**天津市第五中心医院生态城医院绿植养护标准**

医院院内室外种植乔木600余株，室外区域地被绿化养护及地被花卉更换面积共计5735平米（具体见附表一、二）。本养护[标准](http://www.so.com/s?q=%E6%A0%87%E5%87%86&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)适用于医院院内[行道树](http://www.so.com/s?q=%E5%9F%8E%E5%B8%82%E8%A1%8C%E9%81%93%E6%A0%91&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)草、[分车带](http://www.so.com/s?q=%E5%88%86%E8%BD%A6%E5%B8%A6&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)、花带、正门花坛、防撞花盆、木质花池和[沿街](http://www.so.com/s?q=%E6%B2%BF%E8%A1%97&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)绿地的绿化养护与花卉更换。

一、医院院内绿化养护管理[质量标准](http://www.so.com/s?q=%E8%B4%A8%E9%87%8F%E6%A0%87%E5%87%86&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)   
1、[树木](http://www.so.com/s?q=%E6%A0%91%E6%9C%A8&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)、花草生长旺盛、健壮，叶色、大小、薄厚正常。根据[植物](http://www.so.com/s?q=%E6%A4%8D%E7%89%A9&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)生长习性，合理修剪整形，保持[树木、花草形](http://www.so.com/s?q=%E6%A0%91%E5%BD%A2&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)态整齐美观，骨架均匀，树干基本挺直。   
2、树穴、[花池](http://www.so.com/s?q=%E8%8A%B1%E6%B1%A0&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)、[绿化带](http://www.so.com/s?q=%E7%BB%BF%E5%8C%96%E5%B8%A6&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)以及院内绿地平面低于沿围平面距离5—10厘米，无[杂草](http://www.so.com/s?q=%E6%9D%82%E8%8D%89&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)、无污物[杂物](http://www.so.com/s?q=%E6%9D%82%E7%89%A9&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)，无[积水](http://www.so.com/s?q=%E7%A7%AF%E6%B0%B4&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)，清洁卫生。   
3、[行道树](http://www.so.com/s?q=%E8%A1%8C%E9%81%93%E6%A0%91&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)花缺株在0.5%[以下](http://www.so.com/s?q=%E4%BB%A5%E4%B8%8B&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)，无[死树](http://www.so.com/s?q=%E6%AD%BB%E6%A0%91&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)、[枯枝](http://www.so.com/s?q=%E6%9E%AF%E6%9E%9D&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)。   
4、树木花草基本无病虫危害症状。较严重黄叶、焦叶、卷叶、带虫网的株数控制在1%以下，无药害。   
5、无人为损害，无乱贴乱画乱钉乱挂乱堆乱放的现象。   
6、养护期内如果院内绿植有枯死的树木花草，乙方必须进行补种，补种的绿植应同原有的树木花草种类[规格](http://www.so.com/s?q=%E8%A7%84%E6%A0%BC&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)一致。   
7、院内新植、补植的树木花草[成活率](http://www.so.com/s?q=%E6%88%90%E6%B4%BB%E7%8E%87&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)达100%, 保存率达100%以上。   
8、绿植生长旺盛，修剪整齐、合理，无死株、断档，无[病虫害](http://www.so.com/s?q=%E7%97%85%E8%99%AB%E5%AE%B3&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)症状。   
9、[草坪](http://www.so.com/s?q=%E8%8D%89%E5%9D%AA&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)生长旺盛、保持青绿、平整、无杂草。高度控制在十厘米左右，无裸露[地面](http://www.so.com/s?q=%E5%9C%B0%E9%9D%A2&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)，无成片枯黄。枯黄率控制在1%[以内](http://www.so.com/s?q=%E4%BB%A5%E5%86%85&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)。

10、院内所有植物生长健壮，花大艳丽，整齐有序，定

植[花木](http://www.so.com/s?q=%E8%8A%B1%E6%9C%A8&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)花期一致，开花整齐、均匀，换花花池（盆）及

