

洪山区园林绿化发展 “十四五” 规划

武汉市规划设计有限公司

二〇二一年一月

公司规划设计项目出图会签单

项 目 名 称: 洪山区园林绿化发展“十四五”规划

业 务 号: WPDC2020-UP-019

承 担 部 门: 风景园林所

完 成 时 间: 2021 年 1 月

总 经 理: 黄 宁

副 总 经 理: 齐同湘

总 工 程 师: 黄生辉

部 门 负 责 人: 武 静

审 定: 黄生辉

审 核: 武 静

校 对: 姚津伟

项 目 负 责 人: 胡锦洲

项 目 组 成 员: 肖玉清

舒 畅

库从聪 库从聪 高雅 高雅

目录

引言.....	1
一、“十三五”发展回顾	1
（一）“十三五”规划实施总体评估	1
（二）“十三五”规划指标完成情况	6
（三）园林绿化发展存在问题	9
二、“十四五”发展趋势与机遇	10
（一）国家生态文明建设战略对洪山园林绿化建设赋予了新使命....	10
（二）武汉市疫后重振高质量发展对园林绿化建设提供了新契机....	11
（三）安全、宜居城市建设为洪山园林绿化发展提供了新动能	11
（四）“两城”和精致园林建设为园林绿化发展提出了新要求	11
（五）区域发展为洪山区生态绿化事业提供了良好支撑	12
三、“十四五”规划目标	13
（一）规划原则	13
（二）规划思路	13
（三）总体目标	14
（四）规划策略	15
（五）规划依据	16
（六）规划期限	17
四、“十四五”规划结构与分区引导	17
（一）规划结构	17
（二）分区引导	18

五、“十四五”工程谋划 19

（一）生态框架工程 19

（二）公园系统工程 19

（三）生态绿廊工程 22

（四）精致园林工程 26

（五）“大学之城”绿道工程 27

（六）资源巩固工程 28

（七）生态治理工程 28

（八）小结 29

六、“十四五”建设安排 30

（一）基本思路 30

（二）建设计划 30

七、保障措施 31

（一）严格规划建绿，保障发展空间 31

（二）健全法规制度，提高执法效能 32

（三）建立长效机制，提供组织保障 32

（四）保障公共投入，拓宽融资渠道 32

（五）加大宣传力度，提升市民参与 33

八、规划附图 35

引言

“十四五”时期，是“两个一百年”的历史交汇时期，是武汉市建设国家中心城市和新一线城市的重大战略机遇期。在建设美丽生态洪山、加快建设国内一流大学之城、助力武汉国家中心城市建设的战略目标指导下，为践行绿色发展理念，满足人民日益增长的绿色休闲需求，充分发挥园林和林业在改善城乡生态环境中的重要作用，进一步优化拓展绿色生态空间，厚植绿色发展根基，确保“十四五”时期园林和林业高质量发展稳步有序推进，按照区政府统一部署要求，洪山区园林和林业局组织编制《洪山区园林绿化发展“十四五”规划》。

一、“十三五”发展回顾

（一）“十三五”规划实施总体评估

“十三五”以来，洪山区始终坚持“创新、协调、绿色、开放、共享”发展理念，全区上下以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实习近平总书记视察湖北武汉重要讲话精神，在市委、市政府的坚强领导下，洪山区园林绿化工作按照《洪山区国民经济和社会发展的第十三个五年规划纲要》要求，紧紧围绕加快建设“生态洪山”、“精致洪山”，创建“武汉市生态园林示范区”为目标，克难攻坚，抢抓机遇，创新管理，奋力拼搏，不断提升园林和林业建设效能。全区按照“一链、二轴、三带、一城”的建设结构，全力实施“绿满洪山”行动计划，城区绿化总量、绿化覆盖率不断提

高，绿化管理水平 大幅提升，城区环境面貌得到明显改善，各项任务取得了显著成效。

1. “一链”、“两轴”日趋完善，显山透水初有成效

——“六湖”连通生态链初步成型。根据“六湖连通”工程建设，围绕南湖、野芷湖、黄家湖、青菱湖、汤逊湖、杨春湖等开展沿湖公园与绿道建设。截至2020年，已建设完成野芷湖公园5.33公顷、巡司河带状公园43.52公顷，南湖联通渠景观提升3.8公顷、罗家港绿化4.31公顷、东湖港绿化15公顷；建成南湖环湖绿道、青菱湖环湖绿道、野芷湖岸线绿道、黄家湖环湖绿道共7.5千米。持续推进青菱湖湿地公园、汤逊湖绿道，结合白沙洲片建设推进了“六湖”周边绿道网络的贯通。目前，“六湖”连通生态链框架已初步形成，大幅提升了洪山区滨湖魅力。

——狮子山山体景观轴、青菱河水系景观轴建设初见成效。围绕狮子山现有山体资源和青菱河现有水体资源，建设环山绿道和亲水绿道，形成洪山区山水绿道骨架、生态林荫景观主轴。目前，完成狮子山公园绿道13千米，完成与东湖绿道连通的绿道4千米，全面提升狮子山休憩游赏等服务市民的功能。完成三环线黄家湖大道与三环线交汇节点区域休闲园（青菱河侧）48.16公顷、三环线青菱河改造16.78公顷、陈家山闸港（十里长渠~青菱湖）及青菱湖节制闸整治工程2.58公顷，青菱河滨河景观大幅提升，优化了三环线“一带33珠”城市生态内环界面，提升了三环线洪山区段门户区景观品质。

2. 公园绿带大幅提升，绿地效能逐步激发

——公园绿地建设成效显著。持续推进城市各级各类公园绿地建

设，见缝插绿建设口袋公园，提升全区公园绿地服务半径覆盖，极大满足了市民游憩需求。新建园林路公园、烽胜游园、胜利公园、北洋桥公园等 10 处综合公园；新建双建游园、罗家港游园、丽水游园、南湖花溪公园 4 处社区游园；新建青扬路口袋公园、菱湖美景口袋公园、五环广场等 10 处口袋公园和三小绿地，持续推进城中村控规绿地建设。“十三五”期间共完成各类公园绿地 279.72 公顷，大幅提升了洪山区市民的绿色获得感和绿色满足感。

——**城市绿色动脉建设稳步发展。**随着长江大道、二环线、三环线绿带、四环线建设推进，打造城市绿色动脉。“十三五”期间，全区建设四环线防护林带 16.29 公顷、建设三环线公园和生态林带 10.50 公顷、武南铁路防护林带 6.52 公顷、京广铁路线绿化控制地建绿工程 1.64 公顷。此外，积极响应迎军运会绿化大提升要求，在路侧和立交周边植树造林 3.92 公顷，有效提升城市重要通道绿化，强化了城市绿网骨架。

——**亲民绿色景观道路建设大幅提升。**围绕城市重要支路补充绿道建设亲民绿化景观路，串联六湖生态链及山水景观轴。“十三五”期间完成黄家湖西路、南郊路、青菱园区道路等城市景观路建设，实施武汉火车站绿道、罗家港绿道、沁湖绿道、石牌岭公园绿道、菱河南北路绿道、新路公园绿道、东湖绿道二期罗家港绿道（洪山段）等 15 条绿道，建设总长达 73.49 千米，大幅优化了全区绿道网络体系，提升了重要绿地与湖滨区域的可达性。

3.重点项目有序开展，美丽洪山逐步推进

——**圆满完成迎军运美化任务。**圆满完成迎军运会 11 条重点线、10 条基础线路、5 处场站绿化提升工作，彩化长江大道、文治街、杨春湖路、团结大道、白云路等军运会重点保障线路，布置时令花卉总计 2 万平方米，布置花境 10 处，种植大树 6692 株。完成全区闲置地块临时绿化建设 165 公顷，其中花田花海面积 85 万平方米，塑造了简洁大气的军运景观。

