

苗木采购运输及养护措施

第一篇：苗木采购运输及养护措施

一、苗木采购运输保证措施

1、苗木采购保证措施

1.1.苗木采购应按照设计图纸中的苗木品种规格进行提前采购预定，苗木采购首选本地苗圃苗木，对本地苗圃实在没有的苗木方可采购山苗和外地苗木。外地苗木尽量从距工程最近地方采购。

1.2.苗木采购应选用要树形端正、冠形饱满、生长茁壮、无病虫害、根系发达、无机械损伤，的苗木，对于大规格的乔、灌木、要选择经过断根移栽的树木，这样苗木易成活。

1.3.对选定的苗木进行打号标记，待业主及监理工程师现场考察确定认可所选定的苗木同意使用，方可挖掘进场栽植。

2、苗木运输保证措施

2.1.土球苗木装车时，按车行驶方向将土球向前，树冠向后码放整齐。

裸根乔木长途运输时，加盖覆盖物并保持根系湿润，装车时顺序码放整齐后将树干捆牢，并加垫层防止磨损树干。

2.2.苗木吊装、运输要点

2.2.1.吊装时应避免损伤树皮和碰伤土球； 2.2.2.吊装时应采用吊带或软绳以免损伤树皮树干；

2.2.3.土球装车时要小心轻放，且在土球的下方用沙袋、土袋或草绳做垫，以免弄散土球；

2.2.4.装车时树干和车后板接触处必须用软木支撑或沙土袋垫实；

2.2.5.车厢中土球两侧用沙土袋支垫，以免土球左右晃动； 2.2.6.运输途中树冠应高于地面且窄于车厢，防治枝冠损伤，并注意运输中树枝伤人损物；

2.2.7.苗木装好后应用透气篷布或遮阴网进行覆盖，以免运输中枝叶受风失水或受晒蒸腾，远距离运输应定时对苗木进行喷水和插上树洞力瓶输液，以补充苗木的养分和水分；

- 2.2.8路况不好时应小心行驶，测速应控制在 20-40 公里/小时；
- 2.2.9苗木运至现场及时卸车栽植以确保成活率。

二、苗木养护保证措施(含病虫害防治)

1、组件专业的养护队伍

1.1.按照本工程的具体情况和特点我公司将安排一支具丰富经验的施工养护队伍，对所有种植植物进行养护。

1.2.养护领班在每天管理工作结束后应向现场经理作工作汇报，同时将联合署名的工作记录交办公室备查。

1.3.每日巡查保洁、围护、防止人为破坏。

2、苗木成活保证措施

养护从苗木栽植后即开始，每天进行巡视及保养。植物保养包括必要的浇水，残叶清除、栽培、除草、修剪、伤口治愈、病虫害防治、喷保护层、对不接收材料之替换、对倾斜植物扶直、对种植得过低的植物的调整，以及确保在此合同下正常，健康生长的园艺工作。在光源不好的情况下，一些植物会生长不良或褪色，必须或经建筑师同意下负责把植物旋转到一个好的角度或替换植物。

2.1.1.为确保土壤适当潮湿以达到良好生长，所有树木、灌木、草坪和其他植物都应浇水。

2.1.2.浇水频率：在早期的设置阶段，应勤浇水。

2.1.3.在干旱季节浇水：通常在九至四月的干旱季节，应每日浇水。

2.1.4.在潮湿季节浇水：在潮湿季节，在需要时浇水。2.1.5.浇水选择在一天当中的早晨或下午，具体浇水时间和次数按天气情况而定。

2.2.中耕除草

2.2.1.所有种植区域应无杂草，至少每月应除草一次，所有被去除掉的覆盖料与土壤应重新回填。

2.2.2.将所有除掉的杂草与垃圾搬离基地。

2.2.3.稳固应随时对植物和木棍进行加固，特别是暴雨和狂风季节。大风暴雨后特别注意，一有松动立即进行加固。

2.2.4.树木结以保证树木良好生长，应按需要松紧树结。2.3.修剪整形

为保持植物本身特色，应适当进行修剪，修剪是园林绿化树木养护与管理的重要措施之一，通过修剪，能调节和均衡树势，使树木生长健壮、树型整齐、树姿美观，提高树木的观赏性。由于设置或其他原因引起的损坏，应按原先指定进行重新补种。由于错误材料或在保养期间错误维护而导致不健康生长及死亡。替换应为事先指定之种类及在适合的种植时间进行。

