

ICS 65.020.01

CCS B15

DB1501

呼和浩特市地方标准

DB1501/T XXXX—XXXX

园林植物修剪技术规程

Technical Code of Practice for Landscape Plant Pruning

(征求意见稿)

×××× - ×× - ××发布

×××× - ×× - ××实施

呼和浩特市市场监督管理局 发布

目次

前 言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 基本要求 3

5 乔木修剪技术4

6 灌木修剪技术5

7 藤本植物修剪技术 7

8 草坪与地被植物修剪技术 8

附 录 A （资料性） 呼和浩特市乔灌木常见树形修剪技术 9

附 录 B （资料性） 呼和浩特市常见乔木修剪方法 11

附 录 C （资料性） 呼和浩特市常见灌木修剪方法 13

附 录 D （资料性） 呼和浩特市常见藤本修剪方法 16

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由呼和浩特市园林建设服务中心提出。

本文件由呼和浩特市住房和城乡建设局归口。

本文件起草单位：呼和浩特市园林建设服务中心、北京林业大学。

本文件主要起草人：李庆卫、刘利、白雪冬、巴特尔、郑春梅、李兆祺、樊婕、李敏、石娟、乔转运、王巍、杨平、李陈辉、刘思漪、樊晓艳。

园林植物修剪技术规程

1 范围

本文件规定了园林植物修剪技术的术语和定义、基本要求、乔木修剪技术、灌木修剪技术、藤本植物修剪技术、草坪与地被植物修剪技术相关内容的技术要求。

本文件适用于呼和浩特市（市域）园林植物修剪工程。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 55014 园林绿化工程项目规范

CJJ/T 287 园林绿化养护标准

DB1501/T 0023 园林绿化植物栽植技术规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

伤流 bleeding exudation

植物因修剪或创伤，有汁液自伤口处流出的现象。

3.2

回缩 retracting pruning

将两年生以上的枝条截去一部分的技术操作。

3.3

短截 cutting back

将一年生的枝条截去一部分的技术操作。

3.4

疏枝 sparse

将木本植物中过密的枝条，从接近着生部位或地面位置截除的操作。

3.5

抹芽 removing bud

将生长过密、方向不当等不适合保留的芽在木质化之前从干或枝上除去的操作。

3.6

平茬 cutting off base

从接近地面处除去地上部分全部枝干，利用原有根系刺激根颈附近萌芽更新的操作。

3.7

留茬 stubble

未被修剪去的叶和尚未伸展形成叶的分蘖芽。

3.8

下垂枝 drooping branches

先端向下垂的枝。

3.9

重叠枝 overlapping branches

两个或多个在同一平面内，形成上下堆叠关系的枝条。

3.10

平行枝 parallel branches

两个或多个在同一平面内，并平行生长的枝条。

3.11

交叉枝 cross branches

两个或多个互相交叉生长的枝条。

3.12

并生枝 and branches

从一节中或一芽上并生二个枝以上的枝条。

3.13

内膛枝 bore branches

树冠内部生长的或向内部生长的生存环境不佳的小枝。

3.14

病虫枝 branches of diseases and pests

感染某类病虫害的枝条。

3.15

徒长枝 leggy branches

在树枝上长出的生长势过于旺盛的不正常伸长的生长枝。

3.16

密生枝 dense branches
过密生长的枝条。

3.17

轮生枝 twisted branches
从干或枝的同一水平面位置长出3条及以上的侧枝。

4 基本要求

4.1 总体原则

园林植物修剪应遵从以下原则：

- 应根据园林植物所处的生态环境进行修剪；
- 应依据园林风格类型进行修剪；
- 应依据园林植物在园林中的功能进行修剪；
- 应依据园林植物的生物学特性进行修剪；
- 应根据园林植物的年龄阶段进行修剪；
- 应根据树势，现有树形，因枝修剪，随树做形，平衡树势；
- 应坚持生态、经济与园林美学相统一的原则进行修剪。

