	<u>2,276,607.34</u>	<u>100.00%</u>	<u>1,918,713.30</u>	<u>100.00%</u>

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

公司名称	与本集团关系	期末余额	占总金额比例	预付款时间	未结算原因
湖南屎壳郎环境科技有限公司	关联方	873,875.00	38.38%	1 年以内	未到期
杭州海康机器智能有限公司	第三方	226,185.90	9.94%	1 年以内	未到期
湖南翔宇仓储设备制造有限公司	第三方	125,435.00	5.51%	1 年以内	未到期
湖南洋名电子技术有限公司	第三方	68,220.00	3.00%	1 年以内	未到期
长沙骏阳电子科技有限公司	第三方	61,900.00	2.72%	1 年以内	未到期
合计		<u>1,355,615.90</u>	<u>59.55%</u>		

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	<u>102,135.71</u>	<u>168,644.89</u>
合计	<u>102,135.71</u>	<u>168,644.89</u>

(1) 其他应收款

① 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	430,316.90	420,704.63
1 至 2 年	17,216.83	17,216.83
2 至 3 年	11,500.00	11,500.00
3 至 4 年	29,000.00	29,000.00
4 至 5 年	4,000.00	4,000.00
5 年以上	616,350.00	616,350.00

账龄	期末账面余额	期初账面余额
合计	1,108,383.73	1,098,771.46

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
备用金	104,553.3	193,166.57
押金及质保金	615,500.00	615,500.00
其他	388,330.34	290,104.89
合计	<u>1,108,383.73</u>	<u>1,098,771.46</u>

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	整个存续期预	整个存续期预	
	预期信用损失	期信用损失	期信用损失	
		(未发生信用 减值)	(已发生信用 减值)	
期初余额	40,021.68		890,104.89	930,126.57
期初余额在本期				
--转入第三阶段				
本期计提			98,225.45	98,225.45
本期转回			4,500.00	4,500.00
本期核销			17,604.00	17,604.00
期末余额	40,021.68		966,226.34	1,006,248.02

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	
单项计提	890,104.89	98,225.45		-	-	988,330.34
账龄组合	40,021.68	-	4,500.00	17,604.00	-	17,917.68
合计	<u>930,126.57</u>	<u>98,225.45</u>	<u>4,500.00</u>	<u>17,604.00</u>	<u>-</u>	<u>1,006,248.02</u>

期末单项计提重要的其他应收款

公司名称	账面余额	计提金额	计提原因
湖南华冠物业服务有限公司	600,000.00	600,000.00	预计无法收回

公司名称	账面余额	计提金额	计提原因
满缘红（深圳）质量技术创新发展有限公司	388,330.34	388,330.34	预计无法收回

其中，本期坏账准备转回或收回金额重要的：

公司名称	收回或转回 金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例 的依据及其合理性
押金	4,500.00	收回	电汇	
借款	17,604.00	核销	核销	
合计	22,104.00			/

⑤ 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	17,604.00

⑥ 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

公司名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例	坏账准备 期末余额
湖南华冠物业服务有限公司	押金	600,000.00	5 年以上	54.13%	600,000.00
满缘红（深圳）质量技术创新发展有限公 司	项目合作款	388,330.34	1 年以内	35.04%	388,330.34
中国电子科技集团公司第四十八研究所	保证金	20,000.00	1 年以内	1.8%	
中国轻工业长沙工程有限公司	保证金	20,000.00	1 年以内	1.8%	
安徽龙瑞玻璃有限公司	保证金	20,000.00	1 年以内	1.8%	
合计		1,048,330.34		94.58%	988,330.34

7、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	15,562,409.34	-	15,562,409.34	17,731,132.11	-	17,731,132.11
在产品	19,111,867.10	27,767.97	19,084,099.13	16,764,898.10	27,767.97	16,737,130.13
库存商品	603,377.33	464,387.35	138,989.98	1,320,354.50	464,387.35	855,967.15
发出商品	709,329.26	-	709,329.26	1,101,307.53	-	1,101,307.53
合计	35,986,983.03	492,155.32	35,494,827.71	36,917,692.24	492,155.32	36,425,536.92

(2) 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	-			-		-
在产品	27,767.97	-				27,767.97
库存商品	464,387.35	-		-		464,387.35
合计	<u>492,155.32</u>	≡		≡		<u>492,155.32</u>

8、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增增税	164,337.86	125,232.65
待摊费用	9,433.99	128,147.94
合计	<u>173,771.85</u>	<u>253,380.59</u>

9、长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动
联营企业						
郑州深拓智能科技有限公司	200,000.00					
湖南信捷智能信息科技有限公司	949,322.15			30,954.96		
合计	<u>1,149,322.15</u>			<u>30,954.96</u>		

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备	
	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准 备	其他		期初余额	期末余额
联营企业						
郑州深拓智能科技有限公司				200,000.00	200,000.00	200,000.00

