

扬州无尘室工程扬州净化工程扬州洁净工程

产品名称	扬州无尘室工程扬州净化工程扬州洁净工程
公司名称	苏州美创净化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城区太平镇聚金村
联系电话	86-051265448775 18550114103

产品详情

洁净室中的气流速度规定

这里要讨论的气流速度是指洁净室内的气流速度，在其他洁净空间中的气流速度在讨论具体设备时再说明。

对于乱流洁净室 由于主主要靠空气的稀释作用来减轻室内污染的程度，所以主要用换气次数这一概念，而不直接用速度的概念，不过对室内气流速度也有如下要求；

(1)送风口出口气流速度不宜太大，和单纯空调房间相比，要求速度衰减更快，扩散角度更大。

(2)吹过水平面的气流速度（例如侧送时回流速度）不宜太大，以免吹起表面微粒重返气流，而造成再污染，这一速度一般不宜大于0.2m/s。

对于平行流洁净室《习惯上称层流洁净室），由于主要靠气流的“活塞打挤压作用排除行染，所以截面上的速度就是非常重要的指标。过去都参考美国20gb标准，采用0.45m/s。但人们也都了解到这样大速度所需要的通风量是极大的，为了节能，也都在探求降低速一风速的可行性。

在我国，《空气洁净技术措施》和<洁净厂房设计规范）)都是这样规定的

垂直平行流（层流）洁净室 0.25m/s

水平平行流（层流）洁净室 0.35 m/s

研究表明以上规定基本上满足控制污染的要求，但认为应区别不同情况分出不同的档别，更能体现节能的目的。

公司名称：苏州美创净化设备有限公司

公司地址：江苏省苏州市相城区聚金路28号

公司网址：<http://www.szmeichuang.com>

<http://www.mcjhsb.com>

邮 箱：260024803@qq.com

传 真：0512-65239289

电 话：0512-81668631

手 机：18962186619/13511630363

联系人：蔡晓蓉