

# 深圳东莞IDC数据中心装修改造搬迁工程方案

产品名称	深圳东莞IDC数据中心装修改造搬迁工程方案
公司名称	友力科技（广州）有限公司
价格	1.00/1
规格参数	
公司地址	南沙区丰泽东路106号
联系电话	18307613200

## 产品详情

### 深圳东莞IDC数据中心装修改造搬迁工程方案

数据中心机房改造的目的是什么，所需要实现的目标是什么？大家都知道，改造目标建设一个计算机网络系统稳定可靠运行的环境，以满足计算机等微电子设备和工作人员对温度、湿度、洁净度、电磁场强度、屏蔽、防漏、电源质量、振动、接地和安全保卫等要求。但如何实现呢，也就是我们所说的改造方案搬迁流程是什么呢？这首先是新机房的建设，或者是原有旧机房的改造。具体装修涉及要求参考如下：

1 机房装修设计要求A. 主机房室内装饰应选用气密性好、不起尘、易清洁，在温、湿度变化作用下不易变形的材料，并应符合下列要求：a) 墙壁和顶棚表面应平整，减少积灰面，并应避免眩光。如为抹灰时应符合高级抹灰的要求。b) 应铺设活动地板。活动地板应符合现行国家标准《计算机机房用活动地板技术条件》的要求。c) 活动地板下的地面和四壁装饰，采用水泥砂浆抹灰。地面材料平整、耐磨。当活动地板下的空间为静压箱时，四壁及地面均应选用不起尘、不易积灰、易于清洁的饰面材料。d) 吊顶宜选用不起尘的吸声材料，如吊顶以上及作为敷设管线用时，其四壁应抹灰，楼板底面应清理干净；当吊顶以上空间为静压箱时，则顶部和四壁均应抹灰，并进行防尘处理，其它管道的饰面，亦应选用不起尘的材料。

2 地面机房地面主要材料为活动地板，活动地板已成为现代化机房内必不可少的设施之一，利用它可在计算机房内组成一个地下空间的建筑结构。活动地板上用于安放各类计算机设备，活动地板下的空间则有强弱电桥架、铜排网及电气管线，可用来敷设连接设备的各种电源和信号管线；静电地板上安装地板弹簧插座作为机房设备用电使用；同时还可用作构成空调送风的静压箱，此外活动地板可迅速地安装与拆卸、方便设备的布局与调整。上述地板具有重载能力，不易变形。地板性能符合《计算机机房用活动地板技术要求》。所有支架由优质钢材制成，保证地台结构稳固、耐火。