

TORMIN

# 浙江通明电器股份有限公司

## 质量诚信报告



二〇二二年三月



## 郑重声明

本公司出具的质量诚信报告，是依据国家有关质量法律、法规等进行撰写。报告中关于公司质量诚信是公司现状的真实反映，本公司对报告内容的客观性负责，对相关论述和结论真实性和科学性负责。

浙江通明电器股份有限公司



组织范围： 浙江通明电器股份有限公司

报告时间： 2021年1月1日至2021年12月31日

发布周期： 一年

报告获取方式：通过<http://tormin.com>查询

## 企业简介

浙江通明电器股份有限公司成立于2003年，是一家专业从事工业照明灯具研发、生产及销售的高新技术企业。产品广泛应用于石油、化工、电力、矿业、冶金等工业企业照明，是中国照明学会优秀会员、国家轻工行业防爆灯具标准起草单位；荣获了“国家高新技术企业”、“温州名牌产品”、“温州市知名商标”、“浙江省科技中小企业”、“温州市专利示范企业”“龙湾区质量管理创新奖”等荣誉，主持或参与了“QB/T 4737-2014 爆炸性环境用隔爆型灯具”、“QB/T 4738-2014 爆炸性环境用增安型灯具”和“T/ZZB 2210—2021 《隔爆型固定式LED灯具》”标准的制定；公司通过了ISO9001质量、ISO14001环境、ISO45001职业健康安全管理体系认证，产品通过了国家煤矿安全、国家灯具质量监督检验中心及国家防爆电气产品质量质量监督检验中心等国内权威机构认证；出口防爆产品通过了欧洲ATEX防爆认证，IECEX国际防爆认证；CE、ROHS等国际认证。

公司拥有强大的技术研发和认真务实的团队。通过不断创新，综合十多年市场经验，始终以用户为导向，以不断满足用户需求为核心，通过不断改进，产品在爆炸性气体、粉尘、腐蚀、振动、高温以及高湿等恶劣环境中能长期安全、可靠工作，并且在产品使用、维护以及智能化上做了很多创新，更加高效人性化。

公司产品不仅满足了基本照明需求，更重视光与环境，光与生物学完美融合，为智慧照明时代提供更加安全和可靠的节能环保产品。

本着产业报国，树百年品牌企业的决心，坚持客户、员工、企业共赢为宗旨，为不断加盟通明的精英创造一个卓越平台，共同打造中国工业照明一流品牌。

# 目 录

<b>第一章 质量理念</b> .....	<b>1</b>
1.1 使命.....	
1.2 愿景.....	
1.3 核心价值观.....	
1.4 方针.....	
<b>第二章 质量内部管理</b> .....	<b>2</b>
2.1 质量管理机构.....	
2.2 质量管理体系.....	
<b>第三章 质量诚信</b> .....	<b>3</b>
3.1 质量诚信管理.....	
3.2 质量文化建设.....	
<b>第四章 质量基础</b> .....	<b>5</b>
4.1 专利.....	
4.2 计量水平.....	
4.3 认证认可情况.....	
4.4 特种设备安全管理.....	
<b>第五章 产品质量责任</b> .....	<b>6</b>
5.1 质量检验情况.....	
5.2 生产许可情况.....	
<b>第六章 质量风险管理</b> .....	<b>7</b>
6.1 质量投诉.....	
6.2 质量风险监测.....	
6.3 应急管理.....	

