



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNASL0354



检科院网站

检测报告

TEST REPORT



检科院公众号

报告编号 STL/ R2102405S
样品名称 LED 球泡灯
检测类别 委托试验
委托单位 宁波公牛光电科技有限公司

浙江省检验检疫科学技术研究院

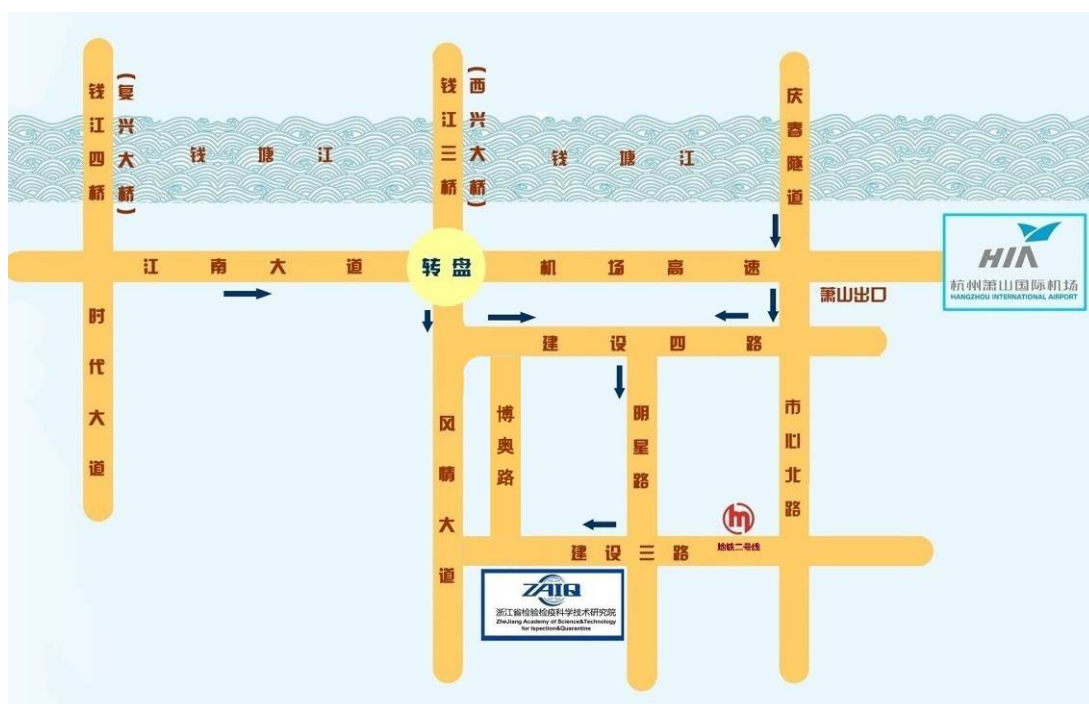
Zhejiang Academy of Science and Technology for Inspection and Quarantine



浙江省检验检疫科学技术研究院（以下简称浙江省检科院）前身为浙江检验检疫技术中心，是经浙江省机构编制委员会办公室批准，于 2007 年 11 月 16 日正式挂牌成立的独立法人机构。

浙江省检科院是一个综合性、专业性、国际性的第三方检测机构，其实验室拥有先进的检测/校准设备和完善的环境设施、专业化的实验室团队和优良规范的服务运作。服务领域包括动植物及其产品、食品、化妆品、电子电气、电磁兼容、轻工、玩具、环境、包装、危险化学品、纺织服装、鞋类箱包等产品的检测、检验、检疫以及计量校准服务。同时为产品生产者、贸易双方及消费者提供技术咨询、技术开发、技术服务和技术培训等产品质量解决方案和相关服务。现有实验场地 43000 多平方米，仪器设备价值 2.8 亿元。通过 CNAS/CMA 认可的检测能力有 1042 类检测对象，9870 项检测参数；校准能力有 122 类测量仪器，173 项校准参量。