4.2 作业安全要求

园林植物修剪作业时应满足以下安全要求：

- 作业人员应根据环境要求做好相应的安全防护；
- 高空作业时，应安排专人在树下进行指挥，确保作业人员互相协作配合；
- 工具应定期进行维护检查，使用前应进行细致检查，以确保其处于良好的工作状态；
- 作业前应考虑天气状况，应选择无风或微风无雨雪天气条件进行作业，四级以上(含四级)大风禁止进行树上作业；
- 在供电电缆及各类管线设施附近作业时，应划定足够的保护区，采取充分的保护措施，切实保障作业人员和过往群众及市政电力设施的安全。
- 高空作业、供电安全类的应由专业人员操作。
- 修剪下来的枝条、叶片、草屑、花果等废弃物，应及时清理并运走。病虫枝叶应集中进行无害化处理。
- 其他作业安全要求应符合应符合 CJJ/T 287 中 5.2.7 的规定。

4.3 修剪流程

4.3.1 技术人员应对园林植物的立地条件和生长现状进行现场调研，调研内容涵盖：树种、树龄、长势、周边设施状况等。

4.3.2 基于调研结果，技术人员应制定详细的修剪计划。该计划应包括：修剪的具体时间、具体的技术操作方案、工作人员安排、工具筹备、施工进度规划、现场安全保障措施等。

- 4.3.3 作业人员应进行相关专业技能培训和安全生产培训。
- 4.3.4 工具准备方面，应选择适宜的工具和器械；应对工具进行检查和消毒。
- 4.3.5 场地准备方面，应根据施工场地的实际需求，必要时应封闭工作区域，配备现场的专职安全质量检查员，并设立清晰的安全警示标志。
- 4.3.6 修剪作业完成后，应及时进行清理、消毒，并对使用的器械进行保养和储存。

4.4 修剪时期

- 4.4.1 落叶树种应在休眠季的 11 月或 3 月进行修剪；常绿树种应在春季或初夏进行修剪。
- 4.4.2 有伤流的树种应在秋末进行修剪；多季开花、观果的树种，除休眠期进行修剪外，还需在生长期进行修剪。
- 4.4.3 春季开花的树种，宜花后修剪；夏秋季开花的树种，应在秋季落叶后或早春萌芽前的休眠期进行修剪；多次开花的树木应花后修剪。
- 4.4.4 观枝灌木应在早春萌芽前的休眠期进行修剪。
- 4.4.5 球状或篱状种植灌木应在生长期进行修剪，应安排在 4 月中旬～9 月上旬；每次修剪后，当新枝叶长至 4 cm～6 cm 时，应进行下一次修剪。
- 4.4.6 冷季型草坪在 5 月下旬～9 月下旬修剪为宜。

4.5 修剪频率

- 4.5.1 对于同一种树木，不同生长阶段的修剪方法不同。在其幼年和成熟期，每年休眠期修剪 1 次，生长期则根据徒长枝、萌芽枝等枝条的生长状况确定修剪频度，通常进行 2～3 次修剪。在树木衰老阶段，每 2～3 年进行 1 次休眠期修剪。
- 4.5.2 生长势弱、萌芽力低以及成枝率低的树种，应减少修剪量和修剪频率，仅做轻度疏剪。
- 4.5.3 在苗木移栽后，应进行适当修剪。
- 4.5.4 藤本植物应每年早春萌芽前进行一次常规修剪，每隔 2～3 年进行一次全面的理藤，彻底移除枯死的藤蔓、调整分布。
- 4.5.5 多年生黑麦草、草地早熟禾等冷季型草坪草，在春秋两季通常 10～15 天左右修剪 1 次，夏季通常 20～25 天左右修剪 1 次。
- 4.5.6 冬季草坪进入休眠期，草坪不需修剪。

5 乔木修剪技术

5.1 一般要求

- 5.1.1 应根据树木生长习性，在其生长期及时抹除主干分枝点以下的芽条。
- 5.1.2 若树体出现偏冠或倾斜，应对生长势较弱侧的枝条，适当长放或轻剪，而对生长势较强侧的枝条适当回缩。
- 5.1.3 落叶树通常不留茬，常绿针叶树修剪直径超过 5 cm 的枝条时，应保留大约 5 cm 的茬，待第二年或第三年愈合好后切除残茬。
- 5.1.4 常见树形修剪方法参照附录 A，每类树木的修剪要点参照附录 B。
- 5.1.5 树木倒伏后，应结合实际情况，修剪根系和树冠，并在扶正后进行加固支撑，同时加强后期的养护管理。
- 5.1.6 影响市政设施安全的树木应及时修剪影响安全的枝条。

