附件2：

**长沙生态动物园绿化养护服务标准及要求**

一、精细化养护绿地养护质量标准

1、绿化养护技术措施完善，管理得当，植物配置科学合理，达到黄土不露天。

2、园林植物

①生长健壮。新建绿地各种植物两年内达到正常形态。

②园林树木树冠完整美观，分枝点合适，枝条粗壮，无枯死枝；主侧枝分布匀称、数量适宜、修剪科学合理；内膛不乱，通风透光。花灌木开花及时，株型丰满。绿篱、模纹等修剪及时，枝叶茂密，整齐一致，整型树木造型雅观。行道树无缺株，绿地内无死树。

③乔、灌木新梢生长健壮，叶片大小、颜色正常。在一般条件下，无黄叶、焦叶、卷叶，正常叶片保存率95％以上。

④花坛、花带轮廓清晰，整齐美观，无残花败叶。

⑤草坪及地被植物整齐，覆盖率95％以上，草坪内无杂草。草坪绿色期：冷季型草不得少于300天；暖季型草不得少于210天。

⑥病虫害控制及时，园林树木病虫害株数不超过5%。

⑦垂直绿化应根据不同植物的攀缘特点，及时采取相应的牵引、设置网架等技术措施，视攀缘植物生长习性，覆盖率不得低于90％。开花的攀缘植物应适时开花，且花繁色艳。

3、绿地整洁，无杂物、无白色污染（树挂），对绿化生产垃圾（如树枝、树叶、草屑等）、绿地内水面杂物，重点地区随产随清，其他地区日产日清，做到巡视保洁。

4、绿地完整，无堆物、堆料、搭棚，树干上无钉拴刻画等现象。行道树下无堆物、堆料、圈栏或搭棚设摊等影响树木生长和养护管理的现象。

二、一般养护绿地养护质量标准

1、绿化养护技术措施比较完善，管理基本得当，植物配置合理，基本达到黄土不露天。

2、园林植物

①生长正常。新建绿地各种植物3年内达到正常形态，行道树下缘线整齐，干直冠美，景观效果好。

②园林树木树冠基本完整，主侧枝分布均称、内膛不乱。花灌木开花及时、正常。绿地内无枯死植物。

③乔、灌木新梢生长健壮，叶片大小、颜色正常。

④草坪及地被植物整齐一致，覆盖率90％以上。草坪绿色期：冷季型草不得少于270天，暖季型草不得少于180天。

⑤病虫害控制及时，园林树木病虫害株数不超过10%。

3、绿地整洁，无杂物、无白色污染（树挂），绿化生产垃圾（如树枝、树叶、草屑等）、绿地内水面杂物应日产日清，做到保洁及时。

4、绿地完整，无堆物、堆料、搭棚，树干上无钉拴刻画等现象。行道树下无堆物、堆料、搭棚设摊、圈栏等影响树木生长和养护管理的现象。

三、具体量化标准

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 内容 | 次数 |
| 1 | 园区香樟、栾树、银杏、池杉等大树约2950株，日本晚樱、紫叶李、碧桃、红梅等约2100株修剪（不含原始山体大树） | 1次/3个月 |
| 2 | 红檵木、罗汉松、对节白蜡、榆树等桩景75株，绿篱、绿墙、模纹等面积11045㎡，草坪面积约64800㎡修剪 | 2次/3个月 |
| 3 | 整体施肥 | 1次/3个月 |
| 4 | 中耕除草 | 2次/3个月 |
| 5 | 时令摆花 | 1次/3个月 |
| 6 | 车行区枯死树清理、打草、电网周边清理杂藤约130000㎡ | 1次/3个月 |