

东莞新闻 A10

指标责任,在过程中落实“四节一环保”措施实现节能减排目标,创新性地将综合应用了 BIM 技术,对机电管线进行精准优化布局,有效降低了资源消耗与浪费;引入轻质隔墙与钢骨楞技术,实现了免抹灰施工,大幅减少了建筑垃圾的产生与材料损耗;巧妙利用基坑降水等非传统水源,进行洒水降尘、养护及清洁作业,实现水资源循环利用;采用节能 LED 灯带及大型机械节能设备,进一步降低能源消耗;充分利用已建建筑作为临时办公场所,显著减少了临时设施的建设与资源投入。

(杨文 谭力文 胡凯林)