

高层居住区植物景观模式研究

朱慧莉¹, 刘静怡²

(1. 上海泽柏景观设计有限公司, 上海 200092; 2. 上海应用技术学院, 上海 201418)

摘要:为了探索科学合理的高层居住区植物景观设计方法,分析了当前高层居住区植物景观设计存在的问题,基于处理好植物景观与高层建筑尺度的关系、改善与建筑体量的失衡感,提出了植物景观设计的5个造景要点,其中包括提升平视绿量、草坪空间组织、道路界面穿插掩映、点式造景、背景边缘处理。以无锡新城尚东雅园项目为例,通过比较设计图纸和建成后的实景效果,分析了其在实际项目中的应用。

关键词:高层居住区;植物景观;建筑体量

中图分类号: TU986 **文献标识码:** A **文章编号:** 1002-2767(2015)05-0099-06 DOI: 10.11942/j.issn1002-2767.2015.05.0099

随着城市化的不断发展,城市土地寸土寸金,高层居住区在房地产开发项目中的比重越来越大,逐渐成为主要的住区形态。高层居住区具有建筑高度高、密度小、楼间距大的特点,在绿地的日照、风环境、景观视线等方面与其它居住区存在较大差异,客观上对居住区景观设计提出了新的挑战。植物景观设计是创造怡人居住景观,改善居住小气候,营造绿色家园的重要手段。目前《城市居住区规划设计规范(2006)》以及各地方的相关居住区绿地设计规范并未对高层居住区的植物景观设计提出明确要求。为了满足人们追求绿色宜居家园的需求,

根据高层居住区的特点,研究其植物景观设计模式,探索植物设计中科学和艺术的有机结合和准确表达,成为当前提升高层居住区景观品质的客观需求和必然选择。

1 当前高层居住区植物景观设计存在的问题

根据《城市居住区规划设计规范(2006)》,大于等于10层的住宅被称为高层住宅^[1]。高层居住区特点:1)建筑密度小,楼间距大,利于集中性景观的营造;2)高层建筑体量大,在空间关系上占主导,对景观视觉影响较大。3)高层居住区消防场地及消防线路的组织对景观总体布局影响较大。4)需要兼顾高楼的俯视图观赏效果。其中,高层居住区建筑较高,体量较大,优化景观与高层建筑尺度的关系,改善与建筑体量的失衡感是高层居住区绿化种植的关键。然而,在当前高层居住区植物景观设计中普遍存在一些问题。

收稿日期:2014-11-06

基金项目:2014 上海应用技术学院教学改革资助项目

第一作者简介:朱慧莉(1981-),女,上海市人,学士,助理工程师,从事景观设计工作。E-mail:frogchu@163.com。

通讯作者:刘静怡(1980-),女,上海市人,博士,讲师,从事景观生态规划设计研究。E-mail:liujingyi66@126.com。

Study on the Spatial Distribution of the Coastal Ecotourism Development in Binzhou City

CHEN Ting-ting, LI Xin, ZUO Deng-hua

(Architecture and City Planning Faculty, Binzhou University, Binzhou, Shandong 256603)

Abstract: There are vast area of coastal beaches, long coastline and coastal tourism resources in Binzhou city, and the prospects is broad. But at present, coastal tourism development is still slow in Binzhou city, it is difficult to fully exert the advantage of resource and market. With the development opportunities of efficient ecological economic region of the Yellow River delta, accelerate coastal ecotourism development in Binzhou city, it have important practical significance to promote the development of coastal tourism and economic development in Binzhou city. Based on the characteristics analysis, the spatial distribution of coastal ecotourism development was put forward, and which was divided to four areas: ecological wetland landscape area, coastal peculiar geology landscape area, coastal agricultural eco-tourism area, coastal historical cultural visits area.

Keywords: Binzhou city; coastal ecotourism development; spatial distribution