

绿化设计统一说明(三)

乔木胸径 (cm)	29-31	32-34	35-37	40-45
土球直径 (cm)	150	180	200	220
树穴直径 (cm)	190x190x150	220x220x165	240x240x180	260x260x195
面直径*底面径*深				
乔木胸径 (cm)	50-55	60-65	65以上 (古树)	
土球直径 (cm)	230	240	250	
树穴直径 (cm)	270x270x205	280x280x210	300x300x240	
面直径*底面径*深				

8. 树木与构筑物、管线之间的要求

树木与构筑物、管线之间的要求详见下表

树木与架空电力线路导线的最小垂直距离

电压 (kv)	1-10	35-110	154-220	330
最小垂直距离(m)	1.5	3.0	3.5	4.5

公园树木与地下管线最小水平距离 (m)

管线名称	新植乔木	现状乔木	灌木或绿篱外缘
电力电缆	1.5	3.5	0.5
通讯电缆	1.5	3.5	0.5
给水管	1.5	2.0	-
排水管	1.5	3.0	-
排水盲沟	1.0	3.0	-
消防笼头	1.2	2.0	1.2
煤气管道(低中压)	1.2	3.0	1.0
热力管	2.0	5.0	2.0

注：乔木与地下管线的距离是指乔木树干基部的外缘与管线外缘的净距离。灌木或绿篱与地下管线的距离是指地表处分蘖枝干中最外的枝干基部的外缘与管线外缘的净距离。

树木与其他设施最小水平距离

设施名称	至乔木中心距离(m)	至灌木中心距离(m)
低于2m的围墙	1.0	-
挡土墙	1.0	-
路灯杆柱	2.0	-
电力、电信杆柱	1.5	-
测量水准点	2.0	2.0

9. 绿化养护及修剪的要求

9.0.1 根据不同植物不同生长季节的天气情况合理浇水,浇水做到相对均匀,不出现明显的局部积水现象。

9.0.2 绿化植物种植后,应考虑植物造景以及植物基本形态重新进行修剪造型,去掉阴枝、病残枝等,并对剪口作处,使绿化植物种植后的初始冠型既能体现初期效果,又有利于将来形成优美冠形,达到设计目的和最终效果,修剪乔木要求尽量保留顶端生长点。

9.0.3 绿化养护期为 12个月 (初步验收合格后起算)。应及时更新复状受损伤苗木,并能按设计意图,按植物生态特性如喜阳、喜阴、耐旱、耐湿等分别养护,且据植物生长不同阶段及时调整,保持丰富的层次和群落结构。在养护期内负责清理杂物、浇水保持土壤湿润、追肥、修剪整形、抹不定芽、防风、防治病虫害(应选用无公害农药)、除杂草、排渍除涝等。

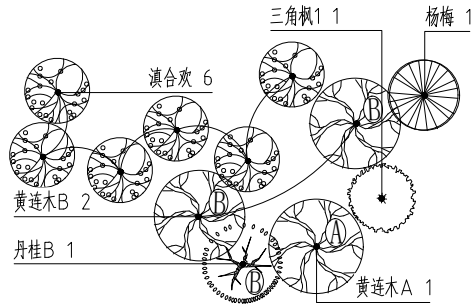
9.0.4 追肥:主要追施氮肥和复合肥。草地追肥多为氮肥,在养护期内,按面积计算约每月每平方米50克(分2~3次)尿素做追肥,可撒施或水肥;花木和乔灌木最好施用复合肥,花木每平方米每月100克(分2~3次)左右,灌木每株每月25克左右,乔木每月每株150克左右。施工时的具体用量可由施工方案依实确定。

9.0.5 抹不定芽及保主枝:对路树、如为截干乔木,成活后萌芽很不规则,这时应该在设计枝下将全部不定芽抹掉,在枝下高以上选3~5个生长健壮,生长良好、有利于形成均匀冠幅的新芽保留,将其余的抹掉。其余乔灌木依造景需要去新芽,以利于形成优美树型为准。

9.0.6 种植施工完成后,应立即清理施工现场四周的施工杂物,维护施工中不慎破坏的道路设施,保证道路及施工现场整洁,体现文明施工。

10. 图纸图例说明

苗木类别	图例及标注样式举例	注解
普通乔灌木	秋枫	品种名称 品种平面图例
竹类	刚竹 32m²	品种名称、数量 品种平面图例
地被及水生植物	花叶鸭脚木 36m²	品种名称、面积 品种平面图例
花境植物	花叶红背桂 11m²	品种名称、面积 品种平面图例
草坪		品种平面图例



