

结构专业：

【设计要点】

材料用量比例应按以下规则进行计算：

- a. 对于混凝土结构，需计算高强度钢筋比例(400MPa 级<HRB 400 热轧钢筋> 及以上强度等级钢筋应用比例达到 100%)、高强混凝土比例。
- b. 对于钢结构，需计算高强钢材比例、螺栓连接节点数量比例。
- c. 对于混合结构，除计算以上材料之外，还需计算建筑结构比例。

【成果文件】

- 1、结构施工图、结构设计总说明。
- 2、各类材料用量比例计算书。

【审查材料】

- 1、结构设计资料
- 2、结构施工图
- 3、材料预算清单
- 4、相关各类材料用量比例计算书