

IP5X/IP6X防尘测试检测报告如何办理？IP68防尘防水测试，LED灯具IP68认证

产品名称	IP5X/IP6X防尘测试检测报告如何办理？IP68防尘防水测试，LED灯具IP68认证
公司名称	深圳市贝华检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测:1 样品:2 认证:3
公司地址	深圳市宝安区新安街道布心社区74区布心二村商住楼6栋三单元503
联系电话	18824158163 18824158163

产品详情

IP5X/IP6X[防尘测试](#)报告如何办理？可以联系我司[贝华检测](#)了解详情。我司贝斯通[检测](#)是获得[CNAS](#)和[CMA](#)资质认可的第三方防尘测试机构，实验室具备防尘测试资质和测试能力，可提供IP5X/IP6X防尘试验服务，并可出具第三方防尘测试报告。需要做IP5X/IP6X防尘测试报告欢迎来电联系我司贝华检测进行办理。

IP5X/IP6X防尘测试简介

防尘测试是检测产品是否耐尘的测试，通过防尘试验箱模拟砂尘环境，来检测产品的外壳密封性能，主要用于外壳防护等级标准中规定的IP5X和IP6X两个等级的试验。防尘测试是车灯、仪表、电气防尘套、转向系统、门锁等行业必做的测试，常用于各种汽车零部件做防尘及耐尘试验。

IP5X/IP6X防尘测试标准1.GB 4208-2008/IEC 60529-2013 《外壳防护等级试验（IP代码）》；2.GB/T 4942.1-2006 《旋转电机整体结构的防护等级试验（IP代码）》；3.GB/T 4942.2-1993 《低压电器外壳防护等级》；4.GB/T 2423.37-2006 《试验L：砂尘试验方法》；5.GB/T 2423.37-2006 《电工电子产品环境试验第2部分：试验方法试验L：沙尘试验》；6.GB 7000.1-2007/IEC 60598-1：2014 《灯具外壳防护等级》；7.ISO 20653 《车辆防护等级试验（IP代码）》；

IP5X/IP6X防尘测试方法1.测试样品在标准环境条件下，进行外观、基本功能、电性能的初始检测；2.将样品放入含压力控制的防尘试验箱，试验样品所占面积不超过50%；3.在一小时内，通过气压泵将防尘

试验箱的气压增加20mbar；4.IP5X防尘测试持续2小时，IP6X防尘测试持续8小时；

5.按照测试标准要求判定被测物是否满足要求。

防尘测试等级如何评定？IEC/EN60529标准将防尘分为7个等级（IP00 - IP6X），评判标准如下：IP00：完全无防尘保护；IP1X：可保护避免直径大于50mm的异物掉入设备内；IP2X：可保护避免直径大于12.5mm的异物掉入设备内；IP3X：可保护避免直径大于2.5mm的异物掉入设备内；IP4X：可保护避免直径大于1.00mm的异物掉入设备内；IP5X：不能完全防止尘埃进入，但进入的灰尘量不得影响设备的正常运行，不得影响安全；

IP6X：完全防尘。

IP5X/IP6X防尘测试办理流程1.业务咨询：申请人提供产品资料、图片及测试要求给我司；2.工程报价：根据申请人提供的资料，工程师作出评估，并向申请方口头报价；3.提供资料：申请方接受口头报价后，测试样品提交到我司；4.支付款项：收到样品后向申请方发出书面报价，申请方根据书面报价安排付款；5.样品测试：依照所适用的标准进行产品测试；

6.出具报告：测试完成实验室出具防尘测试报告，结案。

IP5X/IP6X防尘测试一次多长时间？

产品做IP5X防尘测试一次需持续2小时，产品做IP6X防尘测试一次需持续8小时。

以上资料由BESTON整理发布，如有疑问或需检测认证欢迎与BESTON直接沟通。深圳BESTON检测机构拥有自建实验室，为广大客户提供专业的各行各业的检测认证服务，深受广大客户信赖。