5.2 不同功能类型乔木修剪技术

5.2.1 行道树修剪技术

行道树修剪应符合：

- 行道树规则式种植，应通过修剪使得同种树种的形态、树姿、分枝点高度、树高保持一致。
- 根据行道树的所在的道路位置及旁边的车行道的通行需要，设定树木的枝下高度。参照 DB1501/T 0023 中 6.9.1 执行。
- 应加强对高大乔木，如榆属、杨属、柳属等的巡查，及时修剪病虫枝和枯枝等易坠落枝条。
- 行道树修剪应保留主枝剪口上部及两侧的芽，控制枝条的长度和成枝的夹角。
- 修剪行道树时，应确保与架空线保持足够的安全距离，应符合 GB 55014 中 5.3 的规定。

5.2.2 庭荫树修剪技术

庭荫树修剪应符合：

- 庭荫树不宜采用专门整形，以自然式修剪为主。
- 庭荫树修剪宜定期进行轻剪。
- 树干高度应与周围环境相适应，庭荫树的树干高度宜高些，观赏树主干宜矮些。
- 树干定植后，应及时将树干上 1.0 m～1.5 m 以下的枝条剪除，随树体长大，逐渐疏除树冠下部的侧枝。
- 修剪时应注意保护主干，不应影响庭荫树的生长及健康状况。

5.2.3 园景树修剪技术

园景树修剪应符合：

- 应以自然式修剪为主，保持主干的顶端优势，不应过度修剪。
- 园景树的修剪应注意平衡树势，进行对称修剪。宜通过修剪来调整树势和冠型。

5.2.4 造型树修剪技术

造型树修剪应符合：

- 应及时清除老干上的萌枝和根部的新芽。
- 应按照树冠原分枝结构，对冠型进行缩减或扩展，若有缺失，宜适当借枝进行补救。
- 树冠的修剪不受季节和时间限制，宜根据造型要求，随时修剪，保持固定冠型。
- 应根据花芽分化的需要及时调整修剪时间。

6 灌木修剪技术

6.1 一般要求

6.1.1 首先应观察环境和树冠的总体情况，确定灌木的体量，通过回缩控制体量，通过疏枝调整密度，通过短截调整开花部位。

6.1.2 应按照先整形、后修剪的步骤，遵从“由基到梢、由内到外”的顺序，来确定修剪方法。

6.1.3 应根据树木的生物学特性和环境要求，选择适宜的树形。榆叶梅等强阳性的灌木宜剪成丛状扁圆形、自然开心形等树形；丁香、棣棠等耐半阴的灌木，在自然条件下宜剪成丛状扁圆形，在需要造型的条件下，宜剪成圆球形。

6.1.4 多株同一种类（品种）的丛植修剪时，应形成中间高、四周低或后高前低的结构。

6.1.5 在同一地段规则式种植的同一树种，修剪的树形、树姿应保持一致。

6.1.6 修剪造型灌木时，应确保其外观轮廓明显，边缘枝叶紧密；球状灌木的修剪应确保树冠完整丰满。

6.1.7 常见树形修剪方法参照附录 A。每类树木的修剪要点参照附录 C。

6.1.8 牡丹等花蕾过多的灌木，体现花个体美的，应摘除侧蕾。

6.2 不同观赏类型灌木修剪技术

6.2.1 观花类灌木修剪技术

6.2.1.1 春季观花灌木修剪技术

春季观花灌木修剪应符合：

——在灌木的休眠期，应疏剪细弱枝、下垂枝、病虫枝、枯死枝等，并剪去没有花芽的顶梢；

——对于丁香等顶花芽开花的灌木，开花前不应进行短截；

——对于榆叶梅等幼树或枝条上花芽较少的灌木和树冠较小的灌木，应实施壮枝重短截、弱枝轻短截的修剪方法；

——对于连翘、迎春等拱形灌木，应回缩枝龄较老枝组。

6.2.1.2 夏秋季观花灌木修剪技术

夏秋季观花灌木修剪应符合：

——珍珠梅等夏秋观花的灌木在萌芽前应进行重剪；

——在春季应及时修除或回缩因春季啃条、机械伤害等原因造成的枯死枝、病残枝，并对休眠期未剪或留条过长的枝条进行短截。

6.2.2 观果类灌木修剪技术

观果类灌木修剪应符合：

——修剪方法同观花类灌木，应在休眠期轻剪，但花后不宜短截；

——在生长期，主要疏除过密枝、交叉枝和病残枝等；

——在果实成熟前，应适当清除生长季中生长旺盛的枝条、徒长枝和弱果枝。避免开花结果的大小年。

6.2.3 观枝类灌木修剪技术

观枝类灌木修剪应符合：

——在早春萌芽前应进行重剪，生长期则以轻剪为主，并剪除枯死枝、病残枝、老弱枝、树冠内过多或过密的萌蘖枝；

——对于红瑞木等观嫩枝的灌木，应在每年春季进行重短截。

6.2.4 造型灌木修剪技术

造型灌木修剪应符合：

- 应根据灌木的生态习性、生物学特性以及环境要求进行整形。
- 不宜重剪，确保维持原设计造型。
- 观花造型灌木，应在花期结束后进行修剪，不应在花芽分化期至开花期间进行修剪。

