

IP防水等级测试检测内容有哪些

产品名称	IP防水等级测试检测内容有哪些
公司名称	深圳环测威检测机构
价格	1500.00/份
规格参数	检测内容:IP防护等级测试 检测范围:电子产品 检测标准:IP防尘防水相关标准
公司地址	深圳市宝安区新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1层102（注册地址）
联系电话	4008-707283 18379974087

产品详情

IP防水等级测试检测内容有哪些，IP防护等级测试采用检测标准？中文标准：GB/T4208-2017，标准：IEC60529:2013。IP防护等级测试常规的测试等级有哪些？IP30、IP40、IP41、IP44、IP54、IP55、IP65、IP66、IP67、IP68等级测试。

1.防尘IP等级有6个等级，是安全防护的重要指标，采用电工委员会（IEC）推荐的IPxx等级标准。在等级标准中，IPxx中位x表示防尘等级，分别表示0-6。不同的防尘能力有不同的等级。详见以下说明。2.防水IP等级有8个防护等级，采用电工委员会（IEC）推荐的IPxx等级标准。IPxx中的第二位x在等级标准中表示对液体的保护等级。分别表示0-8，IPx0：无保护。防水能力不同，等级不同，可参考以下说明选择。

IP防护等级标准。防水等级。0：无保护；1：防止垂直落下的液滴进入，例如冷凝水。2：防止偏离垂直方向最多15°的水滴进入。3：防止与垂直方向成60°的喷雾进入。4：防止来自各个方向的水溅进入。5：防止来自任何角度的定向水的低压射流（6.3毫米）（允许有限进入，没有有害影响）。6：防止直接高压喷射进入。7：防止在15厘米到1米之间的深度完全浸没长达30分钟（允许有限进入，没有有害影响）。8：防止在较高压力下长时间浸泡。该测试的精确参数将由制造商设置和公布，并且可能包括其他因素，例如温度波动和流速，具体取决于设备类型。IP防水等级测试检测内容有哪些

市面上的电子产品为了差异化，有越来越多的产品强调其具有防水功能，比如说苹果强调其【iPhone XS】的防尘防水等级达到IP68等级，究竟这IP防尘防水等级是什么意思呢？IP后面的数字又代表什么？实验室具备全套的淋雨、沙尘试验系统，可以实施防尘等级（IP0X-IP6X），防水等级（IPX0-IPX8），实验室具备大型的步入式沙尘测试系统，可以容纳大型机柜的沙尘试验、淋雨试验（该检测资源，北京地区少有）北京IP防护等级测试第三方检测机构，具备国家承认的国家实验室认可资质，可以按照国标或标准进行防尘等级（IP0X-IP6X），防水等级（IPX0-IPX8）检测认证服务，出具符合标准要求和国家承认的中英文检测报告。