

树木迁移施工方案

一、树木迁移项目概况

根据《清远市清新区交通运输局关于要求核查国道 G107 线 K2405+724-K2406+964 清新区迳口路段路面拓宽改造工程涉及管线并尽快做好迁改工作的函》，初步核查共涉及绿化乔木 106 棵，灌木 262 棵，经我司复核其中生长情况良好且适合清新城区移植的乔木共 78 棵、灌木 262 棵；乔木长势及生长情况较差，无迁移和救治价值，依园林所意见进行处理共 28 棵。具体如下表：

序号	项目内容	迁移树木	数量	胸径大小	处理情况
1	国道 G107 线 K2405+724-K2406+964 清新区迳口路段路面 拓宽改造工程	盆架子	40	10-20cm	迁移至清新城区人 行道及公园树木缺 失处
2		秋枫	18	13-30cm	
3		紫薇	20	8-20cm	
4		槐树	8	10-20cm	乔木长势及生长情 况较差，无迁移和 救治价值，依园林 所意见进行处理
5		盆架子	12	10-20cm	
6		桉树	3	10-20cm	
7		江松	5	10-20cm	
8		灌木	262		迁移至清新城区中 央绿化带及各公园 绿植缺失处

二、项目工期

本次项目施工时间：根据实际需求进行迁移。

三、具体施工方案

（一）前期准备工作

1、实地考察，包括现有地形地貌、现场垃圾状况、线管分布、施工环境等进行考察。

2、落实机构组成，分析施工可能存在的各种问题。

3、对树木进行适当修剪，尽量保留主轴顶芽，除去竞争的侧芽侧枝，保证主干直立生长。

（二）清理渣土并外运

结合整地，将清理出的杂物、渣土，及时用运输车运出施工现场。

（三）开挖种植穴

1、在栽苗之前以所定的灰点为中心沿四周向下挖，种植穴的大小依苗木规格按苗木规格与种植穴对照表而定。

2、挖种植穴时表土与底土分开放置，不同的土质分开堆放，堆放位置以不影响栽植为宜，并及时清运出施工现场。种植穴随挖随修，使其成直上直下，不成锅底形。

（四）栽植

第一步 断根，在起苗前 2 天进行一次浇水浇透；在起苗过程中要尽量保持土球完整，较大的根系要锯断。

第二步 运输，运输过程中要保护好树干和土球，不能暴晒，当天起苗当天种植最佳，不能超过 48 小时。

第三步 种植：

①挖好树穴后用三灭进行撒施一遍。

②种植过程中覆土不能超过土球表 10cm;土球高于地表 5cm 左右最佳。

③种植后在树周围做一个养树圈，方便浇灌定根水。

④种植当天必须浇透定根水，务必浇透。

⑤种植完成后用施它活对树干进行输液，每棵树 1 袋即可。栽植时间避开炎热的中午。栽植前检查栽植穴的大小、深度是否与土球规格标准要求的坑径统一，不符合时进行修整。栽植时派有经验的工人按照程序栽植，使苗木不歪斜，保持上下垂直。栽植后立即浇定植水，浇水要求浇足浇透，浇水后封堰。

⑥对种植树木采用支撑架进行扶架。