

# 古镇曹三大街道路改造工程项目 树木处置方案

建设单位：中山市古镇镇曹三村股份合作经济联合社

编制单位：中山市规划设计院有限公司

2026年5月



项目名称： 古镇曹三大街道路改造工程项目树木处置方案

委托单位： 中山市古镇镇曹三村股份合作经济联合社

编制单位： 中山市规划设计院有限公司

资质证书： 工程咨询单位乙级咨信证书（乙 232025010120）

项目技术岗位汇签表



院长： 何少杨

副所长： 王贺飞

项目总工程师： 王贺飞 风景园林高级工程师

审核： 徐立 风景园林高级工程师

校对： 陈德建 风景园林中级工程师

项目负责人： 梁锡祺 风景园林中级工程师

项目组成员： 陈德建 风景园林中级工程师

黄永强 风景园林助理工程师

杨平 风景园林助理工程师

官旻旻 风景园林中级工程师

周卫伦 风景园林中级工程师

邓钰榆 风景园林设计师

 项目名称 古镇曹三大街道路改造工程项目树木处置方案					
技术岗位	签名		岗位资格	签名	
审定	王贺飞		风景园林高级工程师		
审核	徐立		风景园林高级工程师		
校对	陈德建		风景园林中级工程师		
项目负责人	梁锡祺		风景园林中级工程师		
项目组成员	陈德建		风景园林中级工程师	官旻旻	
	黄永强		风景园林助理工程师	周卫伦	
	杨平		风景园林助理工程师	邓钰榆	



条形码：

项目任务依据：

1、《关于中山市古镇镇曹三大街道路改造工程规划许可的复函》：

## 中山市自然资源局第二分局

### 关于中山市古镇镇曹三大街道路 改造项目工程规划许可的复函

中山市古镇镇曹三村民委员会：

转来《关于中山市古镇镇曹三大街道路改造项目工程规划许可的函》收悉。经研究，现函复如下：

该项目工程属原址改造项目，项目用地在现状道路内维修整治范畴。按《中山市建设工程规划许可证豁免项目情况》，属于城市交通管理翻新更换等不涉及道路原有红线修改变更的市政工程，免于办理《建设工程规划许可证》，改造时须处理好沿路用地权属关系。

此复。



(联系人：林敏瑶，联系电话：89825811)

2、《古镇曹三大街道路改造工程项目待处置树木评审意见》：

**古镇曹三大街道路改造工程项目  
待处置树木评审意见**

2025年1月19日，中山市古镇镇曹三村股份合作经济联合社邀请刘传清、陈志云、刘智青等3位园林绿化专家组成专家组，对古镇曹三大街道路改造工程项目待处置树木进行评审。

经专家组现场勘察，以及对项目内树木现状进行研判，充分论证，提出评审意见如下：



1、本项目范围内涉及绿化树木有阴香（胸径23-48cm）50株、小叶榕（胸径46-48cm）3株、小叶榕（胸径58-78cm）8株、龙眼（胸径23-46cm）3株、木麻黄（胸径47cm）1株，共65株。不涉及古树名木。

2、现状树木树形完整，长势良好，具有一定的迁移再利用价值。建议异地迁移种植或迁移藏植。

专家组： 

2025年1月19日

3、《古镇曹三大街道道路改造工程项目备案证》：

项目代码：2503-442000-04-01-839897	
<b>广东省企业投资项目备案证</b>	
申报企业名称：中山市古镇镇曹三村股份合作经济联合社	经济类型：集体
项目名称：曹三大街道道路改造工程	建设地点：中山市古镇镇曹三大街
建设类别： <input checked="" type="checkbox"/> 基建 <input type="checkbox"/> 技改 <input type="checkbox"/> 其他	建设性质： <input type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 扩建 <input checked="" type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 其他
建设规模及内容： 曹三大街道道路改造工程，用地面积约8000平方米，道路长约960米，路宽共计10米，行车双向单车道，包含两条宽3.5米的机动车道。铲除原有道路，改建机动车路面，安装雨污管道及支管、全新电气管沟、“三线”地埋、绿化、路灯工程等(该道路为乡村道路，不涉及市政道路建设)。	
项目总投资： 2500.00 万元（折合 万美金） 项目资本金： 2500.00 万元	
其中：土建投资： 2500.00 万元	
设备及技术投资： 0.00 万元； 进口设备用汇： 0.00 万美金	
计划开工时间：2025年07月	计划竣工时间：2026年03月
备案机关：中山市古镇镇发展改革和统计局	
备案日期：2025年03月	
	
<small>备注：请遵守产业结构调整指导目录的规定，按照《市场准入负面清单（2022年）》所列许可准入措施办理相关手续。年综合能源消费量1000吨标准煤及以上，或年电力消费量500万千瓦时及以上的固定资产投资项，在开工建设之前应取得节能审查意见。</small>	

**提示：1. 备案证明文件仅代表备案机关确认收到建设单位项目备案信息的证明，不具备行政许可效力。  
2. 备案有效期为两年。项目两年内未开工建设且未办理延期的，备案证自动失效。项目在备案证有效期内开工建设的，备案证长期有效。**

广东省发展和改革委员会监制

4、《古镇曹三大街道路改造工程施工图文件审查合格书》：



广东省建设工程施工图设计文件审查合格书

市政基础设施工程

证书编号：4420002505130013-TX-001

工程编号：2503-442000-04-01-839897-5002

工程名称	曹三大街道路改造工程		
工程地址	中山市古镇镇曹三大街		
工程概况	工程类型：道路工程；工程规模：小型； 道路长度：/ m；道路等级：/； 桥梁长度：/ m； 燃气管网规模：/ 户、/ m； 给排水管径：/ mm、管长：/ m； 污水厂污水处理量：/ 万吨/日； 垃圾厂垃圾处理量：/ 万吨/日； 风景园林：/ m <sup>2</sup> 。 专项审查：/。		
单位信息	单位类型	单位名称	负责人及电话
	建设单位	中山市古镇镇曹三村股份合作经济联合社	林镇浩 0760-22398783
	勘察单位	建勘勘测有限公司	王军 13828806164
	设计单位	中山市第二建筑设计院有限公司	苏炳培 13178655088
13号	根据《广东省住房和城乡建设厅关于印发〈广东省建设工程施工图设计文件审查管理办法〉（住建部令第46号）》，本工程施工图设计文件经审查通过。 机构名称：广东华南建筑设计院有限公司 机构类别：一类 认定书编号：19082 业务范围：一类 房屋建筑（含超限高层）工程；一类 市政基础设施（水、排水、道路、桥梁、隧道、风景园林、公共交通）工程 有效期至：2026年10月23日 技术负责人（签字）： 法定代表人（签字）： 二〇二五年五月二十日		
备注	该工程无消防施工内容（私人住宅和除隧道外的市政工程）。		

审查专业及审查人员签名

审查专业	审查人员	签名	审查专业	审查人员	签名
结构	王贤楷	王贤楷	电气	吴林金	吴林金
公共交通	姜利	姜利	道路	姜利	姜利

序列号：gd-91774808-879

广东省住房和城乡建设厅监制

5、《关于曹三大街道路改造工程迁树方案事宜的村民代表决议》：

关于曹三大街道路改造工程迁树方案事宜的村民代表决议

(2026年第11号)

时间：2026年4月27日 地点：曹三村党群会议室 主持人：林镇浩  
 参加人数：应到会代表73人，实到会代表59人，占应到会代表81%。  
 决议具体内容：

近年来，随着群众生活水平不断提升，曹三大街现有道路高低不平、地地下陷明显，已难以满足村民出行需求，对曹三村居民日常交通造成严重影响。为切实改善群众出行条件，缓解停车难题，夯实村庄基础设施，现拟对曹三大街实施道路改造工程。因工程建设涉及河岸挡土墙施工，需对施工影响范围内（曹三大街路口村标至育才路口沿岸）的65株树木进行迁移，包括阴香50棵、小叶榕11棵、龙眼3棵、木麻黄1棵，不涉及古树名木。

为规范实施树木迁移工作，我村已于2024年12月3日通过三方报价方式，委托中山市规划设计院有限公司编制完成《曹三大街道路改造工程工程项目树木处置方案》并组织绿化专家对该方案进行初审。根据《中山市迁移、砍伐城市树木行政许可工作指引（试行）》相关规定，下一步将按程序向镇执法局提交迁移申请。

为完善相关事项，经村党委提议、村“两委”商议、党员审议后，会议就以上事项提请村民代表决议。

同意的代表签名：

一组 10人	朱长球	朱长添	朱长群	朱新烈	朱煜林	朱煜林	朱玉芬	朱惠贤	李叶菊	李淑怡	何泳仪
二组 9人	张桂锦	欧阳永立	欧阳兆和	欧阳德润	王至尚	文镇怡	叶贤巧	朱均雁	李换颜	李达深	李杰胜
三组 12人	朱荣锦	朱焯鸿	汤文件	汤松顺	汤健华	汤展均	汤盛强	汤锦旋	汤嘉伟	欧阳荣帮	汤宝欣
四组 9人	区达深	邓均杰	邓敬葵	汤成亮	苏桂斌	李务申	廖长添	邓转兰	郑诗铭	李杰胜	李展星
五组 12人	林满森	林镇浩	区桂兄	李顺明	李燕美	吴仲彩	何悦好	何悦好	李达敬	陈伟麒	李凤霞
六组 11人	区广群	区建平	李达敬	陈伟麒	陈国伟	陈建文	区秀明	邓葵双	李凤霞	李凤霞	李凤霞

李秀源	莫石娇	朱启深	朱柏尧	孙悦国	孙敬和
汪伟鸿	蒋永杰	谭永安	朱运喜	李玉怡	李玉怡
谭美秀					

不同意的代表签名：

01	02	03	04	05	06	07
----	----	----	----	----	----	----

弃权的代表签名：

01	02	03	04	05	06	07
----	----	----	----	----	----	----

决议结果：已达到 2/3 以上的村民代表签名同意/不同意通过决议。

村主任：[Signature]  
 广东省中山市古镇曹三村村民委员会  
 中山市古镇曹三村股份合作经济联合社  
 2026年4月27日

6、《古镇曹三大街道路改造工程树木处置方案设计专家部门联席会议（专家组）意见表》：

意见回复：

问题 1：补充完善树木迁移的必要性

回复 1：已完善，详见第 9 页 5.2.2 树木迁移原因

问题 2：加强阴香迁移措施，保证树木存活率。

回复：已补充，详见第 12 页 6.2 树木迁移种植具体措施

古镇曹三大街道路改造工程项目树木处置  
方案设计  
专家部门联席会议（专家组）意见表

项目名称	古镇曹三大街道路改造工程项目树木处置方案设计
评审结论	<input checked="" type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过
评审意见	<p>本树木处置方案符合设计要求，</p> <p>1. 补充完善树木迁移的必要性；</p> <p>2. 加强阴香迁移措施，保证树木存活率。</p> <p>签名：黄川 黄源 黄培 日期：2026年5月7日</p>

