

第一节 重要提示

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,投资者应当到上海证券交易所网站http://www.sse.com.cn网站仔细阅读年度报告全文。

2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

3 公司全体董事出席董事会会议。

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

5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司以2022年12月31日的总股本476,944,575股为基数,每10股派发现金股利3.33元(含税),合计派发现金股利158,822,543.48元(含税),本年度未分配利润/转增,剩余未分配利润结转至下年度。本年度利润分配预案尚需提交公司2022年年度股东大会审议。

第二节 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	得邦照明	603303	不适用

联系人及联系方式			董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈仕明			
办公地址	浙江省东阳市横店工业区			
电话	0679-86231100			
电子邮箱	stock@tonglighting.com.cn			

2 报告期公司主要业务简介

1、通用照明行业

根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》,照明行业按照应用领域分类为通用照明领域和特殊照明领域。通用照明领域包括家具、商店、办公、酒店、市政设施、工业、景观等常见的场景;特殊照明领域包括车用照明、应急灯等专业领域。通用照明行业上游主要涉及芯片、电子元器件、塑胶、五金、包装材料等,下游主要包括家庭住宅、办公楼、商店、工厂、道路桥梁及其他特殊场景应用等。公司业务涵盖通用照明和车用照明领域。



目前,中国是世界最大的照明电器产品生产和出口国,占全球市场份额进一步提升至60%,同时,中国也是全球照明的消费大国,国内照明市场占全球照明市场的20%以上,和欧洲、北美为全球最大的三大照明市场。国内照明行业下游应用企业约43万家,规模以上企业接近3000家,销售额超过150亿人民币的企业屈指可数,整体呈现大鱼吃小鱼的趋势。随着国内照明产业的不断降本增效,凭借成本、规模和价格等优势逐渐实现对外资企业的赶超,国际照明巨头不具备生产优势,纷纷调整逐步撤离照明业务,国内中小企业则面临供应链短缺、渠道变化、利润持续压缩等巨大压力,正加速出清,拥有供应链优势、制造优势与资金实力的国内龙头企业将进一步提升积累市场份额,行业整体处于成熟阶段,市场规模有望进一步提升。

2022年,我国照明行业出口总额约627亿美元,同比下降4.2%,出口市场竞争量激烈,部分品类及对应赛道表现活跃,整体出口在诸多外部不利因素干扰下仍能保持稳定,进一步凸显了我国在全球照明产业的重要地位,产业链优势明显。国内市场则受政策及外部环境影响,整体规模有所萎缩。但于“智能化和双碳”驱动的“IoT技术、新材料和绿色低碳理念”在照明产品各领域的加速渗透,部分应用场景展现出巨大发展潜力,智能照明、5G智能灯杆、植物照明、健康照明等新兴细分市场市场发展迅速。未来,随着人们对健康绿色生活的不断追求,智能化、健康化、绿色低碳照明系统为主导方向的高质量发展将成为产业发展的由之路。

2、车业业务简介

公司车业业务聚焦“车载控制器+车用照明”业务领域。

车载控制器是公司汽车仪器、设备、装备、系统中为完成特定用途而设计的计算机控制系统。上游原材料主要是MCU/DSP、分立器件、PCB板、电阻、电容等电子元器件。目前,汽车电子控制器(ECU)已从传统的引擎控制系统、安全气囊、防抱死系统等,逐渐延伸至车身电子稳定系统、车灯控制、空调、水泵驱动、仪表、娱乐影音系统,也越来越向集中式靠拢并逐渐融入域控制器(DCU)和多功能域控制器(MDC)阶段。随着电动化、智能化渗透提升趋势下,车载控制器单元数量与价值量将不断提升。

车用照明产品由控制单元、结构部件、发光模组三大部分组成,并随着汽车技术的更新换代日益智能化。车用照明要集美观、功能、安全于一身的产品零部件,包括前大灯、雾灯、尾灯、氛围灯等,其中车前大灯对安全要求最高。车用照明随着车灯光源技术的发展,行业整体处于成熟阶段,正经历着剧烈的技术变革。

