



# 工作联系函

编号：【03】号

项目名称	东莞市虎门宁洲污水处理厂三期工程			时间	2024.05.08
发函单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	联系人	刘嘉靖	电话	18026289133
收函单位	东莞市水务集团建设管理有限公司	联系人	张文清	电话	13790430289
函告主题	关于图纸中绿化设计的修改内容				

## 业务联系内容：

1. 根据《东莞市虎门宁洲污水处理厂三期工程等六项工程园林绿化工程技术要求》中对图纸中的种植土的回填方式存在疑问，故本次函告明确:图纸中的种植穴按换填考虑，其余种植土均按回填考虑。

2. 关于绿化乔木种植的支撑方式，明确统一的要求及做法：

① 乔木支撑时应以主干进行支撑，并且做到各分支支撑高度一致，坡度一致。阵列种植的支撑高度、接触地面的支撑点应分别在一个水平线上，支撑点应在的坡度、支撑材料及尺寸应保持一致。如有树池的树木支撑，尽量将地面支撑点放入树池内。

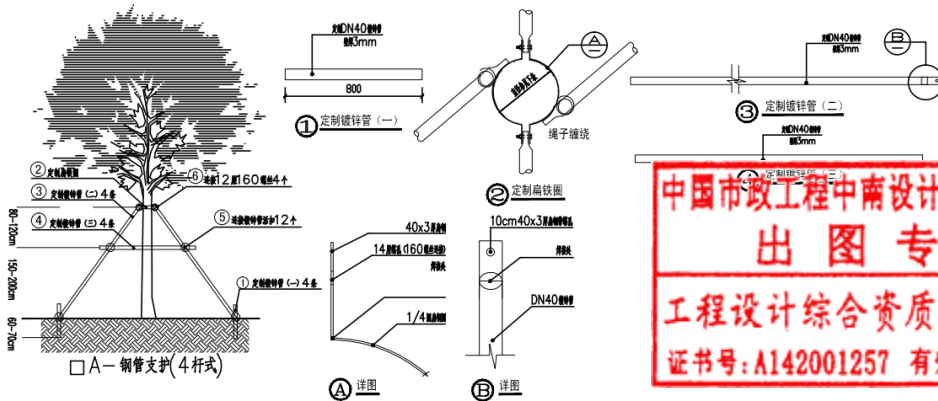
② 按照乔木胸径规格大小，分别采用不同的支撑方式：

乔木胸径 30cm 及以上选择镀锌钢管(深灰色)支撑。

乔木胸径 30cm 以下选择杉木支撑。

七、乔木常用支撑方式图示：

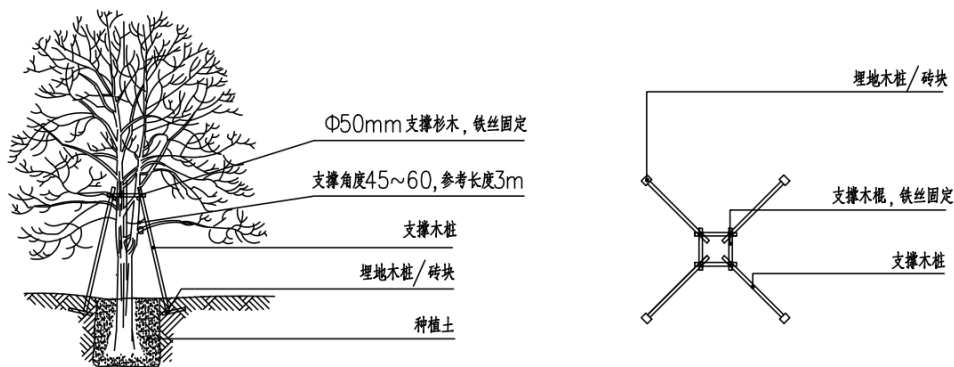
附图一：乔木常用支撑方式（钢支撑，用于高大乔木胸径30cm及以上，材料为深灰色镀锌钢管）



中国市政工程中南设计研究总院有限公司  
出图专用章  
工程设计综合资质甲级。  
证书号：A142001257 有效期至2025年03月02日



附图二：乔木常用支撑方式（木支撑，用于乔木胸径30cm以下）



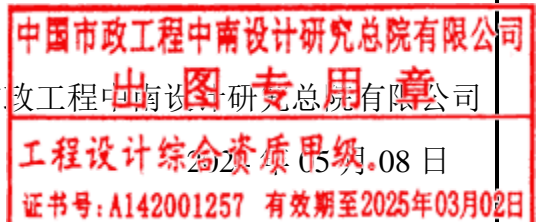
乔木支撑的长度根据乔木规格进行调整，一般为 $L=H/\sin\alpha$

H：表示支撑横撑离地面的垂直距离；L表示杉木的长度

3. 对根据《技术管理部工作会议纪要（2024）10号（松山湖水厂等八个项目绿化景观汇报会议纪要）》中对图纸中的凤凰木种植方式、苗木胸径以及树种选的问题存在修改指示，故本次函告明确：

- ① 图纸中凤凰木的位置摆放进行修改；
- ② 将秋枫更换为香樟；
- ③ 补充了乔木枝下高以及土球直径尺寸。

以下无内容。



中国市政工程中南设计研究总院有限公司