# 目录

1 项目概述.....	2
1.1 项目名称.....	2
1.2 项目区位.....	2
1.3 项目规模.....	2
1.4 树木资源调查范围.....	2
1.5 项目背景及建设必要性.....	2
1.6 研究过程.....	3
2 编制依据.....	4
2.1 法律法规.....	4
2.2 技术规范及指引.....	4
2.3 指导性文件.....	4
2.4 任务依据.....	4
3 编制原则.....	4
3.1 树木分类基本定义.....	4
3.2 树木处置原则.....	4
3.3 树木利用原则.....	5
4 现状树木情况调研.....	6
4.1 现状树木摸查情况.....	6
5 树木处置方案.....	9
5.1 树木处置方案总体分析.....	9
5.2 树木迁移方案.....	9
5.3 树木处置具体方案.....	10
5.4 树木迁移后利用方案.....	10
5.5 树木处置方案汇总.....	11
6 具体工程措施及建议.....	12
6.1 具体工程施工依据.....	12
6.2 树木迁移种植具体措施.....	12
6.3 树木异地处理具体措施.....	14
6.4 迁移后树木种植及养护建议.....	14
6.5 树木迁移安全文明措施建议.....	16
7 结论与建议.....	17
7.1 结论.....	17
7.2 建议.....	17
8 附件.....	18
1、附图：绿化迁改平面设计图.....	18
2、附表：树木资源普查信息汇总表.....	18

## 1 项目概述

### 1.1 项目名称

古镇曹三大街道路改造工程项目树木处置方案

### 1.2 项目区位

本项目位于中山市古镇镇。

### 1.3 项目规模

古镇曹三大街道路改造工程项目位于中山市古镇镇。本次设计迁树涉及的道路范围为曹三大街，道路改造长度约 960m。建设单位为中山市古镇镇曹三村股份合作经济联合社。

### 1.4 树木资源调查范围

本项目树木资源调查范围为位于古镇镇，进行道路改造的曹三大街河堤边的树木资源。

### 1.5 项目背景及建设必要性

#### 1.5.1 项目背景

本项目位于古镇镇，场地路面由于使用年限较久，出现路面倾斜、路面凹凸不平的问题，影响周边居民正常出行，项目考虑对曹三大街进行道路改造，铲除原有道路，加固挡土墙，重新浇筑机动车路面，安装雨污和电气管道，推行“三线”地理工程。本提升工程实施后，可展示全新的市政形象，营造美好的宜居环境，以更好带动、促进当地经济发展。

#### 1.5.2 项目建设必要性

**1、促进区域生活水平改善。** 道路建设促进了交通条件的改善，它给人民生活带来的变化是十分显著的。 道路运输的发展水平对于城市的形成和发展，对于城市居民的生活质量影响也十分巨大。对于大多数居民来说，道路运输的作用远不止于日常消费品的源源供应。交通是否方便、是否迅速、是否具有适意选择性、是否能够直达和减少中转、是否拥挤等等，对于居民来说至关重要。通过道路建设投资项目的实施，会缓解和消除这些现象，从而产生极大的社会效益。本项目所在地为中山市，随着中山的经济发展，本项目所在处的交通出行迅速增长，现有的道路交通流量将逐渐达到饱和，项目的建设，将能满足日益增长的交通要求，有效缓解交通压力。

**2、促进人们思想观念转变。** 本项目的建成，使各地区之间的往来更方便，经济、信息的交流增强，人们的思想观念发生变化、生产效率提高，从而使道路沿线的社会经济加速发展。

**3、促进区域出行条件改善。** 本项目的建设改善了交通出行条件，提高交通安全性，减少交通事故，使旅客和货物在运输过程中所受的损失减少。这些属于宏观经济效益，也就是社会效益，其中旅客所受损失的减少在更大程度上属于社会效益，

综上所述本项目的建设是必要的，应尽快实施。因此需对本项目范围内树木编制树木处置方案。



项目地理位置及区位示意图

## 1.6 研究过程

- (1) 2024年11月，中山市自然资源局第二分局通过《关于中山市古镇镇曹三大街道道路改造工程规划许可的复函》的批复工作。
- (2) 2025年1月，组织绿化专家对古镇曹三大街道道路改造项目待处置树木进行评审工作并形成评审意见。
- (3) 2025年6月，开始编制《古镇曹三大街道道路改造项目树木处置方案》的工作。

- (4) 2026年4月，召开村民代表大会通过《关于曹三大街道道路改造工程迁树方案事宜的村民代表决议》。
- (5) 2026年5月，开展古镇曹三大街道道路改造项目树木处置方案设计专家部门联席会议。

## 2 编制依据

### 2.1 法律法规

- (1) 《中华人民共和国环境保护法》
- (2) 《中华人民共和国城乡规划法》
- (3) 《城市古树名木保护管理办法》
- (4) 《城市绿化条例》
- (5) 《广东省城市绿化条例》

### 2.2 技术规范及指引

- (1) 《中山市国土空间规划技术标准与准则（2023 版）》
- (2) 《中山市海绵城市规划建设管理办法（试行）》
- (3) 《园林绿化养护标准》CJJ/T 287-2018
- (4) 《园林绿化工程项目规范》GB55014-2021
- (5) 《城市道路绿化设计标准》CJJ/T 75-2023
- (6) 《城市道路工程设计规范》CJJ37-2012
- (7) 《园林绿化工程施工及验收规范》CJJ82-2012

### 2.3 指导性文件

- (1) 《国务院办公厅关于科学绿化的指导意见》国办发【2021】19 号
- (2) 《中山城市更新行动中防止大拆大建问题的通知》
- (3) 《关于完善中山市绿化工作管理体制机制的实施意见》

### 2.4 任务依据

- (1) 《关于中山市古镇镇曹三大街道道路改造工程规划许可的复函》
- (2) 《古镇曹三大街道道路改造项目待处置树木评审意见》
- (3) 《古镇曹三大街道道路改造项目备案证》
- (4) 《古镇曹三大街道道路改造工程施工图文件审查合格书》

## 3 编制原则

### 3.1 树木分类基本定义

(1) 古树名木：古树，是指树龄在 100 年以上（含 100 年）的树木。名木，是指国内外稀有的以及具有历史价值和纪念意义及重要科研价值的树木。

(2) 其它树木：除古树名木以外，树龄在 80 年以下的其它树木。

### 3.2 树木处置原则

(1) 规范程序。对于确须移植或砍伐的树木应依法依规办理移植或砍伐审批手续，审批结果及时在指定网站做好公示。施工时，应在现场显著位置设立告示牌进行公示。对未经审批的移植、砍伐行为要从严处罚。

(2) 妥善管理。应留尽留，最大限度保护。就近迁移树木，施工进场前先移植至蝶桥西侧绿地内。

(3) 质量管控。严把苗木质量关，对现有移植树种需要严格按照规范实行质量保证。保证移植过程中的树木存活率。

(4) 专业施工。绿化工程建设严格按照施工规范进行。地形整理、树穴开挖、基肥施放等必须符合设计要求，严禁偷工减料。

(5) 精细养护。对苗木进行科学管理，规范树木培育、病虫害防治、树木健康评估、树木修剪等工作。合理修剪树木，避免对原有和新种树木过度截枝截干。

(6) 落实监管。对项目进行事中事后监管，建立监督检查、考核评价及奖惩问责制度。

(7) 以人为本。加强公众参与，营造共建共享氛围。道路绿化方案及树木回迁移植方案须按规定征求公众意见、开展专家论证。

### 3.3 树木利用原则

#### (1) 科学绿化

科学绿化是遵循自然规律和经济规律、保护修复自然生态系统、改善生态环境、维护生态安全的重要举措。坚持树木保护优先、分级分类，合理利用的指导思想，保护树木及其生境。

1) 充分研究论证，做到应保尽保，胸径在 20cm 以上（含 20cm）80cm 以下（不包含 80cm）的树木，确实需要迁移的树木，原则上在项目范围内 100%回迁移植利用。

2) 古树名木，必须保留。

3) 无迁移利用价值树木，不作保留。

#### (2) 整体协调原则

绿地系统是具有一定结构和功能的系统，应将其作为一个整体来考虑。场地红线内的绿地与场地外道路绿化系统综合考虑，全面安排，实现绿地系统的优化利用。

景观设计协调性可体现在外部协调性与项目本身内部协调性两方面。园区内绿地景观与外部环境景色特点协调统一，体现地域特色，展现门户形象。内部协调性主要研究场地内建筑与内部道路综合考虑产生景观视觉效果，为舒适、安全、美丽园区创造条件。

(3) 因地制宜、适地适绿，充分考虑水资源承载能力，宜乔则乔、宜灌则灌、宜草则草，构建健康稳定的生态系统。

#### (4) 坚持“以人为本”的设计理念

建设“以人为本”的道路系统，处理好建筑与绿化、内部道路与绿化、人与绿化的关系，重视园区绿化设计，是建筑布局与绿化环境协调统一。

#### (5) 注重环境保护，与周边协调

重视园区内部的绿化景观与周边道路绿化景观的协调性，通过景观的多样变化，达到空间生态、绿色、景观的有机组合，在方案设计中尽量减少对自然环境的干扰。

#### (6) 景观多样性原则

从景观元素及结构方面的多样性，主要从景观类型的多样性方面体现。本项目人行道及周边公共绿地功能的区别，考虑植物种类配置的多样性，多种植物合理搭配，营造复杂的植物群落结构，

形成多样化的植物景观。

#### (7) 统一性

绿化景观不但要有本身的整体性和统一性，而且要融入到周边环境中去，与整个城市环境保持统一。拆除重建后的园区景观与旧建筑改造后的园区景观效果保持一致，树种变化树种变化根据植物的形态、质感、色彩、采取逐渐过渡的方式，是使视觉平稳过渡、不觉突兀。

## 4 现状树木情况调研

### 4.1 现状树木摸排情况

本项目树木资源调查范围为位于中山市古镇镇，进行道路改造的曹三大街河堤边的树木，产权归属于曹三村。项目属于道路建设工程，建设道路长约 960m（详见图 4-1），待处置树木共 65 株。

#### 4.1.2 树木资源调查分析

项目组对项目范围（详见图 4-2）内的树木进行详细摸排，具体如下：

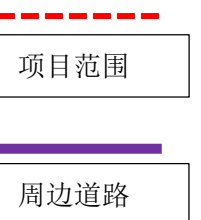
- (1) 项目红线范围内的树木包括道路河堤边的树木，树木间距不定。
- (2) 项目红线内现植树木种类主要为：阴香、小叶榕、龙眼、木麻黄，总计 65 株。大部分树木长势良好，具体详见现状树木摸排表（详见表 4-3）。
- (3) 本项目不涉及古树后续资源和古树名木。



4-1 树木资源调查范围图



4-2 树木资源调查范围航拍图





天气: 阴 17°C 北风≤3级 湿度83%  
经度: 113.1985469  
纬度: 22.6242389  
地址: 中山市曹三大街64号在中共曹三村委员会附近  
工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案  
时间: 2024-11-21 11:13:17

