

2026 年度江苏省优质工程奖“扬子杯”申报项目

——竹新路沿线出新改造工程景观绿化提升施工

工程概况、亮点和项目成效

一、工程概况

项目名称：竹新路沿线出新改造工程景观绿化提升施工

建设单位：南京江宁城市建设集团有限公司

监理单位：国正工程咨询（江苏）有限责任公司

设计单位：苏州九城都市建筑设计有限公司

施工单位：江苏凯进生态建设有限公司

合同金额（万元）：1961.59万元

开工时间：2023年8月21日

竣工时间：2023年12月28日

项目总景观绿化面积17500平方米，主要包含三大系统工程：

- 1、景观绿化工程：涵盖绿化种植、园路铺装、景观小品及“梧桐语”广场景观建设。
- 2、围墙工程：包括竹山小学围墙、竹山中学对景墙、互动活动区及风雨廊
- 3、安装工程：涵盖梧桐语管理用房安装、竹新路照明系统、管线综合及智能设施安装。

二、工程亮点

本项目以“儿童友好”为核心设计理念，打造南京市首个儿童友好示范街区——“竹蜻蜓儿童友好街区”。项目不仅关注景观绿化品质提升，更是一次对城市公共空间、儿童成长环境及社区人文关怀的深度实践。通过系统性的改造与创新，项目旨在为区域内的儿童、青少年及其家庭构建一个安全、健康、有趣、充满探索精神的生活与学习环境。

本项目不是简单的绿化提升或道路修整，而是一次以“儿童友好”为价值导向的城市微更新实践。在充分调研竹新路沿线校园（竹山小学、竹山中学）、社区（东城福园等）及商户需求，并广泛征求群众意见的基础上，设计施工团队围绕四大改造板块——交通出行、围墙与门户空间、景观小品、街头公园——进行了系统性、精细化提升，最终呈现出一条以“安全通学”与“快乐成长”为核心主题的友好街区。



（一）打造通学街道，保障儿童出行安全

儿童独立出行与通学的安全性是首要关切。项目团队对竹新路东段进行了“道路瘦身”与路权重构：

1.建筑退让与车道缩减：通过协调沿线建筑退让3至8米，将原有双向2车道改造为1车道，显著减少了儿童过街时需穿越的车道数和面临的机动车冲突点。

2.非机动车道与人行道优化：两侧非机动车道拓宽至2米，并创新性地铺设了一层聚氨酯陶瓷防滑颗粒层，色彩鲜亮（常用明黄、橙红）、防滑耐磨，即使在雨雪天气也能保证骑行安全。人行道同步优化拓宽，形成全长约1100米的连续、无障碍步行通道，确保学生上下学路径安全畅通。

3.交通安全设施强化：增设地面涂装、交通标识牌，并打造了江宁区首条“彩虹斑马线”。该斑马线采用红、橙、黄、蓝等明亮色彩条块间隔铺设，视觉冲击力强，能有效提醒过往机动车驾驶员注意儿童、减速礼让。同时，斑马线两端设置无障碍坡道，并与拓宽后的人行道无缝衔接，进一步提升了全龄友好性。



彩虹斑马线



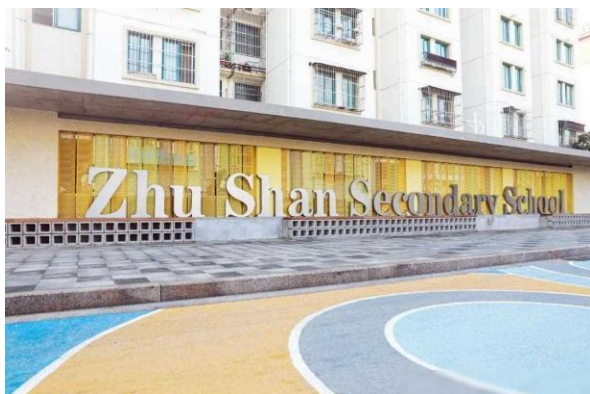
聚氨酯陶瓷防滑颗粒层

（二）拓宽校园入口，细分家长等候区域

针对学校上下学时段的瞬时人流拥堵及动线交叉问题，项目进行了设计：

1.等候区扩容与分区分流：新增家长等候区总面积达2400平方米。依据接送方式（步行、非机动车、机动车），将等候区明确划分为三个独立区域，各自配备相应的停车、排队与集散空间，避免不同交通工具相互干扰，极大缓解了校门口的混乱与安全隐患。

2.围墙景廊与边角地活化：巧妙利用校园围墙外侧的景观通廊及绿化边角地带，构建了集等候、休憩、交流于一体的复合功能空间。在这些区域设置了充足的防腐木座椅或石材座凳、带遮阳棚的顶盖、以及夜间照明设施。家长在等候孩子时，可以舒适地休息、阅读或社交，改变了以往“站着干等、日晒雨淋”的窘境
舒适性提升：所有新增设施均考虑人体工学和儿童心理。座椅高度适合成人也方便儿童就坐；遮阳挡雨设施采用透光耐候材料，不压抑且防护效果好；照明设备采用柔和防眩光设计，色温偏暖，营造温馨的傍晚等候氛围。