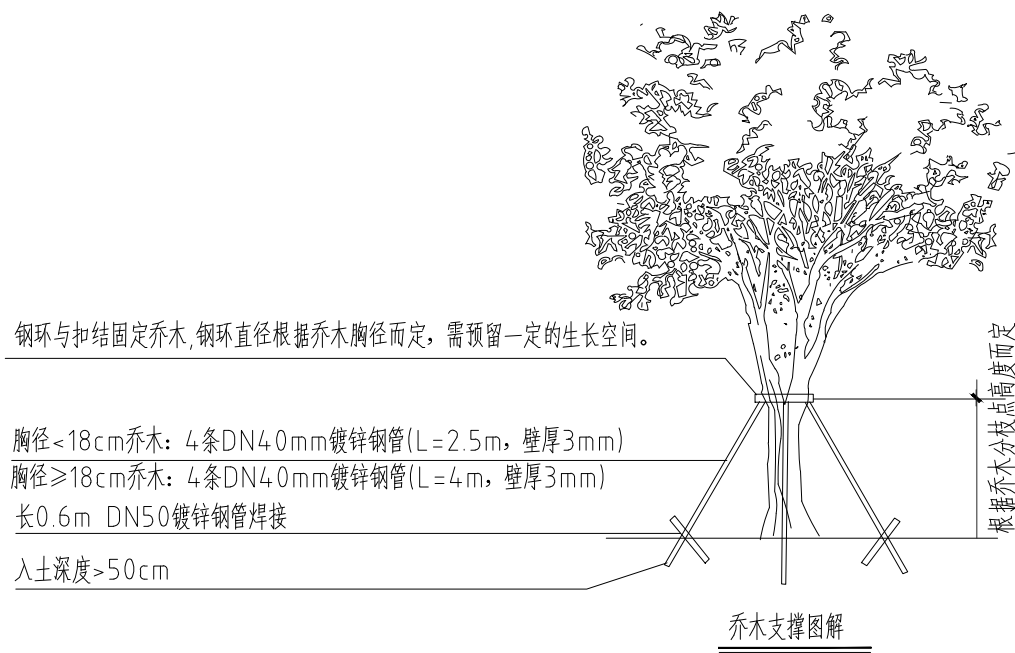
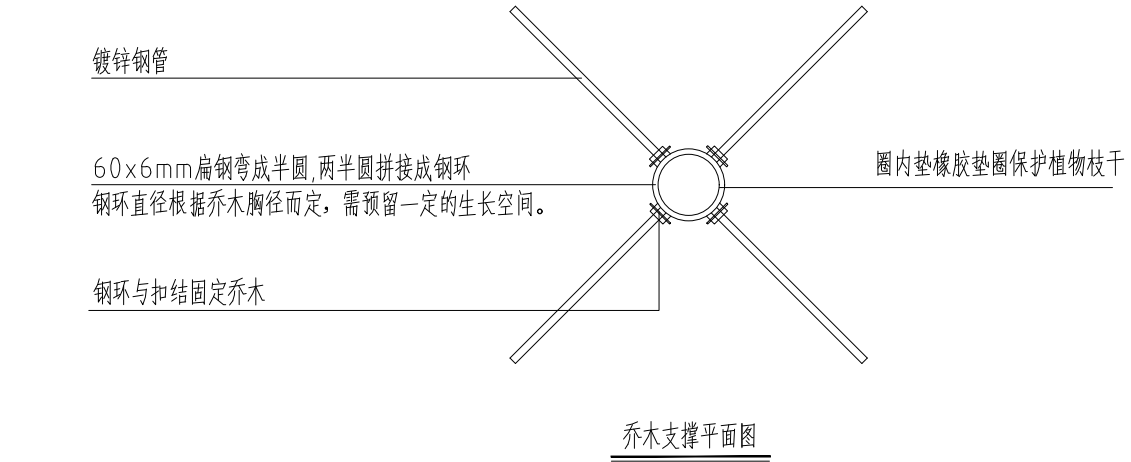
11. 树木支撑方式

11.0.1 乔木支撑方式:采用镀锌钢管四角支撑。

胸径<18cm乔木:镀锌钢管的长度为2.5m,管径DN40mm,壁厚3mm,采用单层钢支撑;

胸径≥18cm乔木:镀锌钢管的长度为4m,管径DN40mm,壁厚3mm,采用两层钢支撑(防台风防倒伏加固)。

支撑方式如下图:



11.0.2 竹类及水杉支撑方式

采用连排网络形支撑方式,支撑材料选杉木及麻绳捆扎。支撑方式如下图:

