

重庆医院/手术室/车间//微生物实验室洁净工程安装设计

产品名称	重庆医院/手术室/车间//微生物实验室洁净工程安装设计
公司名称	重庆千庚实验室设备有限公司
价格	5000.00/1
规格参数	品牌:重庆千庚 型号:QG-JJS 产地:重庆
公司地址	重庆市渝北区回兴街道翠屏路3号2-6-2 (注册地址)
联系电话	18996867123

产品详情

重庆医院/手术室/车间//微生物实验室洁净工程安装设计

生物安全实验室：

[生物安全实验室](#)

是指通过规范的实验室设计建造、实验设备的配置、个人防护装备的使用（硬件），实验人员严格遵从标准化的操作程序和实行严格的管理规定（软件）等，确保操作生物危险因子的工作人员不受实验对象的伤害，确保周围环境不受污染，确保实验因子保持原有本性所采取综合措施的实验室。

生物安全实验室包括生物学、生物医学、动物实验、基因重组以及生物制品等实验室。

恒温恒湿：在恒温恒湿实验室领域，随着对质量控制的要求越来越严格，恒温恒湿环境的需求越来越大，应用的领域也越来越宽广。实验室空调是温湿度控制的“心脏”，要求精度高，故障率低。

恒温恒湿主要包括四方面：

1、实验室装修：要求严格的保温隔湿性能，建议实验室四个立面采用彩钢复合板，顶和底面采用PE保温板进行保温隔湿处理；对于透视窗，要求采用双层真空玻璃窗。

2、实验室空调：实验室空调是温湿度控制的“心脏”，要求精度高，故障率低。所以必须要求空调能调节制冷量，市面上已有两种方式：一种是变频调节；另一种是冷冻水调节方式。

3、通风方式：通风方式经历过好几个历史阶段，从最初的底出风，到上自然送风，到上散流器送风，到现在的上风管+微孔天花送风，下地板回风方式，整个实验室送风柔和、均匀，温湿度控制非常稳定。

4、新风系统：新风系统的第一作用是为工作人员提供生理新鲜空气，其对实验室温湿度的稳定性也功不可没，也是必不可少的设备：为了让实验室不受外界干扰，必须向实验室提供新风，以保持实验室气压为正，这样外界的空气进入不了实验室，确保实验室长年温湿度稳定。