——**绿色大学城建设稳步推进。**围绕长江大道大学城核心区、泛南湖大学城示范区、黄家湖大学城扩展区建设公园绿地，完成武汉体育学院青松艺术中心、大学生创新创业园、武汉科技大学沁湖绿道、交通与城市建设教学实验楼等配套绿化工作。沿大学城文荟街、黄家湖西路、学院南路等数十条街道提升附属绿化；军运会期间，分别在华中农业大学西北门侧及周边、武汉理工大学体育馆入口、武汉城市职业学院周边种植三角枫、朴树等主景树，绿色大学城建设工作已经取得阶段性成果。

——**立体绿化建设成效显著。**已完成武汉理工大学南湖新校区大门屋顶绿化，红庙立交、青菱立交、友谊立交、理工大通道、杨春湖立交及白沙洲大道高架桥等中分带绿化建设，提升了洪山区立体绿化水平，刷新城区颜值。

4.林业资源持续巩固，生态安全更上台阶

——**生态景观带建设持续推进。**完成长江两岸造林绿化 230 亩，

其中，护堤护岸林面积 50.2 亩，岸线复绿面积 142.4 亩，森林质量提升面积 37.4 亩。加大对长江主轴、天兴洲生态绿洲等重点生态保护和建设力度，加强了伏虎山、狮子山、元宝山、桂子山等的保护，补种了季相明显的植物，丰富了山体轮廓线。

——**林业资源管理持续升级。**认真组织实施 2018 年园林绿化普查、2019 年林地变更调查、2019 年森林资源动态监测，开展湿地动态监测，持续管控森林资源和湿地的变化情况。落实生态公益林补偿资金，林木采伐蓄积量控制在限额范围内，占用征收林地面积控制在定额范围内。

——**生态安全不断巩固。**森林覆盖率增长 0.05%，森林蓄积量增长 3%；森林火灾受害率控制在 0.9%以内；森防检疫“四率”达标。密切监测野生动物特别是鸟类疫病的发生情况，救护野生动物多次。保障安全生产，组织多次抗旱、抢险救援活动；有序推进森林防火，布置了森林防火有关工作，成立了局长牵头的森林防火工作领导小组，制定森林防火工作检查方案，全员动员，落实责任，全面保障了区防火安全。

5.管养管理探索创新，生态文化充分传播

——**管养水平不断提升。**推进园林绿化养护精细化管理，城市道路绿化养护覆盖率 100%，问题整改合格率达 90%以上；公园（广场）养护管理良好率 100%，问题整改合格率达 98%以上。打造月季控花丰花的“洪山样板”，推进紫薇控花实践。2019 年军运会期间，洪山区的月季花期调控成果得到了市、区两级领导的肯定，受邀参加

了全市军运会新闻发布会，作为中心城区的代表与市园林局一起联合发布全域绿化提升成果。初步建设完成洪山园林绿化“一张图”数据平台，对辖区 22 株生态状况良好的古树名木进行有效保护、定期巡查、完善档案。

——**管理机制稳中创新。**创新管理方式，推进道路绿化养护管理市场化，制定了绿化养护市场化工作方案（框架）；社区提档升级和老旧小区兜底养护工作已先期实行市场化。加强作风建设，深化治庸问责，突出问题整改，实施“文明城市提升工程”，社会治安综合治理、全面推进法治建设，安全生产、计划生育、信访稳定等工作达标。

——**绿色文化充分传播。**杨春湖公园于首创 WePark 玩湃社区足球公园，营造“社区足球+智慧足球”的体育新场景。关山公园、杨春湖公园、幸福湾公园全面开展“公园大课堂”、“植物医生”等活动，不断的提升公园“正能量”。创新主题教育模式，利用“共产党人”主题公园开展红色教育，接待外地和本地团体来共产党人公园参观学习或开展活动 35 场次，全面提升了公园名片，创造洪山绿色文化服务品牌。

（二）“十三五”规划指标完成情况

“十三五”期间，洪山区计划增加各类绿地 616.10 公顷，其中公园绿地 499.31 公顷、生产绿地 25.00 公顷、防护绿地 74.93 公顷、附属绿地 16.86 公顷；洪山区实际增加各类绿地 532.72 公顷，其中公园绿地 279.73 公顷、生产绿地 0 公顷、防护绿地 114.11 公顷、附属

绿地 133.98 公顷，区域绿地 4.92 公顷，基本完成园林绿化建设任务。

据统计，洪山区防护绿地、附属绿地全部超额超量完成，完成率分别达到 152.29%和 794.54%。公园绿地由于部分项目征地、拆迁困难，土地收益难以平衡等进度稍有滞后，园林局虽持续大力推进，但限于对项目的影响和协调能力有限，导致部分重要大型公园项目的推进但效果不佳，整体终期完成比例停留在 56.02%。生产绿地由于规划用地变更无法实施，未能实现增长。“十三五”完成过程中，园林局结合军运会需求和自身实施的实际情况，调整和新增实施了一大批其他的公园、道路绿化项目，弥补了绿地建设总量，保障了“十三五”期间全区绿地总量完成情况达到 86.47%，较好地实现了全区园林绿化增绿的目标。

十三五期间规划新增绿地建设情况一览表

项 目		十三五目标	终期完成情况	终期完成比例
公园绿地	综合公园	499.31	279.73	56.02%
	带状公园、街旁绿地			
生产绿地		25.00	0	0.00%
防护绿地		74.93	114.11	152.29%
附属绿地	新增	16.86	133.98	794.54%
区域绿地		——	4.92	超额完成
合计		616.1	532.72	86.47%

至 2020 年，全区绿地总面积为 3863.62 公顷，建成区绿地面积为 3743.3 公顷。其中公园绿地面积为 1036.35 公顷、防护绿地为 689.35 公顷、生产绿地达到 11.21 公顷、附属绿地面积达到 2006.39 公顷、区域绿地（不计入建成区）达到 120.32 公顷。

2020 年洪山区建成区现状各类绿地情况一览表

序号	项目	数量	计量单位与备注
一	总绿地面积	3863.62	公顷
	公园绿地	1036.35	公顷
	防护绿地	689.35	公顷
	广场绿地	0	公顷
	生产绿地	11.21	公顷
	附属绿地	2006.39	公顷
	区域绿地	120.32	公顷（不计入建成区）
二	建成区绿地面积	3743.3	公顷
三	绿化覆盖面积	4866.0	公顷
四	建成区面积	8294.8	公顷
五	建成区人口	118.08	万人

*注： 绿地建设面积依据现场调研结合规划管理一张图综合确定。

2020 年洪山区建成区园林三大指标对比情况一览表

指标项目	十三五计划	2020 实际
绿地率（%）	45.12	45.13
绿化覆盖率（%）	58.65	58.67
人均公园绿地面积（平方米）	12.08	8.78

根据最新绿化普查的建成区范围，2020 年全区建成区面积 8294.8 公顷；统计局统计城区人口 118.08 万人。截止 2020 年 9 月，建成区绿地率 45.13%、绿化覆盖率 58.67%、人均公园绿地面积为 8.78 平方米；森林覆盖率达到 10.25%、森林蓄积量达到 20.85 万立方米，“十三五”绿地率、绿化覆盖率 2 大指标规划目标全面达成。人均公园绿地面积由于“十三五”期间人口新增情况远超预期，导致人均公园绿地面积陡降，未完能成规划目标。

2020 年洪山区建成区林业指标情况一览表

年度	森林覆盖率（%）	森林蓄积量（万立方米）
2020	10.25	20.85

（三）园林绿化发展存在问题

“十三五”期间我区园林绿化得到了持续稳步发展，但还存在以下问题：

1.生态框架有待进一步强化

洪山区拥有众多山水人文资源，但受制于绿地发展和建设历史，绿化建设总面积和公共化程度不足，山水景观格局尚未完全成型；青菱湖绿楔、汤逊湖绿楔、三环线、四环线建设虽逐年推进，但由于征地困难、土地收益难平衡等问题，进展较为缓慢，全区对于市生态框架的巩固需要进一步提升。

2.公园绿化建设水平有待提升

“十三五”时期，洪山区公园绿地建设取得了较大提升，公园绿地 500 米服务半径覆盖大幅增加，但洪山区人均公园绿地面积为 8.78 平方米，与《武汉市创建国家园林城市实施方案》12 平方米/人的要求存在一定差距，均绿惠民有待进一步加强。

