

室内设计师考试辅导：装饰材料核算 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/292/2021_2022__E5_AE_A4_E5_86_85_E8_AE_BE_E8_c67_292889.htm 装饰材料核算一

、骨架用料核算 1、吊架轻钢龙骨 1) 吊顶龙骨架：主龙骨 副龙骨=M 单位：米 损耗：3% M总=1.03M 2) 辅件：吊件--用于悬吊主龙骨 挂件--用于将副龙骨与主龙骨挂接 接插件--用于副龙骨接头处的挂接 连接件--用于主龙骨接头处的连接 《轻钢龙骨施工图例》 上人主龙骨吊件：每米 1~1.5件 不上人主龙骨吊件：每米 0.5~1件 副龙骨挂件：挂件数量=副龙骨总数 × 1.3/2 接插件：接插件=副龙骨总数/吊顶框架分格边长 3) 吊件材料：a、标准吊析 b、自制吊件：吊杆材料、吊点铁杆、射钉或膨胀螺栓、吊杆螺母。 a) 上人龙骨架的吊杆用

8左右的钢条，并在吊杆的一端做一段长为30mm的螺纹。 b) 不上人龙骨可用10#镀锌铁丝做吊杆。 c) 吊杆、吊点铁件的数量等于吊顶吊点数，或略多。 d) 射钉、膨胀螺栓和吊杆螺母数量是吊点的两倍。 4) 其它材料 油漆是吊件、吊杆防锈材料，可按每公斤油漆涂刷100来计。每公斤防锈漆需配半公斤松节水和0.25公斤棉维丝。 2、隔墙龙骨架材料 沿顶、沿地和加强龙骨，竖向龙骨、横撑龙骨和配件。 墙高小于3.2m的间隔墙，常采用截取竖向龙骨来取代加强和横撑龙骨，以减少所需龙骨的品种。采用自攻螺钉、电焊、铆接的方式减少配件的品种。 1) 沿顶沿地龙骨 隔墙长度 × 2 门窗框数量) × 1.05 2) 竖向龙骨 a、隔墙面积小，实数竖向龙骨数量 × 隔墙高度 b、隔墙面积 200 a) 按图纸上每米隔墙中竖向龙骨的根数乘上隔墙总长度，得出总根数。 b) 隔墙高度

乘上竖向龙骨总根数，得出总长度。 $M_{总} = M_{墙} \times G_{根} \times M_{高} \times 1.05$ ($m \times 根/m \times m$)

3) 辅助材料 平头自攻螺钉、膨胀螺栓、水泥钉、电焊条、铝平头抽芯铆钉等紧固件，以及固定门框用的铁脚件。

a) 平头自攻螺钉常用 $M4 \times 20$ 或 $M5 \times 20$ ，用量 $1kg/100$ 。

b) 膨胀螺栓和水泥钉主要用来固定沿地、沿顶或沿墙龙骨，可按每米隔墙4只。

c) 铝平头抽芯铆钉主要用来铆接一些特殊部位， $100只/100$ 。

d) 电焊条主要用于轻钢龙骨连接处的点焊， $0.25kg/100$ 。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com