7 藤本植物修剪技术

7.1 一般要求

- 7.1.1 应在休眠期疏除密生枝、枯死枝、病虫枝等枝条，调整枝条的分布，确保主蔓、侧蔓的结构匀称、通风透光。
- 7.1.2 修剪应集中在新生枝条上，不应剪断主干老枝。
- 7.1.3 对于一年生枝条，应根据其生长状况进行适度修剪，强枝轻截、弱枝重截。
- 7.1.4 应在花期后及时剪去残花，避免结果。
- 7.1.5 观果类藤本植物应适当保留果枝。
- 7.1.6 应及时修除道路旁影响交通的藤蔓。
- 7.1.7 每类树木的修剪要点参照附录 D。

7.2 不同应用形式藤本植物修剪技术

7.2.1 棚架式修剪技术

棚架式修剪应符合：

- 通常适用于卷须类和缠绕类植物。
- 栽植初期应在近地面的位置进行重剪，促使发生数条健壮的主蔓，再将这些主蔓牵引至棚架的顶部，使侧蔓在架上均匀铺开，形成荫棚。
- 满架后，应每年在植物的休眠期剪除密生枝、病虫枝、枯枝等枝条。

7.2.2 篱垣式修剪技术

篱垣式修剪应符合：

- 通常适用于卷须类及缠绕类植物。
- 分为垂直（或倾斜）篱垣式和水平篱垣式。垂直篱垣式适用于建设高度较高且距离较短的篱垣。水平篱垣式适用于建设高度较低且距离较长的篱垣。
- 应对主蔓、侧蔓进行水平或垂直的引导，并每年对侧枝进行短截。
- 水平篱垣式，侧蔓可只有一层，亦可有多层，即将第一层侧蔓水平牵引完成后，主蔓继续向上生长，形成第二层水平侧蔓，以至第三层，直至达到设计的篱垣高度。

7.2.3 附壁式修剪技术

附壁式修剪应符合：

- 通常适用于吸附类植物。
- 栽植初期应通过重短截将藤蔓引向墙面，利用植物的吸盘或吸附根逐步覆盖墙面。
- 养护修剪时，应确保各藤蔓在墙面上均匀分布。
- 当藤蔓对构筑物造成不良影响时，应根据实际情况及时修剪。

