

湾融路路口、规划三路路口项目 树木迁移必要性说明

一、项目简介

1. 项目概况

项目名称：湾融路路口、规划三路路口项目

项目建设位置：广州市天河区

建设内容：项目建设内容包括金融城项目范围内湾融路、规划三路共两个路口的路口开设和管线保护，两个路口均位于黄埔大道。



项目建设内容示意图

2. 项目建设意义

金融城建设是广州市委、市政府推进新型城市化发展作出的战略部署，是广州市优化主城区空间布局，落实“中调”

战略的重要组成部分，是广州市打造区域金融中心，提升城市资本集聚能力进而提升城市国际化竞争力的重大标志。

二、项目建设必要性

1. 项目建设是贯彻落实”金融强市”战略，提升城市竞争力的需要；

2. 项目建设是贯彻落实广州走新型城市化发展道路的需要；

3. 项目建设是建立高效的公共交通体系，增强区域公共交通功能的需要；

4. 项目建设有利于优化城市空间结构，提高土地利用价值。

三、树木迁移必要性

本项目建设内容主要为金融城项目范围内湾融路、规划三路共两个路口的路口开设和管线保护工程。项目建设将占用树木立地环境，且经过方案唯一性说明，该线位已无法再进行线位调整，因此建议该批树木进行迁移保护，具体迁移理由如下所示：

1. 项目因新设道路路口施工内容无法避让树木

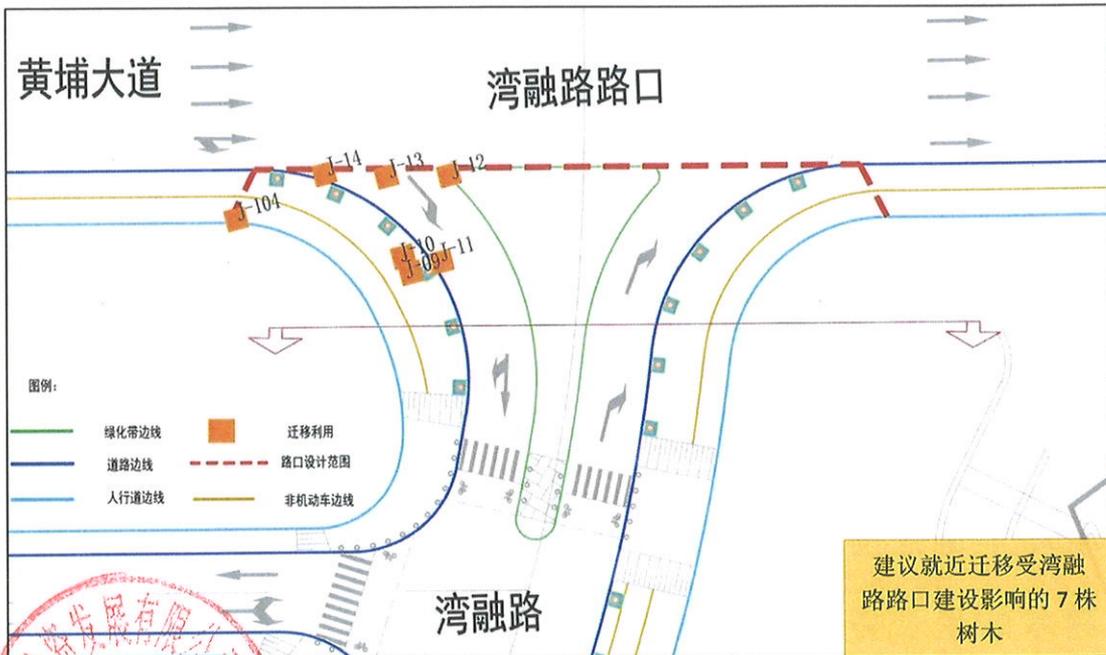
项目范围内因新设路口的建设需占用现有树木的立地生长环境，无法避让树木，建议将受路口开设影响的 18 株树木进行迁移。其中，7 株树木位于湾融路路口，11 株树木位于规划三路路口。树木迁移必要性如下：

1 道路边线内树木迁移必要性：位于道路边线内的树木因道路建设需占用原有树木的立地环境，故建议对位于道路边线内的树木实施就近迁移；

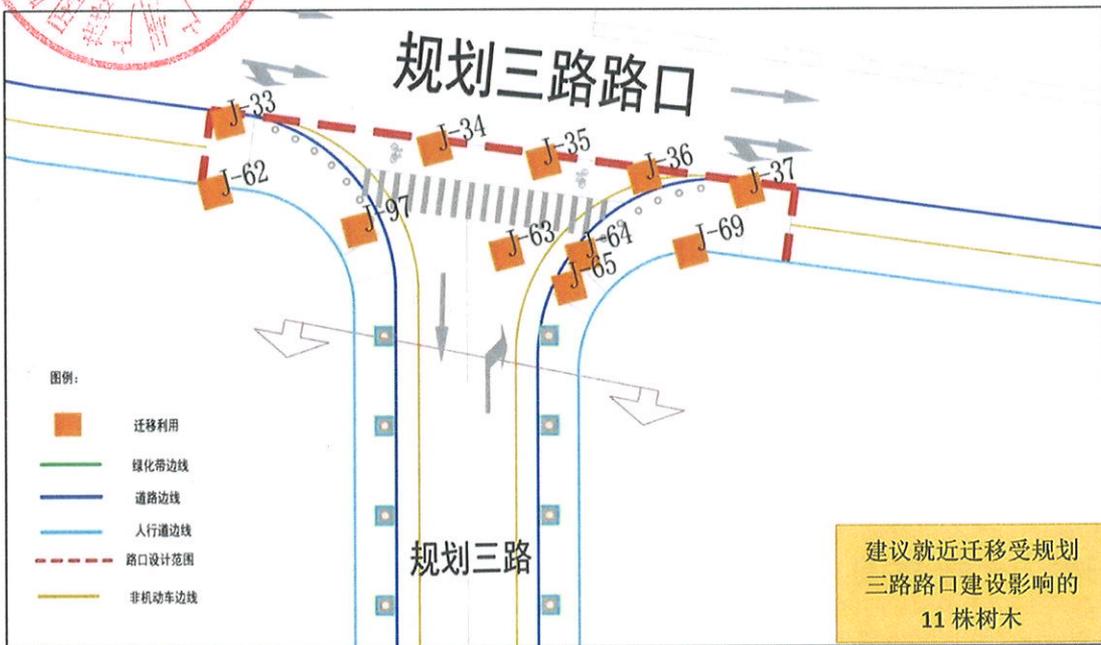
2 非机动车道边线内树木迁移必要性：在交通出行方面：位于非机动车边线内的树木将对非机动车的正常通行造成影响，最终导致交通事故的发生；在道路施工内容方面：非机动车道范围将进行路面硬化以满足车辆通行，该范围内的树木的生长将受到立地环境变化而导致树木长势变差，进而导致树木死亡；综上，建议对位于非机动车道边线内的树木实施就近迁移。

3 人行道边线及绿化带边线内树木迁移必要性：位于人行道边线及绿化带边线内的树木将受项目施工过程中的机械影响而无法原址保留，机械碰撞及刮擦会对树木的树干和树皮造成不可逆转的损伤，严重时可导致树木死亡，故建议对位于人行道上的树木进行保护性迁移。

综上所述，因项目建设涉及占用部分现有树木的生长环境，本项目最大限度保护利用树木，对施工确实无法避让，建议迁移利用树木共计 18 株。



湾融路路口树木保护规划平面图



规划三路路口树木保护规划平面图