

成都长城开发科技股份有限公司

Shenzhen Kaifa Technology (Chengdu) Co., Ltd.



www.kaifametering.com

半年度报告 2026

公司半年度大事记

1. **智慧用电：**与吉尔吉斯斯坦能源部达成战略合作，为其核心电力区域提供智能电表及配套 HES 系统，实现公司双模通信技术在海外市场的首次大规模应用。国内市场，公司在国家电网和蒙西电网的集中采购项目中累计中标 2.11 亿元，成功迈入国家电网电能表中标金额前二十名。
2. **智慧水务：**中东及亚洲市场智慧水务项目确认试点及批量订单，实现超声波水表解决方案在海外市场的新突破。
3. **智慧燃气：**欧洲市场智能燃气表项目成功取得头部客户的战略准入资质，为后续双方深化合作奠定了坚实基础。
4. **智能电网：**亚洲市场达成变压器管理系统项目合作。项目覆盖智能电表、配电箱，智能感知传感器的完整感知层设备，标志着公司向电网数字化领域迈出关键一步，显著提升全栈解决方案的国际竞争力。
5. **新能源：**亚洲市场成功交付包含交直流配电设备、智能并网隔离柜及光伏功率控制器在内的一体化成套解决方案，标志着公司该区域市场光伏/储能业务进入规模化落地阶段。
6. **品牌推广：**亮相德国 The Smarter E Europe 智慧能源展、上海 SNEC 国际智慧能源大会暨展览会、巴西 CNSA 水务大会及中国城镇供水排水协会 2026 年会暨城镇水务技术与产品展会，展示公司在低碳能源与水务科技领域的创新方案。
7. **资质赋能：**
 - 1) 获评国家级绿色工厂称号，标志着公司正式进入国内制造业绿色转型标杆企业行列。
 - 2) 通过智能制造能力成熟度模型（Capability Maturity Model Manufacture）四级评估，实现全流程数据驱动与预测性管控，进一步保障精益生产与交付品质。
 - 3) 获评 2026 年四川省先进级智能工厂，树立区域数字工厂示范标杆。
 - 4) 荣获浙江省电力科学技术进步奖二等奖及国家电网浙江省电力有限公司科学技术进步奖二等奖，技术实力获电网主流市场高度认可，提升品牌权威度。

目 录

第一节	重要提示和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和经营情况	8
第四节	重大事件	25
第五节	股份变动和融资	31
第六节	董事、高级管理人员及核心员工变动情况	36
第七节	财务会计报告	39
第八节	备查文件目录	105

第一节 重要提示和释义

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

公司负责人莫尚云、主管会计工作负责人莫锦峰及会计机构负责人（会计主管人员）莫锦峰保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

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。

事项	是或否
是否存在董事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否
是否审计	☐ 是 ☒ 否

【重大风险提示】

1.是否存在退市风险

☐是 ☒否

2.公司在本报告“第三节 会计数据和经营情况”之“十四、公司面临的风险和应对措施”部分分析了公司的重大风险因素，请投资者注意阅读。

释义

释义项目		释义
开发科技、公司、本公司	指	成都长城开发科技股份有限公司
中国电子、实际控制人	指	中国电子信息产业集团有限公司
中电有限	指	中国电子有限公司
深科技、控股股东	指	深圳长城开发科技股份有限公司
辉胜达	指	成都辉胜达企业管理合伙企业（有限合伙）
欧亚通	指	成都欧亚通企业管理合伙企业（有限合伙）
泰科达	指	成都泰科达企业管理合伙企业（有限合伙）
星兴凯	指	成都星兴凯企业管理合伙企业（有限合伙）
群盛天宝	指	厦门市群盛天宝投资合伙企业（有限合伙）
计量香港	指	开发计量科技（香港）有限公司，公司境外一级子公司
开发英国	指	开发科技（英国）有限公司，公司境外二级子公司
开发荷兰	指	开发科技（荷兰）有限公司，公司境外二级子公司
开发以色列	指	开发计量（以色列）有限公司，公司境外二级子公司
开发乌兹	指	开发能源科技（乌兹）有限公司，公司境外二级子公司
开发巴西	指	智慧能源计量巴西有限公司，公司境外二级子公司
开发西班牙	指	开发科技（西班牙）有限公司，公司境外二级子公司
北交所	指	北京证券交易所
报告期	指	2026 年 1 月 1 日-2026 年 6 月 30 日
报告期末	指	2026 年 6 月 30 日
股东会	指	成都长城开发科技股份有限公司股东会
董事会	指	成都长城开发科技股份有限公司董事会
公司章程	指	成都长城开发科技股份有限公司章程
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
国家电网	指	国家电网有限公司及其分、子公司
南方电网	指	中国南方电网有限责任公司及其分、子公司

第二节 公司概况

一、基本信息

证券简称	开发科技
证券代码	920029
公司中文全称	成都长城开发科技股份有限公司
英文名称及缩写	Shenzhen Kaifa Technology (Chengdu) Co., Ltd. -
法定代表人	莫尚云

二、联系方式

董事会秘书姓名	夏志强
联系地址	四川省成都市高新区天全路 99 号
电话	028-65706727
传真	028-65706889
董秘邮箱	BDO_CD@kaifa.cn
公司网址	www.kaifametering.com
办公地址	四川省成都市高新区天全路 99 号
邮政编码	611731
公司邮箱	BDO_CD@kaifa.cn

三、信息披露及备置地点

公司中期报告	2026 年半年度报告
公司披露中期报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露中期报告的媒体名称及网址	上海证券报（www.cnstock.com）
公司中期报告备置地	公司董事会办公室

四、企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2025 年 3 月 28 日
行业分类	制造业-仪器、仪表-仪器仪表制造业
主要产品与服务项目	智能计量产品、新型储能产品、AMI 系统软件、综合能源数字化平台及行业应用系统
普通股总股本（股）	206,941,133
优先股总股本（股）	0
控股股东	控股股东为深科技
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为中国电子，无一致行动人

五、注册变更情况

√适用 □不适用

项目	内容
统一社会信用代码	91510100MA61UCDP2Q
注册地址	四川省成都市高新区天全路 99 号
注册资本（元）	206,941,133
注：2026 年上半年，公司完成 2025 年年度权益分派，以公司总股本 138,886,667 股为基数，向全体股东每 10 股转增 4.9 股，（其中以股票发行溢价形成的资本公积金每 10 股转增 4.9 股；以其他资本公积每 10 股转增 0 股），每 10 股派 16.00 元人民币现金。分红前本公司总股本为 138,886,667 股，分红后总股本增至 206,941,133 股。统一社会信用代码及注册地址未发生变化。	

六、中介机构

√适用 □不适用

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	华泰联合证券有限责任公司
	办公地址	深圳市福田区莲花街道益田路 5999 号基金大厦 27、28 层
	保荐代表人姓名	宁小波、刘凡
	持续督导的期间	2025 年 3 月 28 日 - 2028 年 12 月 31 日

七、自愿披露

□适用 √不适用

八、报告期后更新情况

□适用 √不适用

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	1,357,906,554.10	1,680,201,389.61	-19.18%
毛利率%	36.29%	38.27%	-
归属于上市公司股东的净利润	182,706,111.37	395,335,409.04	-53.78%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	155,713,582.87	434,611,192.94	-64.17%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	4.83%	13.88%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	4.11%	15.26%	-
基本每股收益	0.88	3.33	-73.57%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	5,340,378,868.24	4,681,345,004.97	14.08%
负债总计	1,647,730,804.73	950,930,498.13	73.28%
归属于上市公司股东的净资产	3,692,648,063.51	3,730,414,506.84	-1.01%
归属于上市公司股东的每股净资产	17.84	26.86	-33.58%
资产负债率%（母公司）	29.85%	19.62%	-
资产负债率%（合并）	30.85%	20.31%	-
流动比率	2.98	4.58	-
利息保障倍数	51.30	187.46	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-111,508,905.66	419,831,285.57	-126.56%
应收账款周转率	1.39	1.60	-
存货周转率	1.77	2.23	-

注：应收账款周转率=营业收入/期初期末应收账款账面价值平均值；存货周转率=营业成本/期初期末存货账面价值平均值。

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	14.08%	33.88%	-
营业收入增长率%	-19.18%	27.42%	-
净利润增长率%	-53.75%	32.30%	-

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，但与企业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	5,092,438.76
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和其他债权投资取得的投资收益	26,912,528.81
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-248,982.12
非经常性损益合计	31,755,985.45
减：所得税影响数	4,763,456.95
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	26,992,528.50

三、 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

四、 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

五、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

六、 业务概要

商业模式报告期内变化情况：

1、 商业模式

公司以智能电、水、气表等系列计量产品为基础，通过集成 AI 算力与算法的能源管理系统，构建高效协同的能源物联网架构，致力于为全球客户提供多品类、全场景的智慧能源管理解决方案。凭借深厚的全球化运营经验，公司积极推动业务边界从用电侧向配电侧纵深拓展，以智能计量-通讯-大数据管理等核心技术，为公司营收的持续稳健增长注入强劲动力。

（1） 采购模式

公司主要采取“以产定采”的采购模式，根据排产计划进行原材料的采购，具体采购流程为：①在供应商选择与管理环节，公司对供方的质量管理体系、技术力量、企业信誉和产品质量等进行综合评价，根据供应商考核细则建立合格供应商系统。②在采购计划制定环节，公司依据客户订单需求、排产计划、现有库存情况，并结合当前原材料市场情况进行策略性备货需求分析，形成物料采购需求。

③在采购实施环节，采购需求生成后，采购员依据经批准的采购需求并检查有效的货源和价格后向供

应商下达采购订单，供应商收到订单后反馈交货期并发货。④在收货及检验环节，仓库管理员根据送货单清点并检验实际来料，双方签字确认并完成入库。

（2）生产模式

公司采取“以销定产”的生产模式，根据客户订单需求组织生产。

公司全面推行精益生产制造体系，拥有高性能的精密生产设备及质检设备，对生产体系进行了数字化、智能化管控，通过 SAP（企业资源管理系统）、MES（制造执行系统）、APS（高级计划排程）、PTS（产品测试系统）、SCADA（数据采集与监视控制系统）等数字化管理信息系统管理生产计划，物料计划，跟踪产品的物料批次及生产设备、生产员工等各种信息，记录签批流程并实施产品全制造过程的库存管理，采集，分析各类制程信息并传递给制造工程团队，用于分析实时预警以及持续改进生产品质，生产效率。

（3）销售模式

公司的销售对象主要为全球知名的电力公司、电信公司、电力工程总承包商、仪器仪表制造商等，主要通过参与全球各个国家及地区智能计量终端部署或供应项目的招投标的方式获取订单。

公司将采购本公司产品用于自用、进一步加工后对外销售，或作为整体解决方案的一部分对外提供的客户，定义为直销客户，如电力工程总承包商、仪器仪表制造商等类型客户。公司将不属于直销模式的客户归类为非直销客户。报告期内，公司主要销售模式为直销。

（4）研发模式

公司建立了以项目导向为核心、技术预研为支撑的产品开发与技术研究一体化机制，实现研发资源的精准配置与技术创新的前瞻性布局。针对每一项研发项目，公司均搭建专业化跨职能研发团队，涵盖项目经理、产品经理、硬件研发组、结构研发组、嵌入式软件研发组、通信研发组、系统软件研发组，以及研发质量控制（QC）与研发检测组等核心模块，形成分工明确、权责清晰的研发体系。

各专业团队在项目经理的统筹管控下，建立协同联动工作机制，通过标准化流程衔接、常态化沟通协作，高效推进研发全流程，确保研发产品严格符合既定规格参数、技术指标及相关认证要求，同时具备适配复杂多变应用场景的稳定性与可靠性，满足市场及客户的多元化需求。

公司具体研发流程遵循标准化管控规范，涵盖全生命周期各关键环节，具体包括：定制化需求调研与分析、项目可行性论证及立项审批、产品需求拆解与定义、概要设计、详细设计及方案优化、小批量试产、全维度可靠性测试与验证，以及产品合规发布等环节，实现研发过程的闭环管理与质量可控。

2、商业模式变化情况

报告期内，公司商业模式未发生重大变化；报告期后至本报告披露日，商业模式亦未发生重大变化。

报告期内核心竞争力变化情况：

☐适用 ☒不适用

专精特新等认定情况

√适用 □不适用

“高新技术企业”认定	√是
其他相关的认定情况	四川省先进级智能工厂 - 四川省经济和信息化厅、四川省发展和改革委员会、四川省财政厅、四川省市场监督管理局、四川省政府国有资产监督管理委员会
其他相关的认定情况	智能制造能力成熟度四级企业 - 中国信息通信研究院

七、经营情况回顾

（一）经营计划

1、市场及销售

公司以“深耕能源计量，聚焦智能化、数字化的能源管理，赋能公用事业双碳目标，提供全球领先的智慧能源管理方案”为战略目标，构建硬件+软件+数据服务相结合的业务体系，从单一的产品输出向技术、服务与生态的立体化体系升级，全面赋能能源管理数字化转型。

在国际市场拓展方面，随着全球能源转型与公用事业数智化进程加速，海外市场对智能计量、双模通信及数智化系统解决方案的需求迎来爆发式增长。公司依托成熟的产品体系与先进技术能力，积极布局海外“能源+水务”双赛道。报告期内，公司海外业务取得多项突破：在智慧用电领域，公司与吉尔吉斯斯坦能源部达成战略合作，提供智能电表及配套 HES 系统，实现公司双模通信技术的海外首次大规模应用；智慧水务与智慧燃气业务同步发力，超声波水表解决方案在中东及亚洲取得试点与批量订单突破，智能燃气表顺利取得欧洲头部客户的战略准入资质；同时，公司在智能电网与新能源板块加速延伸，以智能融合终端为核心载体打造亚洲变压器管理系统项目，迈出电网数字化关键一步，并于亚洲市场成功交付交直流配电与光伏功率控制一体化成套解决方案，标志着光储业务规模化落地，全面提升了公司全栈解决方案的国际竞争力。

在国内业务布局中，受益于国家新型电力系统建设的持续深入以及水资源刚性约束制度的全面推行，国内智能电网与智慧水务正加速向高精尖、数字化和高韧性方向演进。公司积极响应国家智能电网与智慧用电的战略导向，业务竞争力稳步提升。报告期内，公司持续深耕新型电力系统建设，国内市场，公司在国家电网和蒙西电网的集中采购项目中累计中标 2.11 亿元，成功迈入国家电网电能表中标金额前二十名，核心业务竞争力稳步提升。

2、技术与产品研发

公司研发中心拥有研发人员近 340 人，本科及以上学历人员占比约 80%，其中中级工程师职称者 95 人，高级工程师职称者 20 人。研发团队实力雄厚，支撑公司在全球同步开展智能电表软硬件设计、智能表计通信、数据采集、数据安全加密、大数据应用等技术研发，为公司打造国际领先、国内一流的智能计量产品设计企业提供坚实人才保障。

公司持续加强知识产权布局，在新技术、新方向、新领域专利产出稳定。截至报告期末，累计获得授权专利 167 件（发明专利 58 件、实用新型专利 55 件、外观设计专利 54 件），登记计算机软件著作权 38 件，知识产权申请量与授权量逐年稳步提升。

公司坚持研发与验证并重，具备国际一流实验验证能力，建有专业实验室保障产品设计质量与可靠性。公司研发中心检测中心实验室于 2017 年 12 月获得 CNAS 国际认可，认可领域涵盖电能表计量精度测试、电气性能测试、EMC 电磁兼容测试、绝缘防护测试等，可依据 IEC 国际标准、EN 欧盟标准、GB 国家标准开展 25 项以上测试项目。

检测中心配备国内外知名品牌检测设备 110 余台，专业检测工程师 20 余人，可承接智能电表、水表、气表、通信模块、中继器、采集器、集中器等产品的准确度检测、电气检测、电磁兼容及安规检测、环境及机械性能检测，执行国际/区域/国家检测标准 130 余项，为产品研发设计与质量管控提供权威技术支撑。

公司系统软件业务围绕新型电力系统、能源数字化及“人工智能+”应用，由 AMI 向配网管理、智慧水务、储能运营和数据智能延伸，并与公司计量终端、采集终端及储能设备形成协同。计量系统方面，持续完善 AMI，完成网络管理与通信网络规划仿真核心引擎研发，提升计量设备无线通信网络的规划和运维效率；智慧水务方面，发布管网分区计量与漏损管控软件，拓展漏损分析、告警处置及运营管理能力；配网系统方面，推进面向配电台区的变压器智能监测与运维系统，以台区变压器为核心，融合运行状态、负荷及电能质量数据，构建设备监测、异常预警、负荷控制、健康评估和运维闭环能力，为配电资产精益管理及供电可靠性提升提供软件支撑；新能源系统方面，能源管理系统新版上线，配合公司储能解决方案，为工商业储能、光储协同及园区微网提供多站监控、负荷预测和动态充放电等策略调度。数据层面，推进数据中台产品化，统一承载数据治理、模型服务和应用支撑；AI 作为通用能力，按产品成熟度逐步嵌入各系统，用于异常识别、预测分析、策略优化和辅助决策，提升系统产品附加值及复制交付能力

配电方面，公司完成中低压变电站监控系统，及中低压变压器监控系统的研发，帮助电网公司实现安全用电及运维效率提升等功能。其中中低压变电站监控系统，可实现线路故障监测，多路模拟量、数字量采集，完成原边电压、电流及环境参数的测量与监控；同时对全部隔离开关、断路器开关控制与状态监视。设备搭载自动化控制程序，可实现故障定位、故障处置及分支线路切换，有效提升电网运行稳定性与运维管理效率。而中低压变压器监控系统，支持变压器状态监测，电网状态检测，故障拉闸保护，电网质量治理等功能，进而达到变压器保护，及保障居民安全稳定用电功能。

储能方面，公司重点覆盖全应用场景的储能产品矩阵与一体化解决方案。核心产品阵容完善、适配全域场景，包含高性能储能液冷电池 Pack、集成智能管理系统的工商业智慧液冷储能柜、适配大型新能源电站的大容量储能产品，搭配高适配、高稳定的微网控制系统与全场景智慧储能解决方案，全方位彰显公司在储能技术创新、系统集成、场景深耕领域的深厚积淀与实战硬实力。同时依托自研 EMS 能源管理系统核心技术优势，公司深度整合虚拟电厂聚合、微电网自治、源网荷储一体化协同能力，精准赋能电力交易、电网辅助服务、绿电消纳、智慧需求响应等场景，助力客户降本增效，推动全球能源绿色低碳与可持续发展。

3、供应商管理

供应商管理方面，公司按采购物料的重要性实施差异化供应商管理策略。持续优化供应商资源池

结构，积极引入优质替代资源，提升战略与核心供应商占比，有序淘汰低效供应商。

针对计量芯片、主控芯片和模块等战略性物料，实行主要供应商加备选供应商的供应模式，通过长期合作协议、共同研发等方式，保障技术迭代与稳定供货。针对继电器、印制电路板和结构件等核心物料，采取主要供应商加替代供应商并行供货的管理方式，确保产能跟进与交付弹性。针对市场通用性电子料、连接器、包材等通用物料，通过优选及配额供货等模式，提升规模议价权，降低采购成本。

同时，公司实施供应商全生命周期管理，供应商准入认证阶段严格执行供应商基本资质、产能保障、技术迭代与支持、质量管理、环保等多维度进行审核，经物料样品测试以及小批量验证合格后方可纳入供应商体系。订单履约阶段按季度对供应商的质量、交付、商务、技术服务等指标进行量化评分，评分结果与订单份额、付款条件直接挂钩。进行供应商优胜劣汰，持续提升供应商资源整体质量。

4、数字化转型

报告期内，公司持续深化数字化转型战略，各项数字化建设稳步推进，取得阶段性成效。一是完成智能制造能力成熟度四级认证，实现海外生产基地信息化能力建设，并持续推进采购、财务、人力资源等核心信息系统的迭代优化。二是多渠道扩充 AI 算力资源，筑牢智能化场景落地的算力底座；深入推进 AI 技术与业务场景的深度融合，构建适配业务特点的智能化技术体系，为全业务链条提供系统性智能支撑。三是持续优化数据治理体系，部署数据资产管理平台，规范数据全生命周期的采集、存储、处理与应用流程，有效提升数据资产的管控水平与价值挖掘效率。

公司通过持续努力，数字化转型取得阶段性成果，核心系统集成度提升，数据治理与应用能力不断增强，数字化对业务发展的支撑作用持续显现。

5、人才队伍建设

报告期内，公司紧扣发展战略与业务布局需求，聚焦新业务人才赋能、人才梯队建设、组织效能提升等维度开展工作。

围绕新业务高质量发展需求，贴进业务一线，分析业务痛点与组织短板，聚焦组织优化、团队治理、人才补给三大核心模块，输出定制化、体系化人力资源解决方案，为新业务稳健落地、长效增长持续蓄力。人才队伍建设方面，采用外部专家赋能与自研管理模型落地相结合的方式，面向各级管理人员开展系统化、实操化团队管理专项培训，持续夯实管理人员技能，充分激活团队效能。组织建设方面，持续推进柔性化、敏捷化、高效化组织架构升级，顺利完成研发体系敏捷组织模式落地实施，有效优化团队协作机制、提升研发创新效率，构建人才与组织协同共生、双向赋能的良好格局。

（二） 行业情况

当前，在全球脱碳目标、新能源快速普及以及 AI 算力用电激增的共同驱动下，绿色能源转型与多能互补加速推进。可再生能源并网与分布式能源管理对整体能源网络的动态感知、精细化计量及调度效率提出了更高要求。能源计量与管理设施正从单一的“数据采集终端”向“综合能源管理与边缘计

算节点”升级。公司将紧抓全球能源数字化与智能化升级的行业红利，持续深化在智能电、水、气计量、综合能源管理及数字能源领域的研发与业务布局，不断提升全球市场竞争力。

1. 产业结构性变革：从传统基建到“水电+新能源”智慧生态

新型能源与水资源系统的构建以智慧化、分散化和协同化为核心特征。以智能表计（电、水、气）为核心的 AMI 高级量测架构，正成为衔接生产端与消费端的关键枢纽。

电网与新能源侧（算电协同与源网荷储）：作为能源流与价值流的“数字神经中枢”，AMI 通过实时采集电力、碳排放及储能数据，支撑电网对分布式光伏、新型储能及算力负荷的动态调峰，实现碳足迹的全生命周期追踪，重塑人与能源的交互模式。