现场照片



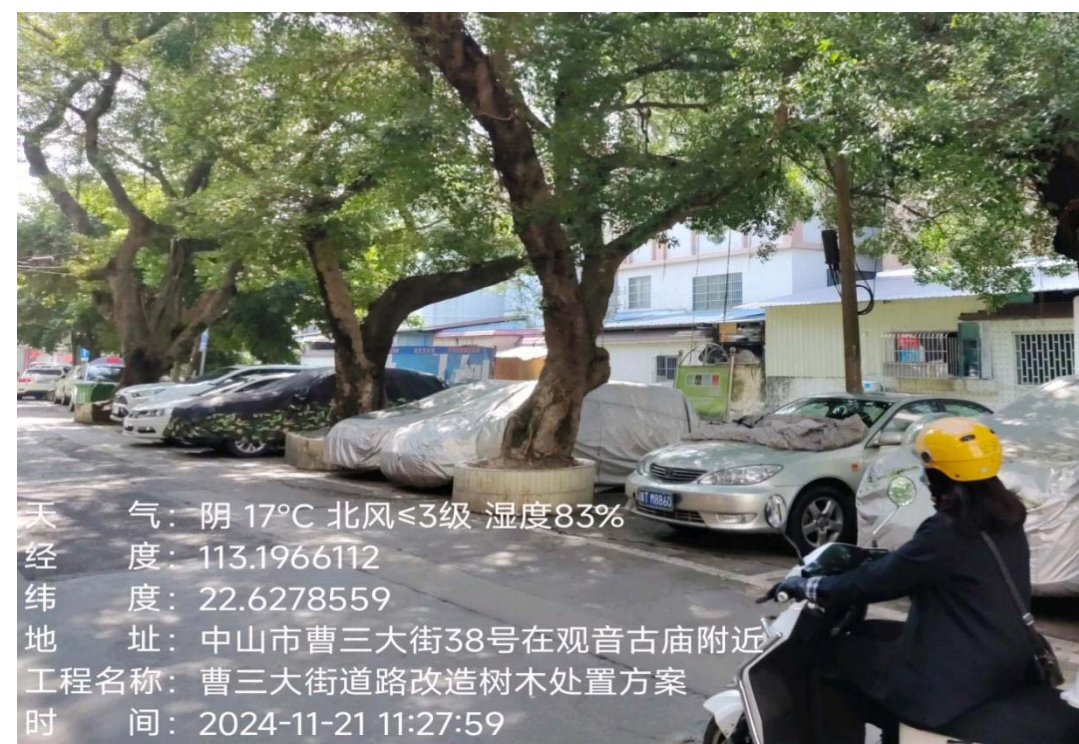
天气: 阴 17°C 北风≤3级 湿度83%  
经度: 113.1981715  
纬度: 22.6251077  
地址: 中山市曹三大街52号在中共曹三村委员会附近  
工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案  
时间: 2024-11-21 11:09:38

现场照片



天气: 阴 18°C 东北风≤3级 湿度81%  
经度: 113.1958504  
纬度: 22.6309472  
地址: 中山市曹三大街51号在曹步附近  
工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案  
时间: 2024-11-21 11:38:17

现场照片



天气: 阴 17°C 北风≤3级 湿度83%  
经度: 113.1966112  
纬度: 22.6278559  
地址: 中山市曹三大街38号在观音古庙附近  
工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案  
时间: 2024-11-21 11:27:59

现场照片

表 4-3 现状树木摸查表

古镇曹三大街道路改造工程——现状树木摸查表					
权属	序号	树种	规格	现状	
			胸径 (cm)	数量 (株)	小计 (株)
曹三村	1	阴香	23-25	3	50
			26-30	11	
			31-35	16	
			36-40	10	
			41-44	8	
			47-48	2	
	2	小叶榕	46-48	3	11
			58	1	
			73	1	
			73 (两杆)	1	
	3	龙眼	76-78	5	3
			23	1	
			34	1	
	4	木麻黄	46	1	1
47			1		
合计			65		



现场树木资源调查（树木品种）

## 5 树木处置方案

### 5.1 树木处置方案总体分析

本项目范围内共计绿化树木 65 株，不涉及古树名木，由于道路改造的原因致树木无法保留，其中 50 株阴香、11 株小叶榕、3 株龙眼、1 株木麻黄树形较好建议异地迁移种植。

### 5.2 树木迁移方案

#### 5.2.1 树木迁移必要性

本项目为古镇曹三大街道路改造工程项目，根据建设单位的意向，项目拟铲除原有道路，加固挡土墙，重新浇筑机动车路面，安装雨污和电气管道，推行“三线”地理工程。待处置树木占据施工范围，原道路的树木无法原地保留，需要迁移处理，因此树木的迁移是必要的。

综合树木生长情况、道路改造等因素进行考虑，对本项目树木进行迁移处理。

#### 5.2.2 树木迁移原因

##### (1) 古镇曹三大街道路改造需要致树木迁移：

项目考虑对曹三大街进行道路改造，加固挡土墙，铲除原有道路，重新浇筑机动车路面，安装雨污和电气管道，推行“三线”地理工程。原树木位于河堤边，占据挡墙加固及路面改造施工范围，同时树木的树根已深深扎入旧有挡墙结构层，挡墙加固需开挖旧有挡墙重做，此部分树木无法原地保留需进行迁移。



原树木位于河堤边，占据挡墙加固及路面改造施工范围，此部分树木无法原地保留需进行迁移。

树木的树根已深深扎入旧有挡墙结构层，挡墙加固需开挖旧有挡墙重做，此部分树木无法原地保留需进行迁移。



树木迁移原因示意图

### 5.3 树木处置具体方案

#### (1) 树木的位置及现状情况:

该区域树木为曹三大街河堤边的树木。该区域现状树木主要为：阴香（胸径 23-25cm）3 株、阴香（胸径 26-30cm）11 株、（胸径 31-35cm）16 株、（胸径 36-40cm）10 株、（胸径 41-44cm）8 株、（胸径 47-48cm）2 株；小叶榕（胸径 46-48cm）3 株、（胸径 58cm）1 株、（胸径 73cm）1 株、（胸径 73cm（两杆））1 株、（胸径 76-78cm）5 株；龙眼（胸径 23cm）1 株、（胸径 34cm）1 株、（胸径 46cm）1 株；木麻黄（胸径 47cm）1 株。该区域树木迁移总数为 65 株，本项目不涉及古树后续资源和古树名木。

#### (2) 树木处置具体方案:

本项目主要对古镇曹三大街道路改造工程项目建设。此部分树木位于施工范围上，由于项目的建设，该部分树木无法原地保留，需进行迁移。需迁移的树木树形较好，建议异地迁移种植。

##### 1) 异地迁移种植 65 株

阴香、小叶榕、龙眼、木麻黄树形树貌较好，尚有观赏和利用价值，经权属单位曹三村确定，种植地点为古镇镇曹三工业一路绿宝利和花木场旁绿地。主要树种为：阴香（胸径 23-25cm）3 株、阴香（胸径 26-30cm）11 株、（胸径 31-35cm）16 株、（胸径 36-40cm）10 株、（胸径 41-44cm）8 株、（胸径 47-48cm）2 株；小叶榕（胸径 46-48cm）3 株、（胸径 58cm）1 株、（胸径 73cm）1 株、（胸径 73cm（两杆））1 株、（胸径 76-78cm）5 株；龙眼（胸径 23cm）1 株、（胸径 34cm）1 株、（胸径 46cm）1 株；木麻黄（胸径 47cm）1 株。

### 5.4 树木迁移后利用方案

本项目 65 株待迁移的树木，具体种植位置及施工方案由迁移单位在树木迁移前做详细的方案，提交通过后方可实施。

本项目需迁移的 65 株树木，迁移种植至古镇镇曹三垃圾中转站旁绿地，规整种植、美化环境（种植区域详见下图）。种植的树木其中胸径 20cm-50cm 按 4 米一株种植、胸径 50cm 以上按 6 米一株种植，共需要种植用地面积需约 1050 平方米。



异地迁移种植点卫星图



异地迁移种植点现状照片

## 5.5 树木处置方案汇总

古镇曹三大街道路改造工程——现状树木处置表							
权属	序号	树种	位置	处理原因	规格	异地迁移种植	
					胸径 (cm)	数量 (株)	小计 (株)
曹三村	1	阴香	曹三大街	道路改造	23-25	3	50
					26-30	11	
					31-35	16	
					36-40	10	
					41-44	8	
					47-48	2	
	2	小叶榕	曹三大街	道路改造	46-48	3	11
					58	1	
					73	1	
					73 (两杆)	1	
					76-78	5	
	3	龙眼	曹三大街	道路改造	23	1	3
					34	1	
46					1		
4	木麻黄	曹三大街	道路改造	47	1	1	
合计						65	
本项目待处置树木共 65 株，其中异地迁移种植 65 株。种植点为古镇镇曹三垃圾中转站旁绿地；							

## 6 具体工程措施及建议

### 6.1 具体工程施工依据

树木迁移应当遵循“即挖即运即种的原则”。具体工程施工应当严格依据相关规范执行：

- (1) 《园林绿化工程项目规范》GB55014-2021
- (2) 《园林绿化工程施工及验收规范》CJJ82-2012
- (3) 《园林绿化养护标准》CJJ/T 287-2018

### 6.2 树木迁移种植具体措施

树木迁移种植需严格按照迁移具体措施技术要点实施操作，尤其是本方案中阴香迁移存活率较低，迁移时忌伤主根、忌积水、忌高温暴晒，移栽时必须做好断根养根、带大土球、修剪减负、浇水及清除障碍物，已保证其存活率。具体措施如下：

#### (1) 前期准备工作

树木迁移前应当对迁入地的土壤应进行理化分析，要求其有效土层下不得有不透水层。并进行种植土的更换，并对产地内的杂草及垃圾进行清理。

迁移种植时，需在场地内按照 3-6 米的株距挖掘树穴，树穴的直径应大于土球或裸根苗根系展幅 40-60cm，穴深宜为穴径的 3/4~4/5（具体施工应依据《园林绿化工程施工及验收规范》CJJ82-2012 执行）。

清理场地，把树干周围 2-3m 以内障碍物清理干净，并将地面大致整平，为顺利移植苗木创造条件。人工清除迁移定植范围内绿化土层中的各种垃圾，确保植物种植层的土壤质量，并将清理出来的垃圾进行集体清运。

#### (2) 迁移准备

- 1) **编号**：开始迁移前，对需要迁移的乔木统一编号，做好标记，并对每一株树木建立档案。
- 2) **断根**：大树切根可分期进行，切根范围宜比挖掘范围小 10cm 左右，2cm 以上切根面及时涂树木伤口愈合剂，断根区须回填腐殖土。断根之后立即喷洒高浓度促根剂，进行正式迁移。

### 3) 修剪

落叶乔木修剪时应该保持原有主尖和树形、保留二、三级主分枝，树高原则上不低于 5 米，冠幅 4 米左右。适当疏枝，对保留的主侧枝应在健壮芽上部短截，可剪去枝条的 1/5~1/3。

应当保留原有骨架，二、三级分枝，树高不低于 5.5 米，冠幅 4.5 米左右。适量疏枝，剪去病枯枝、徒长枝、内膛枝等，可剪除基部 2 层~3 层轮生侧枝。

修剪直径 8cm 以上大枝及大粗根，切口应光滑平整，消毒并涂树木伤口愈合剂。在整形时，为使主枝间的生长势平衡且保持树冠均匀，应采用“强主枝重剪，弱主枝轻剪”的原则。对衰老树木可采取重度修剪，甚至短截枝，以恢复其树势。乔木修剪要求如下：

