**020104测试题库**

**铺筑实木地板**

1、请你编写出八—九楼地面为实木地板作面层的施工技术交底书？

【答案】

1）工艺流程

基层处理—弹线---找平----垫防潮层---安装固定搁栅、垫木与撑木---垫保温层---弹线、钉装毛木地板---找平、刨平—钉木地板、找平、刨平---弹线、钉踢脚板—刨光、打磨---油漆、上蜡。

2）操作要点

（1）做预埋件；

（2）弹线确定木搁栅的顶面高度；

（3）固定木搁栅；

（4）设置横档与开槽；

（5）做保温隔热层

（6）毛地板

（7）面层木地板。

（8）木踢脚板安装；

（9）清理、养护、刨平、磨光、刷漆、打蜡。

2、某业主（甲方）有一建筑面积为135平方米的，三室两厅一厨两卫的住房，现将其发包给建筑装饰施工企业（乙方），现将其装饰设计如下：

（1）厨房、卫生间地面要进行防潮处理，防滑地砖。

（2）三间卧室为木地面，墙为乳胶漆面层；

（3）起居室的地面为花岗石（800×800），饭厅为地面也是花岗石，规格为（800×800），墙面为乳胶漆面层，吊顶为木龙骨纸面石膏板乳胶漆面层。进门采用活动式隔断，隔扇拼装面成，拼装式隔断面板用木板形成。

请你写出起卧室地面以木地板为面层施工技术交底书？

【答案】

1）工艺流程

基层处理—弹线---找平----垫防潮层---安装固定搁栅、垫木与撑木---垫保温层---弹线、钉装毛木地板---找平、刨平—钉木地板、找平、刨平---弹线、钉踢脚板—刨光、打磨---油漆、上蜡。

2）操作要点

（1）做预埋件；

（2）弹线确定木搁栅的顶面高度；

（3）固定木搁栅；

（4）设置横档与开槽；

（5）做保温隔热层

（6）毛地板

（7）面层木地板。

（8）木踢脚板安装；

（9）清理、养护、刨平、磨光、刷漆、打蜡。

3）质量标准与要求。

3、案例：某公司对其使用多年的办公大楼进行装修，包括地面、墙面、屋顶等部分，要求美观、大方、经济、环保，符合公司的形象。某家装修公司承包了该工程的设计和施工。设计中采用了实木木板、饰面人造板的固定家具、石膏板吊顶的方案。施工完成后外形美观、大方，但检测发现，室内空气甲醛浓度超标，不能验收。问题：

（1）该工程中，造成甲醛超标的可能原因是什么？

（2）室内主要污染物质的来源有哪些？

（3）为了防止室内环境污染，保证工程质量，装修公司材料员在选用人造木板、1497、饰面人造木板等材料时，应注意哪些方面？

【答案】

（1）施工中选用实木地板的饰面漆、做固定家具的大芯板、饰面人造板都有可能甲醛超标，从而造成室内空气污染甲醛浓度超标。

（2）来源有：①胶合板、细木工板（大芯板）、纤维板和刨花板等人造木板中使用的胶粘剂、表面涂饰的油漆，及其添加剂和稀释剂；②贴墙布、化纤地毯、化纤窗帘、泡沫塑料、空气消毒剂和杀虫剂的溶剂、熏制食品、油墨、打印机、复印机、煤气、密封胶、防水材料、香烟，以及超标石材、瓷砖等。

（3）居室工程属Ⅱ类民用建筑，选择人造木板、饰面人造木板必须采用E1类产品，当采用E2类产品时，直接暴露于空气的部位应进行表面涂覆密封处理。