时换花，整体观赏效果好。

1. 医院院内绿化养护管理作业要求（年度）

1、修剪：每年乔木二次以上，花灌木三次以上，绿篱四次以上，草坪五次以上。   
2、补植：养护项目启动三日内，清点院内死株数量，将含死树点位、数量等图文情况报告正式加盖乙方公章，呈交甲方主管部门统一进行植株采购后，乙方负责进行补植。乙方在养护合同执行期间因存在养护不当造成的死株应做到及时清理死树，枯枝，发现缺株或死株三天内清除，补植须在二十天内完成补种。   
3、施肥：新植乔木每年一次，其它乔木每二年一次，花灌木每年三次，草坪每年一次。   
4、浇水：每年除春灌和冬季浇足冻水外，乔木二次以上，灌木三次以上，草坪五次以上，新植树木花卉淋足[定根水](http://www.so.com/s?q=%E5%AE%9A%E6%A0%B9%E6%B0%B4&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)，之后根据植物生长需要和旱情及时浇足水分、及时排水防涝。   
5、病虫害防治：药物防治五次以上，人工防治三次以上。   
6、加固及围挡：行道树及时扶正，新补植行道树及时扶架。提前做好夏季汛期防台风防暴雨及秋冬季防寒防风的围挡设施加固。  
7、松土除草：花坛（台）、中心绿岛、绿化带等[松土](http://www.so.com/s?q=%E6%9D%BE%E5%9C%9F&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)、除草五次以上。   
8、清洁：绿化生产垃圾要做到日产日清，每天必须有专人在医院对树穴、花池、绿带进行清扫，及时清除树枝上悬挂杂物。   
9、换花：及时更换花草，主要是医院正门前花坛内（24平米），门诊门、急诊门、旋转门防撞式花盆内（5.5平米），放射科玻璃墙外木质花池内（9.5平米），每年换花四次以上。

10、重大节日：坚持在如国庆节、医院党、政重大活动等重要节日前进行突击清理和花卉植物的养护更换。

11、杂费说明：在绿植养护过程中，所产生的人工费、农药费、机械设施费、交通费、材料及耗材费、护具及服装费、绿化垃圾清运费、因养护不当造成枯死需要补种的[树木](http://www.so.com/s?q=%E6%A0%91%E6%9C%A8&ie=utf-8&src=internal_wenda_recommend_textn)花草费等费用，由乙方负责支付。甲方提供用于绿植养护浇灌用水和优化院内绿化要求增加种植的新栽植物。