7.2.4 直立式修剪技术

直立式修剪应符合：

——通常适用于木质化程度较高，茎蔓粗壮的藤本植物。

——幼树应结合扶架进行修剪，并逐年进行分枝培养修剪，最后形成直立且冠幅完整的灌木形态。

8 草坪与地被植物修剪技术

8.1 一般要求

8.1.1 草坪修剪高度视具体情况而定，原则上每次修剪掉的部分应为草坪草地上部分的 1/3。

8.1.2 草坪应定期修剪，使草坪表面平整，草坪草高度一致。

8.1.3 草坪在高温高湿季节修剪后，应喷洒杀菌剂、杀虫剂等。

8.1.4 夏季修剪草坪，不应在正午炎热时进行；早晨不应在露水时修剪。

8.1.5 对修剪下来的枝叶，应做到随剪随清。

8.2 草坪修剪技术

8.2.1 修剪速度应均匀，每次往返修剪的截割面应确保有 10 cm 左右的重叠。

8.2.2 剪草时应按次序进行，不能遗漏。

8.2.3 若草坪草的高度过长应分多次进行修剪。

8.2.4 草坪草早春返青时，应修剪 12 cm~15 cm，此后每次修剪不应多于地上部分长度的 1/3；依景观需求确定高度 6 cm~8 cm。

8.3 地被植物修剪技术

8.3.1 木本地被作规则式修剪时应按照设计高度定期修剪。自然式原则上不修剪。

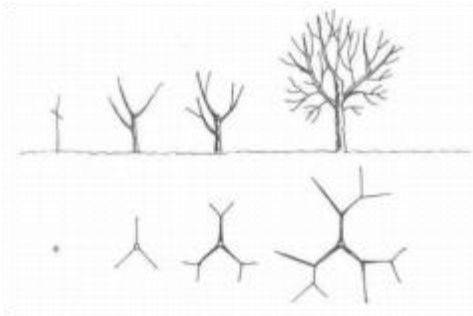
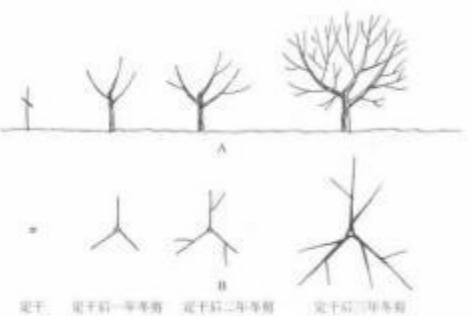
8.3.2 观赏草宜在早春发芽前修剪，在有火灾安全隐患的地方应在入冬后修剪。

8.3.3 与其他乔灌木形成群落的地被，应按设计要求控制高度。

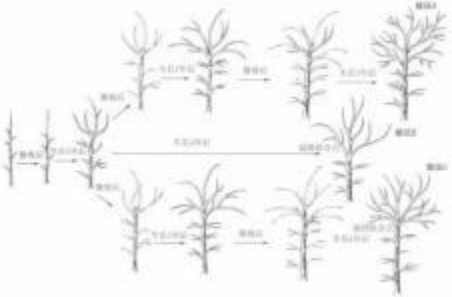
附 录 A（资料性） 呼和浩特市常见灌木修剪方法
（资料性）
呼和浩特市乔灌木常见树形修剪技术

呼和浩特市乔灌木常见树形修剪技术见表A. 1

表A. 1 呼和浩特市乔灌木常见树形修剪技术

常见树形	修剪类别	修剪要求	整形过程图示
杯状形	整形期修剪	在树木的休眠期，围绕主导枝选择3个方向不同、分布均匀、长势相近的强壮枝条，留60 cm~100 cm进行短截，剪口下应保留两侧饱满芽，且位于同一水平高度。次年的休眠期，在主枝侧生的枝条种，选两个长势相近的枝条作为延长枝，并在80 cm~100 cm处进行短截，剪口芽仍留在枝条侧面，同时疏除直立枝、内膛枝等。第三年修剪方法与第二年相同。	
	成形树修剪	每年应进行常规性修剪，剪去败花、干枯枝、萌蘖枝、细弱枝、过密枝、重叠枝、交叉枝、下垂枝、平行枝、轮生枝、徒长枝、病虫枝等；若树木因为枝条长势造成偏冠，应进行修剪来均衡树势。	
自然开心形	整形期修剪	在树木的休眠期，移除中心的主导枝，选择3~4个方向不同、分布均匀、长势相近的侧枝，进行短截。其余枝条则应全部剪除。次年春季新芽萌发后，每个侧枝保留1个~2个次级侧枝，使其向四周倾斜生长，待长度达到40 cm~80 cm时，再次进行短截，其余全部抹芽。第三年萌发后，每个侧枝上继续保留1个~2个均匀分布的三级侧枝，并抹芽。	
	成形树修剪	同杯状形。并对妨碍树形的枝条，应适当回缩，形成均衡美观的树形。	

表A.1 呼和浩特市乔灌木常见树形修剪技术（续）

常见树形	修剪类别	修剪要求	整形过程图示
自然圆头形	整形期修剪	有1个主干，主干上有3个~5个主枝，使其错落分布，至一定时间再去中心主干。根据主枝的情况培养副主枝与开花枝组。	 <p>图A-3 自然圆头形整形修剪</p>
	成形期修剪	生长季节应轻短截周围新萌发的小枝，并剪除干枯枝、徒长枝、病虫枝等，使得树木形态美观均衡。	

