

燕赵绘锦绣

河北省十佳公园

〔二〇一〇年度〕



石家庄市植物园

石家庄市长安公园

秦皇岛市奥林匹克公园

邯郸市丛台公园

邯郸市赵苑公园

唐山南湖城市中央生态公园

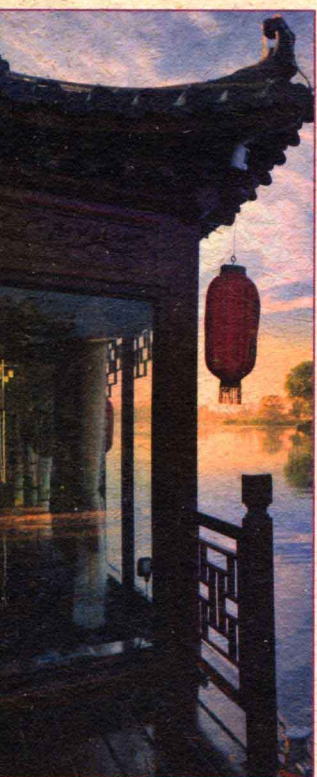
唐山市凤凰山公园

廊坊市文化公园

张家口市人民公园

沧州市人民公园

河北省住房和城乡建设厅 主编
中国林业出版社



河北省住房和城乡建设厅 主编

燕赵绘锦绣

河北省十佳公园

〔二〇一〇年度〕

中国林业出版社

图书在版编目（CIP）数据

燕赵绘锦绣：河北省十佳公园（2010年度）/ 河北省住房和城乡建设厅 主编. -- 北京：中国林业出版社，2011.7
ISBN 978-7-5038-6256-4

I. ①燕… II. ①河… III. ①公园-介绍-河北省
IV. ①K928.73

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第140114号

中国林业出版社·建筑与家居图书出版中心

责任编辑：李 顺

电话、传真：(010) 83223051

策 划：北京山水风景科技发展有限公司

出 版：中国林业出版社（100009 北京西城区德内大街刘海胡同7号）

印 刷：北京顺诚彩色印刷有限公司

发 行：新华书店北京发行所

电 话：(010) 83224477

版 次：2011年7月第1版

印 次：2011年7月第1次

开 本：889mm×1194mm 1/12

印 张：18.5

字 数：350千字

定 价：198.00元

燕赵绘锦绣——河北省十佳公园 (2010年度)

总 策 划 宋恩华

编委会主任 朱正举

副 主 任 李贤明

主 编 李建秋

执行主编 朱卫荣 齐思忱

编 委 王 景 王 庆 郑占峰 刘桂林 王文龙

聂庆娟 岳 晓 杨 慧

设 计 北京山水风景科技发展有限公司

序

公园是指城市中具有一定用地范围和良好的绿化，并配套相关设施，供群众游憩的公共区域。公园是城市园林绿地系统的重要组成部分，它既是老百姓休闲、游憩、社交和开展文娱、文教活动的重要场所，又具有美化环境、调节气候、改善生态、发展旅游、防灾减灾等多方面的功能和效益。可以说，公园是建设生态宜居现代化城市的重要内容。

河北省地形地貌多种多样，城市景观丰富多彩。为深入贯彻科学发展观，加快城市现代化步伐，我们开展了城镇面貌“三年大变样”工作，其中将城市园林绿化建设作为重要内容，打造了一批布局合理、生态良好、特色鲜明、设施齐全、管理到位、景观优美、文化艺术水平较高的精品公园，使城市绿量大幅增加，环境质量明显改善，城市面貌有了很大改观。截止到2010年底，全省共有公园548个，其中“三年大变样”期间建成399个。河北省“十佳公园”就是从所有已建成公园中遴选出的“精品”，也代表了目前我省公园绿地建设的最高水平。

本书以河北省“十佳公园”为例，系统地总结和介绍了我省近年来公园设计、建设和管理的新理念、新技术、新方法。希望本书的出版发行能为河北省的城镇建设“三年上水平”，为生态宜居城市的建设，为城市的可持续发展提供参考和借鉴。

