

**7.2.2 对地基基础、结构体系、结构构件进行优化设计，达到节材效果，评价分值为 5 分。**

**【审查范围】**

民用建筑

**【审查文件】**

地基基础节材优化设计文件、结构体系节材优化设计文件、结构构件节材优化设计文件、结构专业全套施工图纸

**【审查内容】**

(1) 查看地基基础节材优化设计文件，核查文件的方案合理性、数据正确性及是否盖章，得 2 分；

(2) 查看结构体系节材优化设计文件，核查文件的方案合理性、数据正确性及是否盖章，得 2 分；

(3) 查看结构构件节材优化设计文件，核查文件的方案合理性、数据正确性及是否盖章，得 1 分；

(4) 审查结构施工图中已采用的结构形式，与节材优化设计文件结论是否一致。

**【建议最低分】**

2 分