# 第一章 质量理念

## 1.1 使命

唤醒从业者对安全的敬畏。

## 1.2 公司愿景

成为一家值得托付的公司。

## 1.3 核心价值观

以客户为中心、聚焦创新、真诚待人、积极奋斗、团结合作、甘于奉献。

## 1.4 质量、环境、职业健康安全方针

追求卓越、环保安全、诚信守法、持续发展。

## 第二章 质量内部管理

### 2.1 质量管理机构

#### 2.1.1 管理者代表

经公司最高管理者任命程建敏、并授权其在质量管理体系方面指挥和控制系统。负责推动公司质量方针、目标、战略的具体实施、评价和改进。

具体职责包括：

- 按照ISO9001标准，建设和完善公司质量管理体系，提升质量管理水平；
- 根据公司发展的战略需要，组织更改、修订和完善《质量手册》和相关文件；
- 宣传、贯彻公司质量方针，并对各单位质量管理体系运行情况进行监督、考核；
- 督促业务部门质量改进计划实施和质量意识的提升，改善质量管理体系运行效果；
- 代表公司就质量管理的有关事宜与外部联络和沟通；
- 向公司汇报质量管理体系的业绩，包括改进的要求。

#### 2.1.2 品管部

- 负责外购原辅料、成品质量检验与把关，质量信息记录、归纳、分析与反馈；
- 负责组织对客户的质量反馈制定纠正、预防措施并跟踪验证，回复客户，对客户退回的不合格品接收、统计；
- 负责组织相关部门对制造过程中出现的质量问题进行分析与处理；
- 负责纠正预防措施的落实与跟踪验证，组织公司内部的产品审核，参与合同评审，对有关质量方面的信息进行分析评价，并做出决策建议；
- 负责对经营计划中的各项目标的实施和执行，参与内审和管理评审，参与新产品开发；
- 对不合格品进行评审、标识、记录、处理，分析产品不合格品的原因

，对不合格品采取的措施进行验证；

—负责产品质量的人员有权停止生产，纠正质量问题，负责顾客质量信息反馈的外部联络。

—督促供方进行质量整改，并将制造过程的业绩监控记录和整改情况提交相关部门。

## 2.2 质量管理体系

1、通明电器视质量为发展之本，竞争之源，长期坚持质量管理体系建设，致力于满足市场需求的研发项目，积极吸纳先进管理方法。公司通过了ISO9001质量管理体系，导入卓越绩效管理模型，持续提升质量管理水平和用户满意度。

公司质量总目标：

- 1) 来料产品一次交检合格率>97%；
- 2) 自制产品一次交检合格率>98%；
- 3) 产品报废率<0.5%；
- 4) 顾客综合满意度>85%，每年呈递增趋势；
- 5) 合同履行及时率达>99.5%。

过程绩效目标：

2、公司领导清楚的认识到目前市场竞争归根结底是人才的竞争，公司持续不断加大对职工进行产品质量教育和业务能力培训的力度。采取请进来、走出去等多种方式来完善员工教育培训体系，坚持培训与考核相结合，从公司发展和员工需要两方面，精心合理地安排培训内容，开展多层次、多形式、多渠道、差异化的培训，充实员工在内部管理、业务能力、综合素质等方面的知识。通过完善的培训体系，不仅提高了员工的业务能力，而且大大提升了员工的主人翁意识和对企业质量文化的理解。

## 第三章 质量诚信

### 3.1 质量诚信管理

#### 3.1.1 完善质量体系，加强质量管理



多年来，公司始终坚持以顾客为关注焦点，持续改进质量管理工作，不断完善质量管理体系，通过消化行业标准、浙江制造标准，优化生产流程与工作流程，建立起了比较完善质量管理网络。质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系等多体系在企业内部的高效运行，同时，于2020年导入卓越绩效管理模式，这一切，在很大程度上促进了工作质量和产品质量的提高。

### 3.1.2 严密节点控制，重视过程管理

公司按照隔爆型固定式LED灯具标准优化质量关键点，实现检测项目全覆盖，生产过程层层把关。采取定岗定责、过程检查、质量考核、责任追究、质量追溯、数据统计分析等一系列行之有效的方法，做到关键工序重点控制、普通工序规范操作，通过对生产过程的全面控制和对关键节点的有效监督，提高了工作质量，保证了产品质量。

### 3.1.3 建立监督机制，执行责任管理

公司制定质量管理考评管理制度，对制造部进行定期监督检查，鼓励责任部门和管理人员对体系运作、监督、客诉出现的问题进行快速反应、积极整改，彻底有效地执行纠正措施，避免出现质量、客诉问题后不纠正不改进的现象。