朱恩华

二〇一一年六月二日

前言

公园绿地的产生和发展源于改善环境的社会需求。早在19世纪，人们为消除工业革命后带来的诸多近代城市弊病而寻找改革的良方，最终发现营造公园、建设绿地乃是最好的措施之一，从此公园绿地的建设得到迅速发展。我国在进入近代社会后各地的城市虽然都有所发展，但总体变化不大。新中国成立后，即使在一些主要的大城市发展中考虑了公园绿地的建设，但这些绿地往往更多地关注防风、防尘、增氧、吸收有害气体等功能。改革开放以来，随着社会经济的迅速发展，人们对生活质量的要求也越来越高，因而城市建设也逐渐从仅仅注重经济总量的增长、营造“现代化”的建筑外观形象向关心、改善和优化人居环境方面转化。近年来创建文明城市、园林城市、生态城市等的建议和提案时时见诸各种媒体，园林城市被看作是21世纪我国城市环境的理想模式。

新中国成立以来，特别是改革开放30多年的实践经验得出的重要启示：城市的环境质量直接影响着城市的可持续发展和社会进步及现代化建设，良好的城市生态环境已成为社会经济发展不可缺少的基础条件。其中园林绿化建设是城市中唯一有生命的基础设施，也是城市生态环境建设中最经济、最有效的重要因子。公园作为城市园林建设的核心和历史文化的载体，不但能够有效地维护城市生态平衡、改善城市环境，还在健全生态功能、保护文物、提高城市形象及品位等方面都发挥着十分显著的作用。随着思想文化、生活方式和科学技术的发展，公园建设的内容、形式、风格和规模，都将以新的思维方式和理念不断创新，并日渐成为市民休闲、游憩、社交和开展文娱、文教活动的重要场所，对维护城市生态平衡和城市的可持续发展有着不可替代的作用。

为贯彻落实党的十七大和省委七届四次全会精神，坚持以科学发展观为统领，全面提升城市品位，改善人居环境，构建和谐社会，河北省委、省政府于2008年在全省开展了“城镇面貌三年大变样”活动，城市园林绿化凭借其积极的自然因素，在“三年大变样”工作中发挥了独特的“主力军”作用，投资力度不断加大，公园绿地建设步伐不断加快，拆墙透绿深入开展，河道治理和环境整治节奏加快，建设了一大批文化品位高、生态效果好的园林绿地，城市绿地面积由2007年的4.5万 hm^2 增加到5.7万 hm^2 ，人均公园绿地面积由8.4 m^2 增加到11.5 m^2 。其间，把公园建设作为变面貌、惠民生的重点加以推进，公园建设得到了飞速发展。据统计，全省现有公园548个，其中仅“三年大变

样”以来建成公园399个，新建游园1108个，已逐步形成了以历史名园为核心，综合公园、主题公园、社区公园、专类公园为主体，带状公园、街旁绿地等为补充的城市公园体系。河北公园凭借其博大精深的历史文脉，丰富多彩的艺术特色，个性鲜明的设计风格，清新典雅的优美环境，热情周到的接待服务，赢得了无数中外游客的赞誉。

为充分展示河北省城市建设丰硕成果，激发广大干部群众关注、支持和积极投身城市建设的热情，进一步弘扬精品意识，充分发挥示范引领带动作用，在全省形成推动城镇建设上水平、出品位的浓厚氛围，打造资源节约型、环境友好型生态宜居城市，河北省住房和城乡建设厅于2010年6月印发了《河北省十佳公园评选标准和办法》，并按照规定的条件和程序，开展了“十佳公园”评选。即从全省抽调了相关专家对申报公园进行实地考察、评估和打分；在此基础上，邀请省内外专家召开评选会议进行评定和筛选。经过业内专家多次的审议、论证和评选，石家庄市植物园、石家庄市长安公园、邯郸市丛台公园、邯郸市赵苑公园、秦皇岛市奥林匹克公园、唐山市南湖城市中央生态公园、唐山市凤凰山公园、廊坊市文化公园、张家口市人民公园、沧州市人民公园脱颖而出，荣获河北省首批“十佳公园”称号。