水务侧（水资源精细化与产销差治理）：智能水务计量从单纯的“末端计费”升级为“漏损控制与资源调度的核心节点”。借助超声波计量与智能物联网通信技术，实现独立计量区精细化管理与水质、水压实时监控，有效解决非营收水率高等公用事业痛点。

2. 全球市场格局：成熟市场深耕与新兴市场开拓

智能计量与公用事业数字化正处于“政策红利+技术迭代+需求爆发”的三重增长周期。随着物联网技术的推广和全球对公用事业运营效率要求的提升，受益于老旧表计替代周期、高等级电能表/超声波水表占比提升的双重驱动，智能计量行业正迎来“量价齐升”的有利局面。

1) 智能电表及计量市场：预计到 2050 年，电力基础设施累计支出将达到 169.25 万亿元人民币，年支出将增长 76%，达到 7.45 万亿元人民币。权威机构 Grand View Research 及 Fortune Business Insights 最新数据显示，全球智能电表市场规模在 2026 年达到 2,328.88 亿至 2,542.81 亿元人民币，预计到 2034 年将突破 8,002.14 亿元人民币（年复合增长率约 7.9%~15.41%）。同时，Mordor Intelligence 预测全球智能电表出货量将从 2024 年的 1.62 亿台增长至 2029 年的 2.36 亿台（年复合增长率约 7.81%）。目前，国内市场正处于国家电网与南方电网“高规格表计标准升级（新标准电能表）”与“老旧表计 8-10 年定期轮换周期”的双重驱动期。根据东方财富证券研究所发布的《2026 年电力（电网）设备行业策略报告》及电网公开招投标汇总数据：2025 年国内电网设备投资市场规模突破 8,350 亿元人民币，国家电网与南方电网智能电表集中招标总量持续维持高位，高精度、支持双向计量与物联通信功能的物联智能电表占比快速提升，推动国内智能电表行业呈现“量价齐升”的发展态势。

2) 智能水务计量市场：据 Grand View Research 与 Mordor Intelligence 最新预测，全球智能水表市场规模将从 2026 年的 737.93 亿元人民币增长到 2030 年的 1,096.74 亿元人民币（年复合增长率约 10.3%）。其中超声波与电磁智能水表作为核心替换升级支撑，增长最为迅速。目前，受国家水网建设及水利基础设施历史性投资驱动（2024 年国内水利建设投资突破 1.3 万亿元人民币创历史新高），水务行业治理重心向“产销差治理”与“独立计量区”精细化管理转移。根据 Global Market Insights (GMI) 最新发布的研究数据：中国所在的亚太地区已成为全球智能水表规模最大且增速最快的主导市场；国内城市水网改造中，传统机械水表正加速被基于 NB-IoT 通信的超声波水表与电磁水表替代，以满足水务公司对实时漏损监测和高精度计量的刚性需求。

3) 新能源与储能计量：储能与分布式新能源配套的电能计量及微电网控制需求呈井喷态势，根据 MarketsandMarkets 最新公开发布的报告，全球电池储能系统市场规模将从 2025 年的 3,439.84 亿元人民币高速增长至 2030 年的 7,173.49 亿元人民币（年复合增长率约 15.8%）。储能装机规模的急剧增长带动了对高精度电能计量、电池状态感知及微电网控制设备的需求。目前，中国新型储能市场已迈入“电网级独立储能”与“源网荷储一体化”的高速爆发期。根据中关村储能产业技术联盟（CNESA）发布的《储能产业研究白皮书 2026》及国家能源局官方统计：2025 年中国新型储能项目新增投运装机规模达到 66.4 GW/189.5 GWh，同比增长约 51.9%/72.6%，占全球新增装机总量的 58.6%，连续四年位居全球第一。

3. 技术与业务融合趋势

物理感知拓展：计量终端逐步集成边缘计算与多协议通信模块，实现与工商业储能、分布式光伏逆变器、智能家居及管网传感器的连接与数据交互，提升边缘侧数据处理能力。

数据应用延伸：公用事业数据正由基础计费延伸至负荷预测、漏损分析、产销差治理以及企业碳排放量化核算等应用场景，为客户提供运营优化与能源管理的数字化支撑。

（三） 新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

（四） 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		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	2,776,503,472.27	52.08%	2,617,657,307.57	55.92%	6.07%
衍生金融资产	10,860,411.59	0.20%	6,346,658.06	0.14%	71.12%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	1,048,067,451.07	19.66%	906,460,969.96	19.36%	15.62%
预付款项	130,759,187.75	2.45%	54,416,021.00	1.16%	140.30%
其他应收款	15,525,723.64	0.29%	10,183,013.86	0.22%	52.47%
存货	589,943,729.62	11.05%	386,912,129.19	8.26%	52.47%
合同资产	42,660,979.27	0.80%	0.00	0.00%	100.00%
其他流动资产	22,392,608.48	0.42%	54,540,919.26	1.17%	-58.94%
长期应收款	15,816,139.56	0.30%	28,186,373.65	0.60%	-43.89%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	496,346,403.25	9.31%	433,844,646.66	9.27%	14.41%
在建工程	40,137.96	0.001%	3,858,519.96	0.08%	-98.96%
无形资产	5,925,164.51	0.11%	6,167,148.23	0.13%	-3.92%
商誉	-	-	-	-	-
长期待摊费用	1,235,877.94	0.02%	2,202,318.38	0.05%	-43.88%
递延所得税资产	22,206,105.07	0.42%	15,366,825.32	0.33%	44.51%
短期借款	790,291,035.62	14.82%	187,382,851.95	4.00%	321.75%

长期借款	-	-	-	-	-
衍生金融负债	1,700,066.72	0.03%	7,907,678.17	0.17%	-78.50%
应付账款	563,969,671.49	10.58%	420,740,531.84	8.99%	34.04%
应付职工薪酬	77,275,823.60	1.45%	180,178,956.38	3.85%	-57.11%
应交税费	50,015,858.28	0.94%	37,906,967.90	0.81%	31.94%
其他应付款	29,662,840.53	0.56%	19,062,933.93	0.41%	55.60%
合同负债	89,318,700.55	1.68%	55,318,962.51	1.18%	61.46%
一年内到期的非流动负债	342,482.46	0.01%	124,600.89	0.003%	174.86%
租赁负债	0.00	0.00%	189,513.48	0.004%	-100.00%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、衍生金融资产：报告期末较期初增加 451.38 万元，主要系本期持有的部分外汇远期合约公允价值上升所致；
- 2、预付款项：报告期末较期初增加 7,634.32 万元，主要系报告期部分原材料价格上涨，为保持合理安全库存，平滑和控制原材料上涨带来的不利影响，支付了预付款锁定原材料价格，以及巴西子公司建厂期按合同节点支付的设备预付款增加所致；
- 3、其他应收款：报告期末较期初增加 534.27 万元，主要系本期末应收出口退税款增加所致；
- 4、存货：报告期末较期初增长 52.47%，主要系公司原材料备货增加及发往客户的在途商品增加所致；
- 5、合同资产：报告期末较期初增加 4,266.10 万元，主要系本期销售合同质保金增加所致；
- 6、其他流动资产：报告期末较期初降低 58.94%，主要系一年期内的理财产品本期到期收回所致；
- 7、长期应收款：报告期末较期初降低 43.89%，主要系本期长账龄客户应收款回款所致；
- 8、在建工程：报告期末较期初减少 381.84 万元，主要系本期巴西子公司在建工程转固所致；
- 9、长期待摊费用：报告期末较期初减少 96.64 万元，主要系本期超过一年摊销期的保函费减少所致；
- 10、递延所得税资产：报告期末较期初增加 683.93 万元，主要系本期末实现内部损益及巴西子公司可抵扣亏损增加导致递延所得税增加所致；
- 11、短期借款：报告期末较期初增加 60,290.82 万元，主要系报告期内公司为满足日常生产经营流动性需求，增加了金融机构信用借款规模所致；
- 12、衍生金融负债：报告期末较期初减少 620.76 万元，主要系本期末持有的部分外汇远期合约因汇率变动导致公允价值上升所致；
- 13、应付账款：报告期末较期初增加 14,322.91 万元，主要系本期原材料备货增加所致；
- 14、应付职工薪酬：报告期末较期初降低 57.11%，主要系本期支付上年度期末计提的年终奖所致；
- 15、应交税费：报告期末较期初增加 1,210.89 万元，主要系本期应交企业所得税和应交增值税增加所致；
- 16、其他应付款：报告期末较期初增长 55.60%，主要系本期计提待支付的费用增加所致；
- 17、合同负债：报告期末较期初增长 61.46%，主要系本期境外项目的合同预收款增加所致；
- 18、一年内到期的非流动负债：报告期末较期初增加 21.79 万元，主要系一年内到期的租赁负债重分类增加所致；

19、租赁负债：报告期末较期初减少 18.95 万元，主要系本期租赁负债重分类至一年内到期的非流动负债所致。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	1,357,906,554.10	—	1,680,201,389.61	—	-19.18%
营业成本	865,107,658.72	63.71%	1,037,178,387.83	61.73%	-16.59%
毛利率	36.29%	—	38.27%	—	—
销售费用	76,730,207.13	5.65%	76,156,859.18	4.53%	0.75%
管理费用	51,497,596.79	3.79%	42,588,690.89	2.53%	20.92%
研发费用	83,500,632.28	6.15%	90,184,400.72	5.37%	-7.41%
财务费用	82,664,626.59	6.09%	-77,865,045.51	-4.63%	206.16%
信用减值损失	-4,189,160.39	-0.31%	2,372,685.35	0.14%	276.56%
资产减值损失	-1,470,972.68	-0.11%	57,162.78	0.003%	2,673.31%
其他收益	5,582,959.93	0.41%	1,843,219.68	0.11%	202.89%
投资收益	16,191,163.83	1.19%	7,239,047.27	0.43%	123.66%
公允价值变动收益	10,721,364.98	0.79%	-55,315,176.27	-3.29%	119.38%
资产处置收益	0.00	0.00%	12,391.51	0.001%	-100.00%
汇兑收益	-	—	-	—	—
营业利润	213,320,835.61	15.71%	452,851,951.41	26.95%	-52.89%
营业外收入	4,476.23	0.0003%	8,746.90	0.0005%	-48.82%
营业外支出	253,458.35	0.02%	426,613.03	0.03%	-40.59%
净利润	182,706,111.37	—	395,009,938.40	—	-53.75%

项目重大变动原因：

- 1、财务费用：报告期较上年同期增加 16,052.97 万元，主要系公司持有的外币货币性资产（以美元、欧元、英镑等为主）因汇率波动产生汇兑损失增加所致。公司为管理汇率风险，积极运用外汇衍生工具及外币与人民币存贷款息差策略，本期实现外汇衍生品投资收益 1,531.95 万元、衍生品公允价值变动收益 1,072.14 万元，以及外币存贷款息差带来的利息收入 2,811.39 万元，上述三项合计收益对冲本期汇兑损失 10,849.86 万元后，本期汇率变动减少利润 5,434.38 万元。整体而言，公司的对冲安排显著平抑了汇率波动对利润的冲击；
- 2、信用减值损失：报告期较上年同期增长 656.18 万元，主要系部分长账龄客户应收账款账龄结构的变化导致计提的坏账准备增加所致；
- 3、资产减值损失：报告期较上年同期增长 152.81 万元，主要系存货跌价损失及合同资产减值损失增加所致；
- 4、其他收益：报告期较上年同期增加 373.97 万元，主要系本期公司政府补贴收益增加所致；

5、投资收益：报告期较上年同期增长 895.21 万元，主要系本期外汇远期合约交割收益增加所致；

6、公允价值变动收益：报告期较上年同期增加 6,603.65 万元，主要系本期末持有的外汇远期合约公允价值上升所致；

7、资产处置收益：报告期较上年同期减少 1.24 万元，主要系本期处置废旧资产收益减少所致；

8、营业外收入：报告期较上年同期减少 0.43 万元，主要系本期违约赔偿收入减少所致；

9、营业外支出：报告期较上年同期减少 17.32 万元，主要系非经常性支出减少所致；

10、营业利润、净利润：报告期较上年同期分别降低 52.89%和 53.75%，主要系本期国家电网、亚洲区域巴基斯坦及沙特等国家的客户因项目交付完工情况及客户需求节奏的变化导致营业收入下降，以及主要结算货币汇率变化导致毛利率下降及汇兑损失增加所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	1,357,132,610.06	1,679,277,034.34	-19.18%
其他业务收入	773,944.04	924,355.27	-16.27%
主营业务成本	865,107,658.72	1,037,178,387.83	-16.59%
其他业务成本	-	-	-

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
智能计量终端	1,328,897,048.83	860,932,565.20	35.21%	-19.87%	-16.80%	减少 2.39 个百分点
系统软件	22,347,911.89	3,002,721.83	86.56%	118.55%	130.87%	减少 0.72 个百分点
服务收入	5,887,649.34	1,172,371.69	80.09%	-44.85%	4.77%	减少 9.43 个百分点
其他业务收入	773,944.04	0.00	100.00%	-16.27%	0.00%	增加 0.00 个百分点
合计	1,357,906,554.10	865,107,658.72	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
境内	132,517,683.04	103,245,261.40	22.09%	-45.41%	-37.47%	减少 9.90 个百分点
境外	1,225,388,871.06	761,862,397.32	37.83%	-14.75%	-12.64%	减少 1.50 个百分点
合计	1,357,906,554.10	865,107,658.72	-	-	-	-

收入构成变动的原因:

公司 2026 年 1-6 月境内收入同比降低 45.41%，境外收入同比降低 14.75%，主要系：（1）本期基于市场开拓情况国家电网销售订单收入下降；（2）亚洲区域巴基斯坦及沙特等国家的客户因项目交付完工情况及客户需求节奏的变化导致收入同比下降。

3、 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-111,508,905.66	419,831,285.57	-126.56%
投资活动产生的现金流量净额	-28,774,718.15	-165,927,823.26	82.66%
筹资活动产生的现金流量净额	370,062,257.29	718,991,067.18	-48.53%

现金流量分析:

1、 经营活动产生的现金流量净额减少的主要原因：本期销售商品收回的现金较去年同期减少及购买商品支付供应商的现金增加所致；
2、 投资活动产生的现金流量净额增加的主要原因：本期理财产品到期收回及投资支付的现金减少所致；
3、 筹资活动产生的现金流量净额减少的主要原因：上期发行股份收到募集资金所致。

4、 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	募集资金	260,000,000.00	保本固定收益	290,000,000.00	0.00	不存在
券商理财产品	募集资金	105,000,000.00	保本浮动收益	105,000,000.00	0.00	不存在
券商理财产品	自有资金	469,262,000.00	保本固定收益	0.00	0.00	不存在
合计	-	834,262,000.00	-	395,000,000.00	0.00	-

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

□适用 √不适用

5、 私募股权投资基金投资情况

□适用 √不适用

八、 主要控股参股公司分析

（一） 主要子公司、参股公司经营情况

√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
------	------	------	------	-----	-----	------	-----

计量香港(单体)	子公司	贸易	12,000,000	665,419,707.35	78,713,196.60	370,785,159.97	4,266,780.12
开发英国	子公司	贸易	540,000	102,481,090.85	34,701,803.09	193,472,805.32	629,569.21
开发荷兰	子公司	贸易	100,000	112,456,949.05	15,739,247.08	200,269,192.14	1,316,583.49
开发以色列	子公司	贸易	125,000	47,701,961.88	12,257,033.53	55,152,000.36	2,910,371.93
开发乌兹	子公司	贸易	48,500	31,831,114.10	8,946,681.18	33,528,656.58	1,659,670.84
开发巴西	子公司	生产制造	60,550,000	272,916,118.22	60,191,971.50	1,542,690.77	-15,199,611.65

注：1、前述各子公司的注册资本对应币种依次为港币、英镑、欧元、新谢克尔、美元、巴西雷亚尔。

2、公司已于 2026 年 7 月 8 日完成对开发西班牙的注册登记。

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

（二） 报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

☐是 ☒否

九、 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、 对关键审计事项的说明

☐适用 ☒不适用

十一、 企业社会责任

（一） 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

☐适用 ☒不适用

（二） 其他社会责任履行情况

√适用 □不适用

公司秉持“专注能源管理的持续创新，提供可靠、有竞争力的解决方案和服务，为客户和社会创造更多价值”的使命，以“POWER”战略为指引，覆盖环境、社会、治理三大方面，持续精进公司绿色力、运营力、协同力、人才力、治理力，在实现公司长期价值增长的同时，持续创造环境与社会正向影响，为全球可持续发展目标的实现贡献企业力量与责任担当。

1、绿色力：深耕绿色发展，筑牢低碳转型核心优势

公司始终将绿色低碳发展作为高质量发展的核心底色，全方位搭建全产业链、全流程绿色制造体系，稳步推进产业绿色低碳转型升级。2026上半年，公司再度获评 EcoVadis 铜牌认证，入围行业全球排名 Top 35%，绿色发展水平获得国际权威认可。

2、运营力：深化卓越运营，夯实精益智造发展根基

公司以卓越运营为战略发展基石，持续优化生产运营模式，稳步提升生产运营效率、产品交付质量。公司持续有效运行 ISO9001 质量管理体系，将标准化质量管控要求深度嵌入供应商准入管理、来料质量检验、生产过程管控、终端售后服务全业务链条。同时，依托智能制造与智慧能源管理数字化系统，实现生产全流程能耗精细化、精准化管控。报告期内，公司荣获智能制造能力成熟度四级认证。

3、协同力：强化供应链协同，构建稳健可持续产业生态

公司高度重视供应链安全稳定与协同共生发展，立足战略层面布局供应链建设，着力打造透明合规、互信共赢、稳健可持续的供应链生态体系。公司持续优化供应商环境、社会责任管理方法，从商业道德、劳工人权、职业健康安全、生态环境保护等维度明确合规标准与合作要求，压实供应链合规责任。

4、人才力：聚焦人才赋能，激活企业创新内生动力

公司坚持“人才是企业核心战略资源”的发展理念，致力于打造公平公正、包容多元、安全合规的现代化职场环境。报告期内，公司持续运行 ISO45001 职业健康安全管理体系，常态化开展安全生产巡查、安全隐患排查整改、安全风险识别研判工作，举办安全生产月系列活动，提升员工安全意识，从源头保障劳动者身体健康和生命安全。在人才培育与发展层面，公司依托“云帆学院”搭建分层、分类、系统化的员工培训体系，有效赋能员工职业成长，报告期内员工培训满意度达 95.6%。

5、治理力：夯实合规治理，保障企业稳健长远发展

公司将完善的治理架构、健全的合规管控体系作为企业可持续发展的根本保障。报告期内，公司制定了短、中、长期可持续发展战略规划，明确各阶段建设目标、责任主体及实施路径，持续提升可持续发展治理水平。风险管理方面：公司持续更新风险清单，保障企业风险防控能力。商业道德层面：公司始终坚守合规经营底线，对各类腐败违规行为秉持“零容忍”态度，持续营造廉洁自律、合规守信、风清气正的经营生态，保障企业行稳致远。

（三）环境保护相关的情况

√适用 □不适用

公司始终恪守绿色发展理念，将生态环境保护视为企业发展的生命线，主动对标国家“双碳”战略与环保法规要求。2026 年，公司被成都市纳入“2026 年成都市环境监管重点单位名录”，我们以此为契机，进一步压紧压实主体责任，全面提升环境风险防控等级，将严苛要求转化为自我驱动的管理动能。

在全价值链层面，公司构建了覆盖研发、生产全流程的全生命周期绿色管理体系，并高效运行 ISO14001、ISO14006 及 ISO14064 等环境体系，从生态设计、源头减量、过程精控到末端治理，形成系统性的环境负荷削减路径。

我们持续加大环保技术投入，在设计端植入低碳基因，在制造端推进清洁生产，全链条协同降碳，力求经济效益与生态效益的共赢。针对生产过程中产生的废气和固体废弃物，均采用行业领先的污染防治技术，并委托权威第三方机构实施专业化、合规化处置，各项排放指标均显著优于国家限值标准，以实际行动践行“绿色智造”的庄严承诺。

十二、 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十三、 对 2026 年 1-9 月经营业绩的预计

☐ 适用 ☒ 不适用

十四、 公司面临的风险和应对措施

重大风险事项名称	公司面临的风险和应对措施
境外市场经营风险	重大风险事项描述:经过多年的市场拓展，公司出口业务已遍布全球多个国家和地区。2026 年上半年，公司境外市场贡献的营业收入为 12.25 亿元，占公司营业收入的比例为 90.24%。公司在境外市场的竞争对手既包括全球能源管理领域的领导者兰吉尔（Landis+Gyr）等大型国际企业，也包括国内的出口企业、境外当地电表企业等，公司面临着较为激烈的市场竞争风险。另一方面，公司境外业务受各地经济环境、政府投资计划、汇率、地缘政治等因素的影响，若公司主要境外市场环境（包括但不限于地缘政治、经济、贸易政策等）发生较大变化，或我国出口政策产生较大变化，或我国与这些国家或地区之间发生较大贸易争端，或地缘政治冲突影响公司客户经营行为等，相应情形可能对公司的境外业务产生重大影响。 应对措施:公司将加强与境外市场在政治环境、经济局势、法律环境、税收环境、监管环境等方面深化交流，积极研究并贯彻国内相关对外贸易政策，发展多元化市场；确有必要，将聘请专业机构给予专业意见，及时应对境外市场经营风险。
境内外市场开拓风险	重大风险事项描述:各国政府通常对电力行业实施严格监管，相关部门统一制定行业标准，对电表及系统产品实施集中招标，使得公司面临资金、技术、资质认证等一系列进入门槛。如果公司无法达到各国市场在上述方面的要求，则面临境外市场开拓失败的风险，影响公司未来持续发展。为实现电网智能化建设目标，国家电网和南方电网均对智能电表和用电信息采集系统产品制订了统一的技术标准，并通过招标模式进行采购，市场竞争更趋激烈。未来，随着技术进步和产品升级换代