类型	修剪方法
落叶乔木	应保持原有主尖和树形、保留二、三级主分枝，树高不低于 6.5 米，冠幅 4.5 米左右。适当疏枝，对保留的主侧枝应在健壮芽上部短截，可剪去枝条的 1/5~1/3。
常绿乔木	应当保留原有骨架，二、三级分枝，树高不低于 8 米，冠幅 5 米左右。适量疏枝，剪去病枯枝、徒长枝、内膛枝等，可剪除基部 2 层~3 层轮生侧枝。

### 4) 拢冠及支撑

①**拢冠**：收扎树冠时应由上至下，由内至外，依次向内收紧，大枝扎缚处要垫橡皮等软物保护，不应挫伤树木。承吊的树木着力点要用麻皮或布包好，外围采用木条绑扎保护，使吊钩不和树木直接接触，避免损伤树皮，着力点要选在树木的中下部，吊运时尽量避免来回晃动，减少枝叶擦伤，避免土团松散，对于树冠大的树木，要用绳扎起来以箍紧树冠，防止损伤大树。

②**支撑**：在土球挖掘前，采用三角支撑或浪风绳牵引（或两者并用）的方式做好树木支撑，确保土球挖掘时，树木不倾倒。支柱底部应牢固支持在地面，与地面呈 60 度角；且底部应立在挖掘范围以外，以免妨碍挖掘工作。

### 5) 浇水及清除障碍物

大树起挖前数日，根据土壤干湿情况适当灌水，以防挖掘时土壤过干导致土球松散，向树体喷水或叶面肥，增加树体养分。并在起苗前在树冠叶面上喷洒 P.V.0 水分蒸腾抑制剂，可以有效减少叶面水分蒸发，同时不会影响树木呼吸和光合作用，同时在挖掘时，尽量减少须根的损伤有利于移植后存活。在起树前，应把树干周围 2-3m 以内的障碍物清理干净，并将地面大致整平。

### 6) 施工单位移植利用树木迁移中需注意以下 4 点:

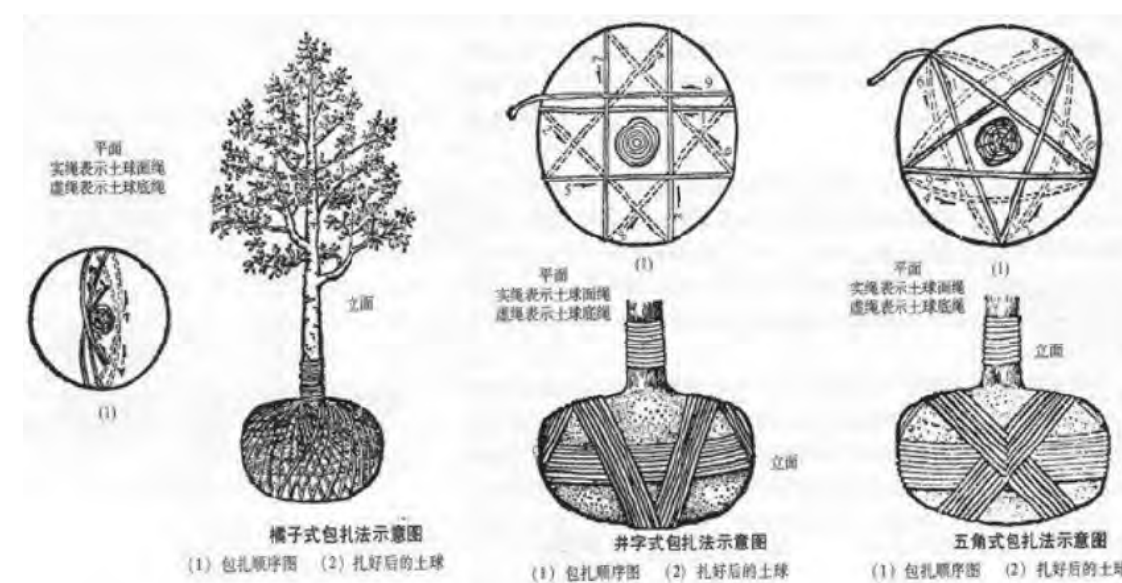
- ①树冠修剪得当，确保树木迁移成活率及树形美观。
- ②树木断根整齐，土球大小达到质量要求。
- ③在运输和种植过程中保持土球完好，不得出现树体和树冠损伤。
- ④规范种植，不得出现倾斜、倒伏现象。

#### (3) 树体挖掘

大树起挖前 1--2 天，根据土壤干湿情况适当灌水，以防挖掘时土壤过干导致土球松散。开始迁移前，可把乔木按设计统一编号，并作标记，以便后续装运及移植时对号入座，减少现场混乱及事故。在起树前，应把树干周围 2-3m 以内的障碍物清除干净，并将地面大致整平。为了防止在挖掘时由于树身不稳、倒伏引起工伤事故及损坏树木。

#### (4) 土球大小包装

树木胸径 25cm 及以下的树木可采用土球移栽，进行软包装。树木胸径大于 25cm 时，可采用土台移栽，用箱板包装。土球大小依据树木的胸径来定，土球规格应为树木胸径的 6 倍~10 倍，土球高度为土球直径的 2/3（具体施工应依据《园林绿化工程施工及验收规范》CJJ82-2012 执行）。



土球包装示意图

#### (5) 乔木吊运、装车

起挖后，迅速进行吊运、装车。吊运与装车时注意安全并应固定树干、防止损伤树皮、不得损坏土球。运树时应有熟悉路线等情况的专人站在树干附近（不能站在土球和方箱处）押运，并备带撑举电线用的绝缘工具，如竹竿等支棍。



树体起吊、运输示意图

吊运与假植吊运前先撤去支撑，捆拢树冠，并应固定树干，防止损伤树皮，不得损坏土球。吊装时应选用起吊、装运能力大于树重的机车和适合现场施用的起重机类型。用粗绳围于土球下部约

3/5 处并垫以木板，另一粗绳系结在树干（干外面应垫物保护）的适当位置，使吊起的树略呈倾斜状，并在分枝处系 1 根牵引绳，以便装车时牵引树冠的方向。土球和木箱重心应放在车后轮轴的位置上，树冠向车尾。冠过大的还应在车箱尾部设交叉支棍。土球下部两侧应用东西塞稳。运树时应有熟悉路线等情况的专人站在树干附近（不能站在土球和方箱处）押运，并备带撑举电线用的绝缘工具，如竹竿等支棍

1) 吊放时，吊机吨位选用 50T，确保吊机能力为大树总重量的 5 倍以上，钢丝绳扎结，主绳扎结于土球中偏下部，辅绳主要起稳定作用，使大部分承重落于土球一端，为防止钢丝绳嵌入土球，可在接触位置垫入木板，钢丝绳扎结部位用轮胎橡皮垫衬，严防损伤树皮，损裂泥球，吊机司机必须服从地面人员的指挥，慎起、缓转、轻放，严禁晃动碰撞。

2) 吊上车后树冠隔放在预制凹木架上，并用紧锁器将大树固定在车上。大树装运选在晚上进行，出发前对叶面喷水并对植株用雨棚遮盖，防止水分过量蒸发。减少叶片的晃动，减少树木的招风面，树体需要用绳与车厢紧密连接。

3) 在运输前，应先进行行车道路的调查，了解其路面宽度、路面重量、横架空线、桥梁及其负荷情况、人流量等等，以免中途遇故障无法通车。行车过程中押运员应站在车厢尾一面检查运输中土球绑扎是否松动、树冠是否检扫地、左右是否影响其它车辆及行人，同时要手持长竿，不时挑开横架空线，以免发生危险。

4) 起吊装运时根部土球必须放在车头，树冠顺向车厢后部平放，树冠展开的枝条用绳索捆拢，树身和车板接触处应用五层（或更多）软性衬垫保养，并搭设支架固定树干，防止损伤树枝。树木装车后，要紧固树干不松动，防止运输途中树木移位，预防突发事故发生。



1、装车前在起吊位系结软绳



2、小心起吊装车，在土球下方垫软物



3、用软绳使土球固定，两侧垫软木沙袋



4、用软木和软垫（草绳）垫树干



5、小心运输，车速控制在 20 公里/小时，对距离较长应不断喷水及插上树动力瓶输液，补充养分和水分。

现场实施示意图 4

### 6.3 树木异地处理具体措施

(1) **修剪**:在异地处理前，先要对树木进行修剪。剪去分枝，保留主干，方便运输。

(2) **断根**:无需保留泥球，直接进行断根处理。

(3) **起挖**:在起树前，应把树干周围 2-3m 以内的障碍物清除干净，并将地面大致整平。为了防止在挖掘时由于树身不稳、倒伏引起工伤事故，在挖掘前应对大树进行立支柱（一般为 3-4 镀锌钢管）或拉浪风绳，其中一根必须在主风向上位，其余均匀分布，均衡受力。支柱底部应牢固支持在地面，与地面呈 60 度角；且底部应立在挖掘范围以外，以免妨碍挖掘工作。

(4) **装车运输**:起挖后的树木，需迅速装车运输，不宜在路边堆积。装车时，需注意安全。

(5) **处理**:运输到专门处理树木的地点进行处理。

### 6.4 迁移后树木种植及养护建议

#### (1) 树木定植和养护

1) **树木定植**: 树木运到栽植现场后应核对坑穴，对号入座，并即刻进行种植，以保证树木的成活率。

**防晒保湿**:定植后，应采用具有保湿、保温、透气的材料捆绑树干，同树种、同规格乔木捆绑

高度应一致。应确保植株地上部分湿润。由于本项目迁移施工季节为夏季，应注意树木的防晒保湿。在高温季节迁移时，可采用喷雾增加湿度，喷水次数视天气情况而定，避开中午。喷头的数量、高度以喷出的水雾能遮盖树冠的80%以上为宜；雾点应细密均匀，持续喷灌直至树干包裹物湿润。为避免喷水形成的水滴汇集在树穴内引起积水，可用地膜覆盖自种植穴向外拓展30~50cm的地面。若种植季节为6-8月，或种植后出现连续高温的，可在成活率低的大树上方、西侧搭设荫棚，遮阳网距树冠约50cm，遮阴率70%为宜。后期应根据乔木生长情况和季节变化，逐步去掉遮阳网。



树木保温保湿示意图

**施肥:**种植时，应当施足基肥并结合灌溉沿种植穴边缘浇灌生长素，促进乔木根系生长。迁移后的养护以有机肥为主，宜在晴天采用穴施、环施吊放封状沟施等根外施肥方法施用。养护过程中，发现土壤粘重、固体杂质过多等问题的，应按照SZDB/Z 225-2017的技术要求，采取相应土壤改良措施。