为加强行业交流，学习借鉴先进做法、经验，进一步巩固创建成果，不断提高城市公园规划设计、建设管理的基本理论、方法和技能，争取在城镇建设“三年上水平”工作中取得更大的成绩，河北省住房和城乡建设厅成立了由厅领导挂帅、各市有关部门和单位参加的编辑委员会，并委托河北省风景园林学会组织全省园林行业专家、学者编写了本书。

全书图文并茂，通俗易懂。首先依据我国城市园林绿化相关标准，理论结合实践，详细剖析了十佳公园设计、建设、管理、特色、亮点、成效等方面的实践案例，力图给予读者感性的学习和认知；其次，系统归纳了相关部门创园经验，园林建设科研成果及应用，使读者进一步了解河北省园林建设发展状况、公园建设管理方法和基本技能等；另外，书后附《河北省“十佳公园”评选标准办法》等相关标准规范，方便查找，便于借鉴和规范应用。

该书重点介绍了十佳公园的设计理念、建设过程、管理经验、特色亮点、建设成效

等，所介绍的公园、公园局部和园中之园，在园区内容和造园形式上各有千秋：有的是位于城市中心区的老公园，由于建园时间较长，又经过不断升级和改造，公园设施较为齐全，服务水平较高，各项管理更为到位，最大限度地发挥公园的各项功能。这些城市中心公园，已经成为人们生活中不可分割的一部分。如石家庄市长安公园、唐山市凤凰山公园、沧州及张家口市人民公园等就是典型代表；有的是主题明确、游览特点和功能作用突出的公园，园内所有的色彩、造型、植被等均为表现主题服务，是集科研、健身、娱乐、旅游、生产等为一体的综合公园。如石家庄市植物园、秦皇岛市奥林匹克公园等；有的是新建公园，布局合理、功能完善、植物丰富，注重新技术和新材料的应用，规划设计理念有了很大提升，从过去城市中的园林，发展成为园林中的城市，引领着城市建设未来的“人与自然更加和谐”的发展方向，为打造城市品牌、提升城市综合竞争力及带动地方经济发展等发挥了重要作用。如唐山市南湖城市中央生态公园等；有的是将历史古迹与自然景观完美结合，依托丰厚的历史文化，从场地的本源文化入手，注重历史古迹的保护和开发利用，将漫长的时间变迁中地域独有的历史、地貌、民俗、宗教等文化以现代的景观形式融入公园中，以更符合现代景观审美情趣的表现手法，重新塑造其本源文化，充分彰显城市独特的人文景观和历史文化脉络。如邯郸的丛台公园和赵苑公园等。总之，“十佳公园”在城市绿地建设中从不同程度上突出了四项功能：一是强化生态功能，即绿地以植物为主体，充分发挥生态效益，改善城市“热岛效应”；二是注重景观功能，即绿化建设与改善城市景观紧密结合，形成具有河北特点的“春景秋色”植物景观；三是传承历史文化功能，即将历史文化与景观相融合，构建具有历史文化认同感，丰富文化生活、进而塑造适应现代人们生活需要的精神文化空间；四是加强社会服务功能，即坚持以人为本，在一些绿地内适当增加一些健身、体育和休闲及无障碍设施等，促进社会和谐。其规划具有远见卓识，其设计复杂而精细，其管理服务充分体现了“以人为本”，这些成就反映了决策者、领导者、设计者、管理者们浑然的气魄和艰苦奋斗的足迹，这些作品无愧为城市园林绿化中的佼佼者。

建设公园绿地，创建园林城市是一个系统工程，河北省虽然在这方面取得了阶段性成绩，实现了跨越性发展，但和一些发达地区相比，有些目标还有待进一步探索和提

升。今后全省将结合开展城镇建设“三年上水平”工作，实施园林绿化提升专项行动。本着“创建、增绿、提质”的思路，以创建园林城市、县城为载体，充分利用城市绿地、公园资源，进一步加强和提升城市绿地系统功能，加快城市绿道绿廊建设，强化城市慢行道交通系统，着力修复城市生态系统，加快精品公园建设步伐，不断完善城市基础设施，改善城市人居环境，通过规划建绿、拆建还绿、见缝插绿、立体营绿、破硬增绿等多种方式增加城市中心区绿量，改造提升城市公园、街头绿地和游园，不断满足和丰富市民对健康娱乐的需求。