<u>被投资单位</u>	<u>本期增减变动</u>			<u>期末余额</u>	<u>减值准备</u>	
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		期初余额	期末余额
湖南信捷智能信息科技有限公司				980,277.11		
合计				<u>1,180,277.11</u>	<u>200,000.00</u>	<u>200,000.00</u>

10、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

<u>项目</u>	<u>房屋、建筑物</u>	<u>合计</u>
① 账面原值		
期初余额	1,020,505.36	1,020,505.36
本期增加金额		
本期减少金额		
期末余额	1,020,505.36	1,020,505.36
② 累计折旧和累计摊销		
期初余额	748,929.36	748,929.36
本期增加金额	37,192.32	37,192.32
其中：计提或摊销	37,192.32	37,192.32
本期减少金额		
期末余额	786,121.68	786,121.68
③ 减值准备		
期初余额		
本期增加金额		
本期减少金额		
期末余额		
④ 账面价值		
期末账面价值	234,383.68	234,383.68
期初账面价值	271,576.00	271,576.00

11、固定资产

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
固定资产	<u>42,704,952.88</u>	<u>43,461,339.66</u>

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理	—	—
合计	<u>42,704,952.88</u>	<u>43,461,339.66</u>

(1) 固定资产情况

项目	房屋、建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	合计
① 账面原值					
期初余额	52,980,708.37	2,625,390.01	4,375,575.58	3,929,004.15	63,910,678.11
本期增加金额			35,786.13		35,786.13
其中：购置			35,786.13		35,786.13
本期减少金额				372,649.57	372,649.57
期末余额	52,980,708.37	2,625,390.01	4,411,361.71	3,556,354.58	63,573,814.67
② 累计折旧					
期初余额	11,634,098.46	1,513,104.16	3,962,278.62	3,339,857.21	20,449,338.45
本期增加金额	637,852.86	15,570.48	57,507.69	62,609.40	773,540.43
其中：计提	637,852.86	15,570.48	57,507.69	62,609.40	773,540.43
本期减少金额				354,017.09	354,017.09
期末余额	12,271,951.32	1,528,674.64	4,019,786.31	3,048,449.52	20,868,861.79
③ 减值准备					
期初余额					
本期增加金额					
本期减少金额					
期末余额					
④ 账面价值					
期末账面价值	40,708,757.05	1,096,715.37	391,575.40	507,905.06	42,704,952.88
期初账面价值	41,346,609.91	1,112,285.85	413,296.96	589,146.94	43,461,339.66

12、无形资产

项目	土地使用权	软件使用权	专利及非专利技术	合计
① 账面原值				
期初余额	8,037,403.00	3,728,140.44	21,185,753.63	32,951,297.07
本期增加金额		24,000.00		24,000.00
本期减少金额				
期末余额	8,037,403.00	3,752,140.44	21,185,753.63	32,975,297.07

项目	土地使用权	软件使用权	专利及非专利技术	合计
② 累计摊销				
期初余额	1,928,976.90	2,213,730.50	11,755,328.05	15,898,035.45
本期增加金额	80,374.04	93,828.62	1,197,199.40	1,371,402.06
其中：计提	80,374.04	93,828.62	1,197,199.40	1,371,402.06
本期减少金额				
期末余额	2,009,350.94	2,307,559.12	12,952,527.45	17,269,437.51
③ 减值准备				
期初余额				
本期增加金额				
本期减少金额				
期末余额				
④ 账面价值				
期末账面价值	6,028,052.06	1,444,581.32	8,233,226.18	15,705,859.56
期初账面价值	6,108,426.10	1,514,409.94	9,430,425.58	17,053,261.62

13、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	2,929,475.82	511,474.40	3,800,141.63	646,153.01
合计	<u>2,929,475.82</u>	<u>511,474.40</u>	<u>3,800,141.63</u>	<u>646,153.01</u>

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	60,675,195.42	62,788,701.02
合计	<u>60,675,195.42</u>	<u>62,788,701.02</u>

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年	-	-	
2025 年	4,008,329.77	4,008,329.77	
2026 年	2,520,024.33	2,520,024.33	
2027 年	1,277,964.18	1,277,964.18	

年份	期末金额	期初金额	备注
2028 年	909,925.46	909,925.46	
2029 年	3,387,279.13	3,387,279.13	以汇算清缴为准
2030 年	5,697,914.95	5,697,914.95	
2031 年	-	-	
2032 年	8,581,022.74	8,581,022.74	
2033 年	5,765,890.95	5,765,890.95	
2034 年	28,526,843.91	30,639,537.19	以汇算清缴为准
合计	<u>60,675,195.42</u>	<u>62,787,888.70</u>	