2.3.1 乔木的修剪

以均衡树势，改善树冠通风透光条件，促使树冠丰满匀称。针叶乔木的修剪，目的是要培养主尖，对其余的枝分期进行修剪，使其形成一个主尖。阔叶乔木的修剪，主要是剪除病虫枝、下垂枝和细弱枝。

2.3.2 灌木的修剪

灌木的修剪应保持内高外的自然丰满树形，主要剪去冠丛内过密的枝条和病虫枯枝，改善灌木丛内通风透光条件，使灌木丛保持丰满匀称。

2.2.3 开花灌木的修剪

修剪的时间，依开花的早晚及花芽着生的部位而定。早春开花的灌木的花芽是在前一年形成的，发生在上一年枝条上，应在开花后轻剪。仅剪去枝条的 1/5 即可。夏季开花的灌木，应在冬季休眠期轻剪。仅剪去枯枝、病虫枝、过密的衰弱枝。

2.2.4 整形

对于偏冠或冠型不整齐的树木，应控制另一侧生长太强的主枝，可去大留小，或者截去生长力强的领导枝，以向外的侧枝代替，如果因一面枝条缺少而造成的偏冠，可以用绳索牵引两侧枝条补其缺陷，以逐渐纠正偏冠的现象。

2.2.5 养护期修剪

在养护期内对苗木适时修剪有利于苗木的生长和成活，并可使苗木加速繁茂长势，促进开花，所有死、坏枝及枯花应被除去。

2.2.6 修剪期间注意事项

苗木修剪应该在每年春季和秋冬季进行，一年中适当的时间对每一种类进行修剪，对于开花灌木，应按不同种类修剪其花芽及新芽。

修剪时：用锋利修剪刀，剪成一个整齐切口，避免撕破，切口应斜背向新出幼芽方向。修剪枝条时，切口应与茎齐平。

2.2.7剪口处理

所有直径大于 15 毫米的切口应涂摸苗木修剪专用封口剂或油漆，防止剪口腐烂对苗木造成伤害。

2.3.施肥追肥

在栽植后按照苗木的生长情况施进行追肥，追肥一般用复合肥或二胺、磷肥+氮肥，如施用迟效氮磷钾化学肥料颗粒，比例为 15：15：15。在技术员指导下，第一次施肥在早春，第二次在处秋。按以下比率：

2.3.1大型乔木 500～750 克/棵 2.3.2小乔木 250 克/棵

2.3.3灌木、藤木及竹子 50 克/棵 2.3.4草坪及地被植物 250 克/每平方米

3、养护期间病虫害防治

植物病虫害防治重在预防。在病虫害发生早期或病虫害发生期前，对植物进行药物预防，确保植物根、干、枝、叶不受害，提高植物的观赏性。针对植物枝、叶部病虫害可喷洒杀虫剂或杀菌剂：对蛀干害虫可采用药剂熏蒸、堵塞虫眼等方式：对根部病虫害，可灌淋杀虫剂或杀菌剂。使用杀虫剂或杀菌剂要注意调好浓度。并特别注意采用对于人畜无害低害的药剂。

3.1.应设专人负责病虫害防治工作，加强虫情预测预报，建立植保档案。

3.2.应根据本地区不同树种和不同生长阶段的主要病虫害发生规律，制订长期和年度防治计划，采取生物、化学和物理等方法进行综合防治。

3.3.对病虫害采取防治措施时，应十分注意保护天敌。3.4.应重点防治下列病虫害

根部病虫害：立枯病、根腐病、根癌病、蛴螬、蝼蛄、金针虫、地老虎、线虫等。叶部病虫害：锈病、白粉病、褐斑病、黄化病、丛枝病；蚜虫、红蜘蛛、叶虫、避债蛾、巢蛾、天社蛾、刺蛾等。枝干

