

绿景纪元大厦

建设单位：	深圳市绿景房地产开发有限公司
设计单位：	深圳市泛华工程有限公司
施工单位：	江苏省华建建设股份有限公司深圳分公司第七工程处二工区
用网时间：	2008年8月~2009年6月
钢网用量：	410吨

工程概况：

绿景纪元大厦为超高层综合楼，建设地点位于深南大道南侧，香蜜湖路东侧，属于中心区辐射区域及未来的西部办公组团中。

主体结构为框架-筒体结构，裙楼为框架结构。地下三层，平时为车库及设备用房，为I类汽车库，战时为人员掩蔽所，一~四层为商场，五~五十六层为商务办公，十五层、二十九层、四十三层为避难层。绿景纪元大厦总建筑面积约为12.5万平方米，建筑高度约为270米。

本项目原蓝图设计为一级钢与二级钢，由于施工工期较紧为了提高施工进度并保证质量从7层起~54层除中心筒外面网均采用冷轧带肋钢筋焊接网，网片布置形式：局部跨梁布置，四角为满铺布置，满铺布置时采用平搭法布置。用网面积为71400平方米。



网片主要规格：

横向钢筋			纵向钢筋		
直径(mm)	间距(mm)	长度(mm)	直径(mm)	间距(mm)	长度(mm)
5.5	200	2750	8.5	200	3450
5.5	200	2250	8.5	200	7450
10.5	150	2750	10.5	175	6000
7	250	2400	10.5	150	4600
8.5	150	2450	8.5	150	3750