14、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
应收账款	1,283,310.67-	1,283,310.67-	所有权受限	质押受限
固定资产	-	-	所有权受限	抵押受限
无形资产	-	-	所有权受限	抵押受限
合计	<u>1,283,310.67</u>	<u>1,283,310.67</u>		

(续上表)

项目	期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
应收账款	5,886,083.62	5,886,083.62	所有权受限	质押受限
固定资产	52,247,493.37	41,079,591.66	所有权受限	抵押受限
无形资产	8,037,403.00	6,108,426.10	所有权受限	抵押受限
合计	<u>66,170,979.99</u>	<u>53,074,101.38</u>		

15、短期借款

项目	期末余额	期初余额
保证借款	25,500,000.00	23,000,000.00
保证、抵押借款		10,110,000.00
票据贴现未到期		5,886,083.62
应计利息		30,619.31

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
合计	<u>25,500,000.00</u>	<u>39,026,702.93</u>

16、应付票据

<u>种类</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
银行承兑汇票	=	=
合计	=	=

17、应付账款

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
1 年以内（含 1 年）	3,002,382.05	2,828,184.77
1 年以上	241,200.04	169,979.09
合计	<u>3,243,582.09</u>	<u>2,998,163.86</u>

18、合同负债

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
1 年以内（含 1 年）	1,670,282.73	1,033,536.37
1 年以上	434,130.38	272,889.81
合计	<u>2,104,413.11</u>	<u>1,306,426.18</u>

19、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

<u>项目</u>	<u>期初余额</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期减少</u>	<u>期末余额</u>
短期薪酬	25,197.37	9,619,834.44	9,620,031.81	25,000.00
离职后福利-设定提存计划	-	1,023,445.19	1,023,445.19	-
合计	<u>25,197.37</u>	<u>10,643,279.63</u>	<u>10,643,477.00</u>	<u>25,000.00</u>

(2) 短期薪酬列示

<u>项目</u>	<u>期初余额</u>	<u>本期增加</u>	<u>本期减少</u>	<u>期末余额</u>
工资、奖金、津贴和补贴	25,197.37	8,398,809.51	8,399,006.88	25,000.00
职工福利费	-	226,631.80	226,631.80	-
社会保险费	-	435,285.13	435,285.13	-
其中：医疗保险费	-	401,880.21	401,880.21	-
工伤保险费	-	33,404.92	33404.92	-
生育保险费	-	-	-	-

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
住房公积金	-	554,528.00	554,528.00	-
工会经费和职工教育经费	-	4,580.00	4,580.00	-
合计	<u>25,197.37</u>	<u>9,619,834.44</u>	<u>9,620,031.81</u>	<u>25,000.00</u>

(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	-	963,783.12	963,783.12	-
失业保险费	-	59,662.07	59,662.07	-
合计	=	<u>1,023,445.19</u>	<u>1,023,445.19</u>	=

20、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	110,768.16	153,998.26
城市维护建设税	11,280.83	14,044.63
教育费附加	8,057.73	10,031.88
企业所得税	-	-
个人所得税	16,374.92	121,986.94
房产税	-	11,901.55
其他税费	7.52	6,800.64
合计	<u>146,489.16</u>	<u>318,763.90</u>

21、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	<u>1,839,051.29</u>	<u>1,849,709.83</u>
合计	<u>1,839,051.29</u>	<u>1,849,709.83</u>

(1) 其他应付款

① 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
借款	-	-
押金	112,000.00	112,000.00

项目	期末余额	期初余额
待付款项	1,716,429.36	1,727,087.90
其他	10,621.93	10,621.93
合计	<u>1,839,051.29</u>	<u>1,849,709.83</u>

22、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,111.84	156,433.90
期末已背书但尚未到期的商业汇票	-	251,060.00
合计	<u>1,111.84</u>	<u>407,493.90</u>

23、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
政府补助	234,075.34		12,478.84	221,596.50	与资产相关
合计	<u>234,075.34</u>		<u>12,478.84</u>	221,596.50	

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	本期计入营业 外收入金额	本期计入其他 收益金额
遂装机械物联网平台的应用	61,550.47			4,145.47
泊圣智慧停车管理系统项目补助资金	172,524.87			8,333.37
合计	<u>234,075.34</u>			<u>12,478.84</u>

(续上表)

负债项目	本期冲减成本 费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关 /与收益相关
遂装机械物联网平台的应用			57,405.00	与资产相关
泊圣智慧停车管理系统项目补助资金			164,191.50	与资产相关
合计			<u>221,596.50</u>	

24、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	77,200,000.00						77,200,000.00

25、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	31,229,695.24	-	-	31,229,695.24
合计	<u>31,229,695.24</u>	=	=	<u>31,229,695.24</u>

26、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	6,575,592.92	-	-	6,575,592.92
合计	<u>6,575,592.92</u>	=	=	<u>6,575,592.92</u>