浙江省检科院自 2008 年开始建立实验室管理体系，获得中国合格评定国家认可委员会（CNAS）的实验室认可证书及国家认监委（CNCA）的资质认定证书。并拥有国际电工委员会电工产品合格测试与认证组织（IECEE）CB 体系的认证、香港机电工程署的电器产品认可核证团体资质、欧盟 CE 认证、出口沙特 SASO 认证、韩国 KC 认证、澳大利亚 SAA 认证、海湾地区 GC 认证、环保检测能力备案审核、省 FDA 国产非特殊用途化妆品检验资质等多项资质。同时也是农业部农产品质量安全检测机构（CATL）、市场监管总局的食品复检机构、CNAS 认可的能力验证提供者实验室、CNAS 认可的生物安全二级实验室、韩国 MFDS 海外认可实验室、印度尼西亚农业部认可实验室、浙江食品安全重点实验室、国际羽绒羽毛检测实验室授权实验室、CQC 生态纺织品标志产品认证签约实验室及国家茶叶检测实验室联盟理事长单位。





报告编号：STL/ R2102405S
报告日期：2021.05.19

试验类别	委托试验
检测机构	浙江省检验检疫科学技术研究院
地 址	杭州市萧山区建设三路 398 号 邮 编： 311215
电 话	0571-83527110
试验依据	GB 24906-2010《普通照明用 50V 以上自镇流 LED 灯——安全要求》
试验偏离说明:	无
测量不确定度描述:	无
样品名称	LED 球泡灯
型 号	MQ-A11631（主检） 覆盖型号：MQ-A11221、MQ-A10911、MQ-A107、MQ-A10551、MQ-A103、MQ-A10341
商 标	/
铭牌参数	220V~ 50Hz 16W（主检）
委托单位	宁波公牛光电科技有限公司
地 址	浙江省慈溪市观海卫镇工业园西区观附南路 258 号
生产单位	宁波公牛光电科技有限公司
地 址	浙江省慈溪市观海卫镇工业园西区观附南路 258 号
样品数量	主检 6 台，覆盖型号各 1 台
样品编号	2101612-1-1~6, 2102405-2~7-1
接样日期	2021.04.19
试验日期	2021.04.20~2021.05.19
试验结论及说明:	根据客户委托对主检型号进行全项目检测，对覆盖型号 MQ-A103 补充进行互换性、意外接触带电部件的防护、机械强度试验，对所有覆盖型号补充进行标记试验，所测项目合格。
备 注:	/
判定用语说明:	(1) 合格：测试样品符合标准要求 (2) 不合格：测试样品不符合标准要求 (3) 不适用：该试验项目不适用于样品 (4) —：未进行该项目试验