**现场树木种植表 表一**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **物资名称** | **单位** | **数量** | **规格** | | **备注** |
|  |  |  |  | **高度\*冠幅（m）** | **胸（地）径cm** |  |
| 1 | 小叶白蜡 | 株 | 2 | 8\*6 | 20-22 | A区1株、B区1株 |
| 2 | 小叶白蜡 | 株 | 4 | 7\*5或5\*7 | 18-20 | B区2株C区1株A区1株 |
| 3 | 樱花树 | 株 | 5 | / | 10 | B区 |
| 4 | 白皮松 | 株 | 21 | 3.5\*2.5 | / | A区14株B区5株C区2株 |
| 5 | 白玉兰1 | 株 | 12 | 3.5\*2 | 10-12 | A区 |
| 6 | 白玉兰2 | 株 | 2 | 3.5\*2 | 12-13 | B区2株 |
| 7 | 黄栌 | 株 | 18 | 2.5\*2.5 | 10-12 | A区10株B区4株C区4株 |
| 8 | 梨花海棠 | 株 | 2 | 2.5\*1.5 | 8-10 | B区东库入口 |
| 9 | 梨花海棠 | 株 | 24 | 3\*2 | 10-12 | B区9株C区15株 |
| 10 | 梨花海棠 | 株 | 32 | 3\*2 | 9-10 | A区 |
| 11 | 榆树梅 | 株 | 46 | 2\*2.5 | 7-8 | A区7株B区39株 |
| 12 | 丁香 | 株 | 50 | 2\*2 | / | B区27株A区23株 |
| 13 | 黄刺玫 | 株 | 85 | 2\*1.5 | / | A区39株B区18株C区28株 |
| 14 | 大叶黄杨球 | 株 | 34 | 1\*1 | / | A区17株B区17株 |
| 15 | 山桃 | 株 | 19 | 3\*2 | 9-10 | A区10株B区9株 |
| 16 | 太阳李 | 株 | 9 | 3\*2.5 | 7-8 | A区6株B区3株 |
| 17 | 太阳李 | 株 | 2 | 2.6\*2 | 5-7 | B区 |
| 18 | 金银木 | 株 | 28 | 1.5\*1.5 | / | B区 |
| 19 | 龙柏球 | 株 | 14 | 1\*1 | / | B区 |
| 20 | 凤尾丝兰 | 株 | 13 | 0.5\*0.8 | / | B区 |
| 21 | 女贞球 | 株 | 2 | 1\*1 | / | B区 |
| 22 | 栾树1 | 株 | 36 | 5\*4 | 10-12 | A区9株B区2株C区25株 |
| 23 | 栾树2 | 株 | 80 | 4\*3 | 8-10 | C区 |
| 24 | 白花碧桃 | 株 | 4 | 2\*2 | 7-8 | B区 |
| 25 | 杨树 | 株 | 16 | 7\*1.5 | 8 | A区 |
| 26 | 木槿 | 株 | 22 | 2\*1.5 | / | B区6株C区16株 |
| 27 | 合欢 | 株 | 7 | 4\*5 | 10-12 | A区 |
| 28 | 国槐 | 株 | 2 | 5\*6 | 18-20 | A区 |
| 29 | 五叶地锦 | 株 | 81 | 0.5\*0.8 | / | A区17株花箱种植64株 |
|  | | | | | | |

**地被花卉现场种植表 表二**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **物资名称** | **单位** | **数量** | **规格** | | **备注** |
|  |  | **㎡** |  | **高度（m）** | **密度㎡** |  |
| 1 | 大叶黄杨篱 | **㎡** | 377.9 | 0.6 | 25 | A区242.5㎡B区135㎡ |
| 2 | 金娃娃萱草 | **㎡** | 93.5 | 0.25 | 49 | A区26.2㎡B区42.7㎡C区24.6㎡ |
| 3 | 荷兰菊 | **㎡** | 349.2 | 0.3 | 49 | A区276.7㎡B区72.5㎡ |
| 4 | 白三叶 | **㎡** | 1996.3 |  | 满铺 | A区926.6㎡B区721.9㎡C区347.8㎡ |
| 5 | 三七景天 | **㎡** | 293.5 | 0.2 | 49 | A区207.3㎡B区86.2㎡ |
| 6 | 草坪 | **㎡** | 1212 | / | / | A区376.2㎡B区835.8㎡ |
| 7 | 八宝景天 | **㎡** | 89.4 | 0.35 | 36 | A区47.8㎡B区41.6㎡ |
| 8 | 金叶女贞 | **㎡** | 555.3 | 0.5 | 25 | B区89.9㎡C区465.4㎡ |
| 9 | 连翘 | **㎡** | 126 | 0.8 | 25 | A区31.2㎡B区94.8㎡ |
| 10 | 地被菊 | **㎡** | 31.5 | 0.3 | 49 | B区 |
| 11 | 紫枝玫瑰 | **㎡** | 76.2 | 0.6 | 25 | B区23.7㎡C区52.5㎡ |
| 12 | 马蔺 | **㎡** | 22.8 | 0.4 | 36 | B区 |
| 13 | 沙地柏 | **㎡** | 47.1 | 0.4 |  | A区 |
| 14 | 野花组合 | **㎡** | 138.8 |  |  | A区 |
| **备注：A区包括：楼北侧、2号庭院、后花园**  **B区包括：南广场、小花园、楼南侧**  **C区包括：停车场**  **花池：南大门（保安室旁）（24平米）；门诊门、急诊门、旋转门防撞式花盆内（5.5平米）；放射科玻璃墙外木质花池内（9.5平米）** | | | | | | |