这本记录河北省公园绿地景观建设及管理的图书，在一定程度上反映了目前河北省园林事业涉及的广度和深度，从不同侧面反映了河北公园建设水平，也在较大程度上反映了这一时期园林设计的艺术水准和技术水平，展示了园林艺术成就，为城市园林建设发挥了模范引领作用，树立了标杆和典范。

本书由于编写时间紧迫，涉及内容较多，书中难免存有问题与不足，敬请广大读者、同行批评指正，在此致以深深的谢意！

编者

2011年6月

目录

序

前言

石家庄市植物园	…	2
石家庄市长安公园	…	22
秦皇岛市奥林匹克公园	…	42
邯郸市丛台公园	…	62
邯郸市赵苑公园	…	82
唐山南湖城市中央生态公园	…	102
唐山市凤凰山公园	…	122
廊坊市文化公园	…	142
张家口市人民公园	…	162
沧州市人民公园	…	182

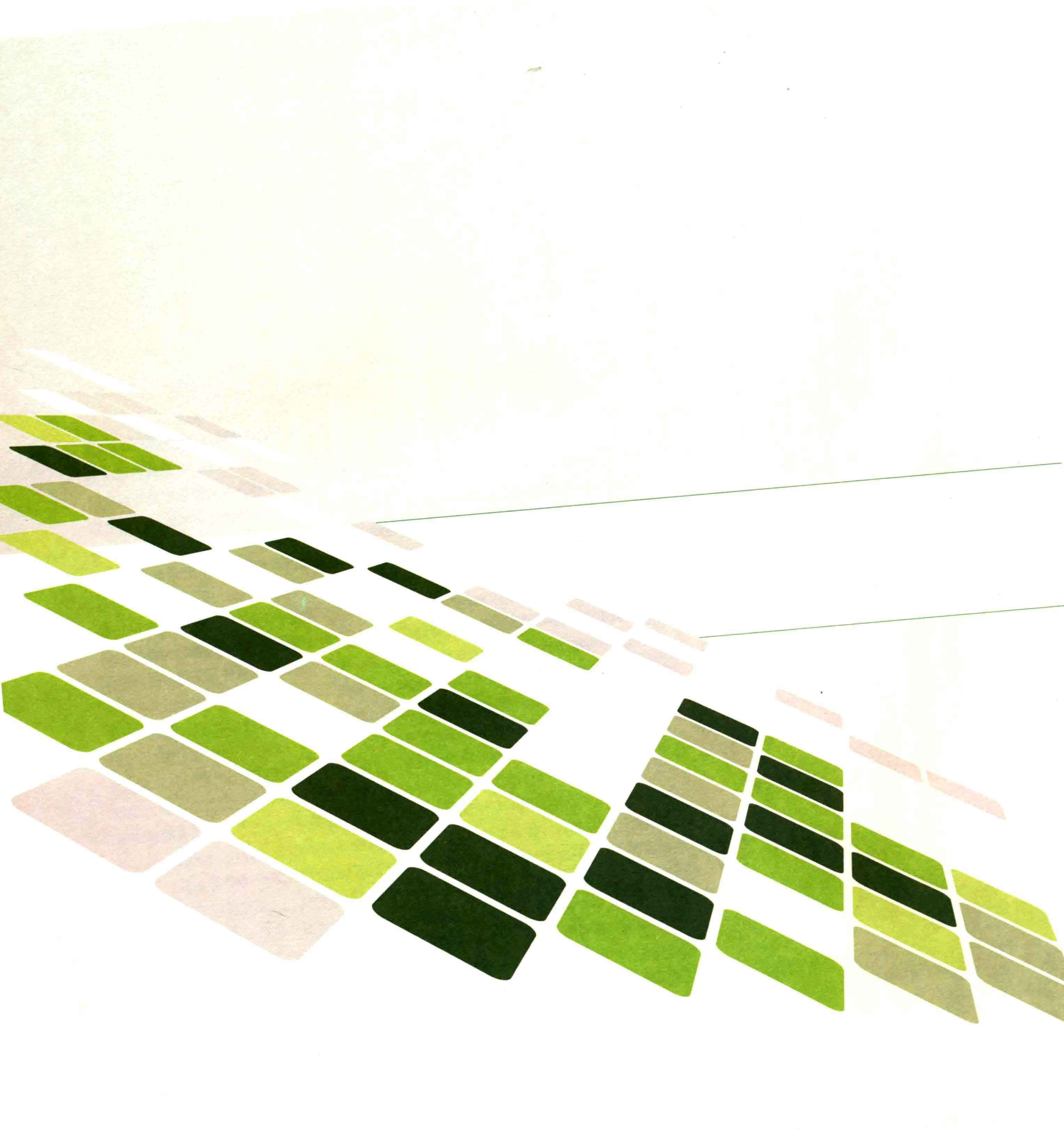
河北省住房和城乡建设厅 主编

燕赵绘锦绣

河北省十佳公园

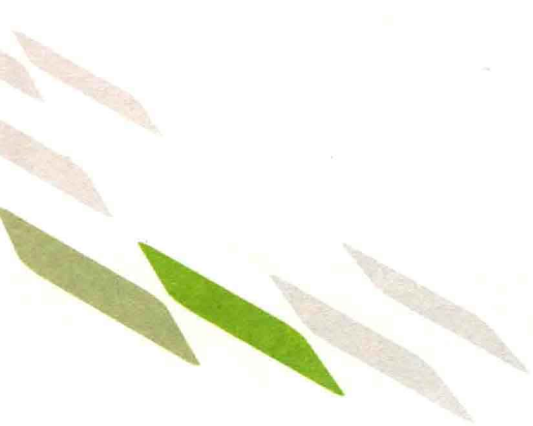
〔二〇一〇年度〕

中国林业出版社





石家庄市植物园



一、公园概况

石家庄市植物园地处市区西北部，其前身为石家庄市西苗圃。1998年利用原苗圃建设植物园。植物园定位为科研科普、示范观光并重。总占地面积200h²，为大型植物主题公园。

植物园从1998年4月25日开工建设到2003年10月1日正式开园，经过不断建设发展，已成为集科研科普、迁地保护、游览观光、休闲娱乐、社会生产、示范展示等多功能为一体的近郊绿色生态休闲基地。