编制：邵哲

审核：傅重源

批准：王春

本页结束

样品照片



MQ-A11631 包装

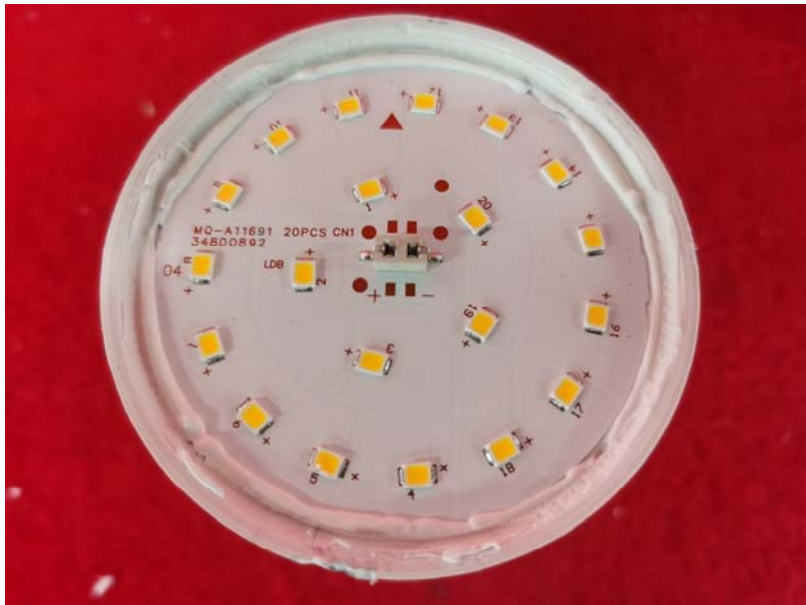


MQ-A11631 包装

样品照片

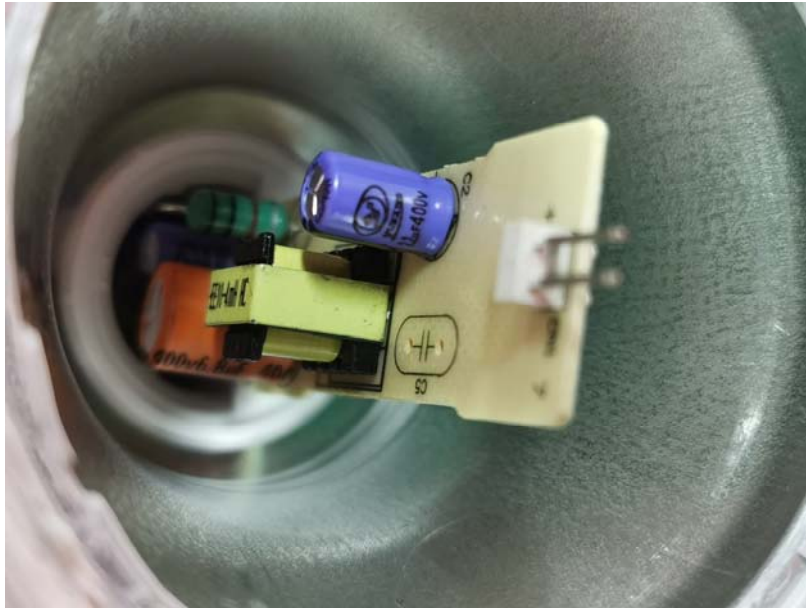


MQ-A11631 外观

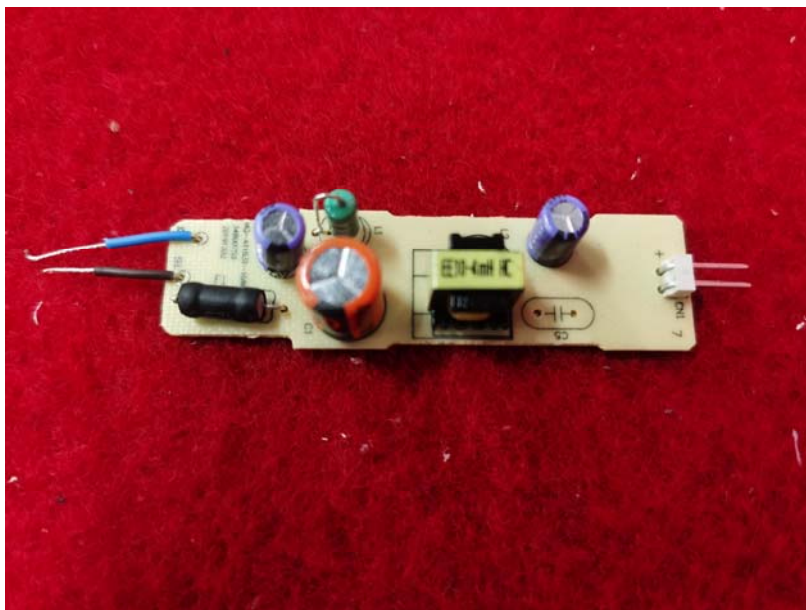


MQ-A11631 LED 模块

样品照片



MQ-A11631 内部结构



MQ-A11631 LED 模块用交流电子控制装置

样品照片



MQ-A11631 铭牌



MQ-A11221 包装

样品照片



MQ-A11221 包装



MQ-A11221 外观

样品照片



MQ-A11221 铭牌



MQ-A10911 包装

样品照片



MQ-A10911 包装

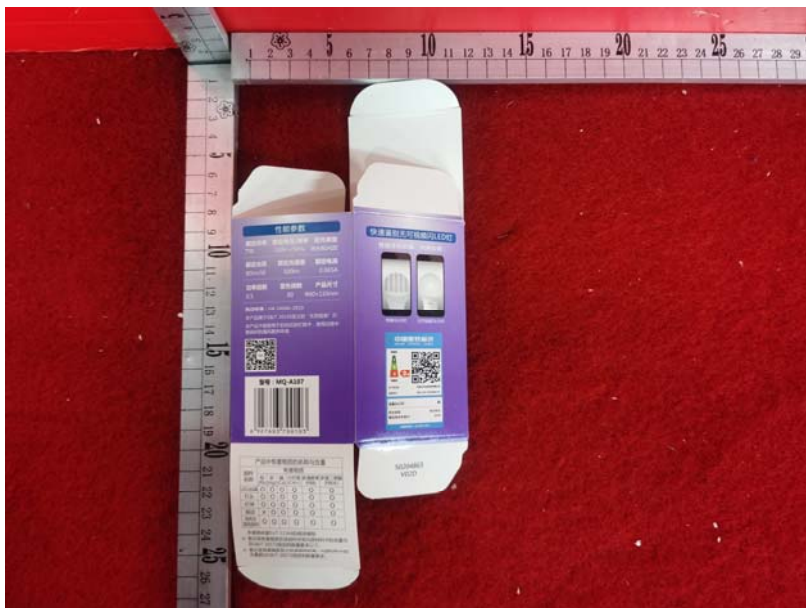


MQ-A10911 外观

样品照片



MQ-A10911 铭牌



MQ-A107 包装

样品照片



MQ-A107 包装



MQ-A107 外观

样品照片



MQ-A107 铭牌



MQ-A10551 包装

样品照片



MQ-A10551 包装



MQ-A10551 外观

样品照片



MQ-A10551 铭牌



MQ-A103 包装

样品照片



MQ-A103 包装



MQ-A103 外观

样品照片



MQ-A103 铭牌



MQ-A10341 包装

样品照片



MQ-A10341 包装



MQ-A10341 外观

样品照片



MQ-A10341 铭牌

