

## 摄像头IP67检测标准，怎么办理摄像头IP67防护等级测试？

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 摄像头IP67检测标准，怎么办理摄像头IP67防护等级测试？ |
| 公司名称 | 国瑞中安集团一站式CRO                   |
| 价格   | .00/个                          |
| 规格参数 |                                |
| 公司地址 | 深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层    |
| 联系电话 | 13929216670 13929216670        |

## 产品详情

摄像头IP67检测标准，怎么办理摄像头IP67防护等级测试？

摄像头IP67测试依据标准

IEC标准：IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013 外壳防护等级(IP 代码)；

EN标准：EN 60529:1992+A1:2000+A2:2013 外壳防护等级(IP 代码)；

GB标准：GB/T 4208-2017 外壳防护等级(IP 代码)

摄像头IP67检测方法及要求

IP6X代表防尘试验，将摄像头与接头组装成一体放入防尘箱中，测试使用滑石粉，测试时间8小时，没有灰尘侵入；

IPX7代表防短时间浸水试验，使用潜水箱，水面在外壳顶部以上至少0.15米，外壳底面在水下至少1米，试验时间30分钟。

什么是IP防护等级测试？

外壳防护测试，通常也被称为IP等级测试，主要用于考核各类电气产品外壳及密封件在粉尘、潮湿、淋

水或潜水等各种严酷环境条件下其外壳防护的可靠性，以验证产品及元器件的工作性能是否会受到损害，同时亦对人体防止接触危险部件提供了相应保护要求。

在国内使用的设备通常采用GB/T4208标准进行试验出具中文检测报告，需要出口的设备一般按照IEC60529的标准出具英文检测报告。摄像头IP67测试，其实就是测试摄像头的防护安全级别。