施肥示意图、树木输营养液

## 2) 养护管理要求

**建档管理:**树木迁移后须有专业人员养护，做好现场管理工作，对每株树木的后续养护措施均记入树木档案。

**支撑:**依据迁移后树木的根系及种植特性，选用牢固美观的树木支撑（如镀锌钢管支撑、玻璃纤维管支撑等）。

**灌溉与排水:**根据气候情况，进行适时适量的灌溉，保持土壤中有效水分。过度干旱的情况，还应适当进行叶面喷水。灌溉前应松土。灌溉时间，夏季以早晚为宜，冬季以中午为宜。特别注意雨后积水情况，如有积水情况应立即开沟排水。

**中耕除草:**新迁移的树木基部附近土壤常因灌水而板结，应及时松土。除草可结合中耕进行，在生长季节，应每月进行一次，中耕深度以不影响根系为宜。

**施肥:**施肥应以有机肥为主，若施用化肥，应以复合肥为主。生长较差或生长较慢的迁移树木，在生长季节可每月进行根追肥一次，追肥浓度必须适宜。

**保护措施:**遇持续高温干旱，除及时灌溉外，应适当疏去部分枝叶，必要时遮阴和叶面喷水。

**防风:**对新迁移树木的原有支撑应经常检查，尤其是在台风来临前应及时加固或增设支撑。对迎风面过大的树冠应适当疏枝。台风过后，应及时抢救扶正倒伏树木，加固支撑物，修剪树冠和清理残枝等。

**病虫害防治:**贯彻“预防为主，综合治理”的防治方针。

### (2) 提高树木成活率的措施

- 1) 树木迁移应当遵循“即挖即运即种的原则”。
- 2) 泥球起挖的关键：保留主根。
- 3) 装运要点：树木迁移运输过程中应当特别注意防护，车厢内垫上草袋等五、树木罩上遮阴网，并在运输过程中注意喷水保湿。
- 4) 栽植修剪的重要性：修剪完后建议用伤口涂补剂涂刷伤口，以提高树木迁移种植成活率。
- 5) 起吊方式：采用挖机或是吊机，吊装方法：用10厘米以上宽的皮带打成“0”形油瓶结，托于泥球下部，同时在树干上打同样的油瓶结，以大部分重心在泥球上为准起吊，角度以75度左右为好。
- 6) 栽植技术综合处理措施：在栽植前用生根粉处理，该药剂主要用于难生根、或者种植后发根慢的植物。药剂浓度应控制在100ppm。对常规苗木，种植前将植物根部浸泡或携喷雾器对根部泥球四周喷洒50ppm的生根粉剂5-6次（在一小时内），再进行种植，这样有利于促进根系发育，提高苗木成活率和抗逆能力。

以上为迁移建议，施工方应在迁移树木前做详细的迁改方案、迁移保护措施及养护管理措施方

案提供具体的养护地等内容，提交通过后，方可实施，在树木迁移施工过程中结合现场具体情况，在保证安全施工作业的前提下进行，如有无法起挖的树木，建议异地处理。

## 6.5 树木迁移安全文明措施建议

文明施工创建文明城市的主要组成部分，更是公司企业形象的具体体现。因此，在工程施工的各个环节，均严格遵守施工管理制度和操作规程，并经常组织检查，列入考核内容。根据现场实际，文明施工具体措施如下：

1、工地开工前，必须做到先围护，后动土施工。围护工程施工完毕，专人负责围护设施检查验收，施工期间定期、定时检查，每天上班下班检查，若发现问题立即处理。围护栏的维护列入日常检查内容，反光纸等交通标志要保持清晰显眼，发现损坏应立即进行维修，确保围护栏起到应有的作用。

2、大树迁移安全生产的关键部位突出在吊装、运输、种植等难度高、危险性大的环节。要求凡进入现场或参与施工的人员必须戴上安全帽，夜间施工采用拉电照明。随车人员必须穿有反光标志的衣服，进入现场施工人员一律不准穿拖鞋或凉鞋，严禁一切违章作业，对违反规程又不服从纠正的人员要严肃处理。对施工无关人员要劝其离开施工现场，防止安全事故的发生。

3、施工过程中产生的树枝、树叶、集中堆放。施工过程中采取相应技术措施，如工程确需进行夜间施工，及时向有关部门申办批准夜间施工许可证，接受有关部门的监督和群众的投诉。

4、制定内部文明施工的规章制度，同时对职工进行文明卫生的教育，让每个职工都树立环保意识。

5、严格遵守国家法律法规和各项规章制度，规范施工队伍建设。

6、在施工过程中，使用文明用语，遵守职业道德。

7、不在道路上随意停车、堆物、丢弃垃圾，不影响交通。

8、施工现场的建筑垃圾将及时清理，当班垃圾当班清除，并由下一班对上一班施工队伍的环境卫生清除情况进行检查和监督。场内材料堆放整齐有序，以保持周围环境的整洁，在材料堆放处设立材料提示牌，标明：材料名称、型号、规格、产地、责任人等。确需在场外占道临时堆放的，将严格按有关规定办理《临时占道许可证》，并按要求堆放整齐。

9、车辆进入市区，必须执行交通法规和交通部门的有关规定，办好车辆通行证，遵守行车线路，需在现场逗留的车辆应熄火，禁鸣喇叭，以减少噪音和环境污染。

10、在工地靠近路的醒目位置，设立“工程概况”的标牌，标明工程名称、建筑面积、工程概况、建设单位、施工单位、监理单位、开工日期、竣工日期、项目经理、联系人、联系电话等。并在必要的部位设置“施工给您带来不便，请谅解”等内容的提示牌，同时配合城市环境治理，在必要的时间和部位悬挂宣传标语。

## 7 结论与建议

### 7.1 结论

(一) 本项目范围内共计绿化树木 65 株，树木主要为：阴香（胸径 23-25cm）3 株、阴香（胸径 26-30cm）11 株、（胸径 31-35cm）16 株、（胸径 36-40cm）10 株、（胸径 41-44cm）8 株、（胸径 47-48cm）2 株；小叶榕（胸径 46-48cm）3 株、（胸径 58cm）1 株、（胸径 73cm）1 株、（73cm（两杆））1 株、（胸径 76-78cm）5 株；龙眼（胸径 23cm）1 株、（胸径 34cm）1 株、（胸径 46cm）1 株；木麻黄（胸径 47cm）1 株。

(二) 由于古镇曹三大街道路改造工程项目，对树木资源调查范围进行道路改造的原因，现状树木无法原地保留，其中 50 株阴香、11 株小叶榕、3 株龙眼、1 株木麻黄树形较好建议异地迁移种植。

(三) 本项目不涉及古树后续资源和古树名木。

### 7.2 建议

(一) 本次项目建议由建设单位负责迁移处理。本项目 65 株待处置树木由建设单位委托专业的树木迁移施工单位对本次项目树木进行迁移及处理，迁移及处理的费用纳入古镇曹三大街道路改造工程项目内。

(二) 若现场实际施工由于水管电缆等隐蔽工程发现树木无法起球，或起球后发现树木根系有白蚁腐蚀严重等情况的，与权属单位商议后再做处置，如需异地处理的，监理单位做好相关施工记录，并留档现场及异地处理照片。若施工范围有调整则由建设单位提请主管单位办理调整变更，处置方式参照本方案执行。

(三) 迁移树木需要按照要求建立树木档案，统一管理树木的迁移全过程，以一树一档作记录。完善树木管养台账，做好树木管养全过程跟踪。

(四) 种植点需做土壤检测，土壤需为适宜植物正常生长的种植土，栽植土壤的理化性质必须符合《园林绿化工程施工及验收规范》（CJJ82-2012）的规定。如果土壤检测不满足种植需求时则更换种植点或对土壤进行改良和排盐碱处理直至满足植物生长为准，保证树木的成活率。

(五) 树木迁移应当遵循“应保尽保”原则，建议由专业树木迁移单位精心策划施工方案，对于现状树木应保尽保，可保留的尽量不迁移，尽最大力度保护树木。迁移的树木建议一步到位，避免多次迁移，确保树木成活。

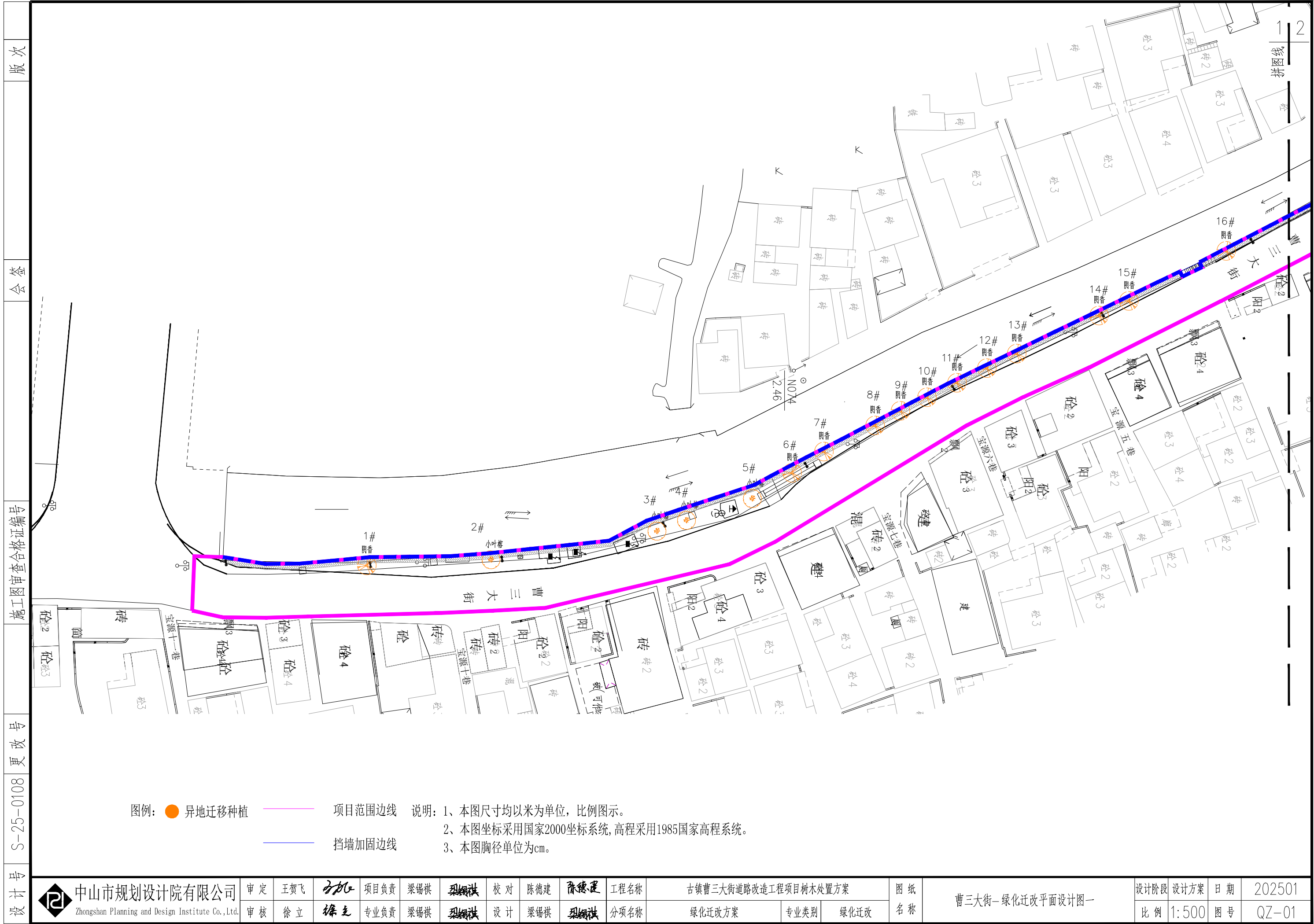
(六) 迁移苗木外迁至迁移点后，1 年内由施工单位对树木进行管养养护，一年后交付给权属单位。迁移种植的树木要严格按照相关园林绿化养护规范进行养护。管养及责任要求建议由建设单位、树木权属单位及迁树单位三方共同签订管养协议，明确在养护过程中出现死亡或遗失等相关问题的责任及赔偿要求。