	以及国家电网、南方电网等客户对产品质量、技术实力、生产规模和管理水平要求的不断提高，公司在国内竞争中市场份额的提升存在一定的风险。若公司不能持续在国家电网等境内市场主要客户的智能电表集采项目中中标，将导致公司境内市场拓展进度不及预期，可能会对公司业绩的持续增长造成一定的不利影响。 应对措施:公司将不断加大研发投入，开发符合各市场需求的主营产品；密切关注国家关于海内外贸易的政策风向和国际形势，并将及时调整企业战略；建立有效的风险评估机制，定期评估市场开拓中可能遇到的风险，制定相应的应对措施，有效应对在境内外市场开拓可能出现的风险。
客户集中度较高及与客户业务合作可持续性的风险	重大风险事项描述:2026 年上半年，公司向前五大客户销售的收入为 6.30 亿元，占当期营业收入的比例为 46.37%。公司的客户集中度相对较高，主要系下游电力行业的特殊性。随着智能能源体系建设的不断推进，电力信息化行业面临着良好的发展机遇，行业内的市场竞争将日趋激烈。如果公司不能持续保持核心竞争力、维护好客户关系，或者公司主要客户的经营状况和财务状况发生重大不利变化，主要客户减少、停止与公司的业务合作，导致公司与主要客户不能稳定可持续合作，则公司的经营业绩将受到不利影响。 应对措施:公司积极丰富产品线并大力拓展客户资源，在深耕国际市场的同时，公司也在积极开拓国内外市场；同时公司与原有客户保持良好的沟通机制，增强粘性，以确保新产品的市场转化率和企业的整体运营效率，提高企业的抗风险能力。
技术和产品研发不足的风险	重大风险事项描述:智慧能源产品的研发设计包含了微电子技术、计算机技术、通信技术、自动控制技术、新材料技术等多项技术的综合应用，这些技术的不断更新发展引领着相关产品的不断升级和更新换代，要求企业具备较强的技术和产品研发能力以适应行业技术的发展创新。同时，相关产品的研发周期长，若不能及时跟踪新技术进行产品升级，并投入资金进行新产品和新技术的研发，公司有可能无法及时跟上技术升级换代的步伐，将对公司的生产经营产生不利的影响。 应对措施:公司将利用自身已经积累的技术优势和技术风险防控能力，结合行业最新的技术进展，从技术应用向技术深度研发进行转换，深化应用和研发，不断提升产品竞争力，同时积极扩充产品线，提升综合价值，发挥公司核心技术优势，保持技术领先水平。在半导体技术应用，半导体功能定制化应用，新材料技术研发方向上持续投入，抢先占领技术高地，加快成果向产品的转化，保持公司产品的领先优势及市场地位。在研发效率提升上，持续推动标准化和模块化设计，提高技术复用度，加速产品迭代升级。
汇率变动导致汇兑损益、投资收益、公允价值变动损益金额波动及交易性金融衍生工具的风险	重大风险事项描述:公司境外业务收入占比较高，结算币种以欧元、美元和英镑为主。为对冲汇率变动对公司经营业绩的影响，公司采用积极运用外汇衍生工具及外币与人民币存贷款息差策略，以对冲汇率波动风险。公司对相关金融衍生工具的运用制定了相应的管理制度并严格执行。公司依据未来的订单及合同预期，对外币销售及外币回款情况进行预测，在此基础上对公司的外汇远期合约规模进行动态调整。我国自 2005 年 7 月 21 日起实行以市场供求为基础、参考一篮子货币进行调节、有管理的浮动汇率制度。随着未来公司境外业务的持续发展，尽管公司采取了远期合约对冲等手段降低汇率变动风险，汇率

	波动仍将对公司的经营业绩产生一定影响。2026 年上半年，公司汇兑损益为 10,849.86 万元，外汇远期合约交割带来的投资收益为 1,531.95 万元，外汇远期合约的公允价值变动损益为 1,072.14 万元，以及外币存贷款息差带来的利息收入 2,811.39 万元 应对措施:公司目前制定了严格的外汇结售汇及套期保值制度，通过规范的制度和程序对金融衍生工具交易进行明确的规定和严格的管理，以有效应对日常业务中汇率变动导致的汇兑损益、投资收益、公允价值变动损益金额波动的风险。
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

第四节 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	四.二.（一）
是否存在提供担保事项	√是 □否	四.二.（二）
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	
是否存在重大关联交易事项	√是 □否	四.二.（四）
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、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	四.二.（五）
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	四.二.（六）
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	四.二.（七）
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的重大合同	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他事项	□是 √否	

二、 重大事件详情

（一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	194,867,804.07	107,086	194,974,890.07	5.28%

2、 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

3、 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

（二） 公司发生的提供担保事项

1、 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）

□适用 √不适用

2、 公司及其子公司对子公司的担保情况

√适用 □不适用

单位：元

担保对象	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的	担保期间	担保类型	责任类型	是否履行必要决策程
------	------	------	-----------	------	------	------	-----------

			金额	起始日期	终止日期			序
开发以色列	7,271,800.41	7,271,800.41	0.00	2023 年 7 月 21 日	2026 年 11 月 20 日	保证	连带	已事前 及时履 行
开发以色列	7,271,800.41	7,271,800.41	0.00	2023 年 7 月 21 日	2027 年 10 月 30 日	保证	连带	已事前 及时履 行
开发以色列	14,005,812.16	14,005,812.16	0.00	2023 年 9 月 15 日	2028 年 3 月 9 日	保证	连带	已事前 及时履 行
开发荷兰	7,587,647.25	7,587,647.25	0.00	2024 年 3 月 28 日	2026 年 11 月 30 日	保证	连带	已事前 及时履 行
开发英国	225,362,500.00	0.00	0.00	2024 年 3 月 25 日	2026 年 5 月 29 日	保证	连带	已事前 及时履 行
计量香港（单体）	7,362,729.24	7,362,729.24	0.00	2024 年 5 月 9 日	2026 年 12 月 31 日	保证	连带	已事前 及时履 行
计量香港（单体）	8,250,505.97	0.00	0.00	2024 年 5 月 23 日	2026 年 3 月 31 日	保证	连带	已事前 及时履 行
计量香港（单体）	7,413,571.36	7,413,571.36	0.00	2024 年 5 月 23 日	2026 年 9 月 30 日	保证	连带	已事前 及时履 行
开发以色列	6,740,952.06	6,740,952.06	0.00	2024 年 6 月 25 日	2028 年 12 月 4 日	保证	连带	已事前 及时履 行
计量香港（单体）	2,583,406.43	2,583,406.43	0.00	2024 年 9 月 26 日	2027 年 9 月 30 日	保证	连带	已事前 及时履 行
计量香港（单体）	425,226.01	425,226.01	0.00	2024 年 9 月 26 日	2027 年 9 月 30 日	保证	连带	已事前 及时履 行
开发以色列	6,664,404.35	6,664,404.35	0.00	2025 年 1 月 6 日	2029 年 2 月 9 日	保证	连带	已事前 及时履 行
计量香港（单体）	538,902.29	538,902.29	0.00	2025 年 3 月 25 日	2027 年 12 月 31 日	保证	连带	已事前 及时履 行
计量香港（单体）	475,788.50	475,788.50	0.00	2025 年 3 月 25 日	2027 年 12 月 31 日	保证	连带	已事前 及时履 行
计量香港（单体）	50,111,909.44	50,111,909.44	0.00	2025 年 5 月 7 日	-	保证	连带	已事前 及时履 行
开发以色列	3,332,198.77	3,332,198.77	0.00	2025 年 5 月 30 日	2029 年 4 月 29 日	保证	连带	已事前 及时履 行
开发英国	112,939,064.70	112,939,064.70	0.00	2025 年 11 月 27 日	2026 年 12 月 1 日	保证	连带	已事前 及时履 行
开发荷兰	1,812,120.00	1,812,120.00	0.00	2025 年 12 月 16 日	2026 年 8 月 21 日	保证	连带	已事前 及时履 行

开发荷兰	33,869,371.60	33,869,371.60	0.00	2026年1月1日	2032年12月31日	保证	连带	已事前及时履行
开发以色列	3,332,202.18	3,332,202.18	0.00	2026年1月15日	2029年7月15日	保证	连带	已事前及时履行
开发荷兰	1,739,635.20	1,739,635.20	0.00	2026年2月18日	2026年8月3日	保证	连带	已事前及时履行
计量香港(单体)	105,882.58	105,882.58	0.00	2026年2月27日	2028年12月31日	保证	连带	已事前及时履行
开发荷兰	54,893.98	54,893.98	0.00	2026年3月12日	2035年1月31日	保证	连带	已事前及时履行
开发英国	225,362,500.00	225,362,500.00	0.00	2026年5月30日	2027年5月29日	保证	连带	已事前及时履行
总计	734,614,824.89	501,001,818.92	0.00	-	-	-	-	-

提供担保分类汇总:

单位: 元

项目汇总	担保金额	担保余额
公司提供担保(包括公司、控股子公司的对外担保, 以及公司对控股子公司的担保)	734,614,824.89	501,001,818.92
公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	0.00	0.00
直接或间接为资产负债率超过70%(不含本数)的被担保对象提供的债务担保金额	170,950,760.19	162,700,254.22
公司担保总额超过净资产50%(不含本数)部分的金额	0.00	0.00

注1、被担保人为公司的全资子公司, 公司对其履约能力、偿债能力有充分的了解, 其财务风险处于可控的范围之内, 不会对公司未来的财务状况和经营成果产生重大不利影响;

注2、被担保人资产负债率数据以2026年6月30日数据计算得出。

清偿和违规担保情况:

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重大关联交易情况

1、公司是否预计日常性关联交易

√是 □否

单位: 元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力, 接受劳务	22,889,240.00	9,394,165.80
2. 销售产品、商品, 提供劳务	175,000,000.00	115,050,928.69
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0.00	0.00
4. 其他	2,472,100.00	522,372.34

2、重大日常性关联交易

☐适用 ☒不适用

3、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

4、与关联方共同对外投资发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

5、与关联方存在的债权债务往来事项

☒适用 ☐不适用

单位：元

关联方	报表科目	债权债务期初余额	本期发生额	期末余额	形成的原因	对公司的影响	临时公告披露时间
TPV do Brasil Industria de Eletronicos Ltda.	应收账款	170,525,960.26	28,085,322.48	198,611,282.74	销售商品	正常经营往来	2026年2月27日
深圳长城开发科技股份有限公司	应收账款	9,812.58	-9,812.58	0.00	销售商品	正常经营往来	2025年4月11日
深圳长城开发精密技术有限公司	应收账款	1,793,320.62	-1,671,037.99	122,282.63	销售商品	正常经营往来	2025年4月11日
南京中电熊猫晶体科技有限公司	应付账款	2,160,857.92	355,133.23	2,515,991.15	采购商品	正常经营往来	2026年2月27日
中国振华集团永光电子有限公司(国营第八七三厂)	应付账款	134,173.02	69,274.68	203,447.70	采购商品	正常经营往来	2026年2月27日
CEAC INTERNATIONAL LIMITED	应付账款	1,180,961.40	2,372.40	1,183,333.80	采购商品	正常经营往来	2026年2月27日
深圳中电港技术股份有限公司	应付账款	5,040.00	-5,040.00	0.00	采购商品	正常经营往来	2026年2月27日
深圳长城开发科技股份有限公司	应付账款	85,799.00	-44,331.78	41,467.22	采购商品	正常经营往来	2026年2月27日
深圳长城开发科技股份有限公司	其他应付款	5,333,857.98	-3,697,492.42	1,636,365.56	信息系统服务费等	正常经营往来	2026年2月27日

6、关联方为公司提供担保的事项

☒适用 ☐不适用

单位：元

关联方	担保内容	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	临时公告披露时间
					起始日期	终止日期			

深科技	合同履约	25,481,900.00	25,481,900.00	0.00	-	-	保证	连带	-
深科技	合同履约	538,455,352.78	538,455,352.78	0.00	-	-	保证	连带	-
深科技	银行授信	320,929,299.37	320,929,299.37	0.00	2024 年 3 月 25 日	2026 年 3 月 24 日	保证	连带	2023 年 4 月 20 日
深科技	银行授信	341,000.00	341,000.00	0.00	2023 年 6 月 25 日	2026 年 8 月 5 日	保证	连带	2023 年 4 月 20 日

注：如上担保金额为实际发生的担保金额；财务附注关联担保情况中本公司作为被担保方的担保金额为担保方为本公司签订担保合同的最高担保金额。

7、 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间存在的存款、贷款、授信或其他金融业务

√适用 □不适用

存款情况

√适用 □不适用

关联方	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
				本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
中国电子财务有限责任公司	200,000.00	0.10%-0.75%	2,053.72	101.05	2,154.77	0.00

贷款情况

□适用 √不适用

授信或其他金融业务情况

√适用 □不适用

关联方	授信总额或其他金融业务额度	实际发生额等情况
中国电子财务有限责任公司	300,000,000.00	0.00

8、 其他重大关联交易

□适用 √不适用

（五） 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

2016 年 2 月 22 日，控股股东深科技召开董事会，审议并通过了在成都设立控股子公司及引入计量系统事业部核心员工持股的事项，注册资本为 1 亿元，深科技、自然人张森辉、员工持股平台分别持有 70%、4.99%、25.01%股权；2016 年 4 月 20 日，公司取得成都市工商行政管理局颁发的《营业执照》，公司设立完成。公司设立之初，辉胜达、欧亚通、泰科达 3 个合伙企业为实施员工持股计划的主体；因有限合伙企业合伙人数量必须为 2 人以上、50 人以下，公司根据实际需要增加被激励对象。2019 年 9 月 30 日，公司召开股东会，审议通过了设立合伙平台及股东引入相关议案，决定新设员工持股平台星兴凯，并由其受让泰科达所持公司 1%的股权，对应 100 万元的出资。2019 年 10 月，公司在成都市高新区市场监督管理局完成了工商变更登记。截至报告期末，上述公司 4 个持股平台共有持股员工 160 人、合计持股比例为 18.01%；此外，自然人张森辉直接持股比例为 3.59%。

除上述计划外，公司无其他已经制定或实施的股权激励及相关安排。

（六） 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

☐适用 ☒不适用

承诺事项详细情况：

报告期内，相关承诺主体严格履行相关承诺，未有违背承诺的行为。承诺事项具体情况详见公司在北交所网站披露的《招股说明书》《2024 年年度报告》等。

（七） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	质押	36,681,093.85	0.69%	银行保函保证金质押

资产权利受限事项对公司的影响：

上述资产权利受限事项属于正常的商业经营行为，基于满足公司正常经营需求而发生，对公司不存在重大不利影响。

第五节 股份变动和融资

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	31,793,334	22.89%	169,571,474	201,364,808	97.31%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	104,300,000	104,300,000	50.40%
	董事、高管	0	0%	1,858,775	1,858,775	0.90%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	107,093,333	77.11%	- 101,517,008	5,576,325	2.69%
	其中：控股股东、实际控制人	70,000,000	50.40%	-70,000,000	0	0%
	董事、高管	4,990,000	3.59%	586,325	5,576,325	2.69%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		138,886,667	-	68,054,466	206,941,133	-
普通股股东人数		8,023				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

1、2026年5月29日，公司2025年年度权益分派实施完毕，以公司总股本138,886,667股为基数，向全体股东每10股转增4.9股，（其中以股票发行溢价形成的资本公积金每10股转增4.9股，以其他资本公积每10股转增0股），每10股派16.00元人民币现金。分红前本公司总股本为138,886,667股，分红后总股本增至206,941,133股。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	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
1	深科技	国有法人	70,000,000	34,300,000	104,300,000	50.40%	0	104,300,000
2	辉胜达	其他	11,950,000	5,855,500	17,805,500	8.60%	0	17,805,500
3	欧亚通	其他	7,060,000	3,459,400	10,519,400	5.08%	0	10,519,400
4	泰科达	其他	5,000,000	2,450,000	7,450,000	3.60%	0	7,450,000
5	张森辉	境内自然人	4,990,000	2,445,100	7,435,100	3.59%	5,576,325	1,858,775
6	北京诚旻投资有限公司—诚旻战略新产业私募证券投资基金	其他	2,258,225	2,004,164	4,262,389	2.06%	0	4,262,389
7	中国光大银行股份有限公司—兴全商业模式优选混合型证券投资基金（LOF）	其他	0	1,551,352	1,551,352	0.75%	0	1,551,352
8	星兴凯	其他	1,000,000	490,000	1,490,000	0.72%	0	1,490,000
9	兴业银行股份有限公司—兴全新视野灵活配置定期开放混合型发起式证券投资基金	其他	0	687,861	687,861	0.33%	0	687,861
10	国投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	其他	105,333	579,068	684,401	0.33%	0	684,401

合计	-	102,363,558	53,822,445	156,186,003	75.47%	5,576,325	150,609,678
持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明： 1、自然人股东张森辉同时在合伙企业辉胜达、欧亚通、泰科达担任执行事务合伙人，并分别持有其 200 万元、51 万元、50 万元合伙份额； 2、合伙企业星兴凯的执行事务合伙人夏志强同时持有泰科达 90 万元合伙份额。							

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份
☐适用 ☒不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：
☒适用 ☐不适用

序号	股东名称	持股期间的起止日期
1	北京诚旻投资有限公司－诚旻战略新兴产业私募证券投资基金	按战略投资者获配的 1,974,984 股限售股份，在 2025 年 3 月 28 日至 2025 年 12 月 28 日期间限售，该部分股份已全部解除限售。

前十名无限售条件股东情况
☒适用 ☐不适用

单位：股

前十名无限售条件股东情况		
序号	股东名称	期末持有无限售条件股份数量
1	深科技	104,300,000
2	辉胜达	17,805,500
3	欧亚通	10,519,400
4	泰科达	7,450,000
5	北京诚旻投资有限公司－诚旻战略新兴产业私募证券投资基金	4,262,389
6	张森辉	1,858,775
7	中国光大银行股份有限公司－兴全商业模式优选混合型证券投资基金（LOF）	1,551,352
8	星兴凯	1,490,000
9	兴业银行股份有限公司－兴全新视野灵活配置定期开放混合型发起式证券投资基金	687,861
10	国投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	684,401

二、 控股股东、实际控制人变化情况

☐适用 ☒不适用

是否存在实际控制人：

☒是 ☐否

实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的股数（股）	104,300,000
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	50.40%

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

1、 报告期内普通股股票发行情况

（1）公开发行情况

☐适用 ☒不适用

(2) 定向发行情况

☐适用 ☒不适用

募集资金使用详细情况：

募集资金使用详细情况见公司于 2026 年 8 月 25 日在北京证券交易所信息披露平台(www.bse.cn)披露的《2026 年半年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告》（公告编号：2026-082）。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至中期报告批准报出日的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

☐适用 ☒不适用

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

☒是 ☐否

中期财务会计报告审计情况：

☐适用 ☒不适用

八、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第六节 董事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
莫尚云	董事长	男	1966 年 10 月	2025 年 6 月 13 日	2028 年 6 月 12 日
周庚申	董事	男	1967 年 3 月	2025 年 6 月 13 日	2028 年 6 月 12 日
彭秧	董事	男	1982 年 3 月	2025 年 6 月 13 日	2026 年 6 月 26 日
修乐欣	董事	男	1975 年 2 月	2026 年 6 月 26 日	2028 年 6 月 12 日
张森辉	董事、总经理	男	1969 年 7 月	2025 年 6 月 13 日	2028 年 6 月 12 日
颜杰	董事、副总经理	女	1973 年 10 月	2025 年 6 月 13 日	2028 年 6 月 12 日
王毅	职工代表董事	男	1982 年 2 月	2025 年 6 月 13 日	2028 年 6 月 12 日
杨涛	独立董事	男	1970 年 1 月	2025 年 6 月 13 日	2028 年 6 月 12 日
黄雷	独立董事	女	1981 年 2 月	2025 年 6 月 13 日	2028 年 6 月 12 日
谭平	独立董事	女	1969 年 2 月	2025 年 6 月 13 日	2028 年 6 月 12 日
何乐涛	副总经理	男	1973 年 9 月	2025 年 6 月 13 日	2028 年 6 月 12 日
夏志强	副总经理、董事会秘书	男	1973 年 2 月	2025 年 6 月 13 日	2028 年 6 月 12 日
凌吉荣	副总经理	男	1971 年 6 月	2025 年 6 月 13 日	2028 年 6 月 12 日
莫锦峰	财务负责人	女	1976 年 1 月	2025 年 6 月 13 日	2028 年 6 月 12 日
董事会人数:					9
高级管理人员人数:					6

董事、高级管理人员与股东之间的关系:

- 1、董事长莫尚云同时担任控股股东深科技的副总裁及财务负责人;
- 2、董事周庚申同时担任控股股东深科技的董事、副总裁、总法律顾问;
- 3、董事彭秧(已离任)同时担任控股股东深科技的总裁助理;
- 4、董事修乐欣同时担任控股股东深科技的副总裁;
- 5、董事、总经理张森辉是自然人股东,也是股东辉胜达、欧亚通和泰科达的执行事务合伙人;
- 6、董事、副总经理颜杰是股东欧亚通的有限合伙人;
- 7、职工代表董事王毅是股东辉胜达的有限合伙人;
- 8、副总经理、董事会秘书夏志强是股东星兴凯的执行事务合伙人,也是股东泰科达的有限合伙人;
- 9、副总经理何乐涛是股东辉胜达的有限合伙人;
- 10、财务负责人莫锦峰是股东泰科达的有限合伙人。

(二) 持股情况

单位:股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
----	----	----------	------	----------	------------	------------	---------------	-------------

张森辉	董事、 总经理	4,990,000	2,445,100	7,435,100	3.59%	0	5,576,325	1,858,775
合计	-	4,990,000	-	7,435,100	3.59%	0	5,576,325	1,858,775

说明：张森辉直接持有公司股份 743.51 万股，并且通过员工持股平台间接持有 448.49 万股。

（三） 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	总经理是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	董事会秘书是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	财务总监是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	独立董事是否发生变动	☐ 是 ☒ 否

报告期内董事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 ☐不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	备注
彭秧	董事	离任	-	工作调动	
修乐欣	-	新任	董事	-	-

报告期内新任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

√适用 ☐不适用

修乐欣，本科学历，1997 年 8 月至 2003 年 1 月在东莞源兴电脑科技有限公司任经理；2003 年 1 月至 2007 年 9 月在 TCL 王牌电器(惠州)有限公司任经理；2007 年 10 月至 2010 年 7 月在深圳惠浦有限公司任厂长；2010 年 7 月至 2012 年 5 月在中国长城计算机深圳股份有限公司任总监；2012 年 5 月至 2013 年 8 月在高飞数码科技有限公司任总监；2014 年 10 月至 2021 年 1 月在深圳长城开发科技股份有限公司历任副总监、总监、高级总监；2021 年 2 月至 2025 年 8 月在深圳长城开发科技股份有限公司任总裁助理；2025 年 9 月至今在深圳长城开发科技股份有限公司任副总裁；2026 年 6 月 26 日至今，担任公司董事。

