



开发科技

920029

成都长城开发科技股份有限公司

Shenzhen Kaifa Technology (Chengdu) Co., Ltd.



年度报告摘要

—— 2024 ——

第一节 重要提示

1.1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到北京证券交易所网站仔细阅读年度报告全文。

1.2 公司董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、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莫锦峰保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

1.3 公司全体董事出席了审议本次年度报告的董事会会议。

1.4 立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

1.5 权益分派预案

√适用 □不适用

单位：元/股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	15.5625	0	0

说明：截至年度报告披露日，公司总股本为 133,866,667 股（超额配售选择权行使前），拟向全体股东每 10 股派发现金红利 15.5625 元（含税），共派发现金红利 208,330,000.5 元。公司将以权益分派实施时股权登记日应分配股数为基数，如股权登记日应分配股数与年度报告披露日不一致，公司将维持分派总额不变，并相应调整分派比例。

1.6 公司联系方式

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
公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn

第二节 公司基本情况

2.1 报告期公司主要业务简介

1、商业模式

公司主营业务为智能电、水、气表等智能计量终端以及 AMI 系统软件的研发、生产及销售，通过向客户提供智能计量硬件及软件等产品获取收入和利润。公司以全球智慧能源体系变革及“碳达峰、碳中和”战略下可再生能源的大规模装机为契机，以核心产品智能电表为起点，为客户提供涵盖电水气等多种能源、软硬件一体、适配各类通信技术的完整智慧能源管理系统解决方案，持续提升盈利能力。

（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：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、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；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；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；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

公司主要采取“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，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管控，通过 SAP（企业资源管理系统）、MES（制造执行系统）、PTS（产品测试系统）、SCADA（数据采集与监视控制系统）等数字化管理系统管理生产计划，控制项目及物料，管理跟踪产品的用料及生产机台、生产员工情况，记录签批流程并实施产品全制造过程的库存管理，采集设备信息并传递给工程师，用于分析预警、调查和改善生产过程。

（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

公司建立了结合项目导向及技术预研的产品开发和技术研究机制。针对每个研发项目，公司会搭建包括专业的项目经理、产品经理、硬件研发团队、嵌入式软件研发团队、通信及设计团队、系统软件团队、质量及检测团队等人员在内的专业团队。各团队在项目经理的统一管理下，密切合作，高效运转，完成符合既定规格、指标、认证并满足复杂多变使用环境的产品研发设计。

具体研发流程包括可行性研究及立项、需求分析、概要设计、详细设计及优化、试产及可靠性测试以及产品发布等。

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；报告期后至年度报告披露日，商业模式亦未发生重大变化。

2.2 公司主要财务数据

单位：元

	2024 年末	2023 年末	增减比例%	2022 年末
资产总计	3,296,315,610.11	2,296,917,261.61	43.51%	1,799,927,410.27
归属于上市公司股东的净资产	2,115,283,084.34	1,510,781,102.38	40.01%	1,051,372,643.86
归属于上市公司股东的每股净资产	21.07	15.05	40.00%	10.51
资产负债率%（母公司）	34.64%	29.59%	-	38.89%
资产负债率%（合并）	35.78%	34.13%	-	41.54%

	2024 年	2023 年	增减比例%	2022 年
营业收入	2,932,727,944.85	2,549,782,613.66	15.02%	1,790,664,306.45
归属于上市公司股东的净利润	588,994,541.44	486,321,169.99	21.11%	183,054,021.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	585,257,284.68	498,970,739.16	17.29%	131,217,807.81
经营活动产生的现金流量净额	475,160,757.42	613,781,252.98	-22.58%	129,740,874.56
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）	32.49%	38.16%	-	18.60%
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）	32.28%	39.15%	-	13.34%
基本每股收益（元/股）	5.87	4.86	20.78%	1.83

2.3 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	0	0%	0	0	0%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	100,400,000	100%	0	100,400,000	100%
	其中：控股股东、实际控制人	70,000,000	69.72%	0	70,000,000	69.72%
	董事、监事、高管	4,990,000	4.97%	0	4,990,000	4.97%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		100,400,000	-	0	100,400,000	-
普通股股东人数		7				

2.4 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	0	70,000,000	69.72%	70,000,000	0
2	辉胜达	其他	11,950,000	0	11,950,000	11.90%	11,950,000	0
3	欧亚通	其他	7,060,000	0	7,060,000	7.03%	7,060,000	0
4	泰科达	其他	5,000,000	0	5,000,000	4.98%	5,000,000	0
5	张森辉	境内自然人	4,990,000	0	4,990,000	4.97%	4,990,000	0
6	星兴凯	其他	1,000,000	0	1,000,000	1.00%	1,000,000	0
7	群盛天宝	其他	400,000	0	400,000	0.40%	400,000	0
合计		-	100,400,000	0	100,400,000	100.00%	100,400,000	0

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

2.5 特别表决权股份

☐适用 ☒不适用

2.6 控股股东、实际控制人情况

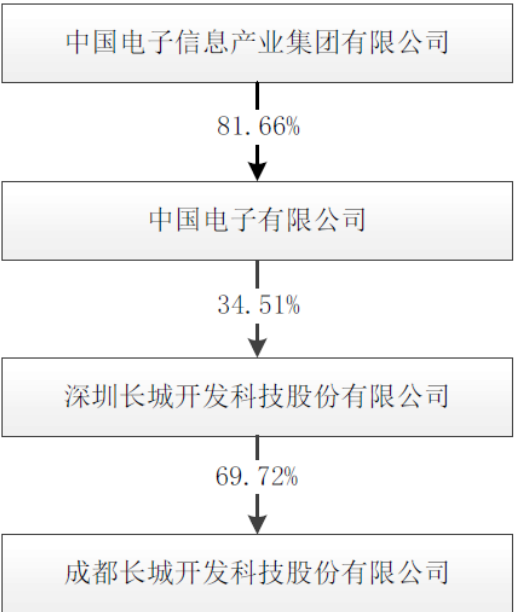
（1）公司的控股股东为深圳长城开发科技股份有限公司，在报告期内未发生变化，其基本信息如下：

公司名称	深圳长城开发科技股份有限公司		
成立时间	1985 年 7 月 4 日	注册资本	人民币 1,560,587,588 元
法定代表人	韩宗远	统一社会信用代码	91440300618873567Y
主营业务	存储半导体、高端制造、智能计量终端		

（2）公司的实际控制人为中国电子信息产业集团有限公司，在报告期内未发生变化，其基本信息如下：

公司名称	中国电子信息产业集团有限公司		
成立时间	1989 年 5 月 26 日	注册资本	人民币 1,848,225.20 万元
法定代表人	曾毅	统一社会信用代码	91110000100010249W
主营业务	中国电子自身不参与或从事具体业务		

(3) 截至报告期末，公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图：



2.7 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

2.8 存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

第三节 重要事项

3.1 报告期内核心竞争力变化情况：

☐适用 ☒不适用

3.2 其他事项

事项	是或否
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
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否
是否存在年度报告披露后面临退市情况	☐ 是 ☒ 否

3.2.1. 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	32,952,730.37	1.00%	银行保函保证金质押
总计	-	-	32,952,730.37	1.00%	-

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。