

绿化施工说明一

本图为鳌江镇园林西路延伸段绿化工程植物配置设计

设计依据

- 中华人民共和国国家标准及规范：
- 《城市道路绿化规划与设计规范》CJJ75—97；
- 《园林植物栽植技术规程》DBJ08—18—91；
- 《城市用地竖向规划规范》CJJ83—99；
- 《城市绿地分类标准》CJJ/T85—2002、J185—2002；
- 《风景园林图例图示标准》CJJ67—95；
- 《城市绿化条例》（1992年6月22日国务院令第100号）；
- 《城市绿地设计规范》GB50420—2007。

2 总种植要求

- 1）种植施工时必须按植物配置图施工，如有改变，需征得设计单位同意。所有苗木栽植前经过甲方和设计单位认可方可施工。
- 2）应选择枝干健壮、形体完美，无病虫害的苗木，大苗移植应尽量减小截枝量，严禁出现没枝的单干乔木。乔木分枝不应少于3个，树形特殊的树种，分枝必须有4层以上。大规格乔木，仍然选用苗龄为青壮年期的，以保证植株生命力的旺盛，忌用老化苗。景观树应选种树形姿态优美、造型奇特、冠形圆整耐看的优质苗木。
- 3）规则式种植的乔木，同一树种规格大小应统一。丛植和群植乔木应高低错落，充分体现自然生长的特点。
- 4）所有乔木均为假值苗，行道树分支点不得低于2.5m。
- 5）其他施工和管理均须符合《园林绿化工程施工及验收规范》CJJ82—2012中的规定。

3 栽植土壤要求

3.1 绿化栽植或播种前应对基地的土壤理化性质进行化验分析，采取相应的土壤改良、施肥和置换客土等措施，绿化栽植土壤有效土层厚度符合表3.1规定。

表3.1 绿化栽植土壤有效土层厚度

项次	项次	植被类型		土层厚度(CM)
		胸径≥20CM		
1	一般栽植	乔木	胸径<20CM	≥150（深根） ≥100（浅根）
			大、中灌木、大藤本	≥90
		灌木	小灌木、宿根花卉、小藤本	≥40
		棕榈类		≥90
			大径	≥80
			中、小径	≥50
		草坪、花卉、草本地被		≥30

3.2、在绿化施工前，施工场地必须做整平处理，场地内所有的杂草、石块、渣土、工程废料、宿根性杂草、淤泥等要做清除处理。不符合植物栽植的土壤必须进行改良。

3.3、施工场地内如有混凝土地块和硬质地块，必须清除后方可回填种植土。

3.4、当施工绿化地填土较厚或需要堆山造型时，基底应选用普通土填充，填充土宜选用粘土或砂砾土，严禁使用石块、淤泥和建筑垃圾填充。

- 3.5、基底土造型完成时，为防止将来大面积下降，导致不满足设计标高，应使用推土机或挖土机整体碾压一遍。
- 3.6、土壤应疏松湿润，不含砂石、建筑垃圾，排水良好、富含有机质的肥沃土壤，如是回填土不能是深层土。
- 3.7、栽植基础严禁使用含有害成分的土壤，绿化栽植土壤有效土层下不得有不透土层，栽植土表层不得有明显低洼和积水处。
- 3.8、土壤酸减度一般控制在PH6.5~7.5—8.0，特殊树种可控制在PH7.0以下。
- 3.9、栽植土施肥符合《园林绿化工程施工及验收规范》CJJ82—2012中相关规定。

4 栽植穴、槽的挖掘要求

栽植穴、槽的挖掘符合《园林绿化工程施工及验收规范》CJJ82-2012中相关规定，苗木栽植时应避开各种地下管线和隐蔽物，树木与地下管线外缘及树木与其他设施的最小水平距离，应符合相应的绿化规划与设计规范的规定，详见表4.1：

4.1：

- 4.1 树穴应符合设计要求，位置要准确。
- 4.2 土层干燥地区应在种植前浸树穴。

4.3 树穴应根据苗木根系，土壤直径和土壤情况而定，树穴应垂直下挖，上口下底，规格应符合下表：

4.4 严格按定点放线标定的位置、规格挖掘树穴。

4.5 树穴的规格应按移植树木的规格、栽植方法、栽植地段的土壤条件来确定。裸根栽植的树苗，树穴直径应比裸根根幅放大1/2，树穴的深度为穴坑直径的3/4。带土球栽植的树苗，树穴直径应比土球直径大40—50CM，树穴的深度为穴坑直径的3/4。

乔木类树穴规格（cm）

树高	胸径	土球直径	种地穴深度	种植穴直径
150	4—7	30—40	50—60	80—90
150—250	7—9	70—80	80—90	100—110
250—400	9—12	80—100	90—110	120—130
400以上	12以上	100以上	110以上	140以上

表4.1 苗木与地下管线最小水平距离(m)

名 称	新植乔木	现状乔木	灌木或绿篱外缘
电力电缆	1.50	3.5	0.50
通讯电缆	1.50	3.5	0.50
给水管	1.50	2.0	——
排水管	1.50	3.0	——
排水盲沟	1.00	3.0	——
消防龙头	1.20	2.0	1.20
煤气管道（低中压）	1.20	3.0	1.00
热力管	2.00	5.0	2.00

备注栏

建筑顾问单位

建设单位

平阳县鳌江镇人民政府

工程名称

鳌江镇园林西路延伸段绿化工程

子 项

绿化施工说明一

类 别

实 名

签 名

日 期

审 定

审 核

工程负责

工种负责

校 对

设 计

制 图

会 签 栏

建 筑

结 构

给 排 水

电 气

暖 通

工 艺

盖 章 栏

未盖出图专用章无效

工程 号

修改版次

图 别

图 号

绿施

01