### 3.1.4 鼓励全员参与，实现质量改善

公司重视质量文化建设，引导全员参与质量管理，通过不断深入开展合理化提案、日常质量改善、技术革新等措施，使广大员工充分参与到质量改善的每一个环节，提升产品质量、分享改善成果。

### 3.1.5 升级信息传递，强化指标监控

公司在质量方针要求的前提下，每年度对下一年度的质量目标进行策划，并将总目标层层分解至各职能部门，各部门对受控目标任务进行分解、统计、分析、改进，以确保公司总目标的实现。为提高质量信息传递的准确性和及时性，公司升级了质量信息化系统。通过电脑管理系统，实现了信息的实时传递以及快速准确统计。

## 3.2 质量文化建设

### 3.2.1 诚信教育

公司通过《人力资源控制程序》和《培训管理规定》，对质量诚信教育制定培训方案，通过培训评价对培训效果进行验证，在全公司范围内推广和宣传质量诚信的精神。对包括企业产品研发、生产、采购、销售、服务等所有产品领域的质量控制、企业诚信文化的建设、宣传及活动组织、环境与职业安全健康等方面进行系统培训。

### 3.2.2 诚信自律

公司先后获得“国家高新技术企业”、“温州名牌产品”、“温州市知名商标”、“浙江省科技中小企业”、“温州市专利示范企业”“龙湾区质量管理创新奖”等荣誉，主持或参与了“QB/T 4737-2014 爆炸性环境用隔爆型灯具”、“QB/T 4738-2014 爆炸性环境用增安型灯具”和“T/ZZB 2210—2021 《隔爆型固定式LED灯具》”，在品牌知名度不断提升的同时，公司始终将企业质量诚信建设视为重要的一环，多次获得“守合同重信用企业”等荣誉，公司树立先进的企业价值观和正确的经营理念，守法经营，自觉接受有关部门的监督管理。

### 3.2.3 企业文化

一个真正有生命的企业是因为有着厚重的质量基础作保证，一个企业的质量形象是靠每一位员工精心打造出来的。质量是生产过程的积累，只有生产过程中做到层层把关，点点控制，所生产的产品才有可能保证质量，成为人们心目中信得过好的产品。为切实营造一个良好的质量文化氛围，公司领导积极倡导，员工主动参与，开展质量改进活动，通过潜移默化的方式沟通职工的思想，从而产生对企业质量目标、质量观念、质量行为规范的“认同感”，树立“质量第一、诚信为本”的理念。在质量文化所形成的氛围中，为实现企业的质量改进目标而努力工作，在自身技能提升的同时也有力促进了质量文化建设。

公司通过提高广大员工诚实守信的道德素质，建设了一支讲诚信、业务精、作风硬的高素质员工队伍。公司始终以遵章守法为前提，以消费者需求为中心，以优质服务的手段开展生产经营活动，使诚实守信渗透到企业经营的各个环节。

