

11. 2. 16 本条适用于各类民用建筑的设计、运行评价。

大量研究和实践表明,钢结构、木结构和预制装配式混凝土结构相比目前量大面广的现浇混凝土结构具有资源消耗少和环境 影响小的特点.2 0 1 5 年 8 月工信部、住建部联合发布的《促进 绿色建材生产和应用行动方案》(工信部联原 ( 2 0 1 5 ) 3 0 9 号) 提出了“钢结构和木结构建筑推广行动”,要求 “在文化体育、 教育医疗、交通枢纽、商业仓储等公共建筑中积极采用钢结构, 发展钢结构住宅.工业建筑和基础设施大量采用钢结构.在大跨 度工业厂房中全面采用钢结构.推进轻钢结构农房建设.”“促进 城镇木结构建筑应用,推动木结构建筑在政府投资的学校、幼 托、敬老院、园林景观等低层新建公共建筑,以及城镇平改坡中 使用.推进多层木—钢、木—混凝土混合结构建筑,在以木结构 建筑为特色的地区、旅游度假区重点推广木结构建筑.在经济发 达地区的农村自建住宅、新农村居民点建设中重点推进木结构农 房建设.”关于预制装配式混凝土结构的相关内容见 7.2.5 条. 当主体结构采用钢结构、木结构或预制构件用量不小于 6 0 %时, 本条可得分.对其他情况,尚需经充分论证后方可得分.

本条的评价方法为:设计评价查阅相关设计文件、计算分析 报告;运行评价查阅竣工图、计算分析报告,并现场核实.