## 8 附件

1、附图：绿化迁改平面设计图


2、附表：树木资源普查信息汇总表



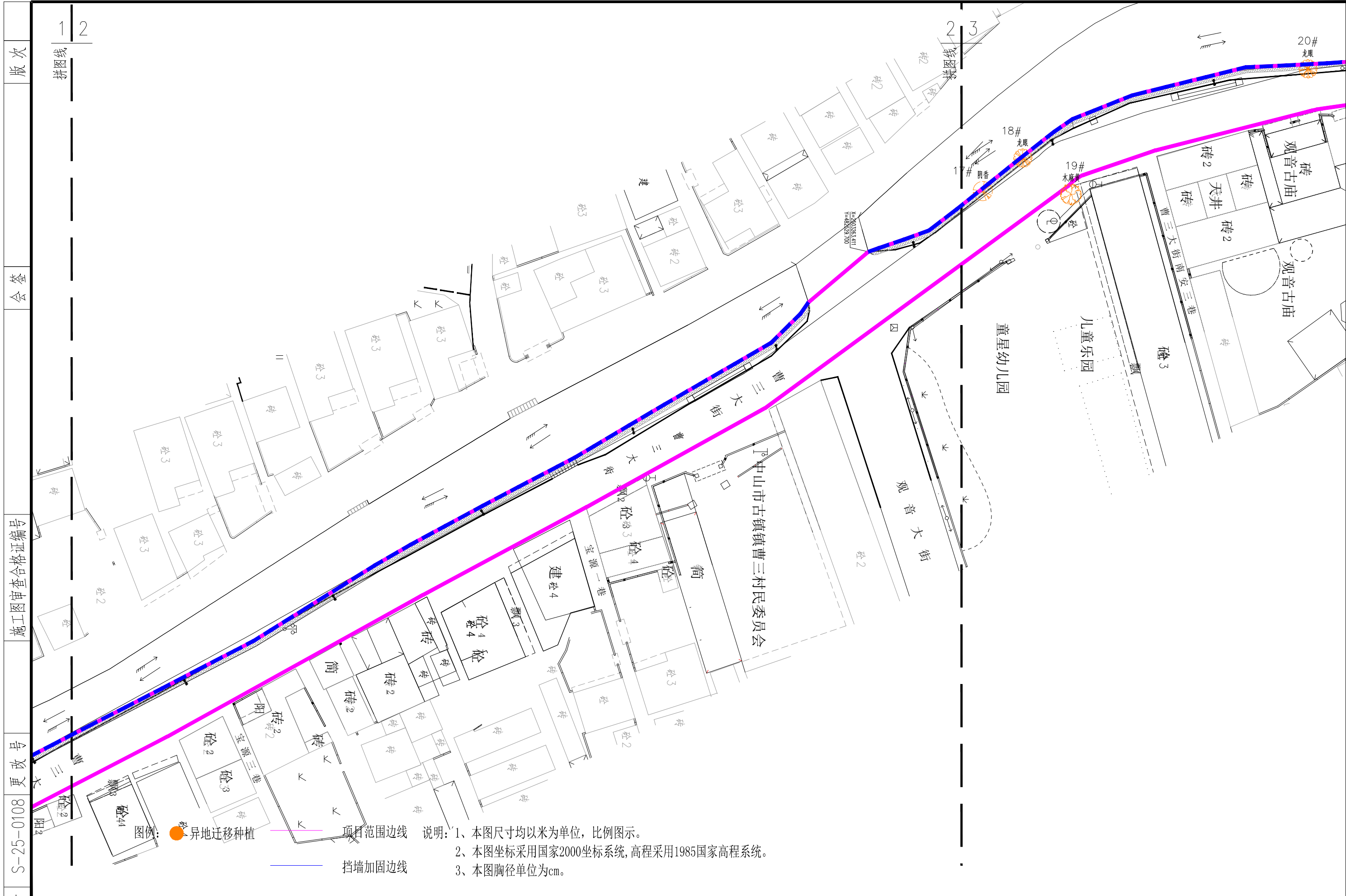


图例：● 异地迁移种植      — 项目范围边线      说明：1、本图尺寸均以米为单位，比例图示。  
 — 挡墙加固边线      2、本图坐标采用国家2000坐标系统，高程采用1985国家高程系统。  
 3、本图胸径单位为cm。

设计号 S-25-0108 更改号 施工图审查合格证编号 会签 版次

 中山市规划设计院有限公司 Zhongshan Planning and Design Institute Co., Ltd.	审定	王贺飞	项目负责	梁锡祺	梁锡祺	校对	陈德建	陈德建	工程名称	古镇曹三大街道路改造工程项目树木处置方案		图纸名称	设计阶段	设计方案	日期	202501
	审核	徐立	专业负责	梁锡祺	梁锡祺	设计	梁锡祺	梁锡祺	分项名称	绿化迁改方案	专业类别		绿化迁改	比例	1:500	图号


曹三大街—绿化迁改平面设计图一

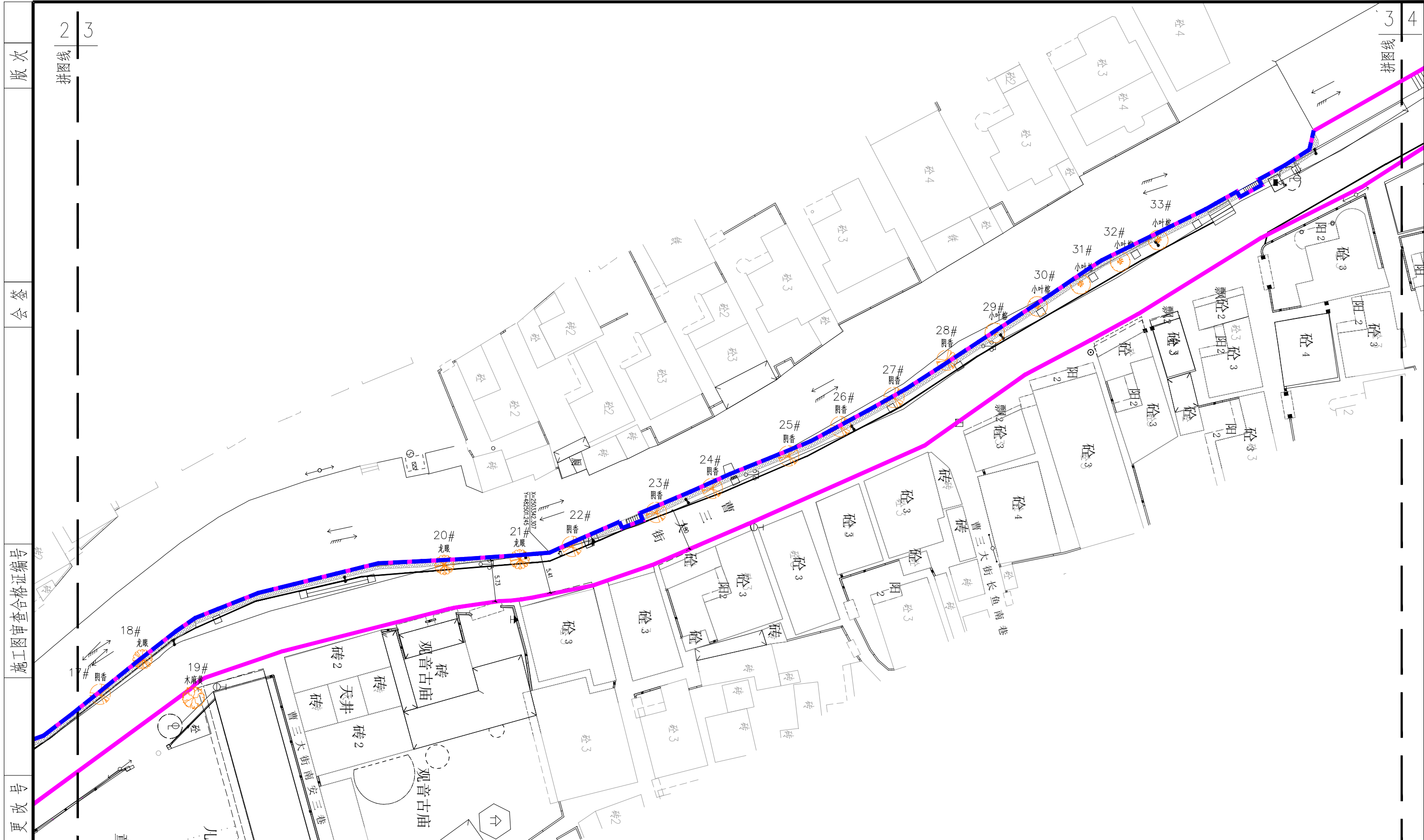


图例：  
● 异地迁移种植  
— 项目范围边线  
— 挡墙加固边线

说明：  
 1、本图尺寸均以米为单位，比例图示。  
 2、本图坐标采用国家2000坐标系统，高程采用1985国家高程系统。  
 3、本图胸径单位为cm。

设计号 S-25-0108 更改号 施工图审查合格证编号 会签 版次 1/2 拼图线

 中山市规划设计院有限公司 Zhongshan Planning and Design Institute Co., Ltd.	审定	王贺飞	项目负责	梁锡祺	梁锡祺	校对	陈德建	陈德建	工程名称	古镇曹三大街道路改造工程项目树木处置方案		图纸名称	设计阶段	设计方案	日期	202501
	审核	徐立	专业负责	梁锡祺	梁锡祺	设计	梁锡祺	梁锡祺	分项名称	绿化迁改方案	专业类别		绿化迁改	比例	1:500	图号



图例：● 异地迁移种植      — 项目范围边界      说明：1、本图尺寸均以米为单位，比例图示。  
 — 挡墙加固边界      2、本图坐标采用国家2000坐标系统，高程采用1985国家高程系统。  
 3、本图胸径单位为cm。