本页结束



报告编号：STL/ R2102405S
报告日期：2021.05.19

检测结果

MQ-A11631:

GB 24906-2010			
条款	试验项目及试验要求	测试结果-说明	判定
5	标志	符合要求	合格
6	互换性	符合要求 E27	合格
7	意外接触带电部件的防护	符合要求	合格
8	潮湿处理后的绝缘电阻和介电强度	符合要求 >4000M Ω ；4000V	合格
9	机械强度	符合要求 E27；3Nm	合格
10	灯头温升	符合要求 27.5K	合格
11	耐热性	符合要求 外壳；125℃球压	合格
12	防火与防燃	符合要求 透光罩、外壳；650℃灼热丝	合格
13	故障状态	符合要求	合格



报告编号：STL/ R2102405S
报告日期：2021.05.19

MQ-A103:

GB 24906-2010			
条款	试验项目及试验要求	测试结果-说明	判定
6	互换性	符合要求 E14	合格
7	意外接触带电部件的防护	符合要求	合格
9	机械强度	符合要求 E14; 1.15Nm	合格

本页结束
报告结束



声 明

1. 本机构保证检测的公正性、独立性和诚实性，对报告的内容负责，由委托方提供的信息除外。委托人不得擅自使用检验结果进行不当宣传。
2. 本机构对委托方提供信息的真实性不负责，不承担样品传递过程中产生的风险，委托检测结果仅适用于收到的样品。
3. 本报告无本机构检验检测报告专用章及骑缝章无效。
4. 本报告无批准人（授权签字人）签名无效。
5. 本报告涂改无效。
6. 复制报告未重新加盖本机构“检验检测专用章”无效。
7. 本报告各页均为报告不可分割部分，使用者部分使用检测报告而导致误解或由此造成后果，本机构不承担任何责任。
8. 如不盖 CMA 章，则此报告不具有社会证明作用。

