

# 来宾微生物工程设计

产品名称	来宾微生物工程设计
公司名称	广西南宁多贝实验室设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南宁市高新区高新大道62号光辉大楼14
联系电话	0771-2317649 13657816081

## 产品详情

来宾微生物工程，来宾微生物工程施工、来宾微生物工程设计

来宾微生物工程，来宾微生物工程施工、来宾微生物工程设计

来宾微生物工程，来宾微生物工程施工、来宾微生物工程设计

(王小姐：13657816081) 南宁多贝实验设备有限公司是华中地区规模较大的实验室设备制造企业，专业生产通风柜、实验台、实验室家具、洁净实验室装修、洁净室规划设计等，是一家专业提供实验室整体空间规划设计、设备制造、实验室装修，到相关设备的供应、安装、培训、售后服务的“一站解决”的机构。

一站式服务包括：实验室咨询、实验室规划设计、实验室家具工程、实验室台面、实验室仪器耗材、实验室装修工程、实验室通风系统、实验室供气系统、实验室洁净系统、实验室环保系统。

### 单向流洁净室

单向流洁净室一般有两种类型，即水平流和垂直流。在水平流系统中，气流是从一面墙流向另一面墙。在垂直流系统中，气流是从吊顶流向地面。对要求洁净室的悬浮粒子浓度或微生物浓度更低的情况，就使用单向气流。以前称这类洁净室为“层流”洁净室。单向流和层流的名称均说明了其气流的状况：气流以一个方向流动（或是垂直的或是水平的），并以一般是0.3米/秒至0.5米/秒（60英尺/分钟至100英尺/分钟）的均速流过整个空间。由满布洁净室吊顶的高效过滤器向室内送风。气流有如一个空气活塞，向下流经室内，带走污染物，然后从地面排出。又在与外部的一些新鲜空气混合后，再循环至高效过滤器。人员和工艺所产生的悬浮污染可立即被这种空气清除掉，而紊流通风系统采用的是混合与稀释原理。在一间没有任何障碍物的空房间，单向流用比前面提到的低得多的风速，就可以很快将污染物清除。但在一个操作间，机器以及机器周围走动的人员，会对气流形成障碍。障碍物可以使单向流变成紊流，从而在障碍物周围形成气流团。人员的活动也可以使单向流变成紊流。在这些紊流中，由于风速较低，空气稀释程度较小，从而使污染浓度较高。因此，必须将风速保持在0.3米/秒至0.5米/秒（60英尺/分钟至100英尺/分钟）的范围里，以便使中断的单向流能快速恢复，充分稀释障碍物周围紊流区的污染。用风速可以正确地表示出单向流，因为风速越高室内就越洁净。而每小时换气次数与房间的体积有关，如吊

顶的高低，因此不适合用来表示单向流。单向流室内的送风量是紊流室的很多倍（10到100倍）。

来宾生物工程，来宾生物工程施工、来宾生物工程设计

来宾生物工程，来宾生物工程施工、来宾生物工程设计

来宾生物工程，来宾生物工程施工、来宾生物工程设计