附 录 B
(资料性)
呼和浩特市常见乔木修剪方法

呼和浩特市常见乔木修剪方法见表 B.1

表 B.1 呼和浩特市常见乔木修剪方法

序号	名称	拉丁名	常见树形	修剪时期	修剪技术要点	频度
1	侧柏	<i>Platycladus orientalis</i>	圆锥形	休眠期、生长期	修剪时维护主梢和下枝，合理选留各层主枝，每层4个~6个，每层主枝间隔50cm~60cm。只疏枝，不短截。	1次/年
2	杜松	<i>Juniperus rigida</i>	圆柱形	休眠期、生长期	定期修剪顶部和侧面，修剪在新生枝条上进行，不应削减旧枝条。	1次/年
3	桧柏	<i>Sabina chinensis</i>	圆锥形	休眠期、生长期	参照侧柏进行修剪。	1次/年
4	樟子松	<i>Pinus sylvestris</i> var. <i>mongolica</i>	自然式整形	生长期	当层间不太清晰时，可疏除一部分层间枝条；若层内轮生枝过多时，宜将主枝剪除1个~2个，保留4个~5个向周围生长。若主枝的长势不均衡时，可在生长期采用拉枝或撑枝来调整角度过小的枝条。	1次/年
5	油松	<i>Pinus tabulaeformis</i>	自然式整形	生长期	参考樟子松进行修剪。	1次/年
6	皂荚	<i>Gleditsia sinensis</i>	自然开心形	休眠期、生长期	按照表A.1执行。	2次/年
7	国槐	<i>Sophora japonica</i>	杯状形、自然开心形	休眠期、生长期	按照表A.1执行。国槐具有自然封头的特性，应人工保留树冠中部的直立健壮枝条为主头，疏剪周围的侧枝。	2次/年
8	龙爪槐	<i>Styphnolobium japonicum</i> 'Pendula'	自然开心形	休眠期、生长期	按照表A.1执行。	2次/年
9	刺槐	<i>Robinia pseudoacacia</i>	自然开心形	休眠期、生长期	按照表 A.1 执行。	2次/年
10	山杏	<i>Prunus sibirica</i>	自然开心形	花后	按照表A.1执行	2次/年

表 B.1 呼和浩特市常见乔木修剪方法（续）

序号	名称	拉丁名	常见树形	修剪时期	修剪技术要点	频度
11	西府海棠	<i>Malus micromalus</i> ×	自然开心形	花后	按照表A.1执行。	2次/年
12	榆树	<i>Ulmus pumila</i>	自然开心形	休眠期、生长期	按照表 A.1 执行。伤流树种修剪应避免雨天。	2次/年
13	圆冠榆	<i>Ulmus densa</i>	自然圆头形	休眠期、生长期	按照表A.1执行。	2次/年
14	复叶槭	<i>Acer negundo</i>	自然开心形	生长期	按照表A.1执行。	1次/年
15	元宝枫	<i>Acer truncatum</i>	自然开心形	生长期	按照表A.1执行。	1次/年
16	五角枫	<i>Acer pictum</i> subsp. mono	自然开心形	生长期	按照表A.1执行	1次/年
17	河北杨	<i>Populus hopeiensis</i> ×	自然式整形	生长期	修剪要紧贴树干，剪口要保持平滑。应在春末夏初及时除去剪口长出的幼枝。对于细弱的枝条，剥削时贴近树干自下向上，确保切口平滑。对于粗壮的枝条，先自下向上锯，再自上向下锯。修剪量集中在幼年期。	1次/年
18	新疆杨	<i>Populus alba</i> var. <i>Pyramidalis</i>	自然式整形	生长期	修剪措施参考河北杨，修剪量小，修剪集中在生长中后期。	1次/年
19	绦柳	<i>Salix matsudana</i> 'Pendula'	自然开心形	休眠期、生长期	按照表A.1执行。	1次/年
20	旱柳	<i>Salix matsudana</i>	自然开心形	休眠期、生长期	按照表 A.1 执行。	1次/年
21	臭椿	<i>Ailanthus altissima</i>	自然开心形	休眠期、生长期	按照表A.1执行。	2次/年
22	暴马丁香	<i>Syringa reticulata</i>	有中干的疏散形分层形	生长期	根据实际需要确定干高，在主干上均匀配置主枝，并把影响树形的枝条剪除。应轻疏剪。	2次/年
23	白蜡	<i>Fraxinus chinensis</i>	自然开心形	休眠期、生长期	按照表 A.1 执行。白蜡短截之后的对生芽，应磨掉其中一个，保留一个芽，再磨掉下面 3~4 个芽。	2次/年
24	洋白蜡	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	自然开心形	休眠期、生长期	参考白蜡进行修剪。	2次/年
25	梓树	<i>Catalpa ovata</i>	自然开心形	休眠期、生长期	按照表A.1执行。	2次/年