3.城乡资源统筹和利用不足

洪山区地域跨度大，城乡二元结构造成了区域园林建设发展水平不均衡，生态资源开发还停留在较为初步的阶段。区林业产业发展较弱，城区大量生态游憩需求缺乏路径传达至郊区，大量的林、田、水、

塘资源尚未得到良好的利用。绿色产业体系较为薄弱，城乡统筹与富民增收还需要进一步加强。

4.绿化品质有待进一步提升

洪山区园林绿化精品总量不多，地域人文特色彰显有待提升。洪山区现有绿化的休闲游憩配套设施较为欠缺；各层级绿道与居住组团、城市公共交通系统与服务点的衔接需要进一步强化。部分社区附属中心绿地功能过于单一、使用率低，难以满足社区居民的休闲游憩需求。园林绿化养护投入不足；养护专业化作业水平参差不齐，离精致园林要求还有一定差距。

5.机制体制改革有待深化

筹资渠道较为单一，绿化建设基本依靠政府投资，项目建设与管养资金缺乏保障。同时，由于区内建设项目众多，临时占用大量待建绿地较多，建设监管难度大，影响绿化项目实施。各部门、各项目的协调有待进一步加强。

二、“十四五”发展趋势与机遇

（一）国家生态文明建设战略对洪山园林绿化建设赋予了新使命

党中央、国务院高度重视生态文明建设，2020 年《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》提出“提升生态系统质量和稳定性，坚持山水林田湖草系统治理，构建以国家公园为主的自然保护地体系”。随着我国迈向生

生态文明的时代，城市建设语境已由“发展”转换为“生态”，城市建设的模式由关注生产而转向关注人、城、产的相互平衡。“公园城市”作为以生态文明引领发展的新范式，是武汉持续推进生态文明建设、守住生态底线、助推全省绿色发展的新模式引导，也是洪山区园林绿化的核心目标。

（二）武汉市疫后重振高质量发展对园林绿化建设提供了新契机

今年年初以来，围绕新冠疫情反映的短板，市政府提出城乡社区改造、健康城市等近期空间行动，开展了“打基础、利长远、惠民生”等全市重大功能片谋划，提出“争创国家中心城市典范”。2020年曾是新冠肺炎疫情的“风暴眼”的武汉，正奋力打造“疫后重振武汉样板”。洪山区两江四岸滨江区、杨春湖高铁商务区、绿色大学城等重点区域建设为洪山闪耀武汉提供了历史机遇。

（三）安全、宜居城市建设为洪山园林绿化发展提供了新动能

“十四五”期间，武汉将要实现国家中心城市地位大幅提升，生态文明建设、宜居城市建设取得重大突破，超大城市治理现代化的路子基本形成。市园林和林业发展规划要求洪山区建设公园体系、强化绿网建设、完善智慧管理、探索生态治理，为武汉创建公园城市提供良好助力。洪山区园林绿化建设要进一步落实市委、市政府要求，提升发展质量，建设安全、宜居、健康、韧性城区，满足人民日益增长的美好生活需要。

（四）“两城”和精致园林建设为园林绿化发展提出了新要求

武汉正处于创建国家生态园林城市和国际湿地城市的关键时期，

要加强提升公园建设水平、提升公园服务覆盖、全面提升城市湿地建设和保护水平，持续增绿提质，巩固和发展武汉园林绿化建设成果。武汉市精致园林三年行动计划要求推进全域增绿提质，精心实施“大绿化”；打造园林精品，精致建设“大园林”；推进大规模国土绿化，精准提升“大森林”。洪山区作为生态资源优越、跨越建成区与生态区的大区，需要为武汉市“两城”的创建、建设“精致园林”做出应有的贡献，这对洪山区“十四五”园林绿化发展提出了新要求。

（五）区域发展为洪山区生态绿化事业提供了良好支撑

《武汉市洪山区分区大纲（2017-2035 年）》提出建设“大学之城”核心区，将全区发展与所属大学发展相互融合，功能上推进建设世界一流的知识创新区、国际生态旅游示范区、全国综合交通枢纽重要支点。《区域产业规划》（2018）提出建设以“大学之城和创新之都”为战略目标，发展“科技创新、文化创意、现代服务和智能制造”四大主题产业形成“一核两级”总体规划结构。《武汉大学之城规划》（2017）提出建设智力密集的知识高地、山湖环绕的生态沃地、创新涌动的活力胜地，构筑“一廊两轴、五心、五板块”，育世界一流的国际筑梦之城。这些区域发展规划为洪山区发展提供了良好的路径和引导，也为生态绿化事业提供了良好的支撑。

三、“十四五”规划目标

（一）规划原则

1.坚持生态优先，绿色发展

坚持新发展理念，坚持高质量发展，坚持绿水青山就是金山银山，坚持生态优先，建设生态园林宜居城区，打造天蓝地绿、山清水秀的美丽家园，助推洪山绿色发展。

2.坚持城乡一体，统筹发展

推进城乡园林绿化一体化，以园林提升生态品质，以林业保障生态基础，城市绿化建设与城市发展同步推进，提升建成区和农村地区绿地功能，创造林业进城、园林下乡、城乡一体的良好格局。

3.坚持增绿提质，质量并举

按照城市绿地系统规划，加快建设各类控规绿地，持续增绿提质。践行“精致园林”，打造品质高、绿量足的生态园林城区，助力武汉创建国家生态园林城市，全面提升生态系统服务功能。

4.坚持合作共建，多方协作

在区政府领导下，进一步发挥区园林和林业部门在推进城乡绿化建设中的统筹和引领作用，坚持政府主导，市场主体和公众参与，全方位协同推进。

（二）规划思路

在继承与巩固“十三五”建设成果的基础上，利用区域自身优越的自然生态资源，全面把握“十四五”时期洪山区发展面临的宏观环

境和发展阶段，以人民为中心，强化区域生态系统结构、助推洪山绿色服务品牌升级；以“整体推进，突出重点，保障实施”为原则进行重点项目谋划，满足洪山区民众日益增长的美好生活需要。

（三）总体目标

洪山区作为武汉建设现代化、国际化、生态化国家中心城市的大区，作为复兴大武汉、助力武汉崛起的重要城市更新区，通过持续完善生态框架，持续推进多级公园系统建设，持续完善多层次与多功能城市绿网，持续提升城市绿化品质、巩固区域绿色资源基底，打造绿量足、品质优、宜人居的多元型生态绿化特色区，打造武汉精致园林示范高地，建设生态宜居城区。

至 2025 年，洪山区园林“十四五”规划完成目标建成区绿地率达到 37%，绿化覆盖率达到 43%，人均公园绿地面积 8.5 平方米/人。森林覆盖率达到 10.5%，森林蓄积量达到 24.17 万立方米。

洪山区“十四五”规划指标拟定情况表

序号	名称	基准年（2021 年）	目标年计算值（2025 年）	规划完成目标（2025 年）
1	人均公园绿地	8.78 平方米	8.66 平方米	8.5 平方米
2	绿地率	45.13%	37.93%	37%
3	绿化覆盖率	58.67%	43.05%	43%
4	森林覆盖率	10.25%	10.5%	10.5%
5	森林蓄积量	20.85 万立方米	24.17 万立方米	24.17 万立方米

注：①至 2025 年，洪山区建成区面积预计 106.3 平方公里，人口预计 140 万人；覆盖率=绿地率*1.135，覆盖系数与市局相同；林业指标按照省、市要求，森林覆盖率按照每一年增长 0.05%计算、森林蓄积量按照每一年增长 3%计算。

②三大园林类指标目标设定依据：“十四五”末建成绿地面积总计 4032.48 公顷，其中新增公园绿地 176.58 公顷，“十四五”末建成区公园绿地面积总计 1212.93 公顷，计算绿地率达到 37.93%，绿化覆盖率达到 43.05%，人均公园绿地面积达到8.66 平方米/人，规划完成目标（2025 年）在运算基础上取整。

