

证券代码：300356

证券简称：ST 光一

公告编号 2023-038 号

光一科技股份有限公司 2022 年度报告摘要

一、重要提示

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，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：无法表示意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由深圳久安会计师事务所（特殊普通合伙）变更为中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

中兴华会计事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了无法表示意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	*ST 光一	股票代码	300356
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	戴晓东	姜璇	
办公地址	南京市江宁区将军大道 128 号		南京市江宁区将军大道 128 号
传真	025-68531868	025-68531868	
电话	025-68531928	025-68531928	
电子信箱	gykj300356@163.com		gykj300356@163.com

2、报告期主要业务或产品简介

（一）主要业务

报告期内，公司继续推进“1+3”发展战略，确立了以数字电网、能源互联网为产业基础，向版权云等互联网更纵深领域拓展的产业布局。目前，数字版权相关业务在合并报表范围内尚未形成规模收益，电力业务仍为公司的主要业务。

1、电力业务

公司专注于信息采集技术和全面解决方案的研究与运用，以软件开发和软硬件相结合的终端产品为业务特色，是国内较早从事用电信息采集系统业务的专业公司之一。2022年，以数字电网推动新型电力系统建设为契机，以软件开发和软硬件相结合的感知层应用设备为主要产品，持续推进国网大存储集中器、红外热成像测温装置、全自动智能周转柜、变配电站房 AI 智能网关、消费信息采集设备的研发和市场应用，进一步完善优化工程维护专业运维、新产品应用教培、综合能源管理服务等衍生业务。

公司电力业务产品主要有以下五类：

（1）智能用电产品

国网大存储集中器、能源控制器、集中器、采集器、专变采集终端、智能断路器、塑壳断路器、电能计量箱、智能物联锁具、全自动智能周转柜等。

（2）智能配电产品

新型融合终端（SCU）、10kV 故障指示器、智能配变终端、智能变配电站房辅助监控平台、变配电站房 AI 智能网关、电能计量箱装置、高低压成套设备、智能一体化柱上变压器台、红外热成像测温装置等。

（3）智慧能源产品

能效监测终端、能源管理终端、电量采集终端、水气表采集终端等。

（4）智能系统产品

指从系统软件到终端的完整解决方案，应用于输电、配电、用电、微电网领域，包括线路视频图像监管系统、线损分析管理系统、校企能源管理系统、智能变配电站房综合监控平台等。

（5）授权代理产品

HPLC 通讯单元模块、空气能热泵机组、智能电表、三相负荷不平衡调节装置等

（6）工程施工运维

居配工程施工、10kV 及以下线路工程施工、新能源充电站工程施工、空气源热泵采暖工程施工、配网自动化运维、用采系统运维、配电房监测等。

2、版权云业务

（1）中云文化

公司版权云业务以 CCDI 国家数字音像传播服务平台为依托，以广电出版大数据中心建设为基础，使用大数据、云计算和区块链技术为支撑，服务国家在文化领域的信息安全、智能化发展，建设可管可控的重要信息网络基础设施，形成“云、管、端”一体化技术和市场新体系，助力传统媒体和新兴媒体融合发展。其中，云数据中心是国家级文化大数据中心，也是 CCDI 版权云项目的核心支撑平台。

(2) 海马云

公司云游戏业务以全栈自研核心技术为依托，持续深耕以云游戏为代表的实时互动内容云计算服务领域，自主研发高密度 ARM 阵列服务器，支持 ARM+X86 混合架构，通过多路并行 GPU 渲染、虚拟化及超大规模容器管理平台、深度优化 Streaming 服务等层面。在元宇宙的推动下，持续扩大其算力基础设施和云原生服务能力。搭建了服务于实时互动内容的云平台，服务客户包括中国移动、中国电信、网易、字节跳动、B 站、TAPTAP、大足石刻等运营商。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计差错更正