病虫害：腐烂病；透翅蛾、木蠹蛾、天牛、吉丁虫、介壳虫等。

3.5.使用药剂应严格执行国家植物保护条例的有关规定，尤其应注意以下几点：

3.5.1 正确选择药剂，防止植物产生药害。在有效范围内，宜使用低浓度农药。应注意换用不同药剂，防止病虫产生抗药性。

3.5.2 不得使用高污染、高残毒和彼此干扰的药物，提高防治效果。

3.5.3 必须执行植保操作规范，确保人身安全。

4、草坪施工及养护

4.1.草坪修剪:在主要生长季（4-10 月），每月至少剪草一次，手剪或机剪不限,干旱季节剪草：在干旱季节，应修剪两次，被修剪后草尖高度为 50 毫米,被剪下的草应堆在一起，从基地运走。

4.2.坪床杂草的防治：草坪地下害虫常见有：蝼蛄、地老虎、线虫等，针对以上害虫，用杀虫灵、地亚农等颗粒剂每亩 8—16kg 施工过筛后的土壤，再充分搅拌均匀，起到防止和减少虫害发生的作用。

第二篇：苗木养护措施

2018 苗圃养护计划

苗木养护措施

一、养护措施 为了保证苗木的正常生长发育、提高苗木成活率，达到预期植物景观效果，我们拟采取如下综合的养护措施：

1、松土、锄草

入冬前浅翻地一次，深度约 5-20，来年开冻后全面平整。对孽生性强的各类杂草，一经发现立即根除，杜绝杂草与树木争夺水分、养分。该工程区域原为稻田，土质相对较松，但仍需对大树基部定期松土，并在其表面增施有机肥，局部改良土质，以促使大树尽快恢复长势。

2、修剪、整形

新种植苗木修剪、整形的主要目的是为了促进苗木恢复生长提高观赏性。大树、乔灌木修剪以保留自然树形为主，乔木修剪主要修除徒长枝、病虫枝、交叉枝、下垂枝及枯枝烂头，灌木修剪是促进其枝叶繁茂、分布匀称及花芽形成，绿篱、球形植物主要是整形修剪。修

剪一般在秋季苗木进入休眠期进行，整形则主要在春季苗木萌芽前进行。对草坪进行定期修剪，要注意经常性挑草，草坪高度控制在 5-6CM 左右，超过高度用割草机轧平，草坪边缘每月一次切边保持线条清晰。

3、施肥、浇水

灌溉时间视天气变化进行控制，夏季六月份前（最高气温 30 小时，从上午 10 时半至下午 时这段时间内停止喷水。如久干无雨，土壤干燥则浇水灌溉，时间宜在早晨或傍晚进行。施肥是促进苗木生长健壮的有效手段，施肥须在植物根系损伤恢复并开始生长后进行（苗木种植后约 个月），一般施肥用尿素、复合肥等根肥。对灌木也可追施叶面肥。该工程处于路边灰尘较多，在无雨少雨季节也应定期给植株喷水洗尘，以免烟尘堵塞气孔，影响植株的光合作用。

2018 苗圃养护计划

4、病虫害防治

防治重点是大树和色叶小灌木，因大树经过移植，根系、树枝等到受到严重伤害，自然恢复期较长，抗病虫害功能下降，因此必须密切注意对大树观察，一旦出现病虫害，立即采取相应措施，控制病虫害蔓延。而色叶小灌木在雨季最易发生病虫害，导致叶片斑变和脱落，所以在雨季前就开始定期喷药防治。

5、苗木补缺

对死亡苗木进行清除，并在原有位置补种新的植株；对于人为破坏的缺空处也在适当的时机进行补种，使整体的绿化面貌饱满整齐。

6、地形整形

对土壤沉降、不平整部分进行整平、加土、及时撒入种植土进行地形修复。安排专职人员除去绿化地内的垃圾等杂物，设置专职看管、巡查人员并与甲方管理部门配合，协同保护苗木。

