任务七 建筑方案设计图抄绘

一、任务目的

通过建筑图抄绘练习初步了解建筑图的基本组成(平、立、剖、总平面图) 和建筑物的基本构成,初步掌握建筑物二维语言的表达方式和特点。

二、任务要求

- 1. 了解建筑物的基本组成及绘制方法与内容,了解中小型建筑的平面功能组成及分布关系;
 - 2. 不同类型建筑高度的确定以及建筑立面设计:
- 3. 图纸幅面规格与图面编排顺序,图线、字体的基本要求,比例的概念和使用特点,符号的意义,定位轴线的规定和要求;
 - 4. 图样画法,尺寸标注要求,图例的相关规定;
- 5. 了解建筑设计方案图纸总平面、平、立、剖面图的表现深度,建筑平面图、立面图、剖面图的规定等。

三、任务内容

抄绘建筑设计方案图 (参考课本)

四、任务成果要求

- 1、线条粗细明确、清晰、准确。
- 2、环境表现细致、适宜。
- 3、字体清晰、整齐。
- 4、图面整洁、布图匀称、合理。
- 5、标题字要求用美术字

五、任务绘图要求

- 1. 采用 A2 图幅墨线工具绘制,
- 2. 尺寸精确(总尺寸、柱网尺寸),标注明确,线条清晰,粗细得当。
- 3. 平立面图相互对应,表现细致。
- 4. 字体大小恰当,清晰工整。

六、时间: 一周

七、绘图工具

图板、普通绘图纸、三角板 、丁字尺 、铅笔 、针管笔、橡皮擦、裁纸刀、双面刀片、圆规。