单位：元

	2022 年末	2021 年末		本年末比上年末增减	2020 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产	1,480,158,611.37	1,650,370,387.94	1,596,836,913.09	-7.31%	1,870,002,034.71	1,870,002,034.71
归属于上市公司股东的净资产	462,051,964.27	780,658,216.58	731,289,645.40	-36.82%	980,809,103.38	980,809,103.38
	2022 年	2021 年		本年比上年增减	2020 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入	241,157,634.30	384,182,598.27	384,182,598.27	-37.23%	393,017,483.18	393,017,483.18
归属于上市公司股东的净利润	-269,237,681.13	-200,150,886.80	-196,532,276.65	-36.99%	-97,990,174.43	-97,990,174.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-230,215,488.33	-216,602,920.36	-212,984,310.21	-8.09%	-91,420,274.32	-91,420,274.32
经营活动产生的现金流量净额	-9,844,688.84	30,308,623.81	30,308,623.81	-132.48%	34,122,824.57	34,122,824.57
基本每股收益(股)	-0.6601	-0.4907	-0.4818	-37.01%	-0.2402	-0.2402
稀释每股收益(股)	-0.6601	-0.4907	-0.4818	-37.01%	-0.2402	-0.2402
加权平均净资产收益率	-45.12%	-22.73%	-22.27%	102.63%	-9.52%	-9.52%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司编制 2021 年财务报表时，部分会计处理及财务报表披露存在差错，主要事项为：部分应收款项账龄划分不正确导致信用减值准备计提不正确；中标服务费未及时计入销售费用；存货中部分发出商品属贸易行为无物流，发出商品不存在，调减期初存货金额；长期股权投资中联营企业财务报表存在重大错报，导致按权益法核算的损益调整金额差异较大；未按照新收入准则对质保金重分类至合同资产和其他非流动资产；工资奖金未按归属期计入恰当的期间等，导致前期财务报表部分科目不准确。

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	56,474,335.21	75,815,755.21	36,590,648.00	72,276,895.88
归属于上市公司股东的净利润	-31,972,221.79	-14,826,784.75	-42,406,369.12	-199,393,504.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-32,251,086.78	-15,468,213.99	-41,756,896.13	-151,062,348.89
经营活动产生的现金流量净额	-34,351,920.06	-9,302,373.60	25,182,654.48	40,220,313.33

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	13,683	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	12,318	年度报告披露前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
江苏光一投资管理有限责任公司	境内非国有法人	13.73%	56,019,393.00	0.00	质押	29,754,900.00	
					冻结	56,019,393.00	
湖北乾瀚投资有限公司	境内非国有法人	8.34%	34,017,327.00	0.00	质押	22,242,067.00	
张源	境内自然人	4.99%	20,370,000.00	0.00			

廖燕南	境内自然人	1.91%	7,800,000.00	0.00		
任昌兆	境内自然人	1.71%	6,981,540.00	5,236,155.00		
龙昌明	境内自然人	1.70%	6,941,180.00		质押	6,729,929.00
					冻结	6,941,180.00
王晓梅	境内自然人	1.62%	6,600,000.00			
伊秋白	境内自然人	1.32%	5,395,338.00			
段力平	境内自然人	1.20%	4,900,000.00			
MORGAN STANLEY & CO INTERNATIONAL P.L.C.	境外法人	0.92%	3,747,453.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东江苏光一投资管理有限责任公司为实际控制人龙昌明先生控制的企业；湖北乾瀚投资有限公司为公司董事任昌兆先生控制的企业，其他股东未知是否存在关联关系或一致行动。					

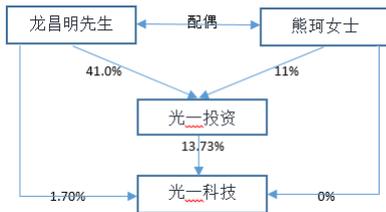
公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

1、为妥善解决控股股东资金占用问题，降低财务风险，公司于 2022 年 12 月 29 日以 22,083.62 万元总价与江苏弘昌企业管理有限公司、丰田三共（上海）新能源科技有限公司签署《债权转让协议》转让上述债权。上海市锦天城（南京）律师事务所为资金管理方，对上述事项代收代付的相关资金承担监管职责。公司第五届董事会第四次会议审议通过了上述债权转让事项。

以上具体内容详见公司于 2022 年 12 月 30 日披露的《关于公司签署债权转让协议暨关联交易的公告》（公告编号 2022-125）。

2、2022 年 12 月 28 日，公司收到南京中院送达的《决定书》【（2022）苏 01 破申 85 号】，南京中院决定对公司启动预重整程序。若南京中院依法受理申请人对公司提出的重整申请，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》（2020 年 12 月修订）相关规定，深圳证券交易所将对公司股票交易叠加实施退市风险警示。

截至报告期末，公司是否进入重整程序尚存在重大不确定性；若南京中院决定公司进入重整程序，公司将积极配合法院及管理人开展相关工作，并依法履行债务人的法定义务；若公司因重整失败而被宣告破产，则公司股票将面临被终止上市的风险。

光一科技股份有限公司

董事长：戴晓东

2023年4月27日