（四）规划策略

1.强化绿色骨架，塑造特色品牌

洪山区拥有良好的生态区位优势，是武汉市“两轴两环、六楔多廊”生态框架的重要组成区。此外，洪山区拥有众多的高校、研究机构和产业园，书香科教氛围浓厚。洪山区发展需要进一步显山露水，整合区域书香人文优势，发挥生态框架的综合效益，依托长江百里滨江画廊建设与东西山系人文廊道建设，打造绿色城市名片。

2.完善公园系统，提升绿色服务

完善片区综合公园—社区公园—郊野公园三级公园体系，以“人民为中心”持续推进宜居城市建设，建设更高品质、高覆盖率的公园系统。结合城市更新和平台公司建绿，持续推进建成区综合公园和社区公园绿地新建；围绕轨道交通五号线等地铁站点隙地建设口袋公园；推进临湖面水大片绿地建设郊野公园，增加绿地内休闲服务设施配套建设，全面提升绿地服务水平。

3.持续推进绿廊，织密城乡绿网

依托洪山交通网络，持续推进片区道路绿带、河渠绿带建设，完善生态廊道体系。提升洪山区重要交通线路、铁路的绿色廊道建设，打造城市风貌重要展示线路；推进新建道路的附属绿地建设；结合河渠综合整治，全力提升区内河渠绿带建设，推进城乡绿带织密。

4.持续完善绿道，区校融合发展

发挥区内大学密集，大湖集聚优势，结合洪山区绿色大学城建设，打造临湖区的环大学城绿道网络构建，整合绿道两侧的大学人文要素、农田片林、河流湿塘等资源，城校合作建设“门到门”的绿道系统，实现环黄家湖、环南湖、环野芷湖的绿道共建共享，配套休闲服务设施，激发大学人文活力。

5.提升绿化品质，建设精致洪山

依据武汉疫后重振计划，持续推进社区绿化提升和中心绿地改造；提升杨春湖高铁服务区的绿化配套，进行公园和主要道路绿化的改造提升；利用城市灰色空间和消极区域见缝插绿，补充城市立体绿化；发挥洪山区的“控花月季”品牌，充分挖掘道路绿地、社区街道绿带等空间进行植物品种优化，强化区段地区的控花月季管养，提升洪山区绿化品质，打造精致园林示范高地。

（五）规划依据

1. 洪山区国民经济和社会发展第十四个五年规划纲要（待颁布）
2. 《国家生态园林城市标准》（2010年12日住建部颁布）
3. 《城市绿地分类标准》（CJJ/T85—2017）
4. 《城市绿地系统规划编制纲要（试行）》（建城[2002]240号）
5. 《武汉市城市绿化条例》（2002年）
6. 《武汉市城市总体规划（2019—2035年）》
7. 《武汉市土地利用总体规划2020年）》

8. 《武汉市中心城区控制性详细规划 2020 年）》
9. 《武汉市洪山区分区大纲（2017-2035 年）》
10. 洪山区相关专业部门（城建、规划）规划、计划

（六）规划期限

2021 至 2025 年，与《洪山区国民经济和社会发展第十四个五年规划纲要》和《武汉市园林和林业发展“十四五”规划》年限一致。

四、“十四五”规划结构与分区引导

（一）规划结构

巩固武汉市“两轴两环、六楔多廊”的生态框架结构，构筑“两轴四区、一链五廊、九园百珠”的绿地发展体系，其中：

“两轴”为武汉生态框架中的长江生态轴、“汉江—蛇山—九峰”山水生态轴洪山段；其中，洪山区天兴洲与白沙洲江滩位于长江生态轴上，伏虎山位于山水生态轴上；

“四区”指发展功能不同而产生的四个特色风貌区，包括天兴洲国际生态旅游示范区、杨春湖高铁商务区、大学之城生态创新区、白沙洲新型工业化绿色示范区；

“一链”指大学之城生态链，跨越大学之城，连接青菱湖、黄家湖、汤逊湖、野芷湖、南湖五大湖泊的生态链，同时连通长江主轴生态景观带和东湖“绿心”；

“五廊”指京广线铁线生态绿廊、四环线（十里长渠）生态绿廊、罗家港生态绿廊、沙湖港与青山港生态绿廊、青菱高速生态绿廊；

“九园”指与轴、链相连的九处较大的城市公园；

“百珠”指多处口袋公园和精致节点等的集合。

（二）分区引导

1.天兴洲国际生态旅游示范区

充分发挥天兴洲生态景观资源，以杨春湖高铁枢纽和旅游集散服务为依托，将天兴洲打造为辐射长江流域的生态绿洲，集生态旅游、园艺博览、体育运动、休闲游憩为一体的世界级旅游目的地。

2.杨春湖高铁商务区

以杨春湖高铁站为依托，继续推进杨春湖站前商务区建设，以北洋桥公园、两港公园等园林绿化项目建设为核心，强化路侧绿化建设，提升区域形象，将杨春湖高铁商务区打造成立足华中的门户景观区。

3.大学之城生态创新区

充分利用大学城优势，城校共建打造一流的学府文化生态景观环境，配合高校创新产业基地发展，配套科技感园林绿化景观；建设绿道串联环南湖、环野芷湖、环黄家湖、环青菱湖大学区，打造世界级科教创新城市滨湖绿化廊道。

4.白沙洲新型工业化绿色示范区

强化青菱片防护绿带的景观建设，结合地块自身特征，城企共建工业主题特色绿化空间，打造新型工业化绿色示范区，营造一流的滨江生态景观带。

五、“十四五”工程谋划

“十四五”时期，全面推进生态框架工程、公园系统工程、城市绿网工程、精致园林工程、资源巩固工程、生态治理工程六大重点工程，践行“强化绿色骨架，塑造特色品牌”、“完善公园系统，提升绿色服务”、“持续推进绿廊、区校融合发展”、“提升绿化品质，建设精致洪山”的四大规划策略，助力洪山区打造绿量足、品质优、宜人居的多元型生态绿化特色区，打造武汉精致园林示范高地，建设生态宜居城区。

（一）生态框架工程

夯实武汉市生态框架洪山区段，结合特色山水优势和周边人文资源，打造洪山江滩、伏虎山人文绿道，完善“长江百里生态文化长廊”和“东西山系生态人文廊道”双轴，全面点亮山水十字轴洪山段落。

十四五期间生态框架工程规划项目一览表

序号	类型	公园名称	规划建设面积 (公顷)		绿地 分类	建设 性质	功能类别
			新建	改造			
1	生态框架	洪山江滩	76		G1	新建	生态游憩
2		伏虎山人文绿道		3.2	G1	改造	休闲游憩
	G类合计		76	3.2			新增绿化

（二）公园系统工程

结合城中村综合改造腾退、控规绿地建设及平台公司建绿，持续完善综合公园—社区公园—郊野公园3级公园体系，持续推进城市广场绿地建设，全面提升洪山区公园建设水平，满足人民日益增长的健

康与休闲需求。

1.综合公园新建

重点新建张家湾人民公园、罗家港与沙湖港公园、迎鹤公园（北洋桥公园）、南李路与巡司河交口公园、两港海绵示范带和东湖港公园 5 个城市综合公园。“十四五”期间，新建综合公园总面积 72 公顷。

十四五期间新增综合公园规划项目一览表

序号	类型	公园名称	规划建设面积 (公顷)		绿地 分类	建设 性质	功能类别
			新建	改造			
1	综 合 公 园	张家湾人民公园	4.19		G1	新建	休闲游憩
2		罗家港、沙湖港公园（爱华国际、沙湖大道旁、普世康医院、江南新天地旁）	6.64		G1	新建	游憩观赏
3		迎鹤公园（北洋桥公园）	12		G1	新建	休闲游憩
4		南李路与巡司河交口公园	11.31		G1	新建	生态游憩
5		两港海绵示范带和东湖港公园（团结大道南、团结大道北、信合路北、北洋桥村二期）	37.86		G1	新建	游憩观赏
	G类合计		72.00				新增绿化