（四） 股权激励情况

√适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价 (元/股)	报告期末 市价(元/ 股)
张森辉	董事、 总经理	11,920,000	0	不适用	不适用	不适用	34.08
颜杰	董事、 副总经理	2,935,300	0	不适用	不适用	不适用	34.08
王毅	职工代 表董事	461,900	0	不适用	不适用	不适用	34.08
何乐涛	副总经 理	3,054,500	0	不适用	不适用	不适用	34.08
夏志强	副总经 理、董 事会秘	1,370,800	0	不适用	不适用	不适用	34.08

	书						
莫锦峰	财务负责人	298,000	0	不适用	不适用	不适用	34.08
合计	-	20,040,500	0	不适用	不适用	-	-
备注 (如有)	1、以上持股数据口径为直接持股数和间接持股数的合计数； 2、张森辉直接持有公司股份 743.51 万股，并且通过员工持股平台间接持有公司股份 448.49 万股；颜杰、王毅、何乐涛、夏志强和莫锦峰所持公司股份全部是通过员工持股平台间接持有。						

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	93	17	7	103
生产人员	910	206	116	1,000
销售人员	140	19	10	149
研发人员	331	21	14	338
员工总计	1,474	263	147	1,590

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	91	119
本科	473	514
专科	186	183
专科以下	724	774
员工总计	1,474	1,590

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

☐适用 ☒不适用

三、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第七节 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	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五（一）	2,776,503,472.27	2,617,657,307.57
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五（二）	105,000,000.00	100,000,000.00
衍生金融资产	五（三）	10,860,411.59	6,346,658.06
应收票据			
应收账款	五（四）	1,048,067,451.07	906,460,969.96
应收款项融资			
预付款项	五（六）	130,759,187.75	54,416,021.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（七）	15,525,723.64	10,183,013.86
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（八）	589,943,729.62	386,912,129.19
其中：数据资源			
合同资产	五（九）	42,660,979.27	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五（十）	33,913,746.65	29,700,963.81
其他流动资产	五（十一）	22,392,608.48	54,540,919.26
流动资产合计		4,775,627,310.34	4,166,217,982.71
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	五（十二）	15,816,139.56	28,186,373.65
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	五（十三）	496,346,403.25	433,844,646.66
在建工程	五（十四）	40,137.96	3,858,519.96
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五（十五）	335,663.33	309,257.25

无形资产	五（十六）	5,925,164.51	6,167,148.23
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五（十七）	1,235,877.94	2,202,318.38
递延所得税资产	五（十八）	22,206,105.07	15,366,825.32
其他非流动资产	五（十九）	22,846,066.28	25,191,932.81
非流动资产合计		564,751,557.90	515,127,022.26
资产总计		5,340,378,868.24	4,681,345,004.97
流动负债：			
短期借款	五（二十一）	790,291,035.62	187,382,851.95
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	五（二十二）	1,700,066.72	7,907,678.17
应付票据			
应付账款	五（二十三）	563,969,671.49	420,740,531.84
预收款项			
合同负债	五（二十四）	89,318,700.55	55,318,962.51
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	五（二十五）	77,275,823.60	180,178,956.38
应交税费	五（二十六）	50,015,858.28	37,906,967.90
其他应付款	五（二十七）	29,662,840.53	19,062,933.93
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	五（二十八）	342,482.46	124,600.89
其他流动负债	五（二十九）	1,867,747.03	1,712,885.29
流动负债合计		1,604,444,226.28	910,336,368.86
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	五（三十）		189,513.48
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五（三十一）	19,539,771.00	19,493,806.80
递延收益	五（三十二）	1,767,208.99	1,796,335.98
递延所得税负债	五（十八）	21,979,598.46	19,114,473.01
其他非流动负债			
非流动负债合计		43,286,578.45	40,594,129.27

负债合计		1,647,730,804.73	950,930,498.13
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（三十三）	206,941,133.00	138,886,667.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（三十四）	1,912,195,745.87	1,978,099,770.20
减：库存股			
其他综合收益	五（三十五）	3,864,393.62	4,268,722.79
专项储备			
盈余公积	五（三十六）	123,496,190.30	123,496,190.30
一般风险准备			
未分配利润	五（三十七）	1,446,150,600.72	1,485,663,156.55
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,692,648,063.51	3,730,414,506.84
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		3,692,648,063.51	3,730,414,506.84
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,340,378,868.24	4,681,345,004.97

法定代表人：莫尚云

主管会计工作负责人：莫锦峰

会计机构负责人：莫锦峰

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2026年6月30日	2025年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,648,263,090.09	2,436,255,215.17
交易性金融资产		105,000,000.00	100,000,000.00
衍生金融资产		10,860,411.59	6,346,658.06
应收票据			
应收账款	十八（一）	1,180,555,022.97	967,508,189.55
应收款项融资			
预付款项		90,647,817.03	54,311,603.95
其他应收款	十八（二）	43,908,233.99	38,214,571.67
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		531,896,003.68	376,722,896.45
其中：数据资源			
合同资产		41,715,330.77	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		33,913,746.65	29,700,963.81
其他流动资产		5,356,034.98	44,140,859.68
流动资产合计		4,692,115,691.75	4,053,200,958.34
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		15,816,139.56	28,186,373.65
长期股权投资	十八（三）	10,543,410.00	10,543,410.00
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		371,230,602.12	362,160,525.29
在建工程		40,137.96	9,070.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		335,663.33	309,257.25
无形资产		5,925,164.51	6,167,148.23
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,235,877.94	2,202,318.38
递延所得税资产		12,549,745.71	12,960,118.38
其他非流动资产		22,846,066.28	17,787,498.17
非流动资产合计		440,522,807.41	440,325,719.35
资产总计		5,132,638,499.16	4,493,526,677.69
流动负债：			
短期借款		790,291,035.62	187,382,851.95
交易性金融负债			
衍生金融负债		831,489.24	
应付票据			
应付账款		524,848,183.28	407,256,385.25
预收款项			
合同负债		61,270,294.31	41,773,760.20
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		73,352,898.72	172,038,563.89
应交税费		21,037,648.24	17,550,637.59
其他应付款		15,158,805.12	13,206,618.51
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		342,482.46	124,600.89
其他流动负债		1,867,711.03	1,712,207.51
流动负债合计		1,489,000,548.02	841,045,625.79
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			189,513.48
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		19,539,771	19,493,806.80
递延收益		1,767,208.99	1,796,335.98
递延所得税负债		21,979,598.46	19,114,473.01
其他非流动负债			
非流动负债合计		43,286,578.45	40,594,129.27
负债合计		1,532,287,126.47	881,639,755.06

所有者权益（或股东权益）：			
股本		206,941,133.00	138,886,667.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,905,155,235.84	1,971,059,260.17
减：库存股			
其他综合收益		-39,867.27	-166,163.68
专项储备			
盈余公积		123,496,190.30	123,496,190.30
一般风险准备			
未分配利润		1,364,798,680.82	1,378,610,968.84
所有者权益（或股东权益）合计		3,600,351,372.69	3,611,886,922.63
负债和所有者权益（或股东权益）合计		5,132,638,499.16	4,493,526,677.69

法定代表人：莫尚云

主管会计工作负责人：莫锦峰

会计机构负责人：莫锦峰

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2026 年 1-6 月	2025 年 1-6 月
一、营业总收入	五（三十八）	1,357,906,554.10	1,680,201,389.61
其中：营业收入		1,357,906,554.10	1,680,201,389.61
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,171,421,074.16	1,183,558,768.52
其中：营业成本	五（三十八）	865,107,658.72	1,037,178,387.83
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	五（三十九）	11,920,352.65	15,315,475.41
销售费用	五（四十）	76,730,207.13	76,156,859.18
管理费用	五（四十一）	51,497,596.79	42,588,690.89
研发费用	五（四十二）	83,500,632.28	90,184,400.72
财务费用	五（四十三）	82,664,626.59	-77,865,045.51
其中：利息费用		4,241,021.03	2,633,277.19
利息收入		33,179,713.74	27,245,468.18
加：其他收益	五（四十四）	5,582,959.93	1,843,219.68
投资收益（损失以“-”号填列）	五（四十五）	16,191,163.83	7,239,047.27
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）	五（四十六）	10,721,364.98	-55,315,176.27
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（四十七）	-4,189,160.39	2,372,685.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（四十八）	-1,470,972.68	57,162.78
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（四十九）		12,391.51
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		213,320,835.61	452,851,951.41
加：营业外收入	五（五十）	4,476.23	8,746.90
减：营业外支出	五（五十一）	253,458.35	426,613.03
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		213,071,853.49	452,434,085.28
减：所得税费用	五（五十二）	30,365,742.12	57,424,146.88
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		182,706,111.37	395,009,938.40
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）		182,706,111.37	395,009,938.40
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			-325,470.64
2. 归属于母公司所有者的净利润		182,706,111.37	395,335,409.04
六、其他综合收益的税后净额		-404,329.17	2,068,511.24
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-404,329.17	2,017,256.79
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		-404,329.17	2,017,256.79
（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		-404,329.17	2,017,256.79
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			51,254.45
七、综合收益总额		182,301,782.20	397,078,449.64
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		182,301,782.20	397,352,665.83
（二）归属于少数股东的综合收益总额			-274,216.19
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	五（五十三）	0.88	3.33

(二) 稀释每股收益 (元/股)	五 (五十三)	0.88	3.33
法定代表人：莫尚云		主管会计工作负责人：莫锦峰	会计机构负责人：莫锦峰

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2026 年 1-6 月	2025 年 1-6 月
一、营业收入	十八 (四)	1,362,075,625.66	1,604,335,743.54
减：营业成本	十八 (四)	885,802,953.99	999,251,618.33
税金及附加		11,663,935.13	15,314,926.71
销售费用		51,810,001.27	55,651,816.89
管理费用		32,419,132.79	40,656,585.67
研发费用		83,500,632.28	90,184,400.72
财务费用		84,788,008.73	-73,498,545.54
其中：利息费用		4,241,021.03	2,633,277.19
利息收入		32,603,251.11	26,299,618.13
加：其他收益		5,582,959.93	1,843,219.68
投资收益 (损失以“-”号填列)	十八 (五)	23,226,322.29	8,053,875.90
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)		3,682,264.29	-22,909,184.70
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		-177,225.33	5,628,020.51
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		-1,461,420.67	57,162.78
资产处置收益 (损失以“-”号填列)			
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		242,943,861.98	469,448,034.93
加：营业外收入		4,476.23	8,746.90
减：营业外支出		253,458.35	409,428.31
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		242,694,879.86	469,047,353.52
减：所得税费用		34,288,500.68	59,811,947.02
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		208,406,379.18	409,235,406.50
(一) 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		208,406,379.18	409,235,406.50
(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		126,296.41	-47,327.59
(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		126,296.41	-47,327.59
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		126,296.41	-47,327.59
7. 其他			
六、综合收益总额		208,532,675.59	409,188,078.91
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：莫尚云

主管会计工作负责人：莫锦峰

会计机构负责人：莫锦峰

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2026 年 1-6 月	2025 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		1,278,326,220.45	1,678,597,640.50
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		90,104,408.30	99,791,178.55
收到其他与经营活动有关的现金	五（五十四）	47,468,204.20	39,597,355.63
经营活动现金流入小计		1,415,898,832.95	1,817,986,174.68
购买商品、接受劳务支付的现金		1,050,872,573.48	926,427,147.56
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		265,345,595.07	255,576,032.35
支付的各项税费		114,573,516.55	129,515,902.62
支付其他与经营活动有关的现金	五（五十四）	96,616,053.51	86,635,806.58
经营活动现金流出小计		1,527,407,738.61	1,398,154,889.11
经营活动产生的现金流量净额		-111,508,905.66	419,831,285.57
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		609,268,000.00	513,119,000.00

取得投资收益收到的现金		923,920.09	699,760.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			7,133.28
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	五（五十四）	19,593,831.24	9,731,707.96
投资活动现金流入小计		629,785,751.33	523,557,601.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		76,792,979.34	44,687,545.57
投资支付的现金		574,262,000.00	641,611,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五（五十四）	7,505,490.14	3,186,879.47
投资活动现金流出小计		658,560,469.48	689,485,425.04
投资活动产生的现金流量净额		-28,774,718.15	-165,927,823.26
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,118,609,821.00
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		784,229,648.04	357,660,823.77
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		784,229,648.04	1,476,270,644.77
偿还债务支付的现金		187,382,851.95	535,408,938.87
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		226,420,787.15	212,157,925.49
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	五（五十四）	363,751.65	9,712,713.23
筹资活动现金流出小计		414,167,390.75	757,279,577.59
筹资活动产生的现金流量净额		370,062,257.29	718,991,067.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-71,166,686.86	29,281,052.95
五、现金及现金等价物净增加额		158,611,946.62	1,002,175,582.44
加：期初现金及现金等价物余额		2,580,762,587.10	1,270,607,327.60
六、期末现金及现金等价物余额		2,739,374,533.72	2,272,782,910.04

法定代表人：莫尚云

主管会计工作负责人：莫锦峰

会计机构负责人：莫锦峰

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2026 年 1-6 月	2025 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		1,109,758,780.36	1,529,975,193.11
收到的税费返还		88,227,391.51	85,228,471.81
收到其他与经营活动有关的现金		46,863,149.28	39,388,311.01
经营活动现金流入小计		1,244,849,321.15	1,654,591,975.93
购买商品、接受劳务支付的现金		1,005,570,204.74	877,611,979.20

支付给职工以及为职工支付的现金		253,381,827.58	245,748,114.32
支付的各项税费		37,265,704.36	68,096,994.04
支付其他与经营活动有关的现金		64,104,071.49	60,778,323.48
经营活动现金流出小计		1,360,321,808.17	1,252,235,411.04
经营活动产生的现金流量净额		-115,472,487.02	402,356,564.89
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		609,268,000.00	513,119,000.00
取得投资收益收到的现金		923,920.09	699,760.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		19,133,301.65	8,668,268.22
投资活动现金流入小计		629,325,221.74	522,487,028.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		28,328,128.39	44,687,545.57
投资支付的现金		574,262,000.00	641,611,000.00
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		9,802.09	1,308,611.10
投资活动现金流出小计		602,599,930.48	687,607,156.67
投资活动产生的现金流量净额		26,725,291.26	-165,120,127.91
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,118,609,821.00
取得借款收到的现金		784,229,648.04	357,660,823.77
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		784,229,648.04	1,476,270,644.77
偿还债务支付的现金		187,382,851.95	535,408,938.87
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		226,420,787.15	212,157,925.49
支付其他与筹资活动有关的现金		363,751.65	9,712,713.23
筹资活动现金流出小计		414,167,390.75	757,279,577.59
筹资活动产生的现金流量净额		370,062,257.29	718,991,067.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-68,039,745.70	29,864,763.27
五、现金及现金等价物净增加额		213,275,315.83	986,092,267.43
加：期初现金及现金等价物余额		2,405,349,045.59	1,191,369,887.15
六、期末现金及现金等价物余额		2,618,624,361.42	2,177,462,154.58

法定代表人：莫尚云

主管会计工作负责人：莫锦峰

会计机构负责人：莫锦峰

(七) 合并股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2026 年半年度											
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减： 库存 股	其他综合收 益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	
		优 先 股	永 续 债	其 他								所有者权益合计
一、上年期末余额	138,886,667.00				1,978,099,770.20		4,268,722.79		123,496,190.30		1,485,663,156.55	3,730,414,506.84
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	138,886,667.00				1,978,099,770.20		4,268,722.79		123,496,190.30		1,485,663,156.55	3,730,414,506.84
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	68,054,466.00				-65,904,024.33		-404,329.17				-39,512,555.83	-37,766,443.33
(一) 综合收益总额							-404,329.17				182,706,111.37	182,301,782.20
(二) 所有者投入和减少资本					2,150,441.67							2,150,441.67
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,150,441.67							2,150,441.67
4. 其他												
(三) 利润分配											-222,218,667.20	-222,218,667.20
1. 提取盈余公积												

2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-222,218,667.20		-222,218,667.20
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转	68,054,466.00				-68,054,466.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	68,054,466.00				-68,054,466.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	206,941,133.00				1,912,195,745.87		3,864,393.62		123,496,190.30		1,446,150,600.72	3,692,648,063.51

上期情况

单位：元

项目	2025 年半年度												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	100,400,000.00				901,500,363.99		2,518,720.60		53,721,799.03		1,057,142,200.72	1,639,187.82	2,116,922,272.16

加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	100,400,000.00			901,500,363.99		2,518,720.60		53,721,799.03		1,057,142,200.72	1,639,187.82	2,116,922,272.16
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	38,486,667.00			1,078,403,112.78		2,017,256.79				187,005,408.54	-274,216.19	1,305,638,228.92
(一) 综合收益总额						2,017,256.79				395,335,409.04	-274,216.19	397,078,449.64
(二) 所有者投入和减少资本	38,486,667.00			1,078,403,112.78								1,116,889,779.78
1. 股东投入的普通股	38,486,667.00			1,070,689,706.92								1,109,176,373.92
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额				7,713,405.86								7,713,405.86
4. 其他												
(三) 利润分配										-208,330,000.50		-208,330,000.50
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-208,330,000.50		-208,330,000.50
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												

6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	138,886,667.00				1,979,903,476.77		4,535,977.39		53,721,799.03		1,244,147,609.26	1,364,971.63	3,422,560,501.08

法定代表人：莫尚云

主管会计工作负责人：莫锦峰

会计机构负责人：莫锦峰

(八) 母公司股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2026 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	138,886,667.00				1,971,059,260.17		-166,163.68		123,496,190.30		1,378,610,968.84	3,611,886,922.63
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	138,886,667.00				1,971,059,260.17		-166,163.68		123,496,190.30		1,378,610,968.84	3,611,886,922.63
三、本期增减变动金	68,054,466.00				-65,904,024.33		126,296.41				-13,812,288.02	-11,535,549.94

额（减少以“一”号填列）											
（一）综合收益总额						126,296.41				208,406,379.18	208,532,675.59
（二）所有者投入和减少资本					2,150,441.67						2,150,441.67
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,150,441.67						2,150,441.67
4. 其他											
（三）利润分配										-222,218,667.20	-222,218,667.20
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-222,218,667.20	-222,218,667.20

3. 其他												
(四) 所有者 权益内 部结转	68,054,466.00				-68,054,466.00							
1. 资本 公积转 增资本 (或股 本)	68,054,466.00				-68,054,466.00							
2. 盈余 公积转 增资本 (或股 本)												
3. 盈余 公积弥 补亏损												
4. 设定 受益计 划变动 额结转 留存收 益												
5. 其他 综合收 益结转 留存收 益												
6. 其他												
(五) 专项储 备												
1. 本期 提取												
2. 本期 使用												
(六)												

其他												
四、本期期末余额	206,941,133.00				1,905,155,235.84		-39,867.27		123,496,190.30		1,364,798,680.82	3,600,351,372.69

上期情况

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	100,400,000.00				894,459,853.96		-1,681.45		53,721,799.03		958,971,447.91	2,007,551,419.45
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	100,400,000.00				894,459,853.96		-1,681.45		53,721,799.03		958,971,447.91	2,007,551,419.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	38,486,667.00				1,078,403,112.78		-47,327.59				200,905,406.00	1,317,747,858.19
（一）综合收益总额							-47,327.59				409,235,406.50	409,188,078.91
（二）所有者投入和减少资本	38,486,667.00				1,078,403,112.78							1,116,889,779.78
1. 股东投入的普通股	38,486,667.00				1,070,689,706.92							1,109,176,373.92
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					7,713,405.86							7,713,405.86
4. 其他												
（三）利润分配											-208,330,000.50	-208,330,000.50
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配											-208,330,000.50	-208,330,000.50
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	138,886,667.00				1,972,862,966.74		-49,009.04		53,721,799.03		1,159,876,853.91	3,325,299,277.64

法定代表人：莫尚云

主管会计工作负责人：莫锦峰

会计机构负责人：莫锦峰

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	附注五（三十七）
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	☒ 是 ☐ 否	附注十七（一）
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	附注五（三十一）

附注事项索引说明：

1、报告期内，公司实施了 2025 年年度权益分派，以总股本 138,886,667 股为基数，每 10 股派发 16.00 元（含税），共计派送红利 222,218,667.20 元。每 10 股转增 4.9 股（其中以股票发行溢价形成的资本公积每 10 股转增 4.9 股，不需要纳税；以其他资本公积每 10 股转增 0 股，需要纳税），分红后总股本增至 206,941,133 股。
--

(二) 财务报表附注

财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司设立

成都长城开发科技股份有限公司（以下简称“开发科技”或“公司”）于 2016 年 4 月 20 日，由深圳长城开发科技股份有限公司（以下简称“深科技”）和张森辉、成都辉胜达企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“辉胜达”）、成都欧亚通企业

管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“欧亚通”）、成都泰科达企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“泰科达”）共同认缴出资设立，取得成都市工商行政管理局批准的统一社会信用代码为 91510100MA61UCDP2Q 的企业法人营业执照；其中深圳长城开发科技股份有限公司认缴 7,000.00 万元人民币，张森辉认缴 499.00 万元人民币，成都辉胜达企业管理合伙企业（有限合伙）认缴 1,195.00 万元人民币，成都欧亚通企业管理合伙企业（有限合伙）认缴 706.00 万元人民币，成都泰科达企业管理合伙企业（有限合伙）认缴 600.00 万元人民币。

设立时的股权结构情况如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	认缴出资比例（%）
1	深科技	7,000.00	70.0000
2	张森辉	499.00	4.9900
3	辉胜达	1,195.00	11.9500
4	欧亚通	706.00	7.0600
5	泰科达	600.00	6.0000
合计		10,000.00	100.0000

① 2016 年 9 月 26 日，四川公明会计师事务所出具《验资报告》（编号：川公会验字（2016）第 107 号），经审验，截至 2016 年 6 月 27 日，开发科技已收到深科技、张森辉、欧亚通缴纳的首期实收资本合计人民币 8,205.00 万元，均以货币出资。

② 2016 年 12 月 19 日，四川公明会计师事务所出具《验资报告》（编号：川公会验字（2016）第 179 号），经审验，截至 2016 年 6 月 27 日，开发科技已收到辉胜达、泰科达缴纳的第二期注册资本（实收资本）合计人民币 1,295.00 万元，均以货币出资。

③ 2017 年 1 月 5 日，四川公明会计师事务所出具《验资报告》（编号：川公会验字（2017）第 007 号），经审验，截至 2016 年 12 月 30 日，开发科技已收到泰科达缴纳的第三期注册资本（实收资本）合计人民币 267.00 万元，均以货币出资。

④ 2017 年 4 月 10 日，四川公明会计师事务所出具《验资报告》（编号：川公会验字（2017）第 082 号），经审验，截至 2017 年 3 月 27 日，开发科技已收到泰科达缴纳的第四期注册资本（实收资本）合计人民币 70.00 万元，均以货币出资。

