

常州市家电设备做IP防尘防水测试

产品名称	常州市家电设备做IP防尘防水测试
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

家电设备做IP防尘防水测试标准和方法有哪些？亿博小编来告诉你。现如今家电设备几乎已经普及到了每一个家庭，但家电产品的质量问题是影响家电产品在市场上的销量得一重要因素，所以如果企业想了解自家的家电产品的质量如何则必须要进行相应的IP防护等级测试。我司亿博检测拥有设备完善的IP防护等级测试实验室，需要进行IP防护等级测试可以联系我司进行办理。

IP防护等级简介

IP防护等级它是一个测试，并不是认证，很多工厂会迷惑为什么做了测试会没有证书，因为各项标准推出来都有它一定的道理，为什么IP防护等级测试而不是IP防护等级认证呢，相信从字面上就很清楚这是一个测试不是认证。

IP防护检测通常采用的标准如下：

- 1、标准：60529:1989+AMD1:1999+AMD2:2013
- 2、EN标准：EN 60529:1991+A1:2000+A2:2013
- 3、GB标准：GB/T 4208-2017

IP防护等级怎么做？

检测依据按照BG4208-2008/IEC60529:2001外壳防护等级IP(代码)标准进行。

IP防护等级试验包括：防尘试验和防水试验。

IP代码的第一个数字表示防止固体对象进入的保护级别：

0、无特殊保护

1、保护50毫米或更大的固体物体，例如，用手意外接触

2、防止12.5 mm或更大的固体物体，例如手指。

3、防止2.5 mm或更大的固体物体（工具和电线）。

4、针对1 mm或更大的固体物体（工具，电线和小电线）进行保护。

5、防止有害粉尘进入。

6、完全防尘。

IP代码的第二位数字表示防止液体对象进入的保护级别：

0、没有特殊保护。

1、防止垂直落下的水滴。

2、与外壳垂直方向成 15° 角，水滴滴到外壳无影响。

3、水或雨水喷雾落下，与垂直方向成 60° 角没有影响。

4、防止从各个方向溅水。

5、从各个方向对着低压水射流（12.5L/min）进行保护。

6、用水（100升/分钟）临时浸水环境，例如船坞甲板。

7、短时间放入1m深水的的影响。

8、在一定的压力下长时间浸水（例如，放入水深1.5米环境1小时）或者从多个方向通过指定的旋转喷嘴以15升/分钟的速度喷射热水（80 ° C）30秒。