2.社区公园新建

持续推进洪山区社区公园建设，新建烽胜路游园、沙湖港北路公园、青菱湖北侧公园等 14 个社区城市公园，保障和提升城市游憩服务品质。

十四五期间新增社区公园规划项目一览表

序号	类型	公园名称	规划建设面积 （公顷）		绿地 分类	建设 性质	功能类别
			新建	改造			
1	社区公园	烽胜路游园	0.13		G12	新建	休闲游憩
2		沙湖港北路公园	1.5		G12	新建	休闲游憩
3		青菱湖北侧公园	5.3		G12	新建	生态游憩
4		蓝天路带状公园（和平大道北、和平大道南）	1.47		G12	新建	休闲游憩
5		杨春湖路与团结大道交口游园	0.36		G12	新建	休闲游憩
6		玉笛路紫荆路交叉路口游园	0.4		G12	新建	休闲游憩
7		长利玻璃厂公园	1.5		G12	新建	休闲游憩
8		武钢体育厂公园	3.03		G12	新建	休闲游憩
9		白沙四路社区公园	1.88		G12	新建	休闲游憩
10		光霞游园（公园部分）	4.28		G12	新建	休闲游憩
11		白沙路社区公园	2.19		G12	新建	休闲游憩
12		临湖景苑社区公园	2.17		G12	新建	休闲游憩
13		八坦路公园	1.32		G12	新建	展示游憩
14		青菱湖北路两侧绿地（公园）	3.05		G12	新建	休闲游憩
	G类合计		28.58				新增绿化

3.郊野公园新建

建设青菱湖湿地公园，以此为基础发展汤逊湖绿楔其他郊野公园，为建设汤逊湖绿楔郊野公园群打下坚实基础。

十四五期间新增郊野公园规划项目一览表

名称	规划建设面积（公顷）		绿地 分类	建设 性质	功能类别
	新建	改造			
青菱湖湿地公园	112		区域绿地	新建	游憩观赏

4.广场绿地新建

本规划将广场纳入公园系统工程，推进沙湖港北路广场绿化。

十四五期间新增广场绿地规划项目一览表

名称	规划建设面积（公顷）		绿地	建设性质	功能类别
	新建	改造	分类		
沙湖港北路广场	1.1		G3	新建	游憩观赏

（三）生态绿廊工程

依托水渠、交通走廊建设生态廊道，强化廊道两侧的带控制和绿地建设打造防护绿廊、生态林带、附属绿带构成的多层次城市绿网。

1.防护绿廊新建

重点建设南郊路、烽胜路、湖淌一路、光霞游园防护绿地、三环线林带、青郑高速、白沙洲大道等 7 条道路两侧防护绿带，推进八坦路等 4 条道路防护绿带建设，增补干线绿网路。“十四五”期间，新建防护绿地共 84.52 公顷。

十四五期间新增防护绿地规划项目一览表

序号	名称	规划建设面积（公顷）	绿地分类	建设性质	功能类别
		新建			
1	南郊路两侧绿化带（建阳四路-青菱河）	11	G2	新建	绿色生态
2	烽胜路(地铁 5 号线在建)	4.6	G2	新建	防护
3	南湖大道（珞狮南路-狮子山北路）、（南李路-义北路）	2.6	G2	新建	防护
4	湖淌一路(青菱西路-南郊路)	5.94	G2	新建	绿色生态
5	光霞游园防护绿地	4.72	G2	新建	防护
6	三环线林带（友谊大道至和谐路段）东侧	19.2	G2	新建	绿色生态

7	八坦路防护绿地	3.4	G2	新建	防护
8	青郑高速两侧绿地	6.7	G2	新建	防护
9	新武金堤路绿地	5.4	G2	新建	防护
10	万商二路	1.16	G2	续建	防护
11	白沙洲大道西侧绿地	19.8	G2	新建	防护
	合计	84.52			

2.河渠生态带新建

开展长江岸线生态修复，持续推进长江东岸生态带和四环线（港渠）生态带建设，“十四五”期间新增河渠生态带 63.91 公顷。

十四五期间新增河渠生态带绿地规划项目一览表

序号	项目名称	规划建设面积（公顷）		绿地分类	功能类别
		新建	改造		
1	长江东岸生态带	15.12		区域绿地	生态
2	四环线（十里长渠）生态带	48.79		区域绿地	生态
	合计	63.91			

3. 附属绿带新建

“十四五”对建成区道路附属绿地进行建设（仅考虑部分实施性较强的道路附属绿地），新建白沙二路、南湖大道、建安街等 54 条市政道路附属绿地，持续推进有条件的路段建设为林荫路。

十四五期间新增附属绿地规划项目一览表

序号	类型	名称	规划建设面积（公顷）	
			新建	改造
1	附属绿地	白沙二路（武金堤公路~白沙洲大道）	0.88	
2		白沙二路（白沙洲大道~烽火路）	1.23	
3		新武金堤路（三环线~洪山江夏交界处）	7.06	
4		建安街（白沙洲大道~南湖路）	0.73	
5		铁机路（北洋桥西路~友谊大道）改造	0.17	
6		礼和路（友谊大道~欢乐大道）改造	0.98	
7		南湖大道（珞狮南路~民族大道）改造	4.4	
8		青菱河路（建阳四路~建阳一路）改造	0.5	
9		南市路（白沙二路~白沙四路）	0.26	
10		南湖大道（李纸路~珞狮南路）改造	2	
11		珞珈山路（武珞路~珞狮路）	0.16	
12		街道口北路（珞喻路~珞珈山路）	0.04	
13		鉴湖路（洪达巷~雄楚大道）	0.27	
14		桂元路（珞桂路~雄楚大道）改造	0.06	
15		蓝天横路（信和西路~杨春湖路）	0.31	
16		信和西路（蓝天横路~欢乐大道）	0.48	
17		团结南路（信和西路~绿岛西路）	0.25	
18		信和路（团结大道~沙湖港北路）	0.1	
19		信和东路（团结大道~沙湖港北路）	0.09	
20		蓝天路（团结大道~沙湖港北路）	0.08	
21		蓝天东路（团结大道~沙湖港北路）	0.09	
22		玉笛路（杨春湖路~黄鹤路）	0.13	
23		梅花路（杨春湖路~黄鹤路）	0.18	
24		紫荆路（团结大道~梅花路）	0.06	
25		才汇巷（友谊大道~团结大道）	0.59	
26		才汇巷（团结大道~沙湖大道）	0.2	

27		才贤巷（团结大道~沙湖大道）	0.13	
28		三弓路（团结大道~沙湖港北路）	0.1	
29		三弓路（沙湖港北路~沙湖大道）	0.07	
30		丰园路（北洋桥西路-欢乐大道）	0.33	
31		和平港路（祥丰路-建二南路）	0.11	
32		小何村路（雄楚大道~南湖北路）	0.24	
33		龙王咀中路（雄楚大道~康福路）	0.14	
34		涂安路（江盛路~新溢洲路）	0.11	
35		文昌路（文祥街~南湖大道）	0.24	
36		芦苇路（珞狮路~狮子山北路）	0.09	
37		狮子山北路（南湖大道~芦湾湖街）	0.1	
38		江国北巷（白沙洲大道~武梁路）	0.06	
39		草市路（夹套河路~白沙洲大道）	0.05	
40		永佳路（武金堤公路~夹套河路）	0.17	
41		永靖路（武金堤公路~南市路）	0.38	
42		南市侧路（南市路~白沙洲大道）	0.12	
43		菱月路（光霞路~烽火路）	0.18	
44		长征一路（南郊路~白沙四路）	0.22	
45		白沙西路（白沙三路~白沙四路）	0.08	
46		烽清路（白沙路~光霞西路）	0.08	
47		烽清路（光霞西路~烽胜路）	0.15	
48		烽清路（烽胜路~烽火路）	0.09	
49		光霞东路（白沙二路~白沙六路）	0.24	
50		青菱水街南路（官扎营路~青菱河路）	0.51	
51		金塘路（杨林一路-建阳二路）	0.26	
52		湖淌一路（南郊路-青菱河西路）	0.38	
53		湖淌路（南郊小路-青菱河路）	0.38	
54		横堤一路（武金堤路~上海通用大道）	0.67	
		合计	26.98	