⑤ 2018 年 11 月 7 日，四川公明会计师事务所出具《验资报告》（编号：川公会验字（2018）第 404 号），经审验，截至 2018 年 10 月 24 日，开发科技已收到泰科达缴纳的第五期注册资本（实收资本）合计人民币 57.00 万元，均以货币出资。

（二）第一次股权转让

2019 年 9 月 30 日，开发科技召开股东会，全体股东一致决议同意股东泰科达将其持有的公司 1%的股权转让予成都星兴凯企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“星兴凯”），其他股东均放弃优先购买权。

2019 年 9 月 30 日，泰科达与星兴凯签署《股权转让协议》，约定泰科达将其持有的开发科技 1%的股权转让予星兴凯，星兴凯将转让价款 100.00 万元直接转入开发科技作为认缴出资额的组成部分。

本次股权转让完成后，公司股权结构情况如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	出资比例（%）
1	深科技	7,000.00	70.0000
2	张森辉	499.00	4.9900
3	辉胜达	1,195.00	11.9500
4	欧亚通	706.00	7.0600
5	泰科达	500.00	5.0000
6	星兴凯	100.00	1.0000

合计	10,000.00	100.0000
----	-----------	----------

2019年11月8日，四川道恒会计师事务所有限公司出具《验资报告》（编号：川道恒会验字（2019）第11-06号），经审验，截至2019年9月29日，开发科技已收到泰科达、星兴凯缴纳的第六期注册资本（实收资本）合计人民币106.00万元，均以货币出资。截至2019年9月29日止，开发科技本次出资连同第一、二、三、四、五期出资，累计实缴注册资本为人民币10,000.00万元，累计实收资本为人民币10,000.00万元，实收资本占已登记注册资本的比例为100%，货币出资占已登记注册资本的100%。本次出资完成后，各股东持股数量、持股比例及实缴出资情况如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资比例（%）
1	深科技	7,000.00	7,000.00	70.0000
2	张森辉	499.00	499.00	4.9900
3	辉胜达	1,195.00	1,195.00	11.9500
4	欧亚通	706.00	706.00	7.0600
5	泰科达	500.00	500.00	5.0000
6	星兴凯	100.00	100.00	1.0000
合计		10,000.00	10,000.00	100.0000

（三）股份改制及改制后情况

根据成都长城开发科技有限公司2022年7月股东会决议和章程，以2022年4月30日为基准日，将成都长城开发科技有限公司整体变更设立为股份有限公司，注册资本为人民币10,000万元。原成都长城开发科技有限公司的全体股东即为成都长城开发科技股份有限公司的全体股东。

按照发起人协议及章程的规定，各股东以其所拥有的截至2022年4月30日止成都长城开发科技有限公司的所有者权益（净资产）996,247,300.93元，扣除分配的利润62,500,000.00元，剩余净资产为人民币933,747,300.93元按1:0.1071的比例折合为股份公司成立后的股本总额，合计10,000万股，每股1元，共计股本人民币10,000万元，折股净资产大于股本的部分833,747,300.93元计入资本公积。公司于2022年7月22日变更为股份有限公司，2022年8月4日立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了信会师报字[2022]第ZI10456号验资报告。股份改制及整体变更后，公司注册资本及股本为10,000万元，股权结构如下：

序号	股东	出资额（万元）	占股权比例（%）
1	深科技	7,000.00	70.0000
2	张森辉	499.00	4.9900
3	辉胜达	1,195.00	11.9500
4	欧亚通	706.00	7.0600
5	泰科达	500.00	5.0000
6	星兴凯	100.00	1.0000
合计		10,000.00	100.0000

（四）第一次增资

根据开发科技第一届董事会第十五次会议决议、第一届董事会第十六次会议决议、第一届监事会第五次会议决议、第一次临时股东会决议以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司（以下简称“全国股转公司”）于2023年7月12日签发的《关于同意成都长城开发科技股份有限公司股票定向发行的函》（股转函[2023]1345号），

公司获准向特定对象发行不超过 40.00 万股新股，根据最终投资者申购情况，公司向特定对象厦门市群盛天宝投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“群盛天宝”）发行每股面值为人民币 1.00 元的普通股股票 40.00 万股，每股发行价格人民币 28.75 元。申请增加注册资本及股本人民币 40.00 万元，2023 年 8 月 21 日立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了信会师报字[2023]第 ZI10589 号验资报告。变更后的注册资本及股本为人民币 10,040.00 万元，股权结构如下：

序号	股东	出资额（万元）	占股权比例（%）
1	深科技	7,000.00	69.7211
2	张森辉	499.00	4.9701
3	辉胜达	1,195.00	11.9024
4	欧亚通	706.00	7.0319
5	泰科达	500.00	4.9801
6	星兴凯	100.00	0.9960
7	群盛天宝	40.00	0.3984
合计		10,040.00	100.0000

（五） 公开发行股票

根据公司第一届董事会第十八次会议决议、第一届董事会第十九次会议决议、第一届董事会第二十七次会议决议、2023 年第四次临时股东会决议、2024 年第四次临时股东会决议，并经中国证券监督管理委员会《关于同意成都长城开发科技股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票注册的批复》（证监许可[2025]372 号）同意注册，贵公司向社会公开发行人民币普通股 3,346.6667 万股，每股面值 1 元，申请增加注册资本人民币 33,466,667.00 元，2025 年 3 月 20 日立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了信会师报字[2025]第 ZI10041 号验资报告，变更后的注册资本为人民币 133,866,667.00 元。

因主承销商华泰联合证券有限责任公司行使超额配售选择权，公司申请发行人民币普通股 502.00 万股，每股面值 1 元，申请增加注册资本人民币 5,020,000.00 元，2025 年 4 月 28 日立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了信会师报字[2025]第 ZI10452 号验资报告，变更后的注册资本为人民币 138,886,667.00 元。股权结构如下：

序号	股东	出资额（万元）	占股权比例（%）
1	深科技	7,000.00	50.4008
2	张森辉	499.00	3.5929
3	辉胜达	1,195.00	8.6041
4	欧亚通	706.00	5.0833
5	泰科达	500.00	3.6001
6	星兴凯	100.00	0.7200
7	群盛天宝	40.00	0.2880
8	无限售条件流通股	3,179.33	22.8915
9	有限售条件流通股	669.33	4.8193
合计		13,888.67	100.00

（六） 公积金转增股本

2026年5月20日，公司股东会审议通过了开发科技2025年度权益分派方案，根据权益分派方案，本次权益分派基准日合并报表未分配利润为1,485,663,156.55元，母公司未分配利润为1,378,610,968.84元，母公司资本公积为1,971,059,260.17元（其中股票发行溢价形成的资本公积为1,070,689,706.92元，其他资本公积为900,369,553.25元）。本次权益分派共计转增68,054,466.00股，派发现金红利222,218,667.20元。

本次所送（转）股于2026年5月29日直接记入股东证券账户，本次权益分派后，注册资本变更为206,941,133.00元。股权结构如下：

序号	股东	出资额（万元）	占股权比例（%）
1	深科技	10,430.00	50.4008
2	张森辉	743.51	3.5929
3	辉胜达	1,780.55	8.6041
4	欧亚通	1,051.94	5.0833
5	泰科达	745.00	3.6001
6	星兴凯	149.00	0.7200
7	群盛天宝	59.60	0.2880
8	无限售条件流通股	5,734.51	27.7108
合计		20,694.11	100.00

截至2026年6月30日，公司统一社会信用代码为91510100MA61UCDP2Q，法定代表人为莫尚云，注册地址为成都高新区天全路99号，注册资本为人民币20,694.11万元。公司所属行业为仪器仪表制造业，公司经营范围为一般项目：在线能源计量技术研发；在线能源监测技术研发；计量技术服务；仪器仪表制造；供应用仪器仪表制造；供应用仪器仪表销售；物联网技术研发；物联网设备制造；物联网设备销售；物联网技术服务；物联网应用服务；智能水务系统开发；配电开关控制设备研发；配电开关控制设备制造；输配电及控制设备制造；输变配电监测控制设备销售；输变配电监测控制设备制造；配电开关控制设备销售；智能输配电及控制设备销售；变压器、整流器和电感器制造；集成电路设计；集成电路制造；集成电路芯片及产品制造；集成电路销售；集成电路芯片及产品销售；集成电路芯片设计及服务；软件开发；软件销售；工业控制计算机及系统销售；数据处理服务；信息系统运行维护服务；人工智能行业应用系统集成服务；信息系统集成服务；计算机系统服务；信息技术咨询服务；新兴能源技术研发；新能源原动设备制造；新能源原动设备销售；电池制造；电池销售；储能技术服务；太阳能发电技术服务；发电技术服务；节能管理服务；电力行业高效节能技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程和技术研究和试验发展；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；智能农业管理；合同能源管理；运行效能评估服务；供冷服务；工程管理服务；制冷、空调设备制造；照明器具制造；半导体照明器件制造；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；电子专用设备

制造；电子专用设备销售；电力电子元器件制造；电力电子元器件销售；充电桩销售；电动汽车充电基础设施运营；制冷、空调设备销售；照明器具销售；半导体照明器件销售；货物进出口；技术进出口；贸易经纪；国内贸易代理；非居住房地产租赁。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（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）

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 8 月 24 日批准，并于 2026 年 8 月 25 日披露报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、 重要会计政策及会计估计

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2026 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2026 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

本次报告期期间为 2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币，本公司下属主要子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，香港开发计量的记账本位币为港币，开发英国的记账本位币为英镑，开发荷兰的记账本位币为欧元，泰中开发的记账本位币为泰铢，开发以色列的记账本位币为新谢

克尔，开发巴西的记账本位币为雷亚尔，开发乌兹及乌兹别克斯坦分公司的记账本位币为苏姆，巴基斯坦分公司的记账本位币为巴基斯坦卢比，塔吉克斯坦分公司的记账本位币为索莫尼。本财务报表以人民币列示。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券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。

(六) 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确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指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其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

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

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；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。

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

（七） 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、（十四）长期股权投资”。

（八） 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

（九） 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率的近似汇率（国家外汇管理局上月末最后一个工作日公布的汇率）作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按

照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。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（年初年末平均汇率）。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以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（权益工具）。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。

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

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

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

2、 金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）终止确认部分的账面价值；
- （2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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。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，并优先使用相关可观察输入值。只有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，才使用不可观察输入值。

6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对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（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金

融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收账款、其他应收款	账龄组合	按与客户约定的开始计算账期的时间划分
应收账款、其他应收款	无信用风险组合	按款项性质不计提坏账准备
应收款项融资	无信用风险组合	按款项性质不计提坏账准备
长期应收款	信用期内款项、逾期款项	按是否超过与客户约定的付款时间划分

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、半成品、发出商品、委托加工物资及合同履约成本。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按移动加权平均法计价。

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。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。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(十二) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（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。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（三）十、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 持有待售和终止经营

1、 持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

2、 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得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对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的

长期股权投资的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股

权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，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。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算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按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前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按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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，在个别财务报表中，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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

（十五）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与

无形资产相同的摊销政策执行。

(十六) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	10-35	0.00-10.00	2.57-10.00
光伏电站	年限平均法	25	10.00	3.60
机器设备	年限平均法	10	10.00	9.00
电子设备	年限平均法	5	10.00	18.00
仪器仪表	年限平均法	5	10.00	18.00
运输工具	年限平均法	5	10.00	18.00
其他	年限平均法	5	0.00	20.00

3、 固定资产处置

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

(十七) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	在达到预定可使用状态时，以竣工验收日/开始使用日为转固时点
机器设备	在达到预定可使用状态时，安装调试验收合格后为转固时点

(十八) 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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
 - （2）借款费用已经发生；
 - （3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- 当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十九) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率（%）	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	50 年	直线摊销法	0.00	土地使用权证规定使用年限
办公软件	5-10 年	直线摊销法	0.00	预计受益年限

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

公司不存在使用寿命不确定的无形资产

4、 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，并按以下方式进行归集：

明细内容	核算范围	计算口径
职工薪酬	研发人员的职工薪酬	按照人员属性并结合从事活动归集
研发材料投入	研发活动领用材料	按照领用人员和用途归集
折旧及摊销	研发设备、软件和在用建筑物	归集研发设备、软件及在用建筑物的折旧摊销
其他费用	研发活动涉及的其他费用	按照相关活动的需求部门和用途归集

5、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

6、 开发阶段支出资本化的具体条件

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，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(二十) 长期资产减值

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、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。相关的资产组或者资产组组合，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。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。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者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者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。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十一) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

(二十二) 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。

(二十三) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司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。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额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

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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，本公司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。

所有设定受益计划义务，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，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予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司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：公司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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(二十四) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十五) 股份支付

本公司的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。本公司的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及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

(二十六) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- （1）存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- （2）包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- （3）包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
- （4）存在间接地形成合同义务的合同条款；

(5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

(二十七) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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：

- 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义

务。

- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

(1) 产品销售收入

①硬件内销：依据客户签收后的送货单等回执，按签收日期确认商品销售收入的实现；

②硬件外销：企业根据与客户合同约定的贸易术语确认收入，DAP 及 DDP 贸易模式下，将货物运输到客户指定地点，客户签收后，依据签收记录确认收入；FOB、CIF 及 CIP 贸易模式下，于货物装船后，依据提单确认收入；EXW 贸易模式下，工厂出库交货后，依据签收记录确认收入；

③软件销售：公司系统软件销售主要是利用已有的产品基础平台，基于客户需求进行进一步定制和优化后，于完成系统安装、测试，经客户验收后确认收入。

(2) 服务收入

对于系统维护、服务类质保等相关服务，按合同约定的服务期间直线法分摊确认收入；对于其他成果交付类的服务，于合同约定的相关工作成果交付后确认收入。

(3) 储能业务

对于需要安装调试的储能系统销售，于取得客户签字确认的安装调试验收单据后确认收入；对于不需安装调试的储能产品销售，于产品交付至客户指定场所并经客户签收后确认收入。

(二十八) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。

- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十九) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府无偿取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，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（与本公司日常

活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

(三十) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

资产负债表日，本公司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，则减记递延所得

税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

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

(三十一) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

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

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对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；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（二十）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

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。在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、

（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十七）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“三、（三十一）租赁 1、本公司作为承租人”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

(三十二) 套期会计

1、 套期保值的分类

（1）公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

（2）现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

（3）境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2、 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有

效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

（1）被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

（2）被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

（3）采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

3、 套期会计处理方法

（1）公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

（2）现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已

行使(但并未被替换或展期),或者撤销了对套期关系的指定,则以前计入其他综合收益的金额不转出,直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期,包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期,其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益,而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时,任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出,计入当期损益。

(三十三) 债务重组

1、 本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的,本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的,本公司初始确认受让的非金融资产时,以成本计量。存货的成本,包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本,包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本,包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本,包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本,包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本,包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的,本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的,本公司按照本附注“三、(十)金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的,本公司首先按照本附注“三、(十)金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权,然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例,对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配,并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额,应当计入当期损益。

2、 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

(三十四) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(三十五) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项、长期应收款项	单项计提坏账准备的金额 500 万以上
账龄超过一年的重要应付账款/预付账款/其他应付/合同负债	单笔账龄一年以上余额 500 万以上
重要的在建工程	单项在建工程预算金额 1000 万以上
重要的非全资子公司	利润贡献占总利润 10%以上
收到/支付的重要投资活动	单项投资累计发生现金流 1000 万以上
重要的会计估计变更	受会计估计变更影响金额 1000 万以上

(三十六) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定

财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融工具确认计量准则，企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。

根据《关于严格执行企业会计准则 切实做好企业 2025 年年报工作的通知》（财会〔2025〕33 号）的要求，企业因执行上述标准仓单相关规定而调整会计处理方法的，应当对财务报表可比期间信息进行调整。公司自 2025 年 1 月 1 日起执行上述会计政策，本公司执行该规定未对公司产生影响。

2、 重要会计估计变更

本期无重要会计估计变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	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，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%、0%、7%、12%、20%、21%、23%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
教育税附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、16.5%、19%、20%、23%、25%、25.8%
土地使用税	实际占用土地面积	6 元/（年·平方米）
房产税	从价计征，按房产的计税价值	1.2%

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
成都长城开发科技股份有限公司、开发能源科技（乌兹）有限公司、智慧能源计量巴西有限公司	15.00%
开发计量科技（香港）有限公司	16.50%
泰中开发科技(泰国)有限公司	20.00%
开发科技（荷兰）有限公司	19%、25.80%
开发科技（英国）有限公司	25.00%

纳税主体名称	所得税税率
开发计量（以色列）有限公司	23.00%

(二) 税收优惠

1、 企业所得税税收优惠

公司符合《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号）的规定享受高新技术企业所得税税率 15%，并于 2024 年 12 月 6 日取得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局批准的高新技术企业认证证书，证书编号为：GR202451004260，证书有效期为三年，2026 年继续按 15%税率计算企业所得税。

2、 研发加计扣除税收优惠

根据财政部、税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告（财政部、税务总局公告 2021 年第 13 号），为进一步激励企业加大研发投入，支持科技创新，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。公司符合相关政策的标准，2026 年公司符合加计扣除范围的研发费用在按规定据实扣除的基础上，按照实际发生额的 100%，从当年的应纳税所得额中扣除。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	65,477.94	58,221.99
银行存款	2,739,831,600.15	2,559,735,019.97
其他货币资金	36,158,549.48	35,439,444.39
银行存款计提利息	447,844.70	1,887,416.65
存放财务公司款项	0.00	20,537,204.57
合计	2,776,503,472.27	2,617,657,307.57
其中：存放在境外的款项总额	111,303,473.96	177,444,289.64
存放在境外且资金汇回受到限制的款项		

说明：截至 2026 年 6 月 30 日，其他货币资金中人民币 36,681,093.85 元为本公司向银行申请开具保函存入的保证金存款；银行存款计提利息为按权责发生制原则计提的尚未到期的应计利息。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	105,000,000.00	100,000,000.00
其中：理财产品	105,000,000.00	100,000,000.00
合计	105,000,000.00	100,000,000.00

(三) 衍生金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
外汇远期合约	10,860,411.59	6,346,658.06
合计	10,860,411.59	6,346,658.06

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内(含 1 年)	1,008,893,016.71	898,231,385.26
1 至 2 年(含 2 年)	52,632,299.52	16,938,114.94
2 至 3 年(含 3 年)	2,706,135.71	2,810,850.25
3 年以上	4,323,826.92	6,010,995.49
小计	1,068,555,278.86	923,991,345.94
减：坏账准备	20,487,827.79	17,530,375.98
合计	1,048,067,451.07	906,460,969.96

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按信用风险特征组合 计提坏账准备	1,068,555,278.86	100	20,487,827.79	1.92	1,048,067,451.07	923,991,345.94	100.00	17,530,375.98	1.90	906,460,969.96
其中：										
账龄组合	1,068,555,278.86	100	20,487,827.79	1.92	1,048,067,451.07	923,991,345.94	100.00	17,530,375.98	1.90	906,460,969.96
合计	1,068,555,278.86	100	20,487,827.79		1,048,067,451.07	923,991,345.94	100.00	17,530,375.98		906,460,969.96

本期无按单项计提坏账准备的应收账款。

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	1,008,893,016.71	10,088,930.21	1
1-2 年（含 2 年）	52,632,299.52	5,263,229.95	10
2-3 年（含 3 年）	2,706,135.71	811,840.71	30
3 年以上	4,323,826.92	4,323,826.92	100
合计	1,068,555,278.86	20,487,827.79	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
应收账款坏账准备	17,530,375.98	2,957,451.81				20,487,827.79
合计	17,530,375.98	2,957,451.81				20,487,827.79

说明：其他变动为本期处置子公司导致坏账准备的变动。

4、 本期无实际核销的应收账款情况

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
TPV do Brasil Industria de Eletronicos Ltda.	198,611,282.74		198,611,282.74	17.87	3,820,086.63
TELEFÔNICA CLOUD E TECNOLOGIA DO BRASIL SA	134,207,637.30		134,207,637.30	12.07	1,342,076.37
Open Joint Stock Company Shabakahoi Taqs	104,686,977.91	11,631,886.44	116,318,864.35	10.46	1,218,690.77
Ducati Energia	105,631,584.69		105,631,584.69	9.50	1,056,315.85

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产期 末余额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款和合 同资产期末余额 合计数的比例 (%)	应收账款坏账准 备和合同资产减 值准备期末余额
Romania s.a.					
ERANOVE SA	73,507,076.88		73,507,076.88	6.61	735,070.77
合计	616,644,559.52	11,631,886.44	628,276,445.96	56.51	8,172,240.39

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票		
合计		

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年 年末余额	本期新增	本期 终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综 合收益中确认 的损失准备
银行承兑汇票						
合计						

3、 期末公司不存在已质押的应收款项融资

4、 期末公司不存在已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内（含 1 年）	118,951,928.59	90.97	49,172,037.27	90.36
1 至 2 年（含 2 年）	8,067,458.58	6.17	4,375,524.55	8.04
2 至 3 年（含 3 年）	3,315,096.34	2.54	107,026.94	0.20
3 年以上	424,704.24	0.32	761,432.24	1.40
合计	130,759,187.75	100.00	54,416,021.00	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
成都前景志明精密工业有限公司	23,772,807.70	18.18

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
浙江友恒阀门有限公司	16,894,905.38	12.92
赣州市超跃科技股份有限公司	7,448,287.20	5.70
SHENZHEN TONTINCO CO., LTD.	4,839,630.22	3.70
CHENGDU BOHUITONG TECHNOLOGY CO., LTD.	4,076,542.42	3.12
合计	57,032,172.92	43.62

(七) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	15,525,723.64	10,183,013.86
合计	15,525,723.64	10,183,013.86

1、 本报告期末不存在需要披露的应收利息

2、 本报告期末不存在需要披露的应收股利

3、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	14,962,923.83	9,965,920.95
1 至 2 年（含 2 年）	531,453.74	252,757.30
2 至 3 年（含 3 年）	157,551.25	
3 年以上	87,402.74	93,627.86
小计	15,739,331.56	10,312,306.11
减：坏账准备	213,607.92	129,292.25
合计	15,525,723.64	10,183,013.86

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按信用风险特征组合 计提坏账准备	15,739,331.56	100.00	213,607.92	1.36	15,525,723.64	10,312,306.11	100.00	129,292.25	1.25	10,183,013.86
其中：										
账龄组合	3,355,850.19	21.32	213,607.92	6.37	3,142,242.27	1,594,865.72	15.47	129,292.25	8.11	1,465,573.47
无信用风险组合	12,383,481.37	78.68			12,383,481.37	8,717,440.39	84.53			8,717,440.39
合计	15,739,331.56	100.00	213,607.92		15,525,723.64	10,312,306.11	100.00	129,292.25		10,183,013.86