2022年,全球汽车产量稳中有升,市场容量大,中国地位不断攀升,已成为全球第二汽车出口大国。汽车行业发生结构性变化,新能源汽车发展迅速,2022年全球新能源汽车销量总计约1,065万辆,同比增长约63.6%。汽车智能化时代已经到来,深刻影响并持续改变着汽车产业链的各个环节,核心技术正在发生变革。

目前车载控制器及车用照明领域仍主要由国内汽车零部件企业主导,但在汽车“电动化、智能化、网联化”的时代背景下,汽车供应链正在重塑。随着智能终端持续创新,国内新能源汽车自主品牌崛起,和中国企业的制造成本优势,推动国内车载零部件企业对外资企业的加速追赶。

(一)公司从事的主要业务

公司是一家集研发、生产、销售和服务于一体的综合性高新技术企业,始终专注于通用照明行业,并不断向车业领域拓展,产品涵盖民用照明产品、商用照明产品及车业产品三大类,广泛用于民用及商用领域。

(二)公司经营模式

公司拥有独立完整的采购、生产和销售体系,根据所处行业动态、公司实际、市场需求和运行机制开展经营活动。公司主要业务模式具体如下:

(1)采购模式

公司设置有专门的供应链管理委员会,负责审核、签发《采购大纲》,明确供应商的选择和各供应商的采购比例分配,下属子公司根据大纲实施具体采购。下属子公司除一般材料可自行采购外,主要的生产原材料均由公司的采购部门统一负责采购。在正常经营下,采购部一般按照采购的原则来采购原材料,在特殊情况下,经供应链管理委员会的授权进行战略采购行为。采购部根据公司的整体生产计划,由ERP、SCM等系统自动依据需求和库存数据向原材料采购计划,实施采购。

(2)生产模式

公司的生产运营模式主要为订单生产方式,同时,针对部分型号的产品根据产能情况适当采取库存生产的方式,即“高库存、低库存”的特点,根据不同客户的需求,灵活多地组织生产,能更加有效地运转起来同时接受订单,随时生产,并且降低成本。

(3)销售模式

公司以直接销售模式为主。

通用照明产品:公司为全球用户提供优质的民用照明、商用照明和智能照明产品及系统,同时通过公司不同渠道的销售渠道为用户提供需求分析、效果设计、产品定制、安装调试和售后服务等环节的相关服务,产品以直接销售遍布中国和国外的经销商、批发商、贸易商和工程企业为主。除此之外,在中国市场的照明工程业务则通过各种信息渠道获取项目目标信息,准备设计方案,参加投标活动,中标后予以实施。

车业业务生产:公司车业系列产品直接销售给下游汽车领域相关客户。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

	2022年	2021年	2020年
总资产	9,026,588,799.08	9,008,303,711.36	0.36
归属于上市公司股东的所有者权益	3,271,262,289.42	3,086,762,549.61	6.67
营业收入	4,646,894,422.94	5,273,081,022.42	-11.69
归属于上市公司股东的所有者权益	304,487,311.61	327,730,283.70	3.89
归属于上市公司股东的所有者权益	309,062,223.08	234,152,826.86	30.28
经营活动产生的现金流量净额	928,577,887.23	-104,436,646.05	不适用
归属于上市公司股东的净利润	10,693.00	10.98	减290.26个百分点
基本每股收益(元/股)	0.07139	0.08871	3.90
稀释每股收益(元/股)	0.07139	0.08871	3.90

3.2 报告期分季度的主要会计数据

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	1,266,709,274.73	1,189,474,231.61	1,141,312,060.01	1,070,401,006.99
归属于上市公司股东的所有者权益	60,107,428.38	96,709,384.73	136,627.80	1,041,477,326.10
归属于上市公司股东的所有者权益	64,026,778.63	96,499,100.62	85,323,589.29	60,202,745.54
经营活动产生的现金流量净额	114,466,309.07	413,342,806.90	321,349,369.81	69,430,211.57

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 ☒ 不适用 ☐

4 报告期内及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

报告期末普通股股东总数(户)	8,338
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	9,489
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0