

# IPX7防水检测报告怎么做？

产品名称	IPX7防水检测报告怎么做？
公司名称	深圳市亿博检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道盐田社区银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218（注册地址）
联系电话	13530187509

## 产品详情

防水等级是属于ip防水测试设备的中的防水等级划分，是根据IEC60529:1989+A1:1999+A2：2013、GB4208-2017《外壳防护等级（IP代码）》等国际及国家等标准来执行的，可划分为1-9个防水等级的，不同的防水等级划分，它们的效果会不同。

IPX7防水等级测试：

IPX7防水等级测试分为两种：玻璃透明型、全不锈钢型，试验产品比较重，有锐角的，不能使用钢化玻璃型的，需要使用不锈钢型的。另外要做的就是将产品完全浸入水中，轻一点的产品可以直接手放，但是重一点的产品就需要借助其他工具如电动葫芦装置，进行辅助升降。

防水等级参考标准：

IEC60529、GB4208、GB/T10485-2007、DIN40050-9、ISO20653、ISO16750等国际适用标准。

ipx7防水等级：

IP防水等级划分分别是IPX1、IPX2、IPX3、IPX4、IPX5、IPX6、IPX7、IPX8、IPX9的常规等级。

ipx等级从0到6分别为IPX0：无保护；IPX1：防滴I型，垂直落下的水滴无有害的影响；IPX2：防滴 型，

与垂直方向成15°范围内落下的水滴无有害的影响；IPX3：防雨型，与垂直方向成60度范围内降雨无有害的影响；IPX4：防溅型，受任意方向的水飞溅无有害的影响；IPX5：防喷射型，任意方向直接受到水的喷射无有害的影响；IPX6：耐水型，任意方向直接受到水的喷射也不会入内部；

IPX7的防水等级表示该产品的防水等级为7的级别，也就是说产品放置1米水深，浸泡30分钟，产品能正常使用，不受影响；电子测量仪器的防水等级反映了仪器防潮和防尘的能力，特别是对于户外活动中，免不了处于高湿或多尘沙的恶劣环境中，仪器的密封和防水能力对于保证仪器的安全运转和寿命就至关重要。