

# 无锡风量和风速的检测 无尘车间洁净度检测

产品名称	无锡风量和风速的检测 无尘车间洁净度检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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

检漏仪检测

静压差的检测

风量和风速的检测

室内净化车间洁净度的检测

单向流(层流)无尘车间截面平均风速、速度不均匀度的检测

洁净室洁净度检测标准有《保健食品良好生产规范GB17405-1998》、《电子工业洁净厂房设计规范GB50472-2008》、《实验动物环境及设施GB14925-2010》、《洁净室施工及验收规范GB50591-2010》、《食品工业建筑技术规范GB50687-2011》、《药品包装材料生产厂房洁净室（区）的测试方法YBB00412004-2015》、《医药工业洁净厂房设计标准GB50457-2019》等。

至于洁净度检测做哪些项目，具体项目内容包括温度、相对湿度、风量、静压差、照度、噪声、尘埃数、沉降菌、甲醛浓度、气流速度等。

### 1.风速风量换气次数检测

由于洁净室主要依靠送入足够量的洁净空气，通过排替、稀释室内产生的颗粒污染物来实现洁净度的。所以，在测定洁净室时，检测送风量、均风速、送风均匀性、气流流向及流型就显得十分重要和必要。

其中，单向流主要是依靠洁净气流推挤、排替室内、区内的污染空气以维持室内、区内的洁净度。因此，其送风断面风速及均匀性是影响洁净度的重要参数。较高的、较均匀的断面风速能更快、更有效地排除室内工艺过程产生的污染物，因此它们是主要关注的检测项目。

而非单向流主要是靠送入的洁净空气来冲淡与稀释室内、区内的污染物以维持其洁净度。因此，换气次数越大，气流流型合理，稀释效果越显著，洁净度也相应提高。所以非单相流洁净室、洁净区的送风量及相应的换气次数，是主要关注的气流测试项目。

## 2.压差检测

洁净室压差的检测应该在所有门窗都关闭的条件下进行，由高压向低压、由面布置上与外界远的里间房间开始，依次向外测试;有孔洞相通的不同等级相邻的洁净室(区)，其洞口处宜有合理的气流流向等等。

具体要求包括：静压差的测定要求在洁净区内的所有门全部关闭情况下进行。

在洁净面上应从洁净度由高到低的顺序依次进行，一直检测到直通室外的房间。

测管口设在室内没有气流影响的任何地方均可，测管口面与气流流线行。

所测量记录的数据应到 1.0Pa。

具体检测步骤为：先关闭所有的门。

用微差压计测量各洁净室之间、洁净室走廊之间、走廊与外界之间的压差。

记录所有数据。

## 3.温、湿度检测

洁净室检测温、湿度，一般可分为两个档次：一般测试和综合测试。个档次适用于处于空态的交竣验收测试，第二个档次适用于静态或动态的综合性能测试。这类测试适用于对温度、湿度性能要求比较严格的场合。