设计号 S-25-0108 更改号 施工图审查合格证编号 会签 版次 2/3 拼图线 3/4

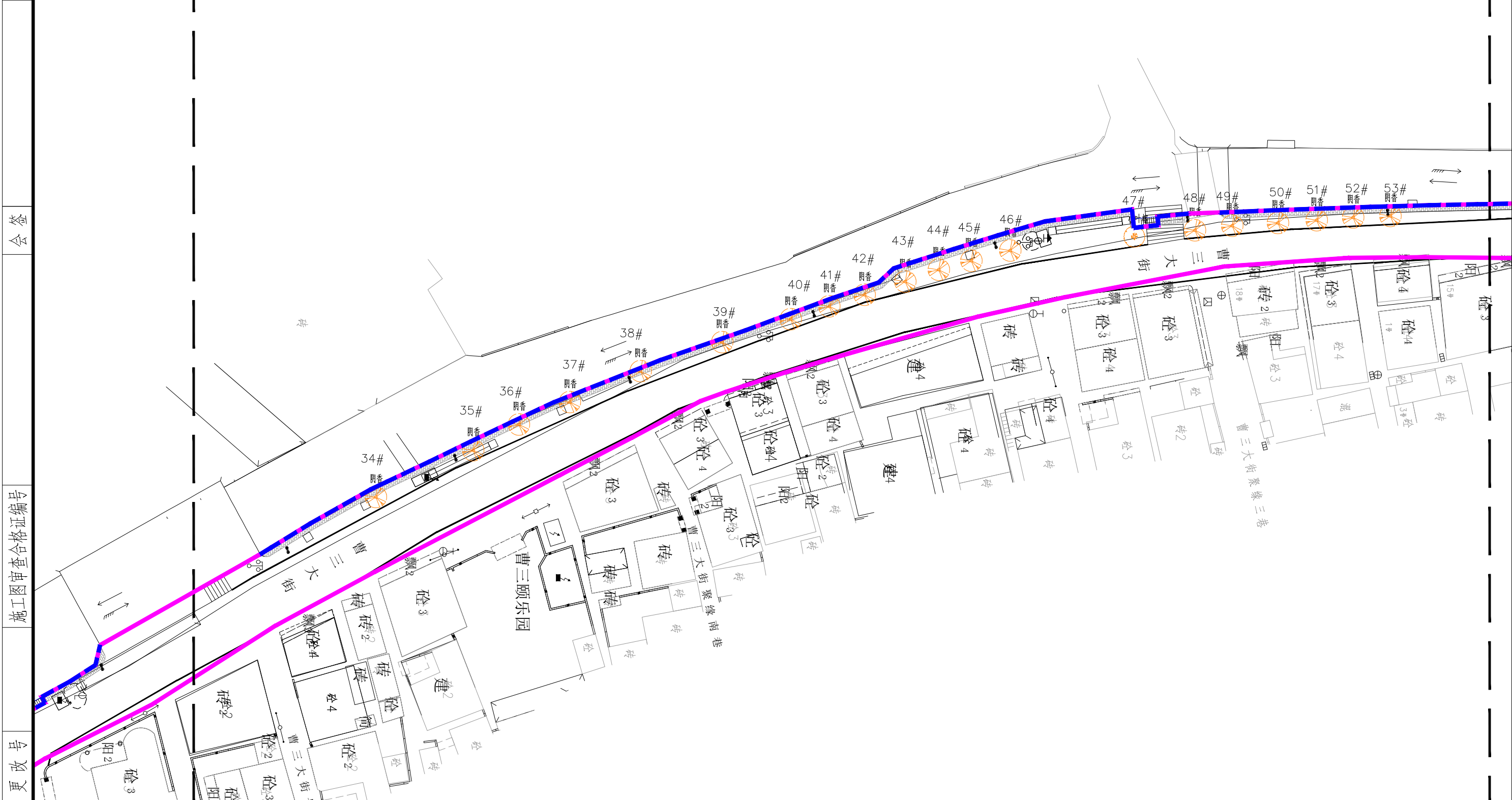
中山市规划设计院有限公司  
 Zhongshan Planning and Design Institute Co., Ltd.

审定	王贺飞	项目负责	梁锡祺	梁锡祺	校对	陈德建	陈德建
审核	徐立	专业负责	梁锡祺	梁锡祺	设计	梁锡祺	梁锡祺

工程名称	古镇曹三大街道路改造工程项目树木处置方案	
分项名称	绿化迁改方案	专业类别 绿化迁改

图纸名称	曹三大街-绿化迁改平面设计图三
------	-----------------

设计阶段	设计方案	日期	202501
比例	1:500	图号	QZ-03

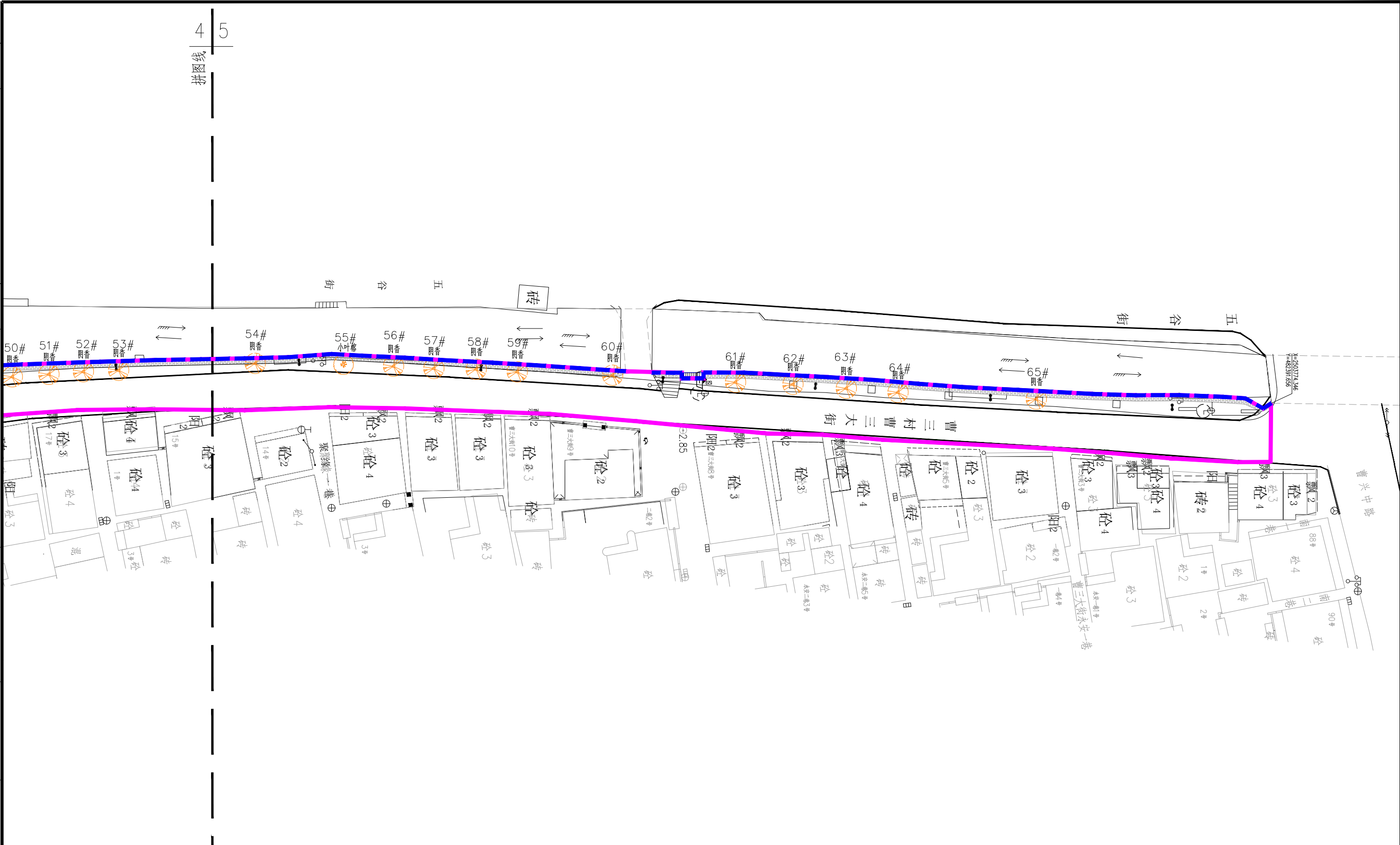


图例：● 异地迁移种植    — 项目范围边线    说明：1、本图尺寸均以米为单位，比例图示。  
 — 挡墙加固边线    2、本图坐标采用国家2000坐标系统，高程采用1985国家高程系统。  
 3、本图胸径单位为cm。

施工图审查合格证编号 S-25-0108 更改号

设计号	中山市规划设计院有限公司 Zhongshan Planning and Design Institute Co., Ltd.	审定	王贺飞	项目负责	梁锡祺	梁锡祺	校对	陈德建	陈德建	工程名称	古镇曹三大街道路改造工程项目树木处置方案		图纸名称	设计阶段	设计方案	日期	202501
		审核	徐立	专业负责	梁锡祺	梁锡祺	设计	梁锡祺	梁锡祺	分项名称	绿化迁改方案	专业类别		绿化迁改	比例	1:500	图号

曹三大街—绿化迁改平面设计图四



图例：● 异地迁移种植      ——— 项目范围边界      说明：1、本图尺寸均以米为单位，比例图示。  
 ——— 挡墙加固边界      2、本图坐标采用国家2000坐标系统，高程采用1985国家高程系统。  
 3、本图胸径单位为cm。