建成科普教育与游乐区、植物系统分类区、观赏植物品种展示区、植物进化展示带、水上游憩区、盆景园区、温室、宿根花卉展示区、综合服务区、办公科研生产区、旅游服务区。并形成了波澄湖、热带植物展厅、盆景艺术馆、植物科学馆、廊桥水榭、湖心岛、雕塑广场、沙漠风情园、山茶馆、荷花萍、碧塘观鱼、海棠飞瀑、植物园大门广场等40余个景点及郁金香园、海棠园、牡丹园、竹园、玫瑰月季园、樱花园、碧桃园、丁香园、药用植物园等22个植物专类园。

植物园的整体景观充分考虑了山、水、植物、建筑的有机交融，巧于布局，使其疏朗点缀于绿丛中。宽阔的水面，葱绿平坦的绿地，各具特色的植物，伴随着春夏秋冬的变化展示着它们不同的景色，让人们从中感受季节的交替，领略自然的风光，更体现了华北地区气候下的景观特色。



植物园开放至今相继被授予“全国青少年科学教育基地”、“中国生物多样性保护示范基地”、“全国科普教育基地”，河北省“五星级公园”等荣誉称号。

二、规划设计

(一) 设计原则

(1) 生态优先的原则——突出“绿”字。通过造园艺术创造出景观优美、生态健全的环境。为改善石家庄城市的生态环境起到积极的作用。

(2) 多样统一的原则——体现“融”字。通过合理布局，将植物科普教育、生态游览观光、植物科学研究、植物品种推广开发等多项功能融为一个有机的整体。

(3) 景观、文化地方性的原则——表现“特”字。总体规划手法上，继承中国优秀的园林传统理法，突出体现和展示华北特有的植物景观及悠久的桥文化历史与传统。

(4) 以人为本的原则——内涵“宜”字。在规划上既体现出大尺度的自然山水空间环境，又创造辽阔、壮丽、符合时代特征的风格。在游览项目的设置、景点及建筑小品风格上力求质朴，为久居闹市的城市居民提供休闲娱乐的场所。