## 第四章 质量基础

#### 4.1 产品标准、专利、创新项目

公司重视知识产权申报，具体由技术部负责专利申报，公司目前拥有发明专利7项，实用新型专利10项，外观专利9项。

企业专利清单如下：

序号	专利名称	专利号	专利类型
1	一种LED灯散热器、该散热器的加工方法及LED灯	ZL201410000106.1	发明专利
2	具有散热结构的LED灯	ZL201210007655.2	发明专利
3	具有散热结构的LED泛光灯	ZL201210008442.1	发明专利
4	LED灯及其散热器	ZL201210011158.X	发明专利
5	矿用隔爆LED巷道灯	ZL201210594540.8	发明专利
6	隔爆型防爆灯灯罩及防爆灯	ZL201511014080.7	发明专利
7	一种高压线警示灯、安装工具、拆卸工具以及高压线警示灯的安装方法	ZL201910757415.6	发明专利
8	防爆荧光灯	ZL201420000214.4	实用新型
9	探照灯	ZL201521122931.5	实用新型
10	栈桥灯	ZL201521122932.X	实用新型
11	一种电源可更换的LED防爆灯	ZL201720897099.9	实用新型
12	一种设有双反光杯的照明灯	ZL201720897085.7	实用新型
13	一种易于装配的太阳能爆闪灯	ZL201921330662.X	实用新型
14	一种防爆灯的灯壳灌胶结构及一种防爆灯	ZL202020250131.6	实用新型
15	一种防爆灯具	ZL202021453137.X	实用新型
16	一种带风扇的LED灯头组件以及一种防眩泛光灯	ZL201921330661.5	实用新型
17	一种高压警示牌	ZL202021453131.2	实用新型
18	LED防爆灯（BC9306）	ZL201430438375.7	外观专利
19	主壳体（BC9305）	ZL201430438371.9	外观专利
20	LED防爆灯	ZL201730327094.8	外观专利
21	防爆灯	ZL201930252289.X	外观专利
22	防爆灯（BC5403）	ZL202030068917.1	外观专利
23	防爆灯（BC9312）	ZL202030068883.6	外观专利
24	爆闪灯	ZL201930446107.2	外观专利
25	手电筒（ZW7711）	ZL202030401111.X	外观专利
26	LED防爆灯（BC9105）	ZL202030400541.X	外观专利

#### 4.2 计量水平

公司按国家法律和法规建立了有效的计量保证体系，由品管部负责公司计量器具的管理工作为保证计量器具的准确性和可靠性，公司现有量具均采购自国内外知名品牌，并在检定校准时积极与法定计量机构进行合作。通过有效的计量体系得出准确可靠的测量数据来控制生产、指导生产，取得了良好的经济效益和社会效益。

公司委托专业有资质的计量所进行检定，所有仪器均符合要求。

#### 4.3 认证认可情况

公司严格按照ISO9001质量管理体系要求进行品质管理、生产过程控制与出厂品质控制。同时，以项目管理方式进行产品开发，提高了产品开发效率，确保产品质量。目前，公司主要有ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系、ISO45001职业健康安全管理体系等。

#### 4.4 特种设备安全管理

我公司按照国家有关法律、法规、规章、标准等的要求，建立和完善了安全生产管理制度和安全操作规程，并悬挂上墙。加强对职工的宣传教育，狠抓制度的落实工作，确保了各项制度的贯彻落实，有效杜绝了“三违”现象发生。

为了有效防范重、特大事故的发生，公司加强了对特种设备和特种作业人员的安全管理，完善了特种设备和特种作业人员的安全生产管理制度，对特种设备定期进行保养和检测，及时整改存在的问题，确保设备保持良好的运行状态。

公司的特种作业人员，经过上级主管部门培训并考试合格后，持证上岗，规范操作，确保了作业安全。

## 第五章 产品质量责任

### 5.1 产品质量承诺

1、本企业严格遵守《中华人民共和国产品质量法》、《中华人民共和国产品计量法》等相关法律法规，依法诚信经营。

2、 公司承诺

1) 在用户按照说明书进行安装、使用与存放情况下，生产者承诺产品自出厂之日起5年内正常运行，如在此规定的时间内产品因质量问题导致损坏或不能正常工作，生产者应无偿提供合格的部件或产品。

