

# 广州IP防护等级测试 压力表防水防尘试验

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 广州IP防护等级测试 压力表防水防尘试验              |
| 公司名称 | 广州国检检测有限公司技术服务                    |
| 价格   | .00/个                             |
| 规格参数 |                                   |
| 公司地址 | 广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房 |
| 联系电话 | 020-66624679 15918506719          |

## 产品详情

什么是IP防护等级测试？

IP是INGRESS PROTECTION（防护等级）的缩写，IP之后由两个阿拉伯数字组成，第1个数字表示电子产品防尘、防止外物侵入的等级，第2个数字表示电子产品防湿气、防水侵入的密闭程度等级。

IP防护等级测试主要考核对人体触及危险带电部件的防护以及固体异物进入或水进入外壳内设备的防护。

IP防护等级测试执行标准

外壳防护等级（IP代码）GB/T，IEC/EN 60529:2013

IP防护等级测试涵盖产品范围

户外机箱、户外机柜、配电箱、配电柜、控制器、户外灯具、标识牌、水表、水下摄像机、防水手机、气象仪器、电力设备、轨道交通、工业巡检机器人、智能穿戴设备等。

如何选择IP防护测试等级？

从IP防护等级的含义我们可以看到防尘等级确实是数字越大等级越高，但是并非是防尘等级越高越好。例如有些设备需要预留进、出风口，对散热有一定要求的设备需要预留散热孔。所以要根据使用需求合理选择防尘等级；而防水等级是按照不同的实验方法来测试的，例如能承受短时浸泡的IPX7等级不一定能通过IPX6的高压喷水测试。因此并不是防水等级的数字越大等级越高，要针对不同的应用环境选择不同的防水等级。