（四）精致园林工程

持续推进洪山区口袋公园建设与控花月季品牌结合打造口袋花园；协同房管局开展的老旧社区改造行动，持续提升老旧社区社区中心绿地。持续推进全区园林绿化管理水平提升。

1.口袋花园新建

结合地铁站点、人文科教活力点改造，新建花特色口袋公园，强化洪山区控花月季品牌，补充城市公园服务覆盖不足短板的同时提升城区颜值。

十四五期间新增口袋花园建设规划项目一览表

名称	规划建设面积（公顷）		绿地分类	建设性质	功能类别
	新建	改造			
与地铁站点共建口袋公园		30 个	附属绿地	新建	游憩服务
人文科教活力点口袋公园		5 个	附属绿地	新建	游憩服务
合计		35 个			

2.老旧社区绿地改造

落实《武汉市老旧小区改造三年行动计划》（2019—2021年），与房管局协同，科学编制中心绿地改造计划，有序组织实施。“十四五”期间，洪山区改造 300 处老旧社区中心绿地，增加康体活动设施，构筑居民身边的便捷、优美的社区中心绿地景观。

3.推进精致管养

坚持高水平规划设计，严格按照武汉市行业标准规范、设计导则因地制宜打造自然简洁、景观优美、特色鲜明的园林风格。推进专业

化、标准化、精细化、智慧化管理，建设智慧管养系统，实现主城区主干路绿地智能灌溉全覆盖。做好植物水肥管理、整形修剪、调栽更新等基础工作。持续开展公园环境综合整治，统筹推进绿化景观养护提升和基础设施提档升级。以建成口袋公园、社区公园、综合公园为主，做好公园除草、灌水、施肥、修剪工作。

（五）“大学之城”绿道工程

校企绿色联动，建设大学之城高品质绿道系统，实现绿道上大学之间“门对门”的贯通。在建设武汉市绿道系统规划的滨江线、环城线的时候，持续贯通环南湖、环黄家湖、环野芷湖绿道，串联周边各大高校，展示大学之城山水人文风光，强化城校融合。“十四五”期间，建设绿道 93 千米。

十四五期间新增“大学之城”绿道规划项目一览表

序号	项目名称	长度 (千米)	规划性质	建设要求
1	滨江线（武金堤路）	14.9	市域绿道	绿廊控制宽度一般不小于 100 米，主线慢行宽度不小于 4.5 米，支线慢行道宽度不小于 3 米
2	都市线（巡司河）	8.4	城市绿道	绿廊控制宽度一般不小于 100 米，主线慢行宽度不小于 4.5 米，支线慢行道宽度不小于 3 米
3	大学城之线（南湖、野芷湖）	25.9	城市绿道	绿廊控制宽度一般不小于 30 米，主线慢行宽度不小于 6 米，支线慢行道宽度不小于 4 米
4	环城线（三环线）	11.3	市域绿道	绿廊控制宽度一般不小于 100 米，主线慢行宽度不小于 4.5 米，支线慢行道宽度不小于 3 米
5	郊野绿道（青菱湖、黄家湖、汤逊湖）	32.5	环城绿道	绿廊控制宽度一般不小于 30 米，主线慢行宽度不小于 6 米，支线慢行道宽度不小于 4 米
	合计	93.0		

（六）资源巩固工程

持续推进造林绿化，在国土空间规划的背景下，优先建设规划系统认可的林地，推进罗家港与沙湖港公园、两港海绵示范带和东湖港公园、迎鹤公园（北洋桥公园）、洪山江滩、青菱湖湿地公园和十里长渠生态带 6 个工程涉及的林地部分，“十四五”期间规划新增林地造林面积共 113.04 公顷。

加强古树名木及其后续资源管理，完成 3 级古树名木名录公布及后备资源调查工作；严格落实古树名木管护责任，逐级签订责任书，层层落实管护责任，确保责任明确、措施到位。有序开展小微湿地生态治理，通过生态技术或生态工程对退化或消失的湿地进行修复。推进松材线虫病防治三年行动，抓好普查监测、疫木处置和病害防治工作。加强美国白蛾等有害生物监测防治，在美国白蛾试点监测的基础上，扩大监测范围和监测密度。加强森林防火体系建设，完善防火通道、生物隔离带、防灭火物资配备建设。加强野生动物保护管理，开展陆生野生动物疫源疫病监测，严密防范非洲猪瘟、禽流感等野生动物疫情。

（七）生态治理工程

严格执行新《森林法》、《草原法》、《湖北省天然林保护条例》等相关法律法规。严格实施《武汉市城市绿线管理办法(2020 修正)》，严格控制生态空间内用地性质的开发，严加控制林地转变为建设用地，防止林地、绿地被挪作他用。深化“放管服”改革，推进落实互联网+政务服务改革，优化“双随机、一公开”，提高事中事后监管

水平。加速推进园林养护管理市场化进程，解放思想、大胆尝试、积累经验、稳步推进。

加强绿色文化传播工程，加大新《森林法》、《野生动物保护法》等法律法规宣传、突出宣传重点、创新宣传载体，提升公众参与，营造浓厚氛围，提高大众法律意识。持续开展“园林式小区”、“园林示范学校”“美丽乡村学校”等创建活动，持续推进社区绿化，发挥绿色驿站作用。倡导临街行政单位拆墙透绿，开放附属绿地；倡导地下空间合理绿化，鼓励市民进行阳台绿化、屋顶绿化，打造公众参与的绿韵城市。深入开展自然教育，搭建公众服务平台，促进自然教育专业化、规范化、系统化发展。

构建区园林和林业“一张图”信息管理平台，完成区智慧平台建设、综合地理信息系统构建。打造一个智慧公园试点，试点公园实现免费 WIFI、智能导游、电子讲解等功能全覆盖；增设智慧活动和智慧教育设施，推进园林和林业治理现代化。

（八）小结

将新增绿地按照绿地系统分类进行统计，“十四五”期间，拟增加各类绿地 465.09 公顷，其中公园绿地 20 处共 176.58 公顷（其中生态框架综合公园 1 处，公园工程综合公园 5 处、社区公园 14 处），防护绿地 11 处共 84.52 公顷，广场绿地 1 处共 1.1 公顷，为沙湖港北路广场。附属绿地 54 处 26.98 公顷（仅考虑部分实施性较强的道路附属绿地），区域绿地 3 处共 175.91 公顷（郊野公园 1 处、生态带 2 处）。

十四五期间规划新增绿地情况一览表

项 目		十四五起步（公顷）	“十四五”规划新增（公顷）	项目个数	十四五末总体预计（公顷）
公 园 绿地	综合公园	1036.35	176.58	6	1212.93
	社区公园			14	
生产绿地		11.21	0	0	11.21
广场绿地		0	1.1	1	1.1
防护绿地		689.35	84.52	11	773.87
附属绿地		2006.39	26.98	54	2033.37
合计		3743.3	289.18	86	4032.48
区域绿地		120.32	175.91	3	296.23
全域合计		3863.62	465.09	89	4328.71

六、“十四五”建设安排

（一）基本思路

科学统筹规划建设项目时序，坚持先急后缓、远近结合、统筹规划、分期实施的基本思路，按“前期多干、后期少干，已启动的尽快动工、有规划的赶紧落实”为原则，依据用地可获得的情况和协调难度进行项目分期。

（二）建设计划

本次规划重点对建成区项目编制建设计划（项目中附属绿地与道路建设同期推进，暂不列建设计划），其中，已开工和已列入城建计划的项目列入 2021 年实施；用地协调相对较易的工程放入 2022 年实施，其他工程用地较为复杂、协调难度较大的列入 2023 年至 2025 年实施。具体实施分期情况如下：