2) 当用户提出服务需求时，生产者应在24h内做出响应，48h内给出解决方案。

3) 生产者应按GB/T 3836.21建立产品追溯体系，能通过编码实现产品质量追溯。

3、在产品研发及加工过程决不剽窃他人技术、专利、工艺等知识产权，绝不使用剽窃他人技术的原材料。

4、本企业周围环境、生产现场符合国家法规的要求。

5、本企业严格执行原辅材料检验制度，所用的原辅材料及包装材料符合相应的国家标准、行业标准及其相关规定。

6、不允许假冒伪劣原材料进厂，不使用检验不合格原材料进行生产。

7、保证不生产加工假冒伪劣产品，承诺产品出厂产品批批检测，未经检验的产品绝不出厂。

8、检验不合格的产品绝不出厂，坚决不以不合格品冒充合格品出厂。

9、所采用的仪器设备严格按照国家法定要求进行检定，检定不合格的仪器设备绝不用于产品检测。

10、保证所生产的批批产品都能进行追溯，如生产日期、班次，生产原料、生产过程、检验人员等等。

## 5.2 生产许可情况

本公司生产加工场所、生产设备、设施、检测仪器、管理人员、技术人员等在同行业中处于先进水平，符合相关国家法律、法规要求。

# 第六章 质量风险管理



## 6.1 质量投诉

为规范顾客投诉处理流程，对公司产品质量管理，及时处理并答复客户反馈质量信息，营销部受到客户质量反馈信息时，及时传递到品管部和制造部，由品管部负责处理客户反馈问题。

→ 提出处理意见和方案 → 提交主管领导批示 → 实施处理方案 → 总结评价。

### 顾客投诉处理流程图

营销部负责投诉的受理、传递，负责将处理结果与投诉客户沟通、解释，包括对客户投诉当时情绪的安抚。

品管部负责投诉处理的分类传递和呈报审批，组织投诉原因的追查、纠正预防措施的监督落实。

其他部分对投诉的原因进行分析与调查。

营销部接到市场信息的2小时内将《客户投诉信息反馈表》及与此相关的照片资料，走流程至相关车间或部门，相关车间或部门收到客户投诉后，在8小时内形成处置意见，初步处置意见回复时间不超过24小时。

根据顾客投诉处理规范，编制《产品客户质量投诉处理材料汇总》，对投诉信息进行收集、整合和分析，及时解决并加以反馈，将其用于公司及合作伙伴的改进，并对整改进行监督、评价。

信息收集、整合管理。通过顾客回访、网站发布信息、顾客反馈等方式收集投诉信息，收到投诉信息后，进行记录、分析和整理，并根据流程转发到相关部门进行处理。在分析投诉信息时，借助相关的统计分析工具；在分析一些技术类或人员素质的问题时采用头脑风暴等方法。

信息分析、共享，与改进管理。针对难以解决的投诉问题，由品管部把它列入专门台账，进行分析、整理后共享。对出现类似投诉后，按数据库的知识处理，提高投诉处理效率。

## 6.2 质量风险监测

### 6.2.1 质量控制点

公司对产品质量关键特性、关键部位、薄弱环节存在的风险进行重点控制并采取适宜的管理措施和方法，制订了相应关键岗位作业指导书。通过对质量控制点的人员能力策划、设备策划、物料策划、作业指导书策划、环境策划、评比策划，使得产品质量关键特性、关键部位、薄弱环节存在的风险处于控制中。

## 6.2.2 质量监督审核

公司设置品管部，通过对各生产现场进行监督，对生产过程、工艺纪律执行情况进行检查。公司及时对质量监督检查所发现问题点的整改情况进行督促，确保其及时有效的整改。

## 6.3 应急管理

为了提高本公司对突发事件和险情的应急能力，保证在发生重大、特大事故时，指挥调度畅通，人员、设备、物资能及时到位，确保本公司在发生事故时能够及时有效地控制，保护员工的生命、环境和国家财产安全，把事故损失降到最低点，依据国家《安全生产法》、《突发事件应对法》、《生产安全事故应急预案管理办法》等有关规定，结合我公司实际情况制定生产安全事故应急预案。生产安全事故应急预案分综合应急预案和专项应急预案两个级别，综合应急预案是公司组织管理、指挥、协调相关应急资源和应急行动的整体计划和程序规范，专项应急预案是总体预案的组成部分，是针对不同的突发事件的行动方案和保障方案。为了达到应急救援能够准确及时响应，公司定期组织员工进行应急演练，并对演练过程中存在问题的地方进行改进完善，以确保突发事件发生时，能够启动应急预案，规避风险减少危害。

浙江通明电器股份有限公司

2022 年 03 月 25 日