

# 哪里可以做防水检测费用-IP防水检测费用多少

产品名称	哪里可以做防水检测费用-IP防水检测费用多少
公司名称	宁波华准检测技术有限公司
价格	1250.00/件
规格参数	
公司地址	宁波市海曙区碶闸街58号（20-13）室（注册地址）
联系电话	0574-56570657 13736085342

## 产品详情

产品有需要防水防尘测试，多半其使用的条件在户外或是潮湿环境，如灯具、广告物、空调产品、浴室用品、洗衣机、游泳池用品、桑拿房用品、鱼缸用品、上述产品的电源供应器，甚至是资讯产品也越来越强调防尘防水的功能。下面我们来看一下防水防尘测试的知识点。

**防水测试：**防水测试常用于测试电工电子产品及材料在冲水条件下的运作情况。产品在运输、贮存和使用期间可能遭到外界水分入侵，从而对产品造成伤害。随着人们对电子产品的要求不断地提高,电子产品的防水性能开始受到人们的普遍重视。

**防尘测试：**防尘测试用于测定产品抗微尘的范围，常用作检测电子电工产品在微尘环境中的防护能力。在自然环境中，免不了处于多尘沙的恶劣环境里，设备的密封能力对于保证设备安全运作和寿命至关重要。

IP防护等级是将电器依其防尘和防水之特性加以分级，IP防护等级是由两个数字来表述，数字用来明确防护的等级。如IP68等。

第一位数字表明设备抗微尘的范围，或者是人们在密封环境中免受危害的程度。代表防止固体异物进入的等级，\*\*别是6。

第二位数字表明设备防水的程度。代表防止进水的等级，\*\*别是8。

一、I防尘等级的测试标准：

1：防止大于50mm之物体侵入，对外界的人和物无特殊保护

2：防止大于12mm之物体侵入，防止手指碰到电器内部零件

3：防止大于2.5mm之物全侵入，防止电线或物体侵入而接触到电器内部的零件

4：防止大于1.0mm之物体侵入，防止直径大于1.0的蚊蝇、昆虫或物体侵入

5：防尘虽无法完全防止灰尘侵入，但侵入灰尘量不会影响电器的正常运作

6：防尘是完全防止外物及灰尘侵入

## 二、P防水等级的测试标准

1：防止滴水浸入

2：倾斜15度时仍防止滴水浸入

3：防止喷射的水浸入、或垂直入夹角小于50度方向所喷射之水

4：防止各方向飞溅而来的水浸入而造成损坏

5：防止大浪的水浸入或喷水孔急速喷出的水侵入

6：防止大浪的水浸入且在一定时间或水压的条件下，仍可确保电器正常运作

7：防止浸入的水浸入电器且无期限的沉没水中在一定水压的条件下，及可确保电器正常运作

8：电器无限期沉没在指定的水压下，可确保不因浸水而造成损坏

IP防护等级测试根据产品和测试等级价格不同。