十四五期间建设安排情况一览表

开工时间	开工数量	项目名称	建设规模（公顷）	备注
2021 年	6 个	张家湾人民公园、光霞游园、八坦路公园、青菱湖北路两侧公园、新武金堤路绿地、洪山江滩	102.36（其中公园绿地 88.84，防护绿地 13.52）	洪山江滩已开工，其他项目已列入 2021 年城建计划
2022 年	6 个	两港海绵示范带和东湖港公园（团结大道南、团结大道北、信合路北、北洋桥村二期）、杨春湖路与团结大道交口游园、白沙四路社区公园、烽胜路游园、青郑高速两侧绿地、白沙洲大道西侧绿地	66.73（其中公园绿地 40.23，防护绿地 26.5）	用地相对易协调
2023 年	8 个	南李路与巡司河交口公园、蓝天路带状公园、烽胜路(地铁 5 号线在建)、南郊路两侧绿化带（建阳四路-青菱河）、三环线林带（友谊大道至和谐路段）东侧、湖淌一路(青菱西路-南郊路)、沙湖港北路公园、沙湖港北路广场	56.12（其中公园绿地 14.28，防护绿地 40.74，广场绿地 1.1）	暂列，后期实施根据实际情况调整
2024 年	4 个	迎鹤公园（北洋桥公园）、罗家港与沙湖港公园（爱华国际、沙湖大道旁、普世康医院、江南新天地旁）、长利玻璃厂公园、武钢体育厂公园	23.17（全为公园绿地）	暂列，后期实施根据实际情况调整
2025 年	6 个	白沙路社区公园、玉笛路紫荆路交叉路口游园、临湖景苑社区公园、青菱湖北侧公园、万商二路、南湖大道（珞狮南路-狮子山北路）与南李路-义北路）	13.82（其中公园绿地 10.06，防护绿地 3.76）	暂列，后期实施根据实际情况调整

*共涉及 32 个项目，其中光霞游园、八坦路公园涉及公园绿地和防护绿地合并实施，建设计划中仅列 1 条，故表中项目数量为 30 个。

七、保障措施

（一）严格规划建绿，保障发展空间

切实落实《武汉市洪山区都市发展区基本生态控制线规划》，编制区级园林绿化用地发展利用规划。围绕规划确定目标任务和建设重点，制定年度实施计划，明确进度要求和具体政策导向，加强规划考核评价和实施监督，确保规划目标和任务有计划、按步骤全面落实。

（二）健全法规制度，提高执法效能

充分发挥绿化委员会的协调作用，统筹绿化美化工作。进一步完善分级分权管理，实现区、镇（街道）二级绿化统一协调的工作机制。严格落实绿线管理制度，建立有效的城市山体、水体绿线管理机制。加强园林绿化规划监督管理，严格各项建设工程绿地审核审批，强化城市代征绿化用地管理，确保规划绿地落到实处。

（三）建立长效机制，提供组织保障

切实加强组织领导，落实目标责任，保证规划的顺利实施。落实行政问责机制，将目标任务完成情况予以量化，便于作为各相关部门及责任人的考核依据，强化执行力度，严格考核，落实奖惩制度。

切实维护相关规划和制度的权威性及严肃性，严格按照“十四五”规划制定各项计划、措施，明确目标任务、实施进度安排、相关责任人等，确保规划按期完成。加强学习交流，提高领导科学决策水平，加强对规划期内预期目标、重点项目、主要任务完成情况的分析总结。

（四）保障公共投入，拓宽融资渠道

建立与社会主义市场经济体制相一致的资金投入保障制度，形成多元化、稳定的绿地建设投资体系。加大各级公共财政对园林绿化建设的投入力度，建立持续的公共财政投入保障机制，使之稳定在与城市发展相适应的水平上。

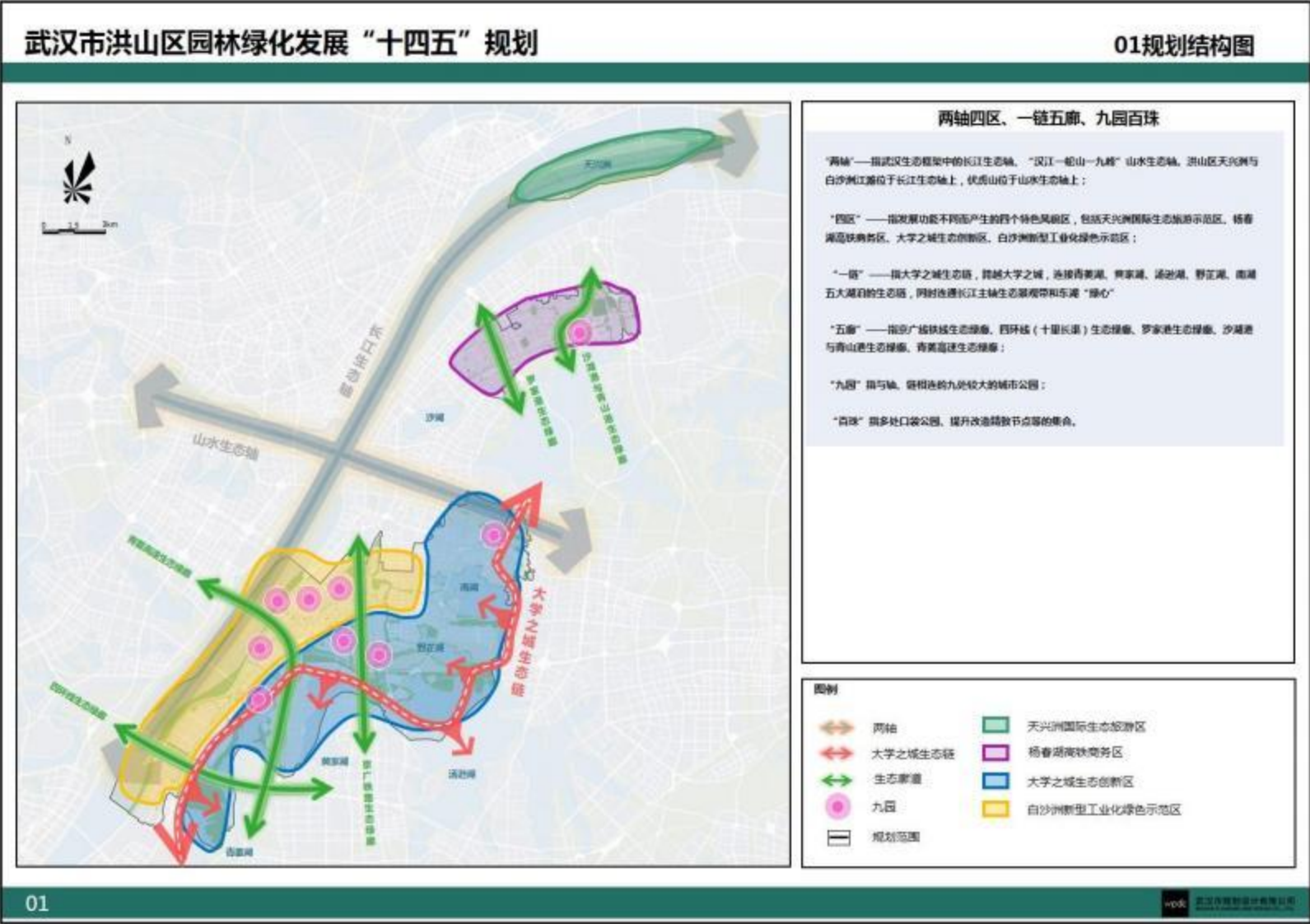
拓宽投资渠道，加大园林绿化投入。明确投资主体，实行绿地分类建设。探索多种促进城市绿化的手段和机制。鼓励和吸引民间资本参与城市园林绿化建设，吸引社会资金投入绿化美化。

（五）加大宣传力度，提升市民参与

广泛开展各种宣传活动，推动广泛覆盖的全民参与绿化机制。通过电视、广播、网络、报刊等现代媒体和多种形式，大力开展绿化科普知识、绿化安全建设等宣传活动，积极主动地向群众宣传绿化方面的相关法律法规，倡导爱绿、护绿行为，发动群众积极参与到保护绿化成果的行列中来。鼓励和引导公众和社会团体参与绿化建设，不断创新全民义务植树的形式与内容，积极探索新形势下全民参与园林绿色化建设的长效化。

