

# 南通阀门逸散性试验 API 622 - 2006标准检测

产品名称	南通阀门逸散性试验 API 622 - 2006标准检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

## 产品详情

项目名称	逸散性试验
检测目的	检测阀门填料的密闭性、腐蚀性以及本身的其
检测范围	阀门及阀门填料

逸散性试验 ( Fugitive emission test ) 逸散性排放(Fugitive emission)是指工业场所的设备未曾预料到的或不真实的泄漏以任一物理形态的任一化学物质或化合物的逸散性排放，科学词典将逸散性排放定义为由于泄漏、蒸发或风的作用泄放到大气中的污染物，同时还有与之相关的几个概念，如低排放挥发的有机化合物等。其中比较典型的化工厂泄漏来源包括阀门(填料、阀盖连接)、泵密封、压缩机、法兰/接头及安全/泄压装置等部位。阀门的泄漏包括外漏和内漏，一般阀门的外漏评价标准是阀门的可见泄漏。而逸散性泄漏严格意义上讲是指不可见的泄漏，需要借助仪器检测。经常是指填料区域和垫片区域的泄漏。垫片区域一般为静密封，逸散性泄漏容易控制。填料处为动密封，由于阀杆的运动容易造成填料处泄漏。

API 622结果评价：

试验项目	评价内容	
逸散性试验	室温至260 一共做1500次机械循环试验， 试验结果不超过500PPM。	
腐蚀试验	室温腐蚀	1. 样品的100X和200X显 阀杆/轴腐蚀表面面积的 腐蚀坑的平均和大深度
高温腐蚀		
填料材料试验	1. 重量损失；2. 密度；3. 润滑剂含量；4.	

逸散性检测标准：

ISO 15848 - 1 - 2006 工业阀门 - 逸散性排放的测量、测试和资质程序 - 第 1 部分  
型式试验阀门的系统分级及资质程序

ISO 15848 - 2 - 2006 工业阀门 - 逸散性排放的测量、测试和资质程序 - 第 2 部分 阀门的产品接受测试

GB/T 24681 - 2011 阀门的逸散性试验

API 622 - 2006 逸散性排放阀门填料的型式试验

SHELL MESC SPE 77/300 - 2010 工业阀门的型式试验程序和技术规范

SHELL MESC SPE 77/312 - 2010 逸散性排放产品测试