

气密性检测仪厂家 英诺太科公司 绍兴气密性检测

产品名称	气密性检测仪厂家 英诺太科公司 绍兴气密性检测
公司名称	英诺太科测试设备（太仓）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	太仓经济开发区北京东路88号中B幢
联系电话	18915760697

产品详情

气密性检测在新能源电池测漏制造行业的必要性纯电动车关键构件由电机、充电电池、电机控制三绝大多数构成。电动车的电池、电机等高线工作电压工作中一部分一旦遭受水浸，将会会产生走电短路故障难题，因而纯电动车的安全防护级需超过IP67防水级别(IP后的第1一个大数字为防污级别，第二个大数字为防水级别)。新能源车选用的氢动力和动力锂电池来驱动器，所涉及的零部件的安全系数规定更高，非常是新能源电池包。新能源电池包的气密性检测仪检测关键分成上壳体、下壳体、焊装件的气密性测试；针对左右壳体气密性测试，务必考虑焊装后密封性的泄露规定，换句话说上壳体与下壳体单独的泄漏率总数不能超过总体充电电池包制成品的泄漏规定；因为新能源电池包的自身特点，充电电池包气密性测试的打气工作压力不可以过大。凌龙高新科技检验基本原理是工作压力衰减系数法，含意就是对一个产品开展I气体充压，看气体的工作压力转变。这儿就分成二种状况，一是产品本身含有打气孔的，人们就立即对产品开展打气充压，随后断开气动阀门，观查气体工作压力的转变，气密性检测仪厂家，假如工作压力降低，则表明这一产品漏汽，不降低就是说好的。第二种是产品不带打气孔的，人们就必须做一个和产品样子规格型号一样尺寸的密封性腔，也就是说一个模具，尽可能保证迎合产品，由于那样做出去的检验结果更为精确，随后开展I气体充压，气体就会充到产品和模具中间的室内空间，随后都是断开气动阀门，检验气体工作压力是不是有降低，假如就是漏汽，气体就渗到产品里边来到，沒有降低就是说好的。

一般来说，下列一些缘故会导致温度转变，从而对测试造成危害：排气管带去温度普遍现象：测试进行后产品内部的汽体被排出来时候带去产品及密封性工作服上的一部分温度。假如立刻相同一件产品开展二次测试，就会出现产品内部汽体温度先被减少后稳压管时上升回应的情况，这会造成测试环节波导管内部工作压力有细微的升高情况，会相抵一部分原来的泄露量。危害：相同一件产品做重复性测试时，会出现测试结果一次比一次缩小的现象，假如数次精确测量正中间间隔时间不彻底一样还会出现测试结果不断的现象，危害测试的可靠性。解决方案：相同一件产品做重复性测试时，2次测试中间必须间距充足的时间令其产品回应一切正常的测试情况，每一次测试的间隔时间I好一致。在对机器设备做重复性测试时，可采用好几个产品循环系统测试的方法开展。针对一些指标值较为小，小家电气密检测，重复性较高的产品而言，在设计方案工作服时可考虑到应用强制环氧树脂类原材料做为立即触碰的密封性工装夹具防止应用传热性不错的金属复合材料。

概述

气密性检测仪采用国外最新微电脑芯片、高精度传感器及零泄漏电磁阀，气密性检漏设备，以保证检测结果准确性及仪器经久耐用。微电脑自动控制检测过程和采集数据，采用最新算法及专门的软件对数据进行分析处理，大幅度地补偿了检测过程中的温度（包括环境温度）等影响。克服了外界干扰，绍兴气密性检测，实现了直接压力差测漏，检测结果直观，具有很高的性能价格比，是众多气密检测的理想设备。

气密性检测仪厂家-英诺太科公司-绍兴气密性检测由英诺太科测试设备（太仓）有限公司提供。英诺太科测试设备（太仓）有限公司（www.innomatec-noleak.cn）位于太仓经济开发区北京东路88号中B幢。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前英诺太科在电子、电工产品制造设备中享有良好的声誉。英诺太科取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。英诺太科全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。