

战略规划

总体规划

详细规划

市政规划

交通规划

专项规划

城市设计

名城保护规划

生态环境规划

地下空间规划

数字规划

学术论文

- 永定河绿色生态发展带综合规划
- 顺义区绿道系统规划
- 低碳城乡规划研究与延庆试点应用
- 北京雁栖湖生态发展示范区
- 科技部节能示范楼工程

永定河绿色生态发展带综合规划

一、背景与意义

永定河流经北京西南部，既是区域发展的重要资源，也是主要的瓶颈。随着北京市政府大力推进城市南部地区发展，永定河河道治理工作已提上日程。2009年6月，北京市规划委委托我院开展了《永定河绿色生态发展带综合规划》编制工作。

二、问题与难点

规划区域空间发展的制约性因素多。永定河沿线聚集了大量的铁路线、编组站等，削弱了永定河与城市中心地区的联系；水资源配置等方面存在不确定因素。近年来，水资源已经成为制约北京城市发展的重要瓶颈；规划区域属于城乡结合部地区，潜在的不确定因素多；受行政区划局限性的影响，跨行政区资源统筹工作协调任务重，难度大。

三、特点与创新

规划重视城乡统筹，先期确定了9个城乡统筹空间单元，并从管理模式、实施机制等方面提出了构建城乡经济社会一体化的初步设想。

规划强调“多规统筹”与“动态实施”，通过对既有规划的梳理、整合、优化、提升，理顺了空间布局与地区发展定位的关系，重在统筹；同时确定发展重点、明确建设时序，从实施规划的角度，重在引导。

规划重新审视河流与城市的关系，转变思路，由被动防范到主动融合。

规划从城市经营的角度，通过堤内治水、堤外治沙和建设生态型湿地等手段，进行生态修复及环境治理。

规划有针对性的确定规划深度，既包括宏观战略层面的空间研究，也包括总规、控规、专项规划等不同的研究深度，并且始终贯穿城市设计的理念。

四、实施与跟踪

2009年底，本规划顺利通过市委、市政府的专题审查会，并上报首规委全会，获得肯定。目前，永定河地区建设已按照规划方案逐步实施。

主要表现为：“四湖一线”工程已基本实施完成，永定河沿线环境整治取得良好效果，重点地区及跨河桥设计方案征集正在深入开展。

获奖情况：2011年度北京市优秀城乡规划设计一等奖；2011年度全国优秀城乡规划设计三等奖。