八、规划附图

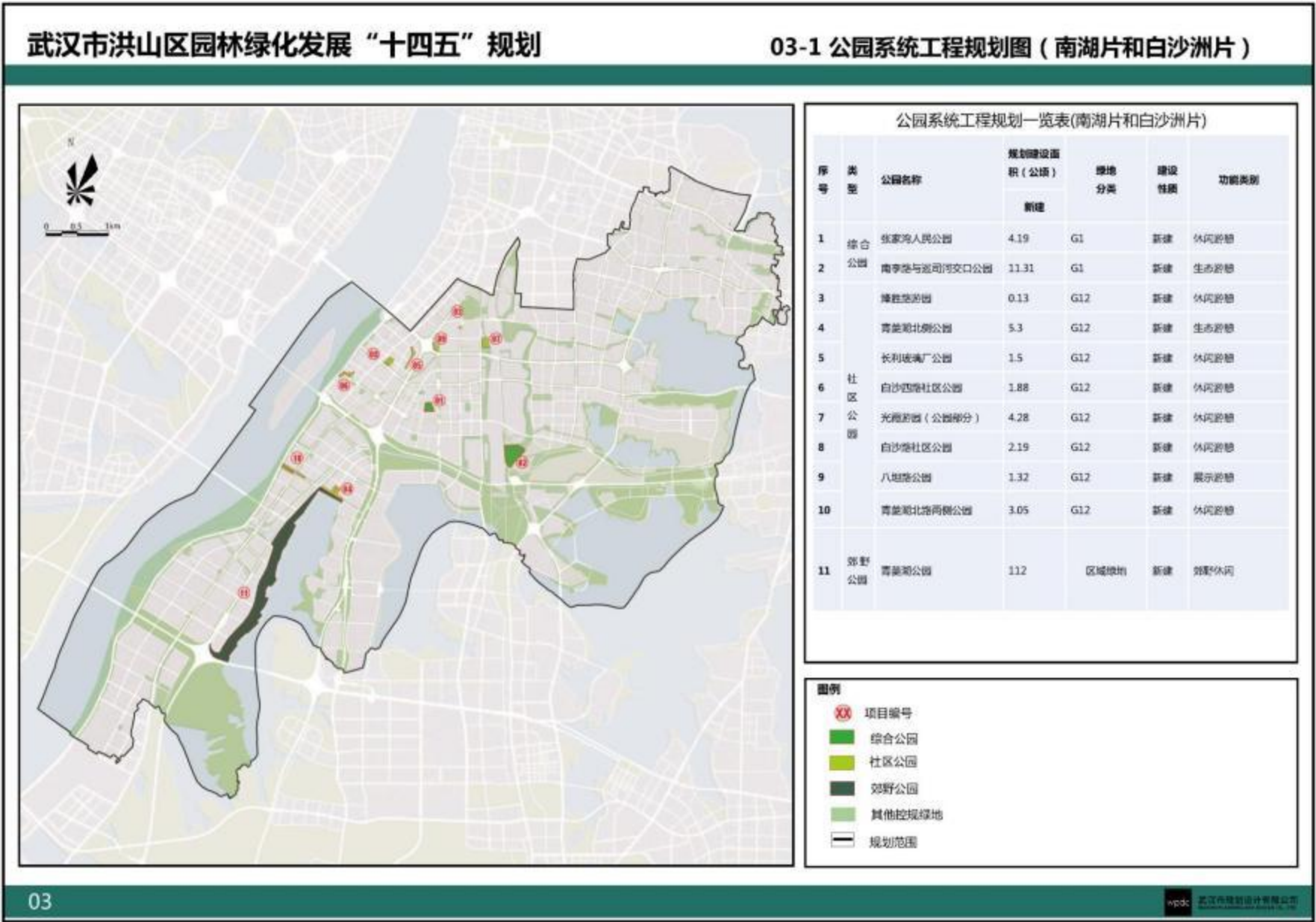
(一) 规划结构图



(二) 生态框架工程图



(三) 公园系统工程规划图（南湖片和白沙洲片）



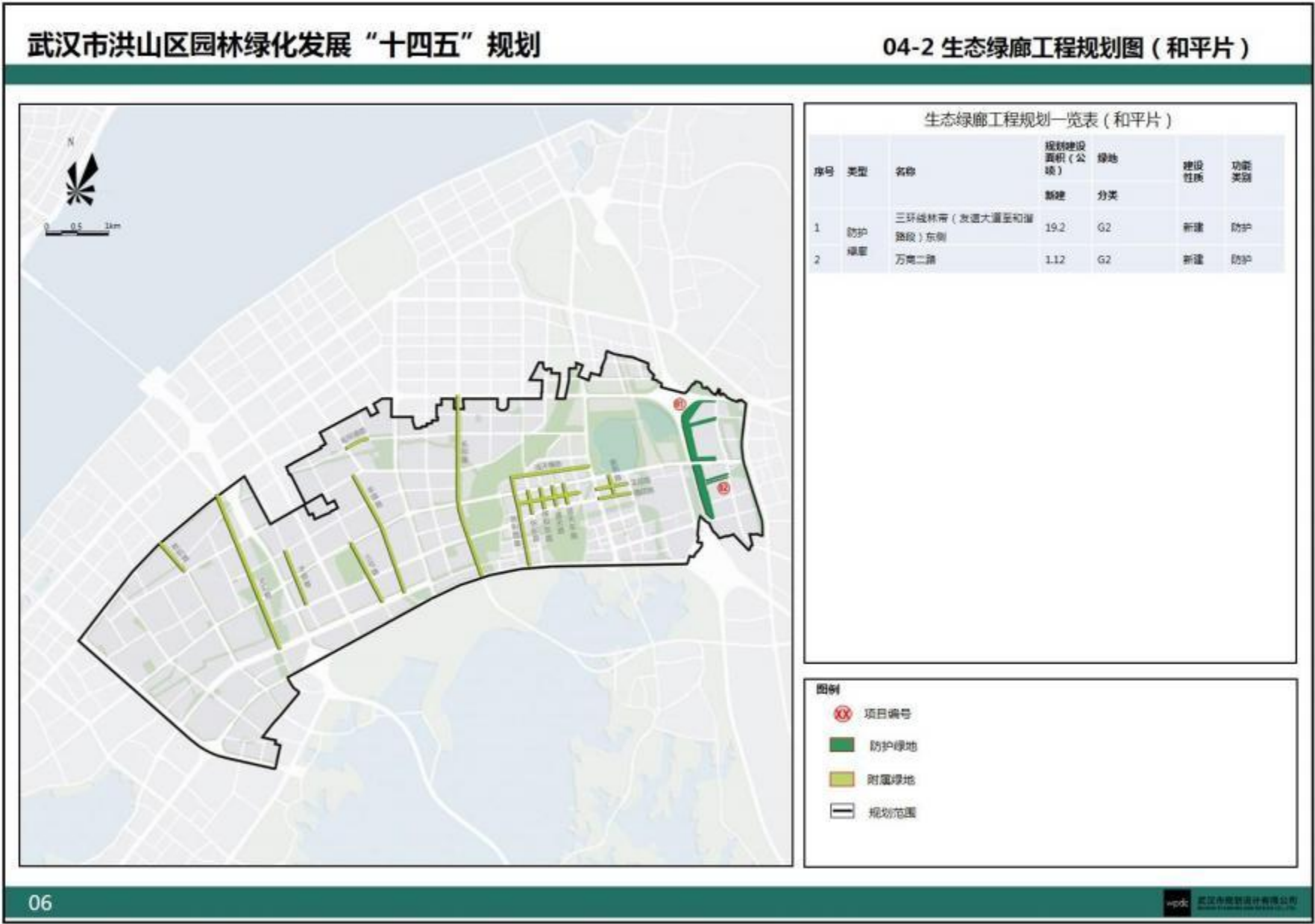
(四) 公园系统工程规划图 (和平片)



(五) 生态绿廊工程规划图（南湖片和白沙洲片）



(六) 生态绿廊工程规划图（和平片）



(七) 精致园林工程规划图（口袋花园）



(八) 大学之城绿道工程规划图