本期末无按单项计提坏账准备的其他应收款。

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	2,579,442.46	25,794.42	1.00
1 至 2 年（含 2 年）	531,453.74	53,145.37	10.00
2 至 3 年（含 3 年）	157,551.25	47,265.39	30.00
3 年以上	87,402.74	87,402.74	100.00
合计	3,355,850.19	213,607.92	

（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)	
上年年末余额	129,292.25			129,292.25
上年年末余额在本期				
--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	84,315.67			84,315.67
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	213,607.92			213,607.92

说明：其他变动为本期处置子公司导致坏账准备的变动。

（4）本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	129,292.25	84,315.67				213,607.92
合计	129,292.25	84,315.67				213,607.92

（5）本期无实际核销的其他应收款项情况

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金及保证金	2,231,351.14	1,527,289.23
应收出口退税	12,331,936.07	8,164,132.79
备用金	1,176,044.35	620,884.09
合计	15,739,331.56	10,312,306.11

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
国家税务总局成都高新技术产业开发区税务局	应收出口退税	12,331,936.07	1 年内: 12,331,936.07 元	78.35	
南方电网供应链集团有限公司	存出保证金押金	1,400,000.00	1 年以内: 1,400,000.00 元	8.89	14,000.00
广州鑫泰电力科技有限公司	存出保证金押金	359,195.40	1-2 年: 359,195.40 元	2.28	35,919.54
黄博	员工备用金借款	354,061.87	1 年以内: 354,061.87 元	2.25	3,540.62
靳兰艳	员工备用金借款	328,990.20	1 年以内: 328,990.20 元	2.10	3,289.90
合计		14,774,183.54		93.87	56,750.06

(八) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	264,782,892.93	14,979,912.16	249,802,980.77	136,850,937.43	17,164,106.57	119,686,830.86
周转材料	3,560,844.57		3,560,844.57	3,030,414.54		3,030,414.54
委托加工物资	9,037,583.91		9,037,583.91	906,096.32		906,096.32
在产品	2,095.37		2,095.37	13,413.13		13,413.13
库存商品	91,230,286.86	3,774,515.04	87,455,771.82	81,743,303.44	5,720,183.67	76,023,119.77
半成品	16,425,141.72	805,419.59	15,619,722.13	10,519,513.86	932,147.30	9,587,366.56
发出商品	189,289,981.98		189,289,981.98	147,101,990.15		147,101,990.15
合同履约成本	35,174,749.07		35,174,749.07	30,562,897.86		30,562,897.86
合计	609,503,576.41	19,559,846.79	589,943,729.62	410,728,566.73	23,816,437.54	386,912,129.19

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	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	17,164,106.57	2,469,622.27		4,653,816.68		14,979,912.16
库存商品	5,720,183.67	3,339,674.80		5,285,343.43		3,774,515.04
半成品	932,147.30	156,575.55		283,303.26		805,419.59
合计	23,816,437.54	5,965,872.62		10,222,463.37		19,559,846.79

3、 本报告期末不存在数据资源存货情况

4、 存货期末余额含有借款费用资本化金额及其计算标准和依据

存货期末余额不含有借款费用资本化金额。

5、 合同履约成本本期摊销金额

项目	上年年末余额	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末余额
项目成本	30,562,897.86	8,668,558.74	4,056,707.53		35,174,749.07
小计	30,562,897.86	8,668,558.74	4,056,707.53		35,174,749.07

(九) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质量保证金	43,091,898.27	430,919.00	42,660,979.27			
合计	43,091,898.27	430,919.00	42,660,979.27			

2、 本报告期不存在账面价值发生重大变动的合同资产

3、 合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提减值准备										
其中：										
按信用风险特征组合计提减值准备	43,091,898.27	100.00	430,919.00	1.00	42,660,979.27					
其中：										
账龄组合	43,091,898.27	100.00	430,919.00	1.00	42,660,979.27					
合计	43,091,898.27	100.00	430,919.00		42,660,979.27					

本期末无按单项计提准备的合同资产

按组合计提减值准备：

名称	期末余额		
	合同资产	减值准备	计提比例（%）
1 年以内	43,091,898.27	430,919.00	1.00
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 年以上			
合计	43,091,898.27	430,919.00	

4、 本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末 余额	本期变动金额				期末余额
		本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	
质量保证金		430,919.00				430,919.00
合计		430,919.00				430,919.00

5、 本期无核销的合同资产情况

(十) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期应收款	33,913,746.65	29,700,963.81
合计	33,913,746.65	29,700,963.81

(十一) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税额	203,296.63	32,548.41
预缴增值税	1,242,335.18	556,563.38
预缴企业所得税	9,286,345.15	9,408,635.88
待摊费用	7,333,996.01	4,299,455.96
预缴其他税金	4,326,635.51	237,715.63
债权投资		40,006,000.00
合计	22,392,608.48	54,540,919.26

(十二) 长期应收款

1、 长期应收款情况

项目	期末余额			上年年末余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	52,861,706.31	1,732,113.49	51,129,592.82	60,522,900.58	584,720.58	59,938,180.00	
减：未实现融资收益	1,399,706.61		1,399,706.61	2,050,842.54		2,050,842.54	
小计	51,461,999.70	1,732,113.49	49,729,886.21	58,472,058.04	584,720.58	57,887,337.46	
减：一年内到期部分	35,479,803.63	1,566,056.98	33,913,746.65	30,000,973.54	300,009.73	29,700,963.81	
合计	15,982,196.07	166,056.51	15,816,139.56	28,471,084.50	284,710.85	28,186,373.65	

2、 长期应收款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按信用风险特征组合计提坏账准备	15,982,196.07	100.00	166,056.51	1.04	15,816,139.56	28,471,084.50	100.00	284,710.85	1.00	28,186,373.65
其中：										
信用期内款项	15,982,196.07	100.00	166,056.51	1.04	15,816,139.56	28,471,084.50	100.00	284,710.85	1.00	28,186,373.65
合计	15,982,196.07	100.00	166,056.51		15,816,139.56	28,471,084.50	100.00	284,710.85		28,186,373.65

本报告期无按单项计提坏账准备的长期应收款。

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	长期应收款	坏账准备	计提比例（%）
信用期内款项	15,982,196.07	166,056.51	1.04
合计	15,982,196.07	166,056.51	1.04

3、 长期应收款坏账准备

类别	上年 年末余额	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	
长期应收款 坏账准备	284,710.85	-118,654.34				166,056.51
合计	284,710.85	-118,654.34				166,056.51

4、 本期无实际核销的长期应收款情况

(十三) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	496,346,403.25	433,844,646.66
固定资产清理		
合计	496,346,403.25	433,844,646.66

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	仪器仪表	光伏电站	其他设备	合计
1. 账面原值								
（1）上年年末余额	370,475,113.50	109,981,029.50	1,733,512.96	38,572,749.39	47,983,047.55	1,746,329.27	15,127,092.66	585,618,874.83
（2）本期增加金额	19,290,719.65	26,682,144.32	1,726,004.11	6,103,023.08	26,029,622.46		1,266,733.12	81,098,246.74
—购置	15,323,338.25	26,682,144.32	1,726,004.11	6,084,375.20	26,029,622.46		1,266,733.12	77,112,217.46
—在建工程转入	1,366,662.37							1,366,662.37
—外币报表折算差异	2,600,719.03			18,647.88				2,619,366.91
—其他								
（3）本期减少金额							1,824.40	1,824.40
—处置或报废								
—处置子公司								
—外币报表折算差异							1,824.40	1,824.40
—其他								
（4）期末余额	389,765,833.15	136,663,173.82	3,459,517.07	44,675,772.47	74,012,670.01	1,746,329.27	16,392,001.38	666,715,297.17
2. 累计折旧								
（1）上年年末余额	46,508,400.82	48,779,734.11	880,306.21	17,538,874.58	30,766,279.18	125,921.48	7,150,897.62	151,750,414.00
（2）本期增加金额	6,470,918.84	5,195,244.63	420,446.81	2,980,853.95	2,523,802.78	31,433.93	960,663.81	18,583,364.75
—计提	6,452,245.53	5,195,244.63	420,446.81	2,980,524.33	2,523,802.78	31,433.93	960,663.81	18,564,361.82
—外币报表折算差异	18,673.31			329.62				19,002.93
（3）本期减少金额								
—处置或报废								

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	仪器仪表	光伏电站	其他设备	合计
—处置子公司								
(4) 期末余额	52,979,319.66	53,974,978.74	1,300,753.02	20,519,728.53	33,290,081.96	157,355.41	8,111,561.43	170,333,778.75
3. 减值准备								
(1) 上年年末余额		23,814.17						23,814.17
(2) 本期增加金额		11,170.34		130.66				11,301.00
—计提		11170.34		130.66				11,301.00
(3) 本期减少金额								
—处置或报废								
(4) 期末余额		34,984.51		130.66				35,115.17
4. 账面价值								
(1) 期末账面价值	336,786,513.49	82,653,210.57	2,158,764.05	24,155,913.28	40,722,588.05	1,588,973.86	8,280,439.95	496,346,403.25
(2) 上年年末账面价值	323,966,712.68	61,177,481.22	853,206.75	21,033,874.81	17,216,768.37	1,620,407.79	7,976,195.04	433,844,646.66

3、暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	63,716.81	22,360.61	34,984.51	6,371.69	
电子设备	32,802.31	29,391.41	130.66	3,280.24	
仪器仪表	15,903.00	14,312.70		1,590.30	
合计	112,422.12	66,064.72	35,115.17	11,242.23	

4、本报告期末无通过经营租赁租出的重大固定资产情况

5、本报告期无未办妥产权证书的固定资产情况

6、固定资产的减值测试情况

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定：

项目	账面净值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
机器设备	41,356.20	6,371.69	34,984.51	公允价值采用市场价格法，处置费用为与处置资产有关的费用	市场价格、处置费用	市场价格为残值价格，处置费用为税费及使资产达到可销售状态所发生的直接费用，忽略不算
其他设备				公允价值采用市场价格法，处置费用为与处置资产有关的费用	市场价格、处置费用	市场价格为残值价格，处置费用为税费及使资产达到可销售状态所发生的直接费用，忽略不算
仪表仪器	1,590.30	1590.3	0.00	公允价值采用市场价格法，处置费用为与处置资产有关的费用	市场价格、处置费用	市场价格为残值价格，处置费用为税费及使资产达到可销售状态所发生的直接费用，忽略不算
电子设备	3410.9	3280.24	130.66	公允价值采用市场价格法，处置费用为与处置资产有关的费用	市场价格、处置费用	市场价格为残值价格，处置费用为税费及使资产达到可销售状态所发生的直接费用，忽略不算
合计	46,357.40	11,242.23	35,115.17			

(十四) 在建工程

1、在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	40,137.96		40,137.96	3,858,519.96		3,858,519.96
合计	40,137.96		40,137.96	3,858,519.96		3,858,519.96

2、在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
电梯改造	40,137.96		40,137.96	9,070.00		9,070.00
巴西厂房改造项目				3,849,449.96		3,849,449.96
合计	40,137.96		40,137.96	3,858,519.96		3,858,519.96

3、 本报告期不存在重要的在建工程项目

4、 本报告期未发现在建工程存在减值的迹象

(十五) 使用权资产

1、 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
（1）上年年末余额	866,894.85	866,894.85
（2）本期增加金额	242,949.53	242,949.53
—新增租赁	242,949.53	242,949.53
（3）本期减少金额	511,752.32	511,752.32
—处置	511,752.32	511,752.32
（4）期末余额	598,092.06	598,092.06
2. 累计折旧		
（1）上年年末余额	557,637.60	557,637.60
（2）本期增加金额	216,543.45	216,543.45
—计提	216,543.45	216,543.45
（3）本期减少金额	511,752.32	511,752.32
—处置	511,752.32	511,752.32
（4）期末余额	262,428.73	262,428.73
3. 减值准备		
（1）上年年末余额		
（2）本期增加金额		
（3）本期减少金额		
（4）期末余额		
4. 账面价值		
（1）期末账面价值	335,663.33	335,663.33
（2）上年年末账面价值	309,257.25	309,257.25

2、 本报告期未发现使用权资产存在减值的迹象

(十六) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
1. 账面原值				
（1）上年年末余额	4,527,139.26	380,200.00	3,426,721.16	8,334,060.42
（2）本期增加金额				
（3）本期减少金额				
（4）期末余额	4,527,139.26	380,200.00	3,426,721.16	8,334,060.42
2. 累计摊销				
（1）上年年末余额	611,163.63	156,487.43	1,399,261.13	2,166,912.19
（2）本期增加金额	45,271.38	25,376.34	171,336.00	241,983.72
—计提	45,271.38	25,376.34	171,336.00	241,983.72
（3）本期减少金额				
（4）期末余额	656,435.01	181,863.77	1,570,597.13	2,408,895.91
3. 减值准备				
（1）上年年末余额				
（2）本期增加金额				
（3）本期减少金额				
（4）期末余额				
4. 账面价值				
（1）期末账面价值	3,870,704.25	198,336.23	1,856,124.03	5,925,164.51
（2）上年年末账面价值	3,915,975.63	223,712.57	2,027,460.03	6,167,148.23

2、 本报告期不存在使用寿命不确定的知识产权

3、 本报告期不存在数据资源无形资产情况

4、 本报告期不存在未办妥产权证书的土地使用权情况

5、 本报告期未发现无形资产存在减值的迹象

(十七) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
预付保险费	2,202,318.38		472,840.44	493,600.00	1,235,877.94
合计	2,202,318.38		472,840.44	493,600.00	1,235,877.94

(十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
应收账款减值准备	20,483,892.14	3,291,021.93	17,491,304.24	2,726,039.61
其他应收款减值准备	213,507.81	33,593.31	128,838.03	20,963.55
长期应收款减值准备	1,732,113.49	259,817.02	584,720.58	87,708.09
合同资产减值准备	421,366.99	63,205.05		
存货减值准备	19,559,846.79	2,933,977.02	23,816,437.54	3,572,465.63
预计负债	19,539,771.00	2,930,965.65	19,493,806.80	2,924,071.02
固定资产减值准备	35,115.17	5,267.28	23,814.17	3,572.13
递延收益	1,776,761.00	266,657.43	1,796,335.98	269,450.40
未实现内部损益	36,056,018.53	5,408,402.78	11,016,451.73	1,652,467.76
已计提未支付费用	24,699,400.00	3,704,910.00	24,699,400.00	3,704,910.00
预提费用	2,387,066.47	358,059.97	2,387,066.47	358,059.97
租赁负债	342,482.46	51,372.37	314,114.37	47,117.16
衍生金融负债的公允价值变动收益	831,489.24	124,723.39		
可抵扣亏损	18,191,028.63	2,774,131.87		
合计	146,269,859.72	22,206,105.07	101,752,289.91	15,366,825.32

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
固定资产加速折旧	113,931,956.40	17,089,793.46	97,357,228.20	14,603,584.23
使用权资产	335,663.33	50,349.50	309,257.25	46,388.59
衍生金融资产的公允价值变动收益	10,860,411.59	1,629,061.74	6,346,658.07	951,998.71
分期收款销售商品	21,402,625.09	3,210,393.76	23,416,676.53	3,512,501.48
合计	146,530,656.41	21,979,598.46	127,429,820.05	19,114,473.01

3、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	3,935.65	1,271.21
可抵扣亏损	4,926,233.38	6,426,289.69

项目	期末余额	上年年末余额
合计	4,930,169.03	6,427,560.90

4、 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	期末余额	上年年末余额	备注
2026 年			
2027 年			
2028 年			
2029 年			
2030 年			
永久性可弥补亏损	4,926,233.38	6,426,289.69	
合计	4,926,233.38	6,426,289.69	

(十九) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程、设备款	17,655,884.28		17,655,884.28	25,191,932.81		25,191,932.81
无形资产	5,190,182.00		5,190,182.00			
合计	22,846,066.28		22,846,066.28	25,191,932.81		25,191,932.81

(二十) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
存放银行，保证期内不能随时用于支付	36,681,093.85	36,681,093.85	保证金	存放银行，保证期内不能随时用于支付	35,007,303.82	35,007,303.82	保证金	存放银行，保证期内不能随时用于支付
合计	36,681,093.85	36,681,093.85			35,007,303.82	35,007,303.82		

(二十一) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款		
信用借款	790,011,519.83	187,382,851.95
应付借款利息	279,515.79	
合计	790,291,035.62	187,382,851.95

2、 本报告期末不存在已逾期未偿还的短期借款

(二十二) 衍生金融负债

项目	期末余额	上年年末余额
外汇远期合约	1,700,066.72	7,907,678.17
合计	1,700,066.72	7,907,678.17

(二十三) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	548,092,485.71	409,215,800.24
1—2 年（含 2 年）	8,157,078.59	4,974,774.27
2—3 年（含 3 年）	1,560,092.57	36,339.81
3 年以上	6,160,014.62	6,513,617.52
合计	563,969,671.49	420,740,531.84

2、 账龄超过一年或逾期的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国机械设备工程股份有限公司	6,023,267.43	未达到合同约定的付款条件
合计	6,023,267.43	

(二十四) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	91,186,447.58	57,031,847.80
减：计入其他流动负债	1,867,747.03	1,712,885.29
合计	89,318,700.55	55,318,962.51

2、 账龄超过一年的重要合同负债

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
平高集团国际工程有限公司	16,835,911.02	前期收取，后期陆续供货，尚未结转完
合计	16,835,911.02	

(二十五) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	180,054,311.36	150,631,479.35	253,772,742.06	76,913,048.65
离职后福利-设定提存计划	124,645.02	15,311,505.14	15,073,375.21	362,774.95
辞退福利		783,400.00	783,400.00	
合计	180,178,956.38	166,726,384.49	269,629,517.27	77,275,823.60

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	178,248,703.12	131,305,949.96	234,765,527.08	74,789,126.00
(2) 职工福利费		8,569,942.70	8,569,942.70	
(3) 社会保险费		5,856,127.22	5,856,127.22	
其中：医疗保险费		5,664,957.49	5,664,957.49	
工伤保险费		167,526.23	167,526.23	
生育保险费		23,643.50	23,643.50	
(4) 住房公积金	2,741.77	3,740,757.53	3,740,862.78	2,636.52
(5) 工会经费和职工教育经费	1,802,866.47	1,158,701.94	840,282.28	2,121,286.13
合计	180,054,311.36	150,631,479.35	253,772,742.06	76,913,048.65

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	124,645.02	12,882,905.30	12,644,775.37	362,774.95
失业保险费		432,539.84	432,539.84	
企业年金缴费		1,996,060.00	1,996,060.00	
合计	124,645.02	15,311,505.14	15,073,375.21	362,774.95

(二十六) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	27,613,668.06	20,488,320.11
企业所得税	20,440,771.65	13,453,514.25
个人所得税	1,464,519.33	3,553,053.63
城市维护建设税	134,032.15	
教育费附加	57,442.35	
地方教育费附加	38,294.90	
环境保护税	661.74	711.36
印花税	153,937.04	411,368.55
代扣代缴企业所得税	112,531.06	
合计	50,015,858.28	37,906,967.90

(二十七) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	29,662,840.53	19,062,933.93
合计	29,662,840.53	19,062,933.93

1、 本报告期不存在需要披露的应付利息

2、 本报告期不存在需要披露的应付股利

3、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
押金及保证金	348,763.04	351,735.94
代扣个人款项	9,841.96	24,774.16
应付费用	29,304,235.53	14,352,549.03
其他		4,333,874.80
合计	29,662,840.53	19,062,933.93

(2) 本报告期末无账龄超过一年或逾期的重要其他应付款项

(二十八) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	342,482.46	124,600.89
合计	342,482.46	124,600.89

(二十九) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	1,867,747.03	1,712,885.29
合计	1,867,747.03	1,712,885.29

(三十) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	346,241.73	319,134.07
减：未确认融资费用	3,759.27	5,019.70
减：一年内到期的租赁负债	342,482.46	124,600.89
合计	0.00	189,513.48

(三十一) 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
产品质量保证	19,493,806.80	4,813,410.18	4,767,445.98	19,539,771.00	
合计	19,493,806.80	4,813,410.18	4,767,445.98	19,539,771.00	

(三十二) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	1,796,335.98		29,126.99	1,767,208.99	与资产相关，尚未摊销完毕
合计	1,796,335.98		29,126.99	1,767,208.99	

(三十三) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
深科技	70,000,000.00			34,300,000.00		34,300,000.00	104,300,000.00
张森辉	4,990,000.00			2,445,100.00		2,445,100.00	7,435,100.00
辉胜达	11,950,000.00			5,855,500.00		5,855,500.00	17,805,500.00
欧亚通	7,060,000.00			3,459,400.00		3,459,400.00	10,519,400.00
泰科达	5,000,000.00			2,450,000.00		2,450,000.00	7,450,000.00
星兴凯	1,000,000.00			490,000.00		490,000.00	1,490,000.00
群盛天宝	400,000.00			196,000.00		196,000.00	596,000.00

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
无限售条件流通股	31,793,334.00			18,858,466.00	6,693,333.00	25,551,799.00	57,345,133.00
有限售条件流通股	6,693,333.00				-6,693,333.00	-6,693,333.00	
合计	138,886,667.00			68,054,466.00		68,054,466.00	206,941,133.00

(三十四) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,923,570,101.40		68,054,466.00	1,855,515,635.40
其中：(1)投资者投入的资本	1,081,789,706.92		68,054,466.00	1,013,735,240.92
(2)同一控制下企业合并的影响	7,040,510.03			7,040,510.03
(3)其他	834,739,884.45			834,739,884.45
其他资本公积	54,529,668.80	2,150,441.67		56,680,110.47
其中：(1)以权益结算的股份支付	54,529,668.80	2,150,441.67		56,680,110.47
合计	1,978,099,770.20	2,150,441.67	68,054,466.00	1,912,195,745.87

说明：本期变动主要系公司实施 2025 年度权益分派中资本公积转增股本所致。

(三十五) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		本期所得税 前发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得 税费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	减：其他综合 收益当期转入 留存收益	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
2. 将重分类进损益的其他综合收益	4,268,722.79	-404,329.17			-404,329.17			3,864,393.62
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	4,268,722.79	-404,329.17			-404,329.17			3,864,393.62
其他综合收益合计	4,268,722.79	-404,329.17			-404,329.17			3,864,393.62

