

厦门希立仪器简要介绍防水检测设备与手机生产制造的息息相关

产品名称	厦门希立仪器简要介绍防水检测设备与手机生产制造的息息相关
公司名称	厦门市希立仪器设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:海立姆泄漏检测系统 型号:SLA-M-Q1501- 测量范围:-60kpa-500kp
公司地址	厦门市集美区同集南路301号中铁海新大厦B栋
联系电话	0592-3724858 15260203002

产品详情

厦门希立仪器简要介绍防水检测设备与手机生产制造的息息相关

现在手机防水已经跟人们的生活非常贴近，所以手机在生产的时候手机能不能防水是生产中的一项重要检测环节。

那么生产线是如何判定手机到底防不防水呢？生产线上主要是借助防水检测设备来对手机进行防水检测。

当手机组装完成后，有一项检测是必须要做的，那就是手机无损防水检测。首先我们来解释下什么是无损？无损从字面上的意思来说就是无损坏，这里是指在不损坏手机外形、功能、元器件等部件的前提下，对手机进行防水检测。

这里就要重点介绍下防水检测设备了，因为防水检测设备是通过气压来模拟各个防水等级标准要求，对手机进行不同防水等级的检测的，如IPX56防喷水、IPX7防浸水、IPX8防浸泡。只有经过了防水检测设备的检测，才能使手机在雨水环境下正常使用，甚至有的手机还能在水下进行拍照、摄像。

那么手机的样式各有不同，如何保障每个型号的手机都能进行防水检测呢？这就要说到防水检测设备的工装治具了，通过给手机定制不同样式的工装治具，能保证每个手机都能进行无损防水检测。

防水检测设备对手机的检测其实简单，将手机放入工装治具中，选择该型号对应的检测程序，开启即可。原理就是通过给工装治具中的内部冲气，通过传感器感应压力值变化，从而判断是泄漏。