二、年养护管理具体计划

为了体现养护管理的计划与目标，并组织具体工作，我们制定以下养护管理年工作计划：

1、树木养护工作计划

1 月（小寒、大寒）

1、常绿乔木的整形修剪。

2、剪除枯、残、病虫枝叶，彻底清除越冬的皮虫囊，刺蛾茧以及潜伏越冬害虫。

3、经常注意检查防寒设备、设施及苗木防寒包扎物。

4、做好总结评比工作，制定翌年养护工作计划。

2018 苗圃养护计划 月（立春、雨水）

1、继续进行落叶乔木等的冬季修剪。

2、继续剪除病虫枝，并注意观察病虫害的发生情况（如吹绵蚧、草履蚧等）。

3 月（惊蛰、春风）

1、浇灌返青水，惊蛰后气温回暖，土壤解冻，及时补充土壤水分

2、做好苗木挖运工作；保证大规模补植所需苗木的供应，新栽苗木要加强养护管理，保证成活。对于落叶乔木特别是常绿乔木的休眠期修剪必须在月底前结束。

3、天气渐暖，许多病虫害即将发生，要维护修理好各种除虫防病器械并准备好药品，同时对苗木喷施石硫合剂溶液，注意蚜虫、草履蚧的发生，做到及时防治。月（清明、谷雨）

1、加强新栽树木的养护管理工作。

2、做好树木的剥芽、修剪，随时除去多余的嫩芽和生长部位不当的枝条。

3、继续对苗木喷施石硫合剂溶液，一定要在放叶前喷施完成，并抓好蚜虫、螨虫、地老虎、蚜蚧、蝼蛄等害虫及白粉病、锈病的防治工作。

5 月（立夏、小满）

1、对花灌木进行花后修剪，按技术要求，对常绿乔木进行剥芽修剪，对发生萌蘖的小苗根部随时修剪剥除。

2、继续加强新栽树木的养护管理工作

3、本月气温渐高，病虫害大量危害树木花卉，应注意虫情的预测预报，做好防虫工作。

2018 苗圃养护计划

4、做好绿地大清理，搞好绿地卫生工作。

6月（芒种、夏至）

1、本月进入梅雨季，气温高、湿度大，可抓紧进行适当补植。

2、对开花灌木进行花后修剪、施肥。

3、本月着重防治袋蛾、刺蛾、毒蛾、尺蠖、龟腊蚧等害虫和叶斑病、炭疽病等

7月（小暑、大暑）

1、本月天气炎热，杂草生长快，要继续中耕除草、疏松土壤。

2、袋蛾、刺蛾、天牛、龟腊蚧、盾蚧、第二代吹绵蚧、螨类等害虫大量发生，应注意防治，同时要继续防治炭疽病、白粉病、叶斑病等。

3、伏天气温高，雨水少时要灌溉抗旱。本月又是暴雨较多的月份，故要注意防涝。

4、本月进入雨季节，要做好防汛工作，经常检查，及时扶正倒树，及时修剪提高成活率

8月（立秋、处暑）

1、继续中耕除草，疏松土壤。

2、继续做好防旱排涝工作，保证苗木的正常生长。

3、本月份苗木生长旺盛，要及时追施肥料，对小苗要薄肥多施

4、继续做好防汛工作，发现倒树及时扶正。

5、继续做好防治病虫害工作，要认真防治危害树木的主要害虫（袋蛾、第二代刺蛾、天牛、螨类等）及主要病害（白粉病、炭疽病、叶斑病等）。

2018 苗圃养护计划

9月（白露、秋分）

1、继续抓好除害灭病工作，特别要经常检查蚜虫、木囊蛾等的发生情况，一经发现，立即防治。

2、继续进行中耕除草，除去苗木周围的杂草，对球类植物进行整形修剪。

3、继续抓好病虫害防治工作。特别要检查发生较多的蚜虫、袋蛾、刺蛾、褐斑病及花灌木煤污病等病虫害情况，及时防治。月（寒露、霜降）

1、做好防治病虫害工作，消灭各种成虫和虫卵。

2、继续中耕除草。

3、苗木停止生长后，检查成活率，摸清家底，保证冬春绿化补植工作的顺利进行。月（立冬、小雪）

1、进行冬季树木修剪，剪去病枝、枯枝、有虫卵枝及竞争枝、过密枝等。修剪广玉兰等大乔木时，要严格按照操作规程和技术要求去做。

2、继续做好除害灭病工作。特别是除袋蛾囊、刺蛾茧等。

3、做好防寒工作，若需要对部分树木进行涂白，或用草绳包扎，或设风障。

4、进行冬翻，改良土壤。

5、月初开始浇灌冻水，保持土壤湿度，切防止冻害发生 月（大雪、冬至）