27、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-9,341,210.47	11,384,063.64
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	-9,341,210.47	11,384,063.64
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-10,252,692.84	-20,725,274.11
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利		
期末未分配利润	-19,593,903.31	-9,341,210.47

28、营业收入和营业成本

(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	21,669,937.82	18,623,738.82	42,707,955.59	30,624,940.99
其他业务	0.00	0.00	135,835.92	42,412.67
合计	<u>21,669,937.82</u>	<u>18,623,738.82</u>	<u>42,843,791.51</u>	<u>30,667,353.66</u>

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	合计	合计
	营业收入	营业成本
按业务类型分类	<u>21,669,937.82</u>	<u>18,623,738.82</u>
其中：系统集成及智能制造服务	10,325,098.88	8,742,134.96
软件及技术服务	7,288,193.37	6,520,042.97
智能设备销售及分销业务	4,056,645.57	3,361,560.89
其他	0.00	0.00
按商品转让的时间分类	<u>21,669,937.82</u>	<u>18,623,738.82</u>
其中：在某一时点确认	21,669,937.82	18,623,738.82
在某一时段确认	-	-

29、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	56,763.44	109,827.27
教育费附加	40,545.30	78,448.06
房产税	168,710.79	180,612.34
土地使用税	57,283.22	57,283.22
印花税	4,913.27	22,522.05
合计	<u>328,216.02</u>	<u>448,692.94</u>

30、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	36,929.87	51,231.41
折旧费	42,990.00	37,060.93
差旅费	262,922.27	170,224.47
交通费	18,537.77	33,165.74
会务费		
广告宣传费	288,065.29	566,901.79
其他	112,904.64	148,210.78
合计	<u>762,349.84</u>	<u>1,006,795.12</u>

31、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,895,988.68	5,143,469.90

项目	本期发生额	上期发生额
咨询、服务费、会务费等	67,528.39	275,186.42
折旧、摊销费	1,139,878.01	653,311.44
招待费	139,856.16	194,364.73
办公费	276,873.16	248,464.50
差旅费	2,303.05	58,596.88
交通费及车辆费	54,277.81	95,354.73
修理费	45,182.58	262,451.74
其他	117,897.71	556,545.56
合计	<u>6,739,785.55</u>	<u>7,487,745.90</u>

32、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,784,847.13	3,675,400.26
材料	673,912.94	855,941.06
折旧与摊销	777,261.00	829,682.22
委外研发	493,204.93	345,230.78
其他费用	30,373.68	169,297.13
合计	<u>5,759,599.68</u>	<u>5,875,551.45</u>

33、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	592,168.91	826,148.66
减：利息收入	827.45	9,761.76
手续费支出	28,330.47	29,212.25
合计	<u>619,671.93</u>	<u>845,599.15</u>

34、其他收益

项目（产生其他收益的来源）	本期发生额	上期发生额
遂装机械物联网平台的应用	12,478.84	
泊圣智慧停车管理系统项目补助资金		
一次性扩岗补助		4,500.00
稳岗及留工补贴款		
人工智能产业发展专项资金		

<u>项目（产生其他收益的来源）</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
高企研发财政奖补		50,000.00
21 年度创新建设专项资金		
湘江新区经发局奖补		
个税手续费	11.00	
市中小企业数字化转型奖补	40,000.00	
免征增值税		374.25
合计	<u>52,489.84</u>	<u>54,874.25</u>

35、投资收益

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
权益法核算的长期股权投资收益	30,954.96	20,863.91
应收款项融资票据终止收益		-174,137.95
合计	<u>30,954.96</u>	<u>-153,274.04</u>

36、信用减值损失

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失		13,663.94
其他应收款坏账损失	846,788.02	911,481.93
合计	<u>846,788.02</u>	<u>925,145.87</u>

37、资产减值损失

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
存货跌价损失	-	-
合同资产减值损失	-	1,800.00
合计	<u>=</u>	<u>1,800.00</u>

38、资产处置收益

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
非流动资产处置收益	39,367.52	-
合计	<u>39,367.52</u>	<u>=</u>

39、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
补偿及保险理赔收入	940.00	6,588.50	940.00
无需支付的应付账款	23,214.11		23,214.11
其他	-	26,471.50	-
合计	<u>24,154.11</u>	<u>33,060.00</u>	<u>24,154.11</u>

40、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
罚款赔偿支出	161.51	8,332.78	161.51
合计	<u>161.51</u>	<u>8,332.78</u>	<u>161.51</u>

41、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	-	170,472.20
递延所得税费用	134,678.61	-
合计	<u>134,678.61</u>	<u>170,472.20</u>

(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	-10,281,689.09
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,559,185.06
子公司适用不同税率的影响	-4,232.92
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	4,643.24
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	2,557,393.30
研发费用加计扣除的影响	-863,939.95
所得税费用	134,678.61

