

埃迪蒙托总部基地

建设单位：深圳埃迪蒙托居室用品有限公司

设计单位：建学建筑与工程设计所有限公司

用网时间：2009年11月~2010年12月

钢网用量：400吨

工程概况：

埃迪蒙托总部基地项目位于深圳市光明新区公明内衣集聚基地内，是一家专业经营床上用品的品牌企业，集在研发、设计、生产、销售于一体，是国内最大的家纺生产企业之一。

本项目主体为现浇钢筋混凝土框架结构，楼高7层，总建筑高度31.5米，建筑面积约44,000平方米。本项目楼板钢筋原设计为一级钢、二级钢，由于建设单位第一次接触冷轧带肋钢筋焊接网，担心采用钢筋焊接网会增加工程造价，后经过原钢筋绑扎用量与采用冷轧带肋钢筋焊接网用量经济分析比较，得出采用钢筋焊接网的重量是原绑扎钢筋的0.66倍，工程造价每平米约节省10元。底网采用单层布置，短方向钢筋伸入梁内，长方向钢筋采用连接网接入梁；面网为跨梁布置，网片超过设备生产宽度时，采用两片或多片网搭接，分布筋搭接采用平搭法。本项目总焊接网用量为400吨，在使用钢筋焊接网焊接后不仅钢筋用量减少节约成本且提高了施工进度、楼板钢筋铺装的整体质量，得到了建设单位与施工单位的高度认可。



埃迪蒙托（底面、面网）



埃迪蒙托（底面）