家长等候区



围墙景廊

（三）精巧规划景观，丰富儿童互动体验

景观设计跳出“好看但不好玩”的传统模式，充分贴合儿童的身高尺度（视线高度约1.0-1.4米）与好奇心强的心理特点：

围墙升级与主题墙绘：提升校园围墙景廊720米，出新东城福园一侧围墙530米。围墙高度、通透度、顶部防攀爬措施均经安全评估。墙面以“竹蜻蜓”为主题，绘制了一系列的墙绘，色彩明快、内容积极，成为一道流动的童真风景线。

安全与趣味并重：所有游乐或互动设施的边角均做圆润处理，地面在必要区域铺设弹性塑胶或软质木屑，防止跌落伤害。小品设计兼顾挑战性与适龄性，让不同年龄段的孩子都能找到乐趣。



围墙升级



游乐设施

（四）共建成长花园，探索自然与人文趣味

项目充分利用竹新路沿线较大的街角存量空间——梧桐语广场，将其全面升级为儿童友好成长公园：

规模与功能提升：梧桐语广场总面积约4000平方米、增加特色花境与绿化带、以及一座兼具观赏与攀爬功能的微型假山。这些设施全方位提升了公园的环境品质与功能复合度，使其从简单的休憩绿地转变为富有吸引力的社区活动中心。

共享书吧与文化驿站：在梧桐语广场内创办江宁区首个共享书吧。书吧不仅提供传统的图书借阅功能，更设计了亲子共读区、小型故事角等灵活空间，可定期举办绘本故事会、读书沙龙、科普讲座等活动。这使得梧桐语广场不仅是“乐园”，更是“学园”，真正成为人民群众身边的文化驿站和终身学习触点。

生态与探索结合：公园内保留了原有的高大乔木，蜜源植物和浆果类植物，形成小型生境。还在广场上新增了篮球场与益智游乐设施，满足青少年体育锻炼与儿童智力发展的双重需求。整体而言，梧桐语广场通过生态保留与功能植入并重的策略，营造出一个“在自然中学习，在探索中成长”的独特氛围。



梧桐雨广场



共享书吧

（五）技术创新及应用——清水混凝土的实践

本项目梧桐雨建筑及学校围墙采用清水混凝土施工工艺。

清水混凝土是素颜建筑的最高表达，以极简、纯粹、真实为核心，形成独树一帜的现代建筑艺术语言。

极简纯粹，回归建筑本真

摒弃多余装饰，以材料本身为美学主体，色彩素雅、肌理质朴，高级的视觉气质线条干净利落，空间整体感极强，极具现代主义艺术特征。

真实表达结构与工艺

直接展现浇筑肌理、对拉螺栓孔、模板纹路。不掩盖、不修饰，追求真实、理性、严谨。

光影塑造力极强

素雅底色让光影成为主角，明暗对比清晰、层次柔和。建筑立面随日照变化呈现动态艺术感，静谧而富有诗意的空间氛围。



三、项目成效

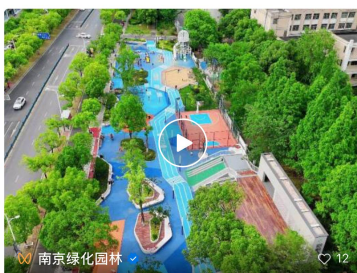
竹新路沿线出新改造工程景观绿化提升项目，不仅提升了道路界面的视觉美感与环境质量，更重要的是，它以系统性思维回应了城市发展中的深层次社会需求——如何为儿童创造一个安全、健康、富有启发性的成长空间。做为南京市首个儿童友好示范街区，“竹蜻蜓”不仅是一个地名，更成为一个象征——象征着我们这座城市对下一代的责任与爱。该项目为后续其他区域的城市更新与儿童友好型社区建设，提供了可复制、可推广的宝贵经验。随着管理维护的持续投入与社区共治的深化，竹新路现已成为一个兼具安全、温度与活力的景观提升典范。

方寸之美 | 乐享童趣 竹新路口袋公园上新啦！

南京绿化园林 2024年6月25日 17:03 江苏

1人 星标

点这里关注我们哦！欢迎在页面下方点赞转发！



竹新路口袋公园位于南京市江宁区竹新路儿童友好街区内，周边

南京绿化园林

4 33 5 写留言



©南京市竹新路口袋公园

南京市第一批儿童友好公园名单

江宁区 (6个)	
52	牛首山河北侧足球公园
53	竹新路梧桐语广场公园
54	秣陵新市镇三期安置房基层社区口袋公园

园林艺术生活 27个朋友关注

+关注 4 52 5

南京·竹新路口袋公园 (梧桐语广场儿童友好成长公园)

面积：3270m² 建成时间：2024.03

位置：南京市江宁区小龙湾路与竹新路交界处

建设单位：南京江宁城市建设集团有限公司

设计单位：苏州九城都市建筑设计有限公司

南京的竹新路口袋公园对儿童很“友好”，吸引了一批批孩子来此玩耍。该公园场地色彩靓丽，以一条蓝色折形跑道贯穿场地，划分了休憩树庭、运动广场、篮球场、成长舞台等区域。公园中有各种球类、滑板、攀岩与跳房子等趣味活动场地。放学后，孩子们常聚在公园运动。



新华日报 21个朋友关注

+关注 8 48 5 写留言