(5) 物种多样与适地适树的原则——展现“多”字。在植物种类的选择上遵循适地适树的原则，突出体现展示华北地区的植物种类，重点展示石家庄市可露地越冬的常绿阔叶植

◀ 植物园游览图
▼ 植物园鸟瞰图

物品种。

(6) 可持续、综合发展的原则——植物园的规划建设遵循统一规划、分期实施的方针,通过合理的规划布局及项目设置,逐步建成,并融为一体,使规划具有可操作性和一定的弹性,探索在新环境下建设与管理的新途径。

依循上述原则,植物园在设计上借鉴了国内外先进的造景和造园技术,做到中西结合、气势宏大、主次分明,具有较强的时代特色和丰富的文化内涵,成为以收集、展示和保存植物资源,即科学研究和游览功能为一体的综合性园林植物园。

(二) 功能分区

1. 植物园门前广场区

新建的植物园门前广场,在京广货运铁路线处新增设了绿化景观及三处交通涵洞,使石太高速北侧形成了整体景观绿化长廊;广场西侧建设一座高水平、高标准、高品位,面积达2万m²的花卉市场和生态餐厅;广场两侧建成了大容量生态林荫停车场和公交专用停车场;植物园大门是一座彩虹造型的“绿色”大门;售票中心具有布局合理的售票口和遮阳棚;新建成的游客服务中心可为游客提供问询、导览、存包等各项贴心服务。同时增设了综合性经营服务设施。





2. 科普教育、游乐区

位于植物园东北角。设有植物科学馆、树化石森林、好时光游乐城、雕塑广场等，是科普教育、休闲娱乐的重要场所。

3. 植物分类展示区

位于植物园北部。主要包括：裸子植物展示区（松柏园）、木兰亚纲（木兰园）、五桠果亚纲（芍药、牡丹园）、石竹亚纲（缀花草地）、金缕梅亚纲（绚秋园）、蔷薇亚纲（玫瑰月季园、樱花园、碧桃园、海棠园）、菊亚纲（丁香园）。

4. 观赏植物品种展示区

该区是植物园的景观主体，围绕大湖面规划设计了有不同的观赏主题专类园。主要包括：松柏园、木兰园、牡丹园、月季蔷薇园、樱花园、碧桃园、海棠园、丁香园、水生植物园、竹园、药用植物园、荷花萍、宿根花卉园、郁金香园等景区。



5. 植物进化展示带

结合水体、地形的改造,以堤、岛的形式展示植物由低等向高等进化的过程。本区包括以展示藻类、菌类为主的室内人工气候岛;以展示地衣、苔藓与岩石、枯木结合的堤岛;以展示裸子植物为主的银杏堤、水杉岛、松杉岛;以展示单子叶植物为主的大草坪、鸢尾花溪、棕榈岛、竹园;以展示被子植物为主的木兰岛。构成主题景观鲜明、富有科学内涵的景观。

6. 水上游憩区

采用自然式、大尺度的山水框架,构成植物园的景观中心,并形成了波澄湖为主的水域景观。游客可进行划船、观鱼,欣赏湿生、水生植物、观赏桥文化等游憩活动。

7. 盆景园区

13000m²的盆景艺术馆采用院落式布局的方式、注重盆景艺术馆外部空间环境的塑造,通过水体、地形等与外部环境取得紧密的联系。

8. 温室、宿根花卉展示区

近1万m²的室内植物展示区,紧邻植物园东大门。有热带植物观赏厅、沙漠风情园和山茶馆。

9. 综合服务区

位于植物园办公区,有园林会议中心、御景园假日酒店、网球中心、园林学术交流中心。是集接待会议、餐饮、住宿、体育、学术交流等功能为一体的场所。

10. 办公、科研生产区

植物园管理处、植物园派出所、园林科研所和花卉繁育中心、2万m²的生产实验温室,地处园区的西南侧。

- ◀ 园林小品—少年郑板桥
- ◀ 郁金香花展
- ◀ 碧桃大道
- ▶ 波澄湖
- ▶ 盆景艺术馆
- ▶ 植物园科研所培育新优花卉
- ▶ 植物科学馆

