

# 衢州无尘车间 科洁净化放心选择 光学无尘车间

产品名称	衢州无尘车间 科洁净化放心选择 光学无尘车间
公司名称	浙江科洁净化工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州市塘西古镇兴中路511号万华科技大厦1215室
联系电话	15658162656 15658162656

## 产品详情

产品特点:

岩棉板是以玄武岩为主要原材料，经高温熔融加工而成的无机纤维板。产品因具有良好的防火、保温、吸音降噪、绿色环保等特点，被广泛应用于石

油化工、纺织冶金、电力交通、建筑农业等领域。特别是近年来在建筑上的大量应用，公明无尘车间，为我国建设更多的绿色建筑提供了有力的保障与支持。

岩棉行业隶属中国绝热节能材料协会，岩棉板是以玄武岩为主要原料，经高温熔化、纤维化处理、产品后加工等一系列工艺过程而制得的一种无机纤

维板。它具有优良的绝热性能、吸声性能、防火性能，并且质轻，属于新型建筑材料。岩棉是国际上公认的"第五常规能源"中的主要节能材料，设备

上每采用1m<sup>3</sup>的岩棉制品进行保温，平均可节省能量2500卡/小时，相当于每年可节省3吨标准煤。在建筑上每使用1吨岩棉板进行保温，一年至少可节

省相当于1吨石油的能量。我国于50年代末开始从国外引进相关技术，但一直停留在生产矿棉的阶段，尽管这些年来我国矿棉行业有所发展，但整体

生产水平及工艺与国外发达国家仍有很大差距，无法满足外墙外保温用岩棉制品GB/T 25975-2010标准，无尘车间公司，对此，广德施可达岩棉制造有限公司引进国

外先进技术、同时依托自身领先的技术力量，采用国际先进的四辊高速离心机、摆锤技术以及三维铺棉法生产，加上科学精细化管理，衢州无尘车间，施可达建筑用

岩棉板完全符合GB/T 25975-2010标准，亦满足或达到欧美等发达国家的相关标准。

## 2特点及应用

特点：

### 防火

施可达岩棉原材料采用天然的火山岩石，是不燃性建筑材料防火材料。

主要防火特性：

具有防火等级A1级，能有效防止火势蔓延。

尺寸非常稳定，在火灾中不会伸长、收缩或变形。

耐高温，熔点高于1000 。

在火灾中不产生烟雾或者燃烧液滴/ 碎片。

在火灾中不会释放有害环境的物质和气体。

### 保温隔热

施可达岩棉纤维细长柔韧，渣球含量低。因而导热系数低，具有极佳的保温效果。

### 吸音降噪

施可达岩棉是理想的隔音材料，大量的细长纤维形成了多孔连接结构，决定了施可达岩棉是一种出色的吸音降噪料。

### 憎水性

施可达憎水岩棉产品憎水率可达到99.9%；吸水率极低，无毛细渗透。

### 抗潮湿性能

施可达岩棉在相对湿度很大的环境下，光学无尘车间，体积吸湿率小于0.2%；按ASTMC1104或ASTM1104M方法测试，质量吸湿率小于0.3%。

### 无腐蚀性

施可达岩棉化学性质稳，PH 值为7—8，呈中性或弱碱性，对碳钢、不锈钢、铝等金属材料均无腐蚀。

### 安全、环保

施可达岩棉经检测不含有石棉，CFC、HFC、HCFC等对环境有害的物质。不会被腐蚀或产生霉变及细菌。（岩棉已被国际癌症研究权威机构认定为不致

癌物质）

净化车间要考虑六个要素：一个品质良好的净化车间需以下各组成部分：

- 1.天花板系统：包括吊杆、钢梁、天花板格子。
- 2.空调系统：包括压差、过滤器系统。
- 3.隔墙工程：净化窗户（包括观察窗）、净化安全门。
- 4.地板：包括PVC防静电地板、环氧树脂地坪。
- 5.照明器具：净化灯。
- 6.空调机。

无尘车间(洁净厂房)的测试

洁净厂房在进行各项性能检测之前，净化空调系统及其相关的公用动力系统如冷热源供应、水电供应系统等都应达到稳定运行状态，这里强调“稳定”运行状态，在具体项目验收时应严格执行。

检测用仪器仪表必须要经过检测的标准仪器进行作出了明确的规定。

在设施施工期间和竣工时，供应商定一系列的测试并做出相应规定，以便在设施投入使用前实施，并以文件形式记录在案。

施工验收，应该进行一系列系统的检验、调试、测量和测试，保证设施的各个部分都与设计要求相符。

功能验收，应该进行一系列测量和测试，确定设施的各个部分都能有效运行，达到“空态”或“静态”所要求的条件。

使用验收，应该进行一系列测量和测试，确定整个设施按规定的工艺或功能、有规定数目的人员以商定的方式进行工作时，达到了要求的“运行”性能。

对空气洁净度等级、微生物检测、风量和风速、静压差、高效空气过滤器安装后的检漏、气流流型、洁净室(区)的温度、相对湿度、密闭性测试、噪声、照度、微振控制、防静电等净化设备的检测作出了相应的规定：

各种等级的洁净室(区)内的高效空气过滤器安装后均应进行检漏，可根据空气洁净度等级和建设单位的要求确定检测的数量，但不得低于30%；

对于空气洁净度等级严于5级的洁净室(区)，应对围护结构进行密闭性测试。

洁净厂房(中建南方)的每项测试均应编写测试报告，并规定测试报告的主要内容，这是洁净厂房工程验收的重要依据，应严格地执行。

衢州无尘车间-科洁净化放心选择-光学无尘车间由浙江科洁净化工程有限公司提供。衢州无尘车间-科洁净化放心选择-光学无尘车间是浙江科洁净化工程有限公司（[meizhan.zjkxjh.com](http://meizhan.zjkxjh.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：郝经理。