树木资源普查信息汇总表：曹三大街



生长势分析：根据树木长势情况，判断树木长势属于正常株、衰弱株、残损株、死亡株。

立地环境：根据立地土壤状况、硬质铺装程度、周边建筑情况、树干附近杂物堆放情况等分为三级：“良好”、“一般”、“较差”。

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
1	阴香	曹三村	44	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气：雾 20°C 东风≤3级 湿度87%                      经度：113.1985531                      纬度：22.6240830                      地址：中山市曹三大街74号在曹三市场附近                      工程名称：曹三大街道路改造树木处置方案                      时间：2024-12-05 10:22:58</p>	正常	良好	无明显问题
2	小叶榕	曹三村	77	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气：雾 20°C 东风≤3级 湿度97%                      经度：113.1985408                      纬度：22.6244293                      地址：中山市曹三大街74号在曹三市场附近                      工程名称：曹三大街道路改造树木处置方案                      时间：2024-12-05 10:24:52</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
3	小叶榕	曹三村	78	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>3 天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87% 经度: 113.1985338 纬度: 22.6245241 地址: 中山市曹三大街74号在曹三市场附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 10:26:00</p>	正常	良好	无明显问题
4	小叶榕	曹三村	48	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>4 天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87% 经度: 113.1983910 纬度: 22.6247500 地址: 中山市曹三大街74号在曹三市场附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 10:26:49</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
5	小叶榕	曹三村	73	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87%  经度: 113.1984521  纬度: 22.6247300  地址: 中山市曹三大街74号在曹三市场附近  工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案  时间: 2024-12-05 10:29:14</p>	正常	良好	无明显问题
6	阴香	曹三村	33	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87%  经度: 113.1982908  纬度: 22.6248314  地址: 中山市曹三大街71号在中共曹三村委员会附近  工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案  时间: 2024-12-05 10:30:12</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
7	阴香	曹三村	39	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>7</p> <p>天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87%            经度: 113.1982663            纬度: 22.6248948            地址: 中山市曹三大街71号在中共曹三村委员会附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:30:50</p>	正常	良好	无明显问题
8	阴香	曹三村	40	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>8</p> <p>天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87%            经度: 113.1982389            纬度: 22.6249798            地址: 中山市曹三大街71号在中共曹三村委员会附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:31:25</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
9	阴香	曹三村	23	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87%            经度: 113.1982156            纬度: 22.6249729            地址: 中山市曹三大街71号在中共曹三村委员会附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:32:01</p>	正常	良好	无明显问题
10	阴香	曹三村	33	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87%            经度: 113.1981950            纬度: 22.6250553            地址: 中山市曹三大街71号在中共曹三村委员会附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:32:42</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
11	阴香	曹三村	36	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87%            经度: 113.1981584            纬度: 22.6250971            地址: 中山市曹三大街71号在中共曹三村委员会附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:33:14</p>	正常	良好	无明显问题
12	阴香	曹三村	27	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87%            经度: 113.1981017            纬度: 22.6253017            地址: 中山市曹三大街59号在中共曹三村委员会附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:33:59</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
13	阴香	曹三村	38	曹三大街	异地迁移种植	道路改造		正常	良好	无明显问题
14	阴香	曹三村	37	曹三大街	异地迁移种植	道路改造		正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
15	阴香	曹三村	30	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87%            经度: 113.1976798            纬度: 22.6258832            地址: 中山市曹三大街59号在中共曹三村委员会附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:37:03</p>	正常	良好	无明显问题
16	阴香	曹三村	33	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87%            经度: 113.1972253            纬度: 22.6266308            地址: 中山市曹三大街49号在曹三童星幼儿园附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:39:00</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
17	阴香	曹三村	40	曹三大街	异地迁移种植	道路改造		正常	良好	无明显问题
18	龙眼	曹三村	34	曹三大街	异地迁移种植	道路改造		正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
19	木麻黄	曹三村	47	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 20°C 东风&lt;3级 湿度87%            经度: 113.1970918            纬度: 22.6267124            地址: 中山市曹三大街49号在曹三童星幼儿园附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:40:40</p>	正常	良好	无明显问题
20	龙眼	曹三村	46	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 20°C 东风&lt;3级 湿度87%            经度: 113.1970641            纬度: 22.6270231            地址: 中山市西安下街40号在观音古庙附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:42:48</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
21	龙眼	曹三村	23	曹三大街	异地迁移种植	道路改造		正常	良好	无明显问题
22	阴香	曹三村	48	曹三大街	异地迁移种植	道路改造		正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
23	阴香	曹三村	32	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>23 天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87% 经度: 113.1969785 纬度: 22.6271534 地址: 中山市西安下街40号在观音古庙附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 10:44:38</p>	正常	良好	无明显问题
24	阴香	曹三村	30	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>24 天气: 雾 20°C 东风&lt;3级 湿度87% 经度: 113.1969616 纬度: 22.6273187 地址: 中山市西安下街40号在观音古庙附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 10:45:57</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
25	阴香	曹三村	32	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>25</p> <p>天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82%            经度: 113.1968996            纬度: 22.6273380            地址: 中山市曹三大街42号在观音古庙附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:47:29</p>	正常	良好	无明显问题
26	阴香	曹三村	40	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>26</p> <p>天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82%            经度: 113.1968972            纬度: 22.6274194            地址: 中山市曹三大街42号在观音古庙附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:47:44</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
27	阴香	曹三村	34	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82%            经度: 113.1968432            纬度: 22.6275038            地址: 中山市曹三大街42号在观音古庙附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:48:42</p>	正常	良好	无明显问题
28	阴香	曹三村	30	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82%            经度: 113.1968300            纬度: 22.6273730            地址: 中山市曹三大街46号在观音古庙附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:50:01</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
29	小叶榕	曹三村	78	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>29 天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82% 经度: 113.1967907 纬度: 22.6276722 地址: 中山市曹三大街46号在观音古庙附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 10:51:34</p>	正常	良好	无明显问题
30	小叶榕	曹三村	47	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>30 天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82% 经度: 113.1966842 纬度: 22.6277382 地址: 中山市曹三大街46号在观音古庙附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 10:52:38</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
31	小叶榕	曹三村	46	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>31 天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82% 经度: 113.1966647 纬度: 22.6277342 地址: 中山市曹三大街46号在观音古庙附近 工程名称: 曹三大街道道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 10:53:15</p>	正常	良好	无明显问题
32	小叶榕	曹三村	58	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>32 天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82% 经度: 113.1966295 纬度: 22.6277467 地址: 中山市曹三大街46号在观音古庙附近 工程名称: 曹三大街道道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 10:53:53</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
33	小叶榕	曹三村	73 (两杆)	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>33 天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82% 经度: 113.966380 纬度: 22.6278748 地址: 中山市曹三大街46号在观音古庙附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 10:54:44</p>	正常	良好	无明显问题
34	阴香	曹三村	25	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>34 天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82% 经度: 113.1962800 纬度: 22.6284569 地址: 中山市曹三大街32号在观音古庙附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 10:56:33</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
35	阴香	曹三村	34	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82%            经度: 113.1961840            纬度: 22.6285300            地址: 中山市曹三大街32号在观音古庙附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:57:29</p>	正常	良好	无明显问题
36	阴香	曹三村	30	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82%            经度: 113.1961709            纬度: 22.6286556            地址: 中山市曹三大街32号在观音古庙附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 10:58:04</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
37	阴香	曹三村	27	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>37 天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82% 经度: 113.1961694 纬度: 22.6286270 地址: 中山市曹三大街32号在观音古庙附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 10:58:28</p>	正常	良好	无明显问题
38	阴香	曹三村	35	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>38 天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82% 经度: 113.1961930 纬度: 22.6287160 地址: 中山市曹三大街32号在观音古庙附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 10:59:04</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
39	阴香	曹三村	43	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>39 天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82% 经度: 113.1961269 纬度: 22.6287729 地址: 中山市曹三大街32号在观音古庙附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 10:59:38</p>	正常	良好	无明显问题
40	阴香	曹三村	36	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>40 天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82% 经度: 113.1961117 纬度: 22.6288153 地址: 中山市曹三大街32号在观音古庙附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:01:35</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
41	阴香	曹三村	31	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>41 天气: 阴 20°C 东北风≤3级 湿度82% 经度: 113.1961520 纬度: 22.6287870 地址: 中山市曹三大街27号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:01:51</p>	正常	良好	无明显问题
42	阴香	曹三村	32	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>42 天气: 阴 20°C 东北风≤3级 湿度82% 经度: 113.1960386 纬度: 22.6288870 地址: 中山市曹三大街27号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:02:20</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
43	阴香	曹三村	41	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>43</p> <p>天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82%            经度: 113.1960129            纬度: 22.6289104            地址: 中山市曹三大街27号在长春院附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 11:02:55</p>	正常	良好	无明显问题
44	阴香	曹三村	28	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>44</p> <p>天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82%            经度: 113.1959994            纬度: 22.6289712            地址: 中山市曹三大街27号在长春院附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 11:03:29</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
45	阴香	曹三村	42	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>45 天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82% 经度: 113.1960390 纬度: 22.6290800 地址: 中山市曹三大街27号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:03:58</p>	正常	良好	无明显问题
46	阴香	曹三村	33	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>46 天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82% 经度: 113.1959724 纬度: 22.6290720 地址: 中山市曹三大街27号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:04:30</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
47	小叶榕	曹三村	78	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>天气: 阴 20°C 东北风&lt;3级 湿度82%            经度: 113.1959562            纬度: 22.6292500            地址: 中山市曹三大街27号在长春院附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 11:05:36</p>	正常	良好	无明显问题
48	阴香	曹三村	36	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>经度: 113.1959530            纬度: 22.6293793            地址: 中山市曹三大街27号在长春院附近            工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案            时间: 2024-12-05 11:07:06</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
49	阴香	曹三村	33	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>经纬度: 113.1959440          纬度: 22.6294920          地址: 中山市曹三大街17号在长春院附近          工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案          时间: 2024-12-05 11:07:25</p>	正常	良好	无明显问题
50	阴香	曹三村	41	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>经纬度: 113.1959470          纬度: 22.6295022          地址: 中山市曹三大街17号在长春院附近          工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案          时间: 2024-12-05 11:07:37</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
51	阴香	曹三村	42	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>51 经度: 113.1959071 纬度: 22.6295794 地址: 中山市曹三大街17号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:09:16</p>	正常	良好	无明显问题
52	阴香	曹三村	47	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>52 经度: 113.1958590 纬度: 22.6296810 地址: 中山市曹三大街17号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:09:51</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
53	阴香	曹三村	35	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>53 经 度: 113.1958209 纬 度: 22.6297398 地 址: 中山市曹三大街17号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时 间: 2024-12-05 11:10:41</p>	正常	良好	无明显问题
54	阴香	曹三村	29	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>54 经 度: 113.1958684 纬 度: 22.6297964 地 址: 中山市曹三大街17号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时 间: 2024-12-05 11:11:16</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
55	小叶榕	曹三村	76	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>55 经度: 113.1959046 纬度: 22.6298765 地址: 中山市曹三大街17号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:11:55</p>	正常	良好	无明显问题
56	阴香	曹三村	28	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>56 经度: 113.1958488 纬度: 22.6300015 地址: 中山市曹三大街12号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:13:15</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
57	阴香	曹三村	32	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>经度: 113.1958432 纬度: 22.6300263 地址: 中山市曹三大街12号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:13:45</p>	正常	良好	无明显问题
58	阴香	曹三村	26	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>经度: 113.1958464 纬度: 22.6300657 地址: 中山市曹三大街12号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:14:16</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
59	阴香	曹三村	41	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>59 经度: 113.1959330 纬度: 22.6301080 地址: 中山市曹三大街12号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:14:42</p>	正常	良好	无明显问题
60	阴香	曹三村	37	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>60 经度: 113.1958736 纬度: 22.6302091 地址: 中山市曹三大街12号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:15:21</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
61	阴香	曹三村	25	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>61 经度: 113.1959474 纬度: 22.6303932 地址: 中山市曹三大街12号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:16:20</p>	正常	良好	无明显问题
62	阴香	曹三村	42	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>62 经度: 113.1959465 纬度: 22.6305795 地址: 中山市曹三大街12号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时间: 2024-12-05 11:17:03</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
63	阴香	曹三村	34	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>63</p> <p>经 度: 113.1959500 纬 度: 22.6305240 地 址: 中山市曹三大街12号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时 间: 2024-12-05 11:17:09</p>	正常	良好	无明显问题
64	阴香	曹三村	33	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>64</p> <p>经 度: 113.1959656 纬 度: 22.6306257 地 址: 中山市曹三大街12号在长春院附近 工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案 时 间: 2024-12-05 11:17:20</p>	正常	良好	无明显问题

树木编号	树木名称	树木权属	胸径 (CM)	树木位置	处理方式	处理原因	树木图片	长势	立地条件	存在问题
65	阴香	曹三村	29	曹三大街	异地迁移种植	道路改造	 <p>经度: 113.1959710  纬度: 22.6306470  地址: 中山市曹三大街5号在曹步综合市场附近  工程名称: 曹三大街道路改造树木处置方案  时间: 2024-12-05 11:17:48</p>	正常	良好	无明显问题