

# 真空表生产公司 圣科仪器仪表 北京真空表

产品名称	真空表生产公司 圣科仪器仪表 北京真空表
公司名称	昆山圣科仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市张浦镇德国工业园横贯泾路168号
联系电话	13451784222

## 产品详情

隔膜压力真空表抽真空时为何指针不动？

首先对该压力表进行诸项检查：一是将压力表表盘摘下，向下压弹簧管管端并进行观察，机芯及各连接处没有任何止、卡现象；二是将该压力表的表头从上接体上拆下来，对该压力表表头先后进行正压和负压检查，正压和负压各检查点基本合格，则表明该隔膜压力表充油应当是没有问题的；初步分析，问题可能就出在上接体膜片上。于是将上接体和下接体拆开，看到隔膜膜片后则“抽真空时，指针不动”原因也就一目了然了。

因为该压力表的上接体和下接体外均有一层PGEF镀膜，膜层的厚度约为0.12mm，真空表安装方式，不知什么原因，该镀膜层与上接体下隔膜膜片发生分离现象，并在二层之间进入空气。这样，在向该压力表加正压时，隔膜膜片可以正常工作，传递压力；但是在对该压力表抽真空（加负压）时，在真空作用下，发生形变的仅是分离后PGEF镀膜，而起传压作用的隔膜膜片并没有工作，以上情况就造成的“抽真空时，真空表校正方法，指针不动”的现象。问题的原因找到后，修理的方法也就自然出来了。

昆山圣科仪器仪表有限公司是一家专业从事中高檔压力、温度仪表研发、生产、销售为一体的综合性公司。

真空表对进气歧管真空度进行检测

用真空表检测发动机进气歧管真空度的数值大小非常简单:把真空表接于节气门的后方，启动发动机，北京真空表，在正常的状态下进行怠速运转，即可从真空表中获取其真空数值。如果随意改变节气门的开度(急加速或急减速)就会获取真空度的变化值，真空表生产公司，根据这些数值的变化，就可分析和判断发动机存在的故障。

实践证明，利用真空表检测进气歧管真空度的方法，可以对发动机因机械部分造成的故障(如气缸盖、气缸垫、气缸体、活塞、活塞环、气门、气门座、气门导管、气门弹簧、液压气门挺杆、节气门体衬垫、进气歧管垫)和喷油器密封圈以及各真空管路的密封不良造成的发动机故障都可进行有效的检测。

同时，还可对因发动机点火正时、配气相位和可燃气体混合比不正确所产生的故障进行检测。另外，还能检测到废气再循环系统(EGR)和曲轴强制通风装置的密封性不良所造成的故障。

真空表生产公司-圣科仪器仪表-北京真空表由昆山圣科仪器仪表有限公司提供。昆山圣科仪器仪表有限公司(www.sk.net.cn)是从事“工业用压力表，膜合式压力表，充油耐震压力表”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：胡志杰。