STATEMENT

1. Our organization guarantees impartiality, independence and honesty of inspection, and is responsible for the content of report, except for the information provided by the client. The client shall not use the test results for improper publicity without authorization.
 2. Our organization shall not be responsible for the authenticity of the information provided by the client, nor shall bear the risks arising in the process of sample delivery. Test result is only responsible for the sample.
 3. This report is invalid without the dedicated seal for inspection and testing report and the paging seal.
 4. This report is invalid without the signature of the approver (authorized signatory).
 5. Test report is invalid if altered.
 6. The duplicate report without the "dedicated seal for inspection and testing" of the institution is invalid.
 7. Each page of the report is an integral part of the report. Our organization shall not be responsible for any misunderstanding or consequences arising from the improper use of the test report by the user.
- Without the CMA seal, the report is invalid for social certification.



报告编号：STL/ R2102405S
报告日期：2021.05.19

浙江省检科院实验室及业务联系方式

<p>机电产品检测研究所： 检测地址：杭州市萧山区建设三路 398 号（311215） 业务范围：家用电器、电动工具、电器附件、照明电器、电池、电线电缆、医疗器械、非金属材料、音视频产品、信息技术产品等的安全试验、性能、电磁兼容试验、环境试验、IP 试验、噪音和能效试验。 联系电话：0571-83527110 电子邮件：yy@zaiq.org.cn</p>	<p>环境与化学检测研究所： 检测地址：杭州市萧山区建设三路 398 号（311215） 业务范围：环境与资源、玩具、轻工、危险化学药品与包装、化妆品 联系电话：0571-83527191/0571-83527223/ 0571-83527264/0571-83527220/ 0571-83527190 电子邮件：45050157@qq.com/ 99695878@qq.com/734126921@qq.com/ 1031327797@qq.com/284317796@qq.com</p>
<p>纺织与丝类产品检测研究所： 检测地址：杭州市萧山区建设三路 398 号（311215） 业务范围：纺织、箱包、鞋类、皮革化工、染料助剂、一次性卫生用品。 联系电话：0571-83527185/193 电子邮件：37708403@qq.com</p>	<p>纺织与丝类产品检测研究所（丝类实验室）： 检测地址：杭州市文三路 2 号（310012） 业务范围：生丝、羽绒、麻、羊毛、化纤等纺织原料检测与固废鉴定。 联系电话：0571-56663057 传 真：0571-56663000 电子邮件：934758201@qq.com</p>
<p>食品安全检测研究所： 检测地址：杭州市上城区富春路 126 号（310016） 业务范围：专业从事食品、农副产品安全卫生检测，提供农药残留、兽药残留、微生物、元素、食品添加剂、非法添加有毒有害项目和食品理化等的检测服务。 联系电话：0571-81100631 传 真：0571-81100583 电子邮件：226724760@qq.com</p>	<p>动植物检验检疫研究所： 检测地址：杭州市上城区富春路 126 号（310016） 业务范围：动物及动物产品、植物及植物产品、饲料及其添加剂、农产品检测；动植物产品风险评估、有害生物监测与预警；生物标本制作、有害生物本底调查；物种鉴定、转基因检测。 联系电话（传真）：0571-81100403 电子邮件：3079352193@qq.com</p>
<p>机电产品检测研究所（照明电器实验室）： 检测地址：浙江省上虞市市民大道 1007 号（312365） 业务范围：照明电器产品及其附件的检测。 联系电话：0571-83527110 电子邮件：yy@zaiq.org.cn</p>	<p>机电产品检测研究所（校准实验室）： 检测地址：杭州市萧山区建设三路 398 号（311215） 业务范围：设备校准服务。 联系电话：0571-83527137 电子邮件：jyq@zaiq.org.cn</p>
<p>机场综合实验室： 检测地址：杭州萧山国际机场海关大楼（311207） 业务范围：食品、饮用水、空气微生物检测。 联系电话（传真）：0571-86661795 电子邮件：226724760@qq.com</p>	