42、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

① 收到的其他与经营活动有关的现金

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
政府补助	40,000.00	54,874.25
收回保证金及备用金	134,123.95	90,000.00
利息收入	827.45	9,761.76
往来款及其他	48,619.88	277,931.36
合计	<u>223,571.28</u>	<u>432,567.37</u>

② 支付的其他与经营活动有关的现金

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
付现费用	152,619.50	1,131,092.47
银行手续费	28,330.47	29,212.25
往来款项及其他	1,432,995.36	1,680,168.74
银行承兑汇票保证金	-	229,820.90
合计	<u>1,613,945.33</u>	<u>3,070,294.36</u>

(2) 与投资活动有关的现金

支付的其他与投资活动有关的现金

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
付深圳满缘红公司项目合作款	-	-
合计	<u>≡</u>	<u>≡</u>

(3) 与筹资活动有关的现金

① 收到的其他与筹资活动有关的现金

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
票据贴现未到期净额	-	-
合计	<u>≡</u>	<u>≡</u>

② 支付的其他与筹资活动有关的现金

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
贷款服务费	-	-
合计	<u>≡</u>	<u>≡</u>

43、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	-10,304,509.69	-2,805,145.61
加：资产减值准备	-	11,863.94
信用减值准备	846,788.02	-938,809.81
固定资产折旧、投资性房地产折旧	456,715.66	811,756.56
无形资产摊销	1,371,402.06	1,002,184.56
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)	-58,000.00	-
财务费用(收益以“－”号填列)	619,671.93	826,148.66
投资损失(收益以“－”号填列)	-30,954.96	153,274.04
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	134,678.61	281,581.45
存货的减少(增加以“－”号填列)	930,709.21	-4,564,351.88
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	15,618,037.94	12,757,916.08
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	-3,805,252.75	-8,205,897.57
其他		
经营活动产生的现金流量净额	5,779,286.03	-669,479.58
②现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,123,498.33	14,249,601.28
减：现金的期初余额	3,345,345.99	7,350,182.87
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	-2,221,847.66	6,899,418.41

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
①现金	1,123,498.33	3,345,345.99
其中：库存现金	2,159.34	188.20
可随时用于支付的银行存款	330,552.88	3,342,966.61
可随时用于支付的其他货币资金	790,786.11	2,191.18
②现金等价物		
③期末现金及现金等价物余额	1,123,498.33	3,345,345.99

七、研发支出

1、按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,934,462.00	4,090,719.09
折旧及摊销费用	841,877.82	861,154.65
材料费用	683,194.60	957,035.68
能源费用	32,822.68	36,646.25
其他费用	493,204.93	482,527.45
合计	<u>5,985,562.03</u>	<u>6,428,083.12</u>
其中：费用化研发支出	5,759,599.68	5,875,551.45
资本化研发支出	225,962.35	552,531.67

2、符合资本化条件的研发项目

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
		内部开发支出	其他 确认无形资产 转入当期损益	
全价值链管理软件	4,843,655.18	225,962.35		5,069,617.53
件				
合计	<u>4,843,655.18</u>	<u>225,962.35</u>		<u>5,069,617.53</u>

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	具体依据
全价值链管理软件	90%	2025/12/30	销售	2022 年 4 月	客户合同

八、合并范围的变更

本期合并范围未变更。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例	取得方式
					直接	间接
湖南深拓自动化器材有限公司	湖南长沙	200 万元	湖南长沙	服务	100.00%	投资设立
湖南深拓信息科技有限公司	湖南长沙	200 万元	湖南长沙	服务	100.00%	投资设立

<u>子公司名称</u>	<u>主要经营地</u>	<u>注册资本</u>	<u>注册地</u>	<u>业务性质</u>	<u>持股比例</u>		<u>取得方式</u>
					直接	间接	
泊圣智慧停车管理有限公司	湖南长沙	5000 万元	湖南长沙	服务	51.00%		投资设立
益阳深拓智能科技有限公司	湖南益阳	500 万元	湖南益阳	生产	100.00%		投资设立
株洲深拓智能科技有限公司	湖南株洲	200 万元	湖南株洲	服务	100.00%		投资设立
长沙满拓企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	湖南长沙	30 万元	湖南长沙	服务	60.00%		投资设立

2、在合营安排或联营企业中的权益

<u>合营企业或联营企业名称</u>	<u>主要经营地</u>	<u>注册地</u>	<u>业务性质</u>	<u>持股比例</u>		<u>表决权比例</u>	<u>对合营企业或联营企业投资会计处理方法</u>
				直接	间接		
郑州深拓智能科技有限公司	河南郑州	河南	服务	40.00%		40.00%	权益法
湖南信捷智能信息科技有限公司	湖南长沙	湖南	生产	45.00%		45.00%	权益法

