

济宁手术室装修案例 实验室设计 细胞实验室装修

产品名称	济宁手术室装修案例 实验室设计 细胞实验室装修
公司名称	深圳市城市建安工程有限公司
价格	100.00/平方米
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区民治街道南贤商业广场B座1101A
联系电话	15999639629

产品详情

济宁手术室装修案例 实验室设计 细胞实验室装修|城市建安18年专注手术室，实验室，细胞实验室，ICU病房，生物实验室，化验室，检测实验室，化学实验室等空间设计、施工、软装一体化的专业室内装修设计，拥有建筑装饰工程设计专项乙级资质、建筑装修装饰工程专业承包资质贰级、建筑安全生产许可证的大型深圳工装公司。

层流手术室装修设计即通过空气洁净技术对微生物污染控制的原理，达到空气cfu/m³ 10、物理表面cfu/m³ 5的手术空间环境。由于对细菌数和麻醉气体浓度要求控制在较低，层流超净装置的稳定性因此成为成流净化手术室的重要验收指标。目前国内的常用标准普遍难以维持手术室净化的长期稳定性，工程建设单位因此需要执行内部研发的高于国际化通行标准的净化指标。层流净化手术室装修设计的功能参数如何设定？手术室的设备和分区如何布局？SAREN三仁为您解答。

一、层流净化手术室装修设计的功能参数

- 1、手术室低细菌数。病房要求：空气cfu/m³： 10；物体表面cfu/cm³： 5；医护人员手cfu/cm³： 5。
- 2、舒适的气流：室内温度为15-25 ，湿度为50-65%。
- 3、手术室正压气流（+23-25Pa）防止外来污染的进入。
- 4、噪音：手术室内 42dB；手术室外 65dB。
- 5、不同级别的层流手术室的空气洁净度标准不同，国内标准：

二、手术室的设备和分区如何布局

- 1、手术室与医院的中心供应室、外科病房、集中治疗室、急诊、临床检验室、病理科、放射科等都有密切的联系，同时手术室应在医院中处于最佳位置，通常设置于建筑最高处，以保持洁净、防止感染。主要的三个分区为：非限制区、半限制区、限制区；三个通道：工作人员通道、病人出入通道、污物出口通道。
- 2、手术室洁净区域在平面上依据功能要求大致可分成：高度洁净区域、洁净区、亚洁净区和非洁净区。
- 3、手术室布局应以简洁为主，所有物品固定设置，确保规范、统一。
- 4、手术室必备的常规设备：基本器械、闭路电视、空调、高级电刀、发电设施、现代推车、空气净化装置、中心供氧装置、中心吸引装置。
- 5、手术室的建筑材料应选用防火耐湿、不易着色、易清洁的材料。

三、三仁医院手术室装修设计案例

如下为三仁——上海国际医学中心的实验室装修建设案例。上海国际医学中心（SIMC）位于位于浦东新区的上海国际医学园区内的国际医院区，是一所包含外科、内科、妇产科、儿科、眼科、耳鼻喉科、口腔科、医疗美容、内窥镜中心、生殖中心、健康体检科等科室的综合型医院。项目面积6800m²。