

# 实验室通风柜如何使用 思必得speed

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 实验室通风柜如何使用 思必得speed         |
| 公司名称 | 西安思必得实验室设备有限公司              |
| 价格   | 8900.00/米                   |
| 规格参数 | 品牌:思必得<br>型号:speed<br>产地:西安 |
| 公司地址 | 西安雁塔区长安南路南段长丰园              |
| 联系电话 | 18229067236                 |

## 产品详情

### 实验室通风柜

是实验室家具中不可缺少的一部分。在实验室发挥排气和通风的效果。实验操作时产生各种有害气体、臭气、湿气、易燃、易爆、腐蚀性物质，为质。为了保护用户的安全，防止实验中的污染物向实验室扩散，通风柜应用于污染源附近。

近年来，考虑到改善实验环境，全钢通风柜上的实验逐渐转移到通风柜，这就要求通风柜具有适合设备使用的功能。特别是大多数新建实验室需要空调，所以在建筑的初步设计阶段，通风柜的使用数量应纳入空调系统的计划。由于通风柜在生化实验室中占有非常重要的地位，从改善实验室环境、改善劳动卫生条件、提高工作效率等方面考虑，通风柜的使用数量急剧增加。

实验室通风柜根据排风方式的不同

可分为上排风、下排风和上下同时排风三种。为了保工作区域的风速均匀，冷却过程中的通风柜应采用下排风，热量过程中的通风柜应采用上排风，热量不稳定的过程中，可以根据柜内热量的变化，在上下均设排风口，调整上下排风的比例，从而获得均匀的风速。

实验室通风柜按进气方式分为三类。室内进气循环后排出室外称为全排气式，是一种应用广泛的类型。

根据使用状态的不同，风柜可分为整体式下部开放式、落地式、两面式、三面玻璃式、桌面式、连体式根据 不同实验使用需要设计的放射性试验、合成试验、氯酸试验专用通风柜。

安全是实验室通风柜的使命。实验室使用通风柜是为了保证用户的安全，防止对周围环境的污染。

使用实验室通风柜时应注意安全:

实验开始前，必须确认通风柜处于运行状态，才能进行实验操作。

试验结束前至少要继续运行5分钟以上才能关闭通风机，从而排出管路中的残余气体。还可以考虑安装排气时间延迟器，以确保通风机运行延迟。

实验时，不要在离玻璃窗150毫米以内放置任何设备。大型实验设备应有足够的空间，不应影响空气流动。前窗应尽可能关闭。