十、政府补助

涉及政府补助的负债项目

<u>财务报表项目</u>	<u>期初余额</u>	<u>本期新增</u>	<u>本期计入</u>	<u>本期转入其</u>	<u>本期其他</u>	<u>期末余额</u>	<u>与资产/收益相关</u>
		<u>补助金额</u>	<u>营业外收入金额</u>	<u>他收益金额</u>	<u>变动</u>		
递延收益	234,075.34				12,478.84	221,596.50	与资产相关

十一、关联方及关联交易

1、本公司最终控制方是汪深、饶佳鸣，合计持有公司 69.10%的股份。

2、本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本集团的合营和联营企业情况

本期与本集团发生关联方交易，或前期与本集团发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如

下：

<u>合营或联营企业名称</u>	<u>与本集团关系</u>
湖南信捷智能信息科技有限公司	联营企业

4、其他关联方情况

<u>其他关联方名称</u>	<u>其他关联方与本集团关系</u>
湖南屎壳郎环境科技有限公司	受同一实际控制人控制

5、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：

<u>关联方</u>	<u>关联交易内容</u>	<u>本期发生额</u>	<u>获批的交易额</u>	<u>是否超过交易</u>	<u>上期发生额</u>
			<u>度（如适用）</u>	<u>额度（如适</u>	
				<u>用）</u>	
湖南屎壳郎环境科技有限公 司	接受劳务	-	-	-	2,232, 300.88
湖南信捷智能信息科技有限 公司	采购商品	-	-	-	56,995.58

② 出售商品/提供劳务情况表：

<u>关联方</u>	<u>关联交易内容</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
湖南屎壳郎环境科技有限公司	销售商品	-	3,617,748.02

(2) 关联担保情况

本集团作为被担保方

<u>担保方</u>	<u>担保金额</u>	<u>担保起始日</u>	<u>担保到期日</u>	<u>担保是否已经</u>
				<u>履行完毕</u>
汪深、饶佳鸣	8,000,000.00	2025.2.12	2026.3.12	否
汪深、饶佳鸣	3,000,000.00	2025.4.15	2026.4.15	否
汪深、饶佳鸣	1,880,000.00	2025.6.27	2026.6.26	否
汪深、饶佳鸣	4,000,000.00	2025.6.3	2026.6.3	否
汪深、饶佳鸣	1,220,000.00	2025.2.18	2026.2.18	否
汪深、饶佳鸣	900,000.00	2025.3.18	2026.3.18	否
汪深、饶佳鸣	2,000,000.00	2025.5.27	2026.2.27	否

<u>担保方</u>	<u>担保金额</u>	<u>担保起始日</u>	<u>担保到期日</u>	<u>担保是否已经</u> <u>履行完毕</u>
汪深、饶佳鸣	4,500,000.00	2025.6.29	2026.6.29	否

(3) 关键管理人员报酬

<u>项目</u>	<u>本期发生额（万元）</u>	<u>上期发生额（万元）</u>
关键管理人员报酬	112.53	125.84

6、应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

<u>项目名称</u>	<u>关联方</u>	<u>期末余额</u>		<u>期初余额</u>	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	湖南屎壳郎环境科技有限公司	-	-	-	-
预付账款	湖南屎壳郎环境科技有限公司	873,875.00	-	873,875.00	-

(2) 应付项目

<u>项目名称</u>	<u>关联方</u>	<u>期末账面余额</u>	<u>期初账面余额</u>
其他应付款	汪深	-	-
应付账款	湖南信捷智能信息科技有限公司	365,852.00	365,852.00

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2025 年 6 月 30 日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2025 年 6 月 30 日，本集团无需要披露的重大或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至审计报告日，本集团无需要披露的资产负债表日后事项。

十四、母公司财务报表主要项目附注

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	17,704,680.65	32,203,645.14
1 至 2 年	1,099,349.10	2,586,493.57
2 至 3 年	143,260.40	743,260.40
3 至 4 年	671,853.33	1,811,703.38
4 至 5 年	523,580.68	776,919.21
5 年以上	66,466.30	86,466.30
合计	<u>20,209,190.46</u>	<u>38,208,488.00</u>

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按组合计提坏账准备	<u>20,209,190.46</u>	<u>100.00%</u>	<u>1,078,886.68</u>	<u>5.34%</u>	<u>19,130,303.78</u>
其中：账龄组合	<u>20,209,190.46</u>	100.00%	1,078,886.68	5.34%	<u>19,130,303.78</u>
合并范围内关联方	-	-	-	-	-
合计	<u>20,209,190.46</u>	<u>100.00%</u>	<u>1,078,886.68</u>	<u>5.34%</u>	<u>19,130,303.78</u>

