

# 净化工作台、超净工作台、苏州净化工作台、苏州净化工程

产品名称	净化工作台、超净工作台、苏州净化工作台、苏州净化工程
公司名称	吴江市汾湖镇苏好制冷材料经营部
价格	.00/个
规格参数	品牌:苏州苏奥 型号:sz-sa-1c 产品别名:净化工作台、超净工作台
公司地址	中国 江苏 吴江市 江苏省吴江市汾湖开发区金家坝金鼎西路166号
联系电话	86 0 18962563061 13862548538

## 产品详情

品牌	苏州苏奥	型号	sz-sa-1c
产品别名	净化工作台、超净工作台	空气净化技术	吸附技术、HEPA高效过滤技术
功率	0.35 ( Kw )	处理风量	800 ( m3/h )
净化率	99.9 ( % )	噪音	60 ( dB )
适用领域	净化车间、化验室		

产品特点：这是一种广泛用于医疗卫生、化学实验、精密机械、食品饮料、日用化妆品等领域，并提供无菌无尘洁净环的最新颖洁净工作台。1、准闭合式台面，有效防止外部气体诱入和操作区异味对人体的伤害；2、采用可调风量风机系统，轻触型开关及双速调节电压大小，保证工作区风速始终处于理想状态

；3、人性化的设计充分考虑用户的需求，采用拉簧式移动操作门，可使操作门任意定位于用户所需的位置上，令实验操作更方便简易；4、采用支架式结构，支架与箱体可分离，便于搬运和就位。5、这是目前市场上最新型的工作台，前盖可以直接打开，便于更换过滤器，电子元件配件等。

按客户要求定制各种规格净化设备及净化产品

欢迎来人来电咨询：苏州苏奥制冷净化工程有限公司

0512-63213677 0512-63210677 18962563061

## 什么是净化工程

净化工程是指将一定空气范围内空气中的微粒子，有害空气，细菌等污染物排除，并将室内的温度，洁净度，室内压力，气流速度于气流分布，噪音震动及照明，静电控制在某一需求范围内，这样的一个过程叫净化工程。

净化工程分类：

净化工程主要有：净化车间、无尘室、无尘车间、洁净室、净化间、无菌室、医院手术室、净化装修工程；从事生产风淋室、传递窗、自动洗手烘干机、风机滤网机组ffu、超净工作台、洁净棚不锈钢桌椅、货架等，洁净技术通常包括：空气净化技术、空调技术、水纯化技术、气体纯化技术。

术语是洁净室

## 一、洁净室之定义

洁净室(cleanroom)，亦称为无尘室或清净室。它是污染控制的基础。没有洁净室，污染敏感零件不可能批量生产。在fed-std-2里面，洁净室被定义为具备空气过滤、分配、优化、构造材料和装置的房间，其中特定的规则的操作程序以控制空气悬浮微粒浓度，从而达到适当的微粒洁净度级别。

洁净室是指将一定空间范围内之空气中的微粒子、有害空气、细菌等之污染物排除，并将室内之温度、洁净度、室内压力、气流速度与气流分布、噪音振动及照明、静电控制在某一需求范围内，而所给予特别设计之房间。亦即是不论外在之空气条件如何变化，其室内均能俱有维持原先所设定要求之洁净度、温湿度及压力等性能之特性。

洁净室最主要之作用在于控制产品(如硅芯片等)所接触之大气的洁净度日及温湿度，使产品能在一个良好之环境空间中生产、制造，此空间我们称之为洁净室。按照国际惯例，无尘净化级别主要是根据每立方米空气中粒子直径大于划分标准的粒子数量来规定。也就是说所谓无尘并非100%没有一点灰尘，而是

控制在一个非常微小的单位上。当然这个标准中符合灰尘标准的颗粒相对于我们常见的灰尘已经是小的微乎其微，但是对于光学构造而言，哪怕是一点点的灰尘都会产生非常大的负面影响，所以在光学构造产品的生产上，无尘是必然的要求。

如表所示，每立方米将小于0.5微米粒径的微尘数量控制在3500个以下，就达到了国际无尘标准的a级。目前应用在芯片级生产加工的无尘标准对于灰尘的要求高于a级，这样的高标主要被应用在一些等级较高芯片生产上。微尘数量被严格控制在每立方米1000个以内，这也就是业内俗称的1k级别。