(三十六) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	123,496,190.30			123,496,190.30
合计	123,496,190.30			123,496,190.30

说明，根据公司法、公司章程的规定，公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。

(三十七) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	1,485,663,156.55	1,057,142,200.72
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	1,485,663,156.55	1,057,142,200.72
加：本期归属于母公司所有者的净利润	182,706,111.37	395,335,409.04
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利	222,218,667.20	208,330,000.50
期末未分配利润	1,446,150,600.72	1,244,147,609.26

(三十八) 营业收入和营业成本**1、 营业收入和营业成本情况**

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,357,132,610.06	865,107,658.72	1,679,277,034.34	1,037,178,387.83
其他业务	773,944.04		924,355.27	
合计	1,357,906,554.10	865,107,658.72	1,680,201,389.61	1,037,178,387.83

2、 营业收入、营业成本的分解信息

类别	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按业务类型分类：				
智能计量终端	1,328,897,048.83	860,932,565.20	1,658,376,569.05	1,034,758,753.10
系统软件	22,347,911.89	3,002,721.83	10,225,655.63	1,300,627.43
服务收入	5,887,649.34	1,172,371.69	10,674,809.66	1,119,007.30
其他业务收入	773,944.04		924,355.27	
合计	1,357,906,554.10	865,107,658.72	1,680,201,389.61	1,037,178,387.83
按销售区域分类：				
境内	132,517,683.04	103,245,261.40	242,770,099.95	165,100,457.20
境外	1,225,388,871.06	761,862,397.32	1,437,431,289.66	872,077,930.63
合计	1,357,906,554.10	865,107,658.72	1,680,201,389.61	1,037,178,387.83
按商品转让时间分类：				
在某一时点确认	1,357,906,554.10	865,107,658.72	1,680,201,389.61	1,037,178,387.83
在某一时段内确认				
合计	1,357,906,554.10	865,107,658.72	1,680,201,389.61	1,037,178,387.83

(三十九) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
房产税	1,255,702.37	2,408,738.48
土地使用税	75,322.59	76,091.16
印花税	767,158.02	757,036.86
城市维护建设税	5,578,964.44	7,041,784.59
教育费附加	2,391,276.30	3,017,907.68
地方教育费附加	1,594,184.20	2,011,938.45
环境保护税	1,327.21	1,429.49
车船税		
其他	256,417.52	548.70
合计	11,920,352.65	15,315,475.41

(四十) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	32,313,988.08	39,491,180.58
差旅费	6,762,013.72	6,233,065.14
劳务费	3,122,828.26	886,971.67
销售服务费	19,268,965.65	16,509,313.00
业务推广费	3,542,602.69	2,422,396.56
办公费	1,684,280.80	1,721,303.28
折旧摊销及租赁费	856,351.37	1,136,075.36
技术服务费	5,884,754.42	3,815,870.99
物料消耗	39,905.86	1,129,309.92
业务招待费	479,075.08	435,042.78
其他	2,775,441.20	2,376,329.91
合计	76,730,207.13	76,156,859.18

(四十一) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	21,906,303.81	19,674,199.59
股份支付费用	2,150,441.67	7,713,405.85
办公费	12,319,476.99	5,092,133.76
中介服务费	4,243,597.02	5,615,711.40
折旧摊销及租赁费	4,299,337.63	2,584,451.16
技术维护费	943.40	35,570.80
业务招待费	198,488.43	263,452.01
物料消耗费	3,219,661.41	41,519.79
劳务费	731,996.35	159,525.03
其他	2,427,350.08	1,408,721.50
合计	51,497,596.79	42,588,690.89

(四十二) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	54,826,100.13	69,134,152.16
成果鉴定费		
物料消耗费	4,955,280.53	4,167,885.60
模具费	3,729,913.51	4,669,674.78
办公费	3,021,427.14	2,768,329.96
折旧摊销及租赁费	1,904,094.28	1,905,018.00
检验费	1,167,067.84	296,466.88
差旅费	924,184.20	853,074.46
劳务费	108,752.17	214,918.66
委托研发费		
其他	12,863,812.48	6,174,880.22
合计	83,500,632.28	90,184,400.72

(四十三) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	4,245,757.88	2,633,277.19
其中：租赁负债利息费用	4,736.85	6,846.55
减：利息收入	33,179,713.74	27,245,468.18
汇兑损益	108,498,584.58	-58,781,994.91
手续费	928,236.14	975,934.64
现金折扣	-158,918.30	-261,709.85
承兑汇票贴息		39,460.50
其他	2,330,680.03	4,775,455.1
合计	82,664,626.59	-77,865,045.51

(四十四) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	5,092,438.76	1,640,615.54
代扣个人所得税手续费	490,521.17	202,604.14
合计	5,582,959.93	1,843,219.68

(四十五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
衍生金融资产交割收益	15,319,541.10	6,544,926.96
处置交易性金融资产取得的投资收益	744,378.40	694,120.31
处置债权投资取得的投资收益	127,244.33	
合计	16,191,163.83	7,239,047.27

(四十六) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
衍生金融工具产生的公允价值变动收益	10,721,364.98	-55,315,176.27
合计	10,721,364.98	-55,315,176.27

(四十七) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-2,957,451.81	2,371,470.79
其他应收款坏账损失	-84,315.67	4,583.02
长期应收款坏账损失	-1,147,392.91	-3,368.46
合计	-4,189,160.39	2,372,685.35

(四十八) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
合同资产减值损失	-430,919.00	
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,028,752.68	301,112.46
固定资产减值损失	-11,301.00	-243,949.68
合计	-1,470,972.68	57,162.78

(四十九) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置		12,391.51	
合计		12,391.51	

(五十) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
违约赔偿收入	2,600.00	8,745.00	2,600.00
其他	1,876.23	1.90	1,876.23
合计	4,476.23	8,746.90	4,476.23

(五十一) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失			
违约赔偿支出	200,506.20		200,506.20
捐赠支出			
其他	52,952.15	426,613.03	52,952.15
合计	253,458.35	426,613.03	253,458.35

(五十二) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	34,346,274.59	63,600,585.83
递延所得税费用	-3,980,532.47	-6,176,438.95
合计	30,365,742.12	57,424,146.88

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	213,071,853.49
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	31,960,778.02
子公司适用不同税率的影响	496,561.04
调整以前期间所得税的影响	3,462,833.73
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	363,664.58
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	344,452.17
研发费加计扣除的影响	-6,262,547.42
残疾人工资加计扣除的影响	
所得税费用	30,365,742.12

(五十三) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	182,706,111.37	395,335,409.04
本公司发行在外普通股的加权平均数	206,941,133.00	118,806,666.83
基本每股收益	0.88	3.33
其中：持续经营基本每股收益	0.88	3.33
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	182,706,111.37	395,335,409.04
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	206,941,133.00	118,806,666.83
稀释每股收益	0.88	3.33
其中：持续经营稀释每股收益	0.88	3.33
终止经营稀释每股收益		

(五十四) 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

项目	本期金额	上期金额
利息收入	33,948,906.69	28,581,394.98
收到的往来款		
政府补助	5,063,311.77	1,552,866.67
收到保证金及押金	5,252,844.92	7,480,513.01
其他	3,203,140.82	1,982,580.97
合计	47,468,204.20	39,597,355.63

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付期间费用	88,356,519.78	79,762,155.41
营业外支出	561.65	409,427.32
支付保证金及押金	8,258,972.08	6,464,223.85
合计	96,616,053.51	86,635,806.58

2、与投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
外汇合约投资收益	19,593,831.24	9,731,707.96
合计	19,593,831.24	9,731,707.96

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
外汇合约投资损失	7,505,490.14	3,186,879.47
合计	7,505,490.14	3,186,879.47

(3) 收到的重要投资活动有关的现金

性质	本期金额	上期金额
外汇合约投资收益	19,593,831.24	9,731,707.96
合计	19,593,831.24	9,731,707.96

(4) 支付的重要投资活动有关的现金

性质	本期金额	上期金额
外汇合约投资损失	7,505,490.14	3,186,879.47
购买理财产品	574,262,000.00	641,611,000.00
购买固定资产、无形资产款项	76,792,979.34	44,687,545.57
合计	658,560,469.48	689,485,425.04

3、与筹资活动有关的现金

(1) 本报告期不存在收到的其他与筹资活动有关的现金

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
租赁负债费用	83,355.44	116,519.60
担保费	280,396.21	486,193.63
上市服务费		9,110,000.00
合计	363,751.65	9,712,713.23

(3) 筹资活动产生的各项负债的变动

项目	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	319,134.07		312,040.22	284,932.65		346,241.64
其他应付款（担保、保函费）	51,047.69		326,116.45	264,524.72		112,639.42
短期借款	187,382,851.95	806,274,374.64	2,148,465.10	205,514,656.07		790,291,035.62
合计	187,753,033.71	806,274,374.64	2,786,621.77	206,064,113.44		790,749,916.68

(五十五) 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	182,706,111.37	395,009,938.40
加：信用减值损失	4,189,160.39	-2,372,685.35
资产减值损失	1,470,972.68	-57,162.78
固定资产折旧	18,583,364.75	16,581,761.31
生产性生物资产折旧		
油气资产折耗		
使用权资产折旧	216,543.45	159,202.18
无形资产摊销	241,983.72	241,983.72
长期待摊费用摊销	472,840.44	441,730.92
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）		-12,391.51
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）	-10,721,364.98	55,315,176.27
财务费用（收益以“－”号填列）	107,956,929.30	-56,148,717.72
投资损失（收益以“－”号填列）	-16,191,163.83	-7,239,047.27
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-6,839,279.75	-7,158,430.65
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	2,865,125.45	915,832.57
存货的减少（增加以“－”号填列）	-203,031,600.43	125,995,076.34
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-269,337,163.50	-90,340,059.82
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	73,758,193.61	-21,231,583.68
其他	2,150,441.67	9,730,662.64
经营活动产生的现金流量净额	-111,508,905.66	419,831,285.57
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		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	2,739,374,533.72	2,272,782,910.04
减：现金的期初余额	2,580,762,587.10	1,270,607,327.60
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	158,611,946.62	1,002,175,582.44

2、 本期不存在支付取得子公司的现金净额

3、 本期不存在收到的处置子公司的现金净额

4、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	2,739,374,533.72	2,580,762,587.10
其中：库存现金	65,477.94	58,221.99
可随时用于支付的银行存款	2,739,308,423.30	2,580,272,224.54
可随时用于支付的其他货币资金	632.48	432,140.57
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,739,374,533.72	2,580,762,587.10
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物		

使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况：

项目	期末余额	属于现金及现金等价物的理由
募集资金	584,793,445.15	使用范围受限，但可以随时支取
合计	584,793,445.15	

不属于现金及现金等价物的货币资金：

项目	期末余额	上年年末余额
保证金	36,681,093.85	35,007,303.82
银行存款计提利息	447,844.70	1,887,416.65
合计	37,128,938.55	36,894,720.47

5、 供应商融资安排

(1) 供应商融资安排的条款和条件

供应商融资安排类型	条款和条件
国内信用证	公司用银行综合授信开具期限为 6 个月国内信用证给供应商，由供应商向银行贴现获得资金，贴现利息由公司承担

(2) 属于供应商融资安排的金融负债

列报项目	期末余额	上年年末余额
短期借款	281,713,588.39	187,382,851.95
其中：供应商已从融资提供方收到的款项	281,713,588.39	187,382,851.95

(3) 付款到期日区间

项目	期末	期初
属于供应商融资安排的金融负债	自收到发票后的 30 天至 150 天	自收到发票后的 30 天至 150 天
不属于供应商融资安排的可比金融负债	100%预付/自收到发票后的 30 天至 180 天	100%预付/自收到发票后的 30 天至 180 天

(4) 供应商融资安排的金融负债账面金额中不涉及现金收支的当期变动的类型和影响

类型	本期金额	上期金额
从应付账款转至短期借款	281,713,588.39	163,083,703.96

6、 公司不存在不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

(五十六) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	277,943,783.24	6.81110	1,893,103,620.22
欧元	33,397,794.17	7.76710	259,404,006.09
港币	1,033,116.52	0.86855	897,313.21
英镑	5,347,944.78	9.01450	48,209,048.15
波兰兹罗提	10,627,484.05	1.81213	19,258,406.12
以色列新谢克尔	94,627.14	2.27744	215,507.63
乌兹别克斯坦索姆	420,075,852.82	0.00056	235,242.48
巴西雷亚尔	6,343,559.59	1.31654	8,351,549.94
沙特里亚尔			
塔吉克斯坦索莫尼	3,092.38	0.73493	2,272.68
新加坡元	5,312.19	5.26050	27,944.78
巴基斯坦卢比	140,115,715.94	0.02450	3,432,835.04
日元	440,588.00	0.04205	18,526.73
应收账款			
其中：美元	88,894,145.70	6.81090	605,449,073.35
欧元	36,226,166.87	7.76710	281,372,300.68
英镑	7,044,076.78	9.01450	63,498,830.13
波兰兹罗提			
乌兹别克斯坦索姆	44,783,385,000.00	0.00056	25,078,695.60
巴西雷亚尔	1,248,069.23	1.31654	1,643,133.06

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
巴基斯坦卢比	16,063,861.95	0.02450	393,564.62
长期应收款			
其中：美元	7,700,368.37	6.81090	52,446,438.92
其他应收款			
其中：美元	6,137.23	6.81090	41,800.06
欧元	2,132.05	7.76710	16,559.85
英镑	3,320.00	9.01450	29,928.14
波兰兹罗提	117,709.74	1.81212	213,304.17
巴西雷亚尔	37,010.00	1.31654	48,725.15
巴基斯坦卢比	40,860.75	0.02450	1,001.09
以色列新谢克尔	22,633.00	2.27744	51,545.30
应付账款			
其中：美元	13,060,612.70	6.81669	89,030,194.09
欧元	244,003.33	7.76710	1,895,198.27
港币	22,229.88	0.86855	19,307.76
英镑			
巴基斯坦卢比	12,442,847.48	0.02450	304,849.76
日元	4,783,410.00	0.04205	201,142.92
波兰兹罗提	1,024,140.92	1.81214	1,855,888.89
巴西雷亚尔	4,015,233.05	1.31654	5,286,214.93
预付账款			
其中：美元	6,295,504.49	6.79290	42,764,754.80
欧元	1,968.00	7.76710	15,285.65
英镑	139.69	9.01453	1,259.24
巴西雷亚尔	1,519,363.35	1.31654	2,000,302.65
日元	92,624,270.00	0.04248	3,934,415.91
乌兹别克斯坦索姆	330,468,715.25	0.00056	185,062.48
以色列新谢克尔	958.00	2.27744	2,181.79
巴基斯坦卢比	718,408.72	0.02450	17,601.01
其他应付款			
其中：美元	1,771,814.33	6.81090	12,067,648.56
英镑	134,882.44	9.01450	1,215,897.72
欧元	404,145.52	7.76710	3,139,039.29
港币	3,790.00	0.86855	3,291.80
以色列新谢克尔	71,135.32	2.27744	162,006.42
波兰兹罗提	865,784.21	1.81214	1,568,924.06
巴基斯坦卢比	235,365.00	0.02450	5,766.44
乌兹别克斯坦索姆	32,459,178.00	0.00056	18,177.14

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
巴西雷亚尔	241,969.00	1.31654	318,561.87

(五十七) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	4,736.85	6,846.55
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	458,970.86	1,442,708.27
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	687,119.41	1,624,381.51
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

本公司不存在已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况。

2、 作为出租人

(1) 经营租赁

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	3,020.37	305.36
其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入		

(2) 公司不存在融资租赁情况

六、 研发支出

(一) 研发支出

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	54,826,100.13	69,134,152.16
成果鉴定费		
物料消耗费	4,955,280.53	4,167,885.60
模具费	3,729,913.51	4,669,674.78
办公费	3,021,427.14	2,768,329.96
折旧摊销及租赁费	1,904,094.28	1,905,018.00
检验费	1,167,067.84	296,466.88

项目	本期金额	上期金额
差旅费	924,184.20	853,074.46
劳务费	108,752.17	214,918.66
委托研发费		
其他	12,863,812.48	6,174,880.22
合计	83,500,632.28	90,184,400.72
其中：费用化研发支出	83,500,632.28	90,184,400.72
资本化研发支出		

七、 合并范围的变更

(一) 本报告期未发生非同一控制下企业合并

(二) 本报告期未发生同一控制下企业合并

(三) 本报告期未发生反向购买

(四) 本报告期未发生处置子公司

(五) 报告期末发生其他原因的合并范围变动

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	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
开发计量科技（香港）有限公司（Kaifa Metering Technology (H.K.) Limited）	1,200.00 万 港币	香港	香港	贸易	100.00		设立
开发科技（荷兰）有限公司（Kaifa Technology Netherlands B.V.）	10.00 万 欧元	荷兰	荷兰	贸易		100.00	设立
开发科技（英国）有限公司（Kaifa Technology U.K. Limited）	54.00 万 英镑	英国	英国	贸易		100.00	同一控制下合并
开发计量（以色列）有限公司（Aora Metering Innovation Israel Ltd.）	12.50 万 谢克尔	以色列	以色列	贸易		100.00	设立
智慧能源计量巴西有限公司（INTELLIGENT ENERGY METERING BRAZIL LTDA）	6,055.00 万 雷亚尔	巴西	巴西	生产制造		100.00	设立
开发能源科技（乌兹）有限公司（ИП ООО	4.85 万 美元	乌兹别克斯坦	乌兹别克斯坦	贸易		100.00	设立

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
"KAIFA ENERGY TECHNOLOGY")							

2、 本报告期不存在重要的非全资子公司

3、 本报告期不存在使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

4、 本报告期不存在向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

(二) 本报告期不存在在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(三) 本报告期不存在在合营安排或联营企业中的权益

(四) 本报告期不存在重要的共同经营

(五) 本报告期不存在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

(六) 本报告期不存在重要的共同经营

(七) 本报告期不存在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

九、 政府补助

(一) 计入当期损益的政府补助

利润表列报项目	本期金额	上期金额
其他收益	5,063,311.77	1,552,866.67
营业外收入	0.00	0.00
财务费用	0.00	0.00
合计	5,063,311.77	1,552,866.67

(二) 涉及政府补助的负债项目

资产负债表列报项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
递延收益	1,796,335.98			29,126.99			1,767,208.99	与资产相关政府补助
合计	1,796,335.98			29,126.99			1,767,208.99	与资产相关政府补助

(三) 本报告期不存在政府补助的退回

十、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由财务部门按照董事会批准的政策开展。财务部门会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口；资产负债表表外的最大信用风险敞口为履行财务担保所需支付的金额分别为 14,628,330.22 美元、6,685,733.09 欧元、37,528,600.00 英镑及 6,147,166.00 波兰兹罗提。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2、 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	
应付账款		563,969,671.49				563,969,671.49	563,969,671.49
其他应付款		29,662,840.53				29,662,840.53	29,662,840.53
一年内到期的非流动负债		342,482.46				342,482.46	342,482.46
租赁负债							
短期借款		790,291,035.62				790,291,035.62	790,291,035.62
合计		1,384,266,030.10				1,384,266,030.10	1,384,266,030.10

项目	上年年末余额						账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	
应付账款		420,740,531.84				420,740,531.84	420,740,531.84
其他应付款		19,062,933.93				19,062,933.93	19,062,933.93
一年内到期的非流动负债		124,600.89				124,600.89	124,600.89
租赁负债			189,513.48			189,513.48	189,513.48
短期借款		187,382,851.95				187,382,851.95	187,382,851.95
合计		627,310,918.61	189,513.48			627,500,432.09	627,500,432.09

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，包括汇率风险、利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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流

量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，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。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

（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。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额				上年年末余额			
	美元	欧元	其他外币	合计	美元	欧元	其他外币	合计
货币资金	1,893,103,620.22	259,404,006.09	80,648,646.76	2,233,156,273.07	1,715,936,877.98	115,566,178.55	140,841,802.39	1,972,344,858.92
应收账款	605,449,073.35	281,372,300.68	90,614,223.41	977,435,597.44	523,682,335.88	155,384,841.15	86,021,139.06	765,088,316.09
其他应收款	41,800.06	16,559.85	344,503.85	402,863.76	4,771,529.35	2,058.88	275,001.40	5,048,589.63
长期应收款	52,446,438.92			52,446,438.92	59,976,068.61			59,976,068.61
外币金融资产小计	2,551,040,932.55	540,792,866.62	171,607,374.02	3,263,441,173.19	2,304,366,811.82	270,953,078.58	227,137,942.85	2,802,457,833.25
应付账款	89,030,194.09	1,895,198.27	7,667,404.26	98,592,796.62	58,481,888.76	1,452,083.36	10,455,866.86	70,389,838.98
预付账款	42,764,754.80	15,285.65	6,138,641.29	48,918,681.74				
其他应付款	12,067,648.56	3,139,039.29	3,292,625.45	18,499,313.30	758,241.29	2,415,438.47	2,804,655.49	5,978,335.25
外币金融负债小计	143,862,597.45	5,049,523.21	17,098,671.00	166,010,791.66	59,240,130.05	3,867,521.83	13,260,522.35	76,368,174.23
外币金融资产净额	2,407,178,335.10	535,743,343.41	154,508,703.02	3,097,430,381.53	2,245,126,681.77	267,085,556.75	213,877,420.50	2,726,089,659.02

① 于 2026 年 6 月 30 日,在所有其他变量保持不变的情况下,如果人民币对美元升值或贬值 5%,则公司将减少或增加利润总额 12,035.89 万元;

② 于 2026 年 6 月 30 日,在所有其他变量保持不变的情况下,如果人民币对欧元升值或贬值 5%,则公司将减少或增加利润总额 2,678.72 万元;

③ 于 2026 年 6 月 30 日,在所有其他变量保持不变的情况下,如果人民币对欧元升值 5%、对美元贬值 5%,则公司将增加利润总额 9,357.17 万元;如果人民币对欧元贬值 5%、对美元升值 5%,则公司将减少利润总额 9,357.17 万元;

④ 于 2026 年 6 月 30 日,在所有其他变量保持不变的情况下,如果人民币对欧元、人民币对美元同时升值或贬值 5%,则公司将减少或增加利润总额 14,714.61 万元。管理层认为同时变动 5%合理反映了下年人民币对美元及欧元可能发生变动的合理范围。

(3) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司不存在权益工具投资，无其他价格风险。

(二) 金融资产转移

1、 本报告期不存在金融资产转移情况

2、 本报告期不存在因转移而终止确认的金融资产

3、 本报告期不存在转移金融资产且继续涉入

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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。