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按组合计提坏账准备	<u>38,208,488.00</u>	<u>100.00%</u>	<u>2,039,796.15</u>	<u>5.34%</u>	<u>36,168,691.85</u>
其中：账龄组合	37,709,525.20	98.69%	2,039,796.15	5.41%	35,669,729.05
合并范围内关联方	498,962.80	1.31%	-	-	498,962.80
合计	<u>38,208,488.00</u>	<u>100.00%</u>	<u>2,039,796.15</u>	<u>5.34%</u>	<u>36,168,691.85</u>

① 按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	17,704,680.65	-	-
1 至 2 年	1,099,349.10	109,934.91	10.00%
2 至 3 年	143,260.40	42,978.12	30.00%
3 至 4 年	671,853.33	335,926.67	50.00%
4 至 5 年	523,580.68	523,580.68	100.00%

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
5 年以上	66,466.30	66,466.30	100.00%
合计	<u>20,209,190.46</u>	<u>1,078,886.68</u>	<u>5.34%</u>

② 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月	整个存续期预	整个存续期预	
	预期信用损失	期信用损失	期信用损失	
		(未发生信用 减值)	(已发生信用 减值)	
期初余额	2,039,796.15			2,039,796.15
本期计提				
本期转回	960,909.47			960,909.47
本期核销				
期末余额	1,078,886.68			1,078,886.68

(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	
账龄组合	2,039,796.15		960,909.47			2,039,796.15
合计	<u>2,039,796.15</u>		<u>960,909.47</u>			<u>1,078,886.68</u>

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	-

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

公司名称	应收账款期末余额	占应收账款余额的比 例	坏账准备期末余额
楚天科技股份有限公司	4,157,450.88	20.57%	
湖南红太阳光电科技有限公司	2,797,426.40	13.84%	
湖南中联重科智能高空作业机械有限公 司	1,667,019.46	8.25%	

<u>公司名称</u>	<u>应收账款期末余额</u>	<u>占应收账款余额的比</u>	<u>坏账准备期末余额</u>
		<u>例</u>	
湖南中联重科智能技术有限公司	1,505,788.27	7.45%	
湖南万容科技股份有限公司	765,445.16	3.79%	
合计	<u>10,893,130.17</u>	<u>53.90%</u>	

2、其他应收款

<u>项目</u>	<u>期末余额</u>	<u>期初余额</u>
应收利息		-
应收股利		-
其他应收款	<u>101,245.71</u>	<u>147,134.94</u>
合计	<u>101,245.71</u>	<u>147,134.94</u>

(1) 其他应收款

① 按账龄披露

<u>账龄</u>	<u>期末账面余额</u>	<u>期初账面余额</u>
1 年以内	472,816.90	420,480.68
1 至 2 年	16,676.83	16,676.83
2 至 3 年	2,500.00	2,500.00
3 至 4 年		-
4 至 5 年		-
5 年以上	14,350.00	14,350.00
合计	<u>506,343.73</u>	<u>454,007.51</u>

② 按款项性质分类情况

<u>款项性质</u>	<u>期末账面余额</u>	<u>期初账面余额</u>
备用金及往来	207,738.84	155,402.62
质保金及押金	8,500.00	8,500.00
其他	290,104.89	290,104.89
合计	<u>506,343.73</u>	<u>454,007.51</u>

③ 坏账准备计提情况

<u>坏账准备</u>	<u>第一阶段</u>	<u>第二阶段</u>	<u>第三阶段</u>	<u>合计</u>
	<u>未来 12 个月</u>	<u>整个存续期预</u>	<u>整个存续期预</u>	
	<u>预期信用损失</u>	<u>期信用损失</u>	<u>期信用损失</u>	
		<u>(未发生信用</u>	<u>(已发生信用</u>	
		<u>减值)</u>	<u>减值)</u>	
期初余额	16,767.68		290,104.89	306,872.57
本期计提			98,225.45	98,225.45
本期转回				
本期核销				
期末余额	<u>16,767.68</u>		<u>388,330.34</u>	<u>405,098.02</u>

④ 坏账准备的情况

<u>类别</u>	<u>期初余额</u>	<u>本期变动金额</u>				<u>期末余额</u>
		<u>计提</u>	<u>收回或转回</u>	<u>转销或核销</u>	<u>其他变动</u>	
单项计提	290,104.89	98,225.45	-	-	-	388,330.34
账龄组合	16,767.68	-	-	-	-	16,767.68
合计	<u>306,872.57</u>	<u>98,225.45</u>	<u>=</u>	<u>-5</u>	<u>=</u>	<u>405,098.02</u>