2018 苗圃养护计划

1、继续进行常绿乔木的整形修剪工作。

2、大量积肥，冬耕翻地，改良土壤。

3、做好防寒保暖工作，随时检查，发现问题，迅速采取措施。

4、继续抓好防治病虫害工作，剪除病虫枝、枯枝，消灭越冬病虫害源，并结合冬季大清理，搞好绿地卫生工作。

5、维修工具，保养机械设备。

6、继续浇灌冻水

苗木地的全年管理作业表

苗木成活的保证措施

一、苗木的选择

1、在苗木的选择上，尽可能选择苗圃苗，且在苗圃生长已两年以上的。

2、所有苗木均选择不含任何病虫害的苗木。

、所有苗木均选择相对于南京气候能够适应的。

二、苗木的起挖

1、中标后，我方即组织人员到苗圃定苗，预付定金，并要求对所有大规格的苗木进行断根，将苗木土球周边的根系全部切断，只保留直生的主根，完成后

2、在计算好运输时间的基础上，尽可能保证苗木起挖好的一天内能运到现场，因此起挖的时间定于栽植的前一天或当天。

3、起挖过程中，我方派专人到现场监督起挖、打包，保证运到现场的大规格苗木

2018 苗圃养护计划

没有一棵是无土球的，没有一个土球的草绳是松的。

三、苗木的运输

1、苗木在装车时尽可能采用机械化装车，保证苗木在装车过程中不受损伤。

2、苗木装车时，所有与车厢有接触处均用草垫保护，防止运输过程中苗木受碰撞而损伤。

3、苗木运输过程中，我方派专人跟车，以防车辆在运输过程中耽搁时间，保证苗木在起挖后第一时间运到现场。

四、苗木栽植前的修剪

苗木栽植前要进行一定的修剪，由于受景观影响，不能对大苗进行过重修剪，但为了不影响苗木的成活，必须对部分苗木进行少量修剪，如桂花，在不影响冠形的情况下抽稀枝条。

五、苗木的栽植

1、苗木栽植前要将树坑事先挖好，挖好的树坑除符合相关标准外，树坑浸穴后内要填入部份松黄土，并按照相关要求放入基肥。苗木到场后要立即组织栽植，不出现苗木到场无人种植的情况，当天到现场的苗木尽可能在当天栽植完。

2、大规格的苗木栽植过程中，要栽植工人相互协作，栽植、草绳绕干、打围堰、浇定根水、打扶木一步到位。

六、栽植后的养护管理

到苗木的成

1、组织机构措施

(1)、成立由项目经理担任组长的养管小组，由单位的绿化养管负责人担任 副组长，抽调单位绿化养护经验丰富的职工担任组员，所有的养护工人均由常年 为单位从事绿化养

2018 苗圃养护计划

护工作的一线人员组成。

(2)、苗木栽植完后，养管小组接手养护，派专人巡查场内所有的栽植完的 苗木，发现问题后，在做好记录的同时，立即向组长、副组长汇报。

(3)、组长、副组长接到汇报后即组织专人会诊，商量解决措施，将苗木的 死亡降到最低。

2、基本养护措施

(1)、浇水 在定根水浇过后，之后的浇水以喷洒叶面、树杆为主，尽可能避免对根部的 浇灌。浇水以多次少量为主，同时注意各种苗木对水分的要求不同，做到按需浇 水，直至苗木的成活。成活后，可采取少次多量。

(2)、复土

栽植后的苗木要进行多次复土，防止浇水后土球裸露，造成苗木根系死亡。因此在定根水浇灌后，安排人员对所有苗木进行复土，之后的每次浇水均安排人 员巡查，发现裸露立即复土。

3、病虫害防治

(1)、设专人巡查，除负责每天巡查场内所有苗木是否感染病虫害，还定期 到周边两公里范围内的区域查看，看是否有传染性病虫害，一经发现立即采取措 施，预防病虫害传染到我方现场。

(2)、对于周期性、阶段性发作的病虫害，我方采取定期消毒的措施，尽可能控制病虫害的发作。

(3)、作好记录工作，针对性采取预防措施。

2018 苗圃养护计划

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/897102005130006141>