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。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产		115,860,411.59		115,860,411.59
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		115,860,411.59		115,860,411.59
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产		10,860,411.59		10,860,411.59
(4) 理财产品		105,000,000.00		105,000,000.00
2.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				
持续以公允价值计量的资产总额				
◆交易性金融负债		1,700,066.72		1,700,066.72
1.交易性金融负债		1,700,066.72		1,700,066.72
(1) 发行的交易性债券				

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
(2) 衍生金融负债		1,700,066.72		1,700,066.72
(3) 其他				
2.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				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
◆持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
◆持有待售负债				
非持续以公允价值计量的负债总额				

十二、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
深圳长城开发科技股份有限公司	深圳	制造业	1,574,369,780 元	50.40	50.40

本公司的母公司为深圳长城开发科技股份有限公司，本公司所属集团之最终控制方为中国电子信息产业集团有限公司（简称“CEC”）。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司不存在合营和联营企业情况

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
深圳长城开发精密技术有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
深圳开发微电子有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
苏州长城开发科技有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
开发科技（香港）有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
开发科技（新加坡）有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
开发科技（日本）有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
开发科技（美国）有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
惠州长城开发科技有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
东莞长城开发科技有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
深圳长城开发实业发展有限公司	控股股东深科技控制的其他企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
深圳长城开发苏州电子有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
开发科技（马来西亚）有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
重庆深科技有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
沛顿科技（深圳）有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
合肥沛顿存储科技有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
弘利达（香港）有限公司	控股股东深科技控制的其他企业
深圳市桑达实业股份有限公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
深圳中电港技术股份有限公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
中国电子财务有限责任公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
中国瑞达投资发展集团有限公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
中电金投控股有限公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
中国信息安全研究院有限公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
数字广东网络建设有限公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
上海浦东软件园股份有限公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
中电长城计算机集团有限公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
中电长城网际系统应用有限公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
武汉长江电源有限公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
中电智能卡有限责任公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
中国电子工业上海公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
北京华利计算机有限公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
北京中电电子出版社	实际控制人中国电子控制的其他企业
北京金信恒通科技有限责任公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
武汉中元物业发展有限公司	实际控制人中国电子控制的其他企业
中国电子信息产业集团有限公司第六研究所	实际控制人中国电子控制的其他主体
中国长城科技集团股份有限公司	中电有限控制的其他企业
中国软件与技术服务股份有限公司	中电有限控制的其他企业
华大半导体有限公司	中电有限控制的其他企业
南京中电熊猫信息产业集团有限公司	中电有限控制的其他企业
咸阳中电彩虹集团控股有限公司	中电有限控制的其他企业
彩虹集团有限公司	中电有限控制的其他企业
中电金信数字科技集团有限公司	中电有限控制的其他企业
中国振华电子集团有限公司	中电有限控制的其他企业
南京中电熊猫液晶显示科技有限公司	中电有限控制的其他企业
中电惠融商业保理（深圳）有限公司	中电有限控制的其他企业
中国电子进出口有限公司	中电有限控制的其他企业
中电工业互联网有限公司	中电有限控制的其他企业
中国中电国际信息服务有限公司	中电有限控制的其他企业
中电智行技术有限公司	中电有限控制的其他企业
中电（海南）联合创新研究院有限公司	中电有限控制的其他企业
甘肃长风电子科技有限公司	中电有限控制的其他企业
成都中电锦江信息产业有限公司	中电有限控制的其他企业
中国电子东莞产业园有限公司	中电有限控制的其他企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
中电智能科技有限公司	中电有限控制的其他企业
中软信息系统工程有限公司	中电有限控制的其他企业
湖南中电星河电子有限公司	中电有限控制的其他企业
深圳中电蓝海控股有限公司	中电有限控制的其他企业
成都辉胜达企业管理合伙企业（有限合伙）	持有公司 5%以上股份的股东
成都欧亚通企业管理合伙企业（有限合伙）	持有公司 5%以上股份的股东
成都泰科达企业管理合伙企业（有限合伙）	持有公司 5%以上股份的股东
莫尚云	公司董事长
周庚申	公司董事
彭秧	公司董事(离任)
修乐欣	公司董事
张森辉	公司董事、总经理
颜杰	公司董事、副总经理
王毅	职工代表董事
夏志强	公司副总经理、董事会秘书
凌吉荣	公司副总经理
何乐涛	公司副总经理
莫锦峰	公司财务负责人
成都星兴凯企业管理合伙企业（有限合伙）	公司副总经理、董事会秘书夏志强担任执行事务合伙人的企业
昂纳信息技术（深圳）有限公司	公司董事长莫尚云担任董事的企业
深圳市捷先数码科技股份有限公司	公司董事长莫尚云担任独立董事的企业
南京中电熊猫晶体科技有限公司	实际控制人中国电子间接控制的其他企业
中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	实际控制人中国电子间接控制的其他企业
深圳中电港技术股份有限公司	实际控制人中国电子间接控制的其他企业
中电国际物流（北京）有限公司 （原捷达国际运输有限公司）	实际控制人中国电子间接控制的其他企业
CEAC INTERNATIONAL LIMITED	实际控制人中国电子间接控制的其他企业
TPV do Brasil Industria de Eletronicos Ltda.	实际控制人中国电子间接控制的其他企业
中国电子产业工程有限公司	实际控制人中国电子曾间接控制的其他企业
杨涛	独立董事
成都微拓高频科技有限公司	独立董事杨涛担任执行董事兼总经理的企业
徐州兆芯电子科技有限公司	独立董事杨涛担任总经理的企业
黄雷	独立董事
上海燧原科技股份有限公司	独立董事黄雷担任独立董事的企业
谭平	独立董事
富邦财产保险有限公司四川省分公司	独立董事谭平担任财务部总经理的企业

说明 1、上表中国电子、中电有限控制的其他企业仅为其直接持股且最终由中国电子控制的主体，该等主体直接或间接控制的除公司及其子公司外的其他主体亦为公司的关联方。

说明 2：中电国际物流（北京）有限公司、南京中电熊猫晶体科技有限公司、中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）、TPV do Brasil Industria de Eletronicos Ltda.等为与公司发生过关联交易的部分关联方。

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期金额
南京中电熊猫晶体科技有限公司	购买商品	4,522,560.14	9,189,100.00	否	3,645,096.23
CEAC INTERNATIONAL LIMITED	购买商品	3,156,059.42	6,500,00.00		1,911,601.07
中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	购买商品	196,717.74	394,700.00		114,000.00
深圳中电港技术股份有限公司	购买商品	39,808.50	500,000.00		40,320.00
深圳长城开发科技股份有限公司	购买商品				85,799.00
中电国际物流（北京）有限公司（原捷达国际运输有限公司）	购买商品和服务			否	34,980.70
东莞长城开发科技有限公司	购买商品和服务		262,440.00		65,748.00
深圳长城开发科技股份有限公司	担保费	326,116.45	8,503,100.00		464,722.51
深圳长城开发科技股份有限公司	信息系统服务	1,479,020.00			1,400,728.00
深圳长城开发科技股份有限公司	商标使用费	70,170.28			117,752.77
深圳长城开发科技股份有限公司员工食堂	伙食补贴	20,076.12			
深圳长城开发实业发展有限公司	物管费、水电费	25,071.70		23,458.78	

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
中国电子产业工程有限公司	销售商品		20,592.00
TPV do Brasil Industria de Eletronicos Ltda.	销售商品	115,050,928.69	105,669,187.10

2、 本报告期不存在关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

3、 关联租赁情况

本公司不存在作为出租方的关联租赁。

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本期金额					上期金额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
开发科技（香港）有限公司	房屋建筑物	7,046.25					4,596.23				
深圳长城开发科技股份有限公司	房屋建筑物	7,810.60		68,662.30	1,616.67	245,418.96			102,993.44	4,329.72	

4、 关联担保情况

本公司作为担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
AORA METERING INNOVATION ISRAEL LTD.	1,067,671.00 美元	2023 年 7 月 21 日	2026 年 11 月 20 日	否
AORA METERING INNOVATION ISRAEL LTD.	1,067,671.00 美元	2023 年 7 月 21 日	2027 年 10 月 30 日	否
AORA METERING INNOVATION ISRAEL LTD.	2,056,382.00 美元	2023 年 9 月 15 日	2028 年 3 月 9 日	否
Kaifa Technology Netherlands B.V.	4,187,166.00 兹罗提	2024 年 3 月 28 日	2026 年 11 月 30 日	否
KAIFA TECHNOLOGY U.K.LIMITED	25,000,000.00 英镑	2024 年 3 月 25 日	2026 年 5 月 29 日	是
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited	947,938.00 欧元	2024 年 5 月 9 日	2026 年 12 月 31 日	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited	1,062,237.64 欧元	2024 年 5 月 23 日	2026 年 3 月 31 日	是
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited	954,483.83 欧元	2024 年 5 月 23 日	2026 年 9 月 30 日	否
AORA METERING INNOVATION ISRAEL LTD.	989,730.00 美元	2024 年 6 月 25 日	2028 年 12 月 4 日	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited	332,608.88 欧元	2024 年 9 月 26 日	2027 年 9 月 30 日	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited	62,433.16 美元	2024 年 9 月 26 日	2027 年 9 月 30 日	否
AORA METERING INNOVATION ISRAEL LTD.	978,491.00 美元	2025 年 1 月 6 日	2029 年 2 月 9 日	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited	69,382.69 欧元	2025 年 3 月 25 日	2027 年 12 月 31 日	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited	69,856.92 美元	2025 年 3 月 25 日	2027 年 12 月 31 日	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited	7,357,604.64 美元	2025 年 5 月 7 日	主合同执行完成之日止	否
AORA METERING INNOVATION ISRAEL LTD.	489,245.00 美元	2025 年 5 月 30 日	2029 年 4 月 29 日	否
KAIFA TECHNOLOGY U.K.LIMITED	12,528,600.00 英镑	2025 年 11 月 27 日	2026 年 12 月 1 日	否
Kaifa Technology Netherlands B.V.	1,000,000.00 兹罗提	2025 年 12 月 16 日	2026 年 8 月 21 日	否
Kaifa Technology Netherlands B.V.	4,360,620.00 欧元	2026 年 1 月 1 日	2032 年 12 月 31 日	否
AORA METERING INNOVATION ISRAEL LTD.	489,245.50 美元	2026 年 1 月 15 日	2029 年 7 月 15 日	否
Kaifa Technology Netherlands B.V.	960,000.00 兹罗提	2026 年 2 月 18 日	2026 年 8 月 3 日	否
Kaifa Metering Technology (H.K) Limited	13,632.19 欧元	2026 年 2 月 27 日	2028 年 12 月 31 日	否
Kaifa Technology Netherlands B.V.	7,067.50 欧元	2026 年 3 月 12 日	2035 年 1 月 31 日	否
KAIFA TECHNOLOGY U.K.LIMITED	25,000,000.00 英镑	2026 年 5 月 30 日	2027 年 5 月 29 日	否

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
深圳长城开发科技股份有限公司	9,000,000.00 英镑	从发货之日起至全部义务履行完毕止		否

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
深圳长城开发科技股份有限公司	74,000,000.00 英镑	从发货之日起至全部义务履行完毕止		否
深圳长城开发科技股份有限公司	44,000.00 欧元	2023 年 6 月 25 日	2026 年 8 月 5 日	否
深圳长城开发科技股份有限公司	70,000,000.00 美元	2024 年 3 月 25 日	2026 年 3 月 24 日	是

5、 本报告期不存在关联方资金拆借

6、 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
东莞长城开发科技有限公司	资产购买	518,495.55	
深圳长城开发科技股份有限公司	资产购买	12,000.00	

(六) 关联方应收应付等未结算项目

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	TPV do Brasil Industria de Eletronicos Ltda.	198,611,282.74	3,820,086.63	170,525,960.26	1,980,114.76
	深圳长城开发科技股份有限公司			9,812.58	914.19
	深圳长城开发精密技术有限公司	122,282.63	1,222.83	1,793,320.62	17,933.21

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款			
	南京中电熊猫晶体科技有限公司	2,515,991.15	2,160,857.92
	中国振华集团永光电子有限公司（国营第八七三厂）	203,447.70	134,173.02
	CEAC INTERNATIONAL LIMITED	1,183,333.80	1,180,961.40
	深圳中电港技术股份有限公司		5,040.00
	东莞长城开发科技有限公司		
	深圳长城开发科技股份有限公司	41,467.22	85,799.00
其他应付款			
	深圳长城开发科技股份有限公司	1,636,365.56	5,333,857.98

(七) 本报告期不存在关联方承诺

(八) 资金集中管理

1、 本公司归集至集团的资金

本公司未归集至集团母公司账户而直接存入财务公司的资金

项目名称	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
货币资金			20,537,204.57	
合计			20,537,204.57	
其中：因资金集中管理 支取受限的资金				

其他说明：公司将上表款项存放在最终控制方中国电子信息产业集团有限公司控制的子公司中国电子财务有限责任公司。

2、 本报告期不存在本公司从集团母公司或成员单位拆借的资金

3、 本报告期不存在集团母公司或成员单位从本公司拆借的资金

4、 本报告期不存在集团母公司或成员单位归集至本公司的资金

十三、 股份支付

(一) 股份支付总体情况

授予对象 类别	本期授予的各项权益工具		本期行权的各项权益工具		本期解锁的各项权益工具		本期失效的各项权益工具	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司员工					25,010,000.00	56,680,110.47		
合计					25,010,000.00	56,680,110.47		

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	评估或者参考最近一期定增价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	未来现金流现值、定增价格
可行权权益工具数量的确定依据	股权转让协议约定；属于持股平台隐含服务期转让，分期摊销确认
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	56,680,110.47

(三) 本报告期不存在以现金结算的股份支付情况

(四) 股份支付费用

授予对象	本期金额			上期金额		
	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计
公司员工	2,150,441.67		2,150,441.67	7,713,405.85		7,713,405.85
合计	2,150,441.67		2,150,441.67	7,713,405.85		7,713,405.85

(五) 本报告期无股份支付的修改、终止情况

十四、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、资产负债表日存在的重要承诺

与关联方相关的未确认承诺事项详见本附注“十二、关联方及关联交易”部分相应内容；与合营企业投资相关的未确认承诺详见本附注“八、在其他主体中的权益”部分相应内容；与租赁相关的承诺详见本附注“五、（五十六）租赁”。

2、公司不存在需要披露的承诺事项

(二) 或有事项

1、资产负债表日不存在的重要或有事项

十五、资产负债表日后事项

(一) 公司不存在需要披露的重要的非调整事项

(二) 本报告期公司不计划进行利润分配

(三) 公司资产负债表日后未发生重要销售退回

(四) 公司不存在划分为持有待售的资产和处置组

十六、资本管理

本报告期公司不存在需要披露的资本管理事项。

十七、其他重要事项

(一) 分部信息

1、确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以地区分部为基础确定报告分部，营业收入、营业成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

2、 报告分部的财务信息

项目	境内	境外	分部间抵消	合计
营业收入	1,362,075,625.66	854,750,505.14	-858,919,576.70	1,357,906,554.10
其中：主营业务收入	1,361,301,992.34	854,750,194.42	-858,919,576.70	1,357,132,610.06
营业成本	885,802,953.99	813,184,714.66	-833,880,009.93	865,107,658.72
资产总额	5,132,638,499.16	1,032,573,502.88	-824,833,133.80	5,340,378,868.24
负债总额	1,532,287,126.47	899,565,280.83	-784,121,602.57	1,647,730,804.73

十八、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	1,089,682,557.99	959,928,332.61
1 至 2 年（含 2 年）	95,998,532.43	11,968,855.49
2 至 3 年（含 3 年）	2,706,135.71	2,810,850.25
3 年以上	4,323,826.92	6,010,995.49
小计	1,192,711,053.05	980,719,033.84
减：坏账准备	12,156,030.08	13,210,844.29
合计	1,180,555,022.97	967,508,189.55

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,192,711,053.05	100	12,156,030.08	1.02	1,180,555,022.97	980,719,033.84	100.00	13,210,844.29	1.35	967,508,189.55
其中：										
账龄组合	437,074,862.60	36.65	12,156,030.08	2.78	424,918,832.52	536,761,517.97	54.73	13,210,844.29	2.46	523,550,673.68
无信用风险组合	755,636,190.45	63.35			755,636,190.45	443,957,515.87	45.27			443,957,515.87
合计	1,192,711,053.05	100	12,156,030.08		1,180,555,022.97	980,719,033.84	100.00	13,210,844.29		967,508,189.55

本期无按单项计提坏账准备的情况。

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	399,823,639.51	3,998,236.40	1
1 至 2 年（含 2 年）	30,221,260.46	3,022,126.05	10
2 至 3 年（含 3 年）	2,706,135.71	811,840.71	30
3 年以上	4,323,826.92	4,323,826.92	100
合计	437,074,862.60	12,156,030.08	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
应收账款 坏账准备	13,210,844.29	-1,054,814.21				12,156,030.08
合计	13,210,844.29	-1,054,814.21				12,156,030.08

4、 本期无实际核销的应收账款情况

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产期 末余额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款和合 同资产期末余额 合计数的比例 (%)	应收账款坏账准 备和合同资产减 值准备期末余额
开发计量科技（香港）有限公司	513,204,186.60		513,204,186.60	41.56	
Open Joint Stock Company Shabakahoi Taqs	104,686,977.91	11,631,886.44	116,318,864.35	9.42	1,056,315.85
Ducati Energia Romania s.a.	105,631,584.69		105,631,584.69	8.55	735,070.77
开发科技（荷兰）有限公司	77,924,742.58		77,924,742.58	6.31	
智慧能源计量巴西有限公司	55,986,654.75		55,986,654.75	4.53	
合计	857,434,146.53	11,631,886.44	869,066,032.97	70.37	1,791,386.62

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款项	43,908,233.99	38,214,571.67
合计	43,908,233.99	38,214,571.67

1、 本报告期末不存在需要披露的应收利息

2、 本报告期末不存在需要披露的应收股利

3、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	43,362,701.97	38,015,713.16
1 至 2 年（含 2 年）	511,757.09	232,418.44
2 至 3 年（含 3 年）	157,551.25	
3 年以上	73,340.12	78,909.88
小计	44,105,350.43	38,327,041.48
减：坏账准备	197,116.44	112,469.81
合计	43,908,233.99	38,214,571.67

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按信用风险特征组合 计提坏账准备	44,105,350.43	100.00	197,116.44	0.45	43,908,233.99	38,327,041.48	100.00	112,469.81	0.29	38,214,571.67
其中：										
账龄组合	3,276,171.25	7.43	197,116.44	6.02	3,079,054.81	1,552,751.56	4.05	112,469.81	7.24	1,440,281.75
无信用风险组合	40,829,179.18	92.57			40,829,179.18	36,774,289.92	95.95			36,774,289.92
合计	44,105,350.43	100.00	197,116.44		43,908,233.99	38,327,041.48	100.00	112,469.81		38,214,571.67

本期无按单项计提坏账准备的情况。

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	2,533,522.79	25,335.23	1.00
1-2 年（含 2 年）	511,757.09	51,175.71	10.00
2-3 年（含 3 年）	157,551.25	47,265.38	30.00
3 年以上	73,340.12	73,340.12	100.00
合计	3,276,171.25	197,116.44	

（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)	
上年年末余额	112,469.81			112,469.81
上年年末余额在本期				
--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	84,646.63			84,646.63
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	197,116.44			197,116.44

（4）本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	112,469.81	84,646.63				197,116.44
合计	112,469.81	84,646.63				197,116.44

（5）本期无实际核销的其他应收款项情况

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金及保证金	2,100,126.90	1,485,175.07
应收出口退税	12,331,936.07	8,164,132.79
备用金	1,176,044.35	620,884.09
合并范围内关联方款项	28,497,243.11	28,056,849.53
合计	44,105,350.43	38,327,041.48

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
开发计量科技（香港）有限公司	往来款	26,572,810.00	1 年以内： 26,572,810.00 元	60.25	
国家税务总局成都高新技术产业开发区税务局	应收出口退税	12,331,936.07	1 年内： 12,331,936.07 元	27.96	
智慧能源计量巴西有限公司	往来款	1,924,433.11	1 年以内： 1,924,433.11 元	4.36	
南方电网供应链集团有限公司	存出保证金押金	1,400,000.00	1 年以内： 1,400,000.00 元	3.17	14,000.00
广州鑫泰电力科技有限公司	存出保证金押金	359,195.40	1-2 年：359,195.40 元	0.81	35,919.54
合计		42,588,374.58		96.55	49,919.54

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	10,543,410.00		10,543,410.00	10,543,410.00		10,543,410.00
合计	10,543,410.00		10,543,410.00	10,543,410.00		10,543,410.00

1、 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额 (账面价值)	减值准备上 年年末余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
开发计量科技（香港）有限公司	10,543,410.00						10,543,410.00	
合计	10,543,410.00						10,543,410.00	

2、 本期无对联营、合营企业投资的情况

3、 本期未发现长期股权投资存在减值迹象

(四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,361,301,992.34	885,802,953.99	1,603,411,693.62	999,251,618.33
其他业务	773,633.32		924,049.92	
合计	1,362,075,625.66	885,802,953.99	1,604,335,743.54	999,251,618.33

2、 营业收入、营业成本的分解信息

本期客户合同产生的收入情况如下：

类别	本期金额	
	营业收入	营业成本
按业务类型分类：		
智能计量终端	1,334,373,515.21	881,627,860.47
系统软件	22,091,608.84	3,002,721.83
服务收入	4,836,868.29	1,172,371.69
其他业务收入	773,633.32	
合计	1,362,075,625.66	885,802,953.99
按销售区域分类：		
境内	125,847,825.09	100,710,405.12
境外	1,236,227,800.57	785,092,548.87
合计	1,362,075,625.66	885,802,953.99
按商品转让时间分类：		
在某一时点确认	1,362,075,625.66	885,802,953.99
在某一时段内确认		
合计	1,362,075,625.66	885,802,953.99

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
衍生金融资产交割收益	-22,354,699.56	7,359,755.59
处置交易性金融资产取得的投资收益	-744,378.40	694,120.31
处置债权投资取得的投资收益	-127,244.33	
合计	-23,226,322.29	8,053,875.90

十九、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
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		
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	5,092,438.76	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	26,912,528.81	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-248,982.12	
小计	31,755,985.45	
减：所得税影响额	4,763,456.95	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	26,992,528.50	

(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（元）	
		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	4.83%	0.88	0.88
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.11%	0.75	0.75

第八节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）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：

公司董事会办公室