⑤ 本期实际核销的其他应收款情况

<u>项目</u>	<u>核销金额</u>
实际核销的其他应收款	-

⑥ 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

<u>公司名称</u>	<u>款项的性质</u>	<u>期末余额</u>	<u>账龄</u>	<u>占其他应收款</u>	<u>坏账准备</u>
				<u>期末余额合计</u>	<u>期末余额</u>
				<u>数的比例</u>	
中国电子科技集团公司第四十八研究所	保证金	20,000.00	1 年以内	3.95%	-
中国轻工业长沙工程有限公司	保证金	20,000.00	1 年以内	3.95%	-
安徽龙瑞玻璃有限公司	保证金	20,000.00	1 年以内	3.95%	-
湖南红太阳光电科技有限公司	押金	12,000.00	1 至 2 年	2.37%	1,200.00

公司名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款	坏账准备
				期末余额合计	期末余额
				数的比例	
泰富重工制造有限公司	押金	10,000.00	5 年以上	1.97%	10,000.00
合计		<u>82,000.00</u>		<u>16.19%</u>	<u>11,200.00</u>

3、长期股权投资

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	10,709,652.83	-	10,709,652.83	10,573,735.15	-	10,573,735.15
对联营企业投资	1,180,277.11	200,000.00	980,277.11	1,149,322.15	200,000.00	949,322.15
合计	<u>11,889,929.94</u>	<u>200,000.00</u>	<u>11,689,929.94</u>	<u>11,723,057.30</u>	<u>200,000.00</u>	<u>11,523,057.30</u>

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	减值准备	本期增减变动	
	(账面价值)	期初余额	追加投资	减少投资
湖南深拓自动化器材有限公司	2,154,684.21		-	
湖南深拓信息科技有限公司	865,000.00		-	
泊圣智慧停车管理有限公司	7,511,950.94		59,530.30	
益阳深拓智能科技有限公司	20,000.00		37,131.23	
株洲深拓智能科技有限公司	22,000.00		39,356.15	
长沙满拓企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	100.00		75.02	175.02
合计	<u>10,573,735.15</u>		<u>136,092.70</u>	<u>175.02</u>

(续上表)

被投资单位	本期增减变动	期末余额	减值准备
	计提减值准备	其他 (账面价值)	期末余额
湖南深拓自动化器材有限公司		2,154,684.21	
湖南深拓信息科技有限公司		865,000.00	
泊圣智慧停车管理有限公司		7,571,481.24	
益阳深拓智能科技有限公司		57,131.23	
株洲深拓智能科技有限公司		61,356.15	
长沙满拓企业管理咨询合伙企业(有限合伙)		0.00	
合计		<u>10,709,652.83</u>	

(2) 对联营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动		
		追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资损益 其他综合收益调整 其他权益变动
郑州深拓智能科技有限公司	200,000.00			
湖南信捷智能信息科技有限公司	949,322.15			30,954.96
合计	<u>1,149,322.15</u>			<u>30,954.96</u>

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备	
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		期初余额	期末余额
郑州深拓智能科技有限公司				200,000.00	200,000.00	200,000.00
湖南信捷智能信息科技有限公司				980,277.11		
合计				<u>1,180,277.11</u>	<u>200,000.00</u>	<u>200,000.00</u>

4、营业收入和营业成本

(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	21,418,586.72	18,523,769.53	42,707,955.59	30,624,940.99
其他业务	-	-	72636.41	42,412.67
合计	<u>21,418,586.72</u>	<u>18,523,769.53</u>	<u>42,780,592.00</u>	<u>30,667,353.66</u>

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
按业务类型分类	21,418,586.72	18,523,769.53
其中：系统集成及智能制造服务	10,325,098.88	8,742,134.96

<u>合同分类</u>	<u>合计</u>	
	<u>营业收入</u>	<u>营业成本</u>
软件及技术服务	7,288,193.37	6,520,042.97
智能设备销售及分销业务	3,805,294.47	3,261,591.60
其他	-	-
按商品转让的时间分类	21,418,586.72	18,523,769.53
其中：在某一时点确认	21,418,586.72	18,523,769.53
在某一时段确认	-	-

5、投资收益

<u>项目</u>	<u>本期发生额</u>	<u>上期发生额</u>
权益法核算的长期股权投资收益	30,779.94	20,863.91
应收款项融资票据终止收益		-174,137.95
合计	<u>30,779.94</u>	<u>-153,274.04</u>

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

<u>项目</u>	<u>金额</u>	<u>说明</u>
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	52,478.84	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	62,860.12	
单项计提坏账准备的转回	-	
减：所得税影响额	-17,300.84	
少数股东权益影响额（税后）	-	
合计	<u>98,038.12</u>	

2、净资产收益率及每股收益

<u>报告期利润</u>	<u>加权平均</u>	<u>每股收益</u>	
	<u>净资产收益</u>	<u>基本每股收</u>	<u>稀释每股收</u>
	<u>率</u>	益（元/股）	益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-10.252%	-0.133	-0.133
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-10.350%	-0.135	-0.135

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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	52,478.84
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	62,860.12
非经常性损益合计	115,338.96
减：所得税影响数	17,300.84
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	98,038.12

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