附 录 C
(资料性)
呼和浩特市常见灌木修剪方法

呼和浩特市常见灌木修剪方法见表C. 1

表C. 1呼和浩特市常见灌木修剪方法

序号	名称	拉丁名	常见 树形	修剪 时期	修剪技术要点	频度
1	沙地柏	<i>Sabina vulgaris</i>	无明显主干丛生形	休眠期	重短截过长或过高的侧枝。随时剪除影响树姿的病枯枝等。	1次/年
2	紫叶小檗	<i>Berberis thunbergii</i> 'Atropurpurea'	丛球形	生长期	留取极短的主干，再分生多个主枝，主枝再分生侧枝，各级主枝和各级侧枝互相交错排开，逐步修剪形成圆球形。	2次/年
3	黄刺玫	<i>Rosa xanthina</i>	无明显主干丛生形	花后	开花后应剪去残花及部分老枝，并对徒长枝进行短截。在冬季落叶后，应疏剪枯枝、病虫枝、过密枝，并适当除去花芽少、衰老的枝条。对于多年生的老植株，应适当疏剪过密枝、内膛枝。每3年~5年，应对老枝进行1次疏剪、1次更新复壮。	2次/年
4	玫瑰	<i>Rosa rugosa</i>	无明显主干丛生形	休眠期	参照黄刺玫进行修剪。应将开花后的枝条剪去1/2~1/3。秋季落叶后，应将枝条修剪到保留1/3。保留剪口上方5cm处的健壮芽。直立粗壮的枝条，在距离地面80cm处进行短截。疏除衰弱但可能发芽的老枝条时，应在距离地面5cm~6cm的位置进行剪切。	2次/年
5	月季	<i>Rosa spp.</i>	无明显主干丛生形、棚架形	早春萌芽前、花后	春季在芽萌动前进行修剪，注意留外芽。花凋谢后剪去残花枝，较强健的花枝长留(保留5个~8个芽)，较弱的则短留；第二茬花凋谢后仍按此修剪。灌木类月季的修剪高度视情况确定，主枝应保留4个~6个，留新枝更替老枝；藤本月季春季萌芽前疏剪过密枝条，入冬前根据篱架的高度修剪超出的枝条。	3次/年

表 C.1 呼和浩特市常见灌木修剪方法（续）

序号	名称	拉丁名	常见树形	修剪时期	修剪技术要点	频度
7	榆叶梅	<i>Prunus triloba</i>	自然开心形	花后	参照黄刺玫进行修剪。	2次/年
8	珍珠梅	<i>Sorbaria kirilowii</i>	无明显主干形	休眠期	参照黄刺玫进行修剪。开花后的果序宿存，呈锈褐色，不美观，应及时修剪。	2次/年
9	金叶榆	<i>Ulmus pumila</i> 'jinye'	丛球形	休眠期	参照紫叶小檗进行修剪。	2次/年
10	红瑞木	<i>Cornus alba</i>	无明显主干丛生形	早春	落叶后应适当进行修剪，剪去病死枝，保持优良的树木形态以及供观赏的枝条。每年4月应进行整形修剪，对过于衰老的枝条进行更新，应保留主干枝条的2/3，同时培养基部萌发的新枝(芽)3枝~5枝。夏季花期结束后应进行摘心。	2次/年
11	连翘	<i>Forsythia suspensa</i>	多主干丛生形	花后	参照黄刺玫进行修剪。对于整形的苗木，则应根据整形需求进行修剪。	2次/年
12	金钟花	<i>Forsythia viridissima</i>	多主干丛生形	花后	参照黄刺玫进行修剪。	2次/年
13	华北紫丁香	<i>Syringa oblata</i>	多主干丛生形	花后	每年应在花期结束和落叶后各进行一次修剪。在冬季休眠期，将病虫枝、枯枝、纤弱枝、交叉枝等剪去；选4个~5个强健的主枝进行短截，并保留侧芽，同时剥去对生的另一个芽，疏除内膛一部分过密的枝条。对于根部的萌蘖，应只保留3个~5个强壮枝。花期结束后应轻剪，对于不需要保留种子的植株，应将残花及花穗下面的芽一起剪掉，并剪去上一年枝留下的二次枝。	2次/年
14	珍珠梅	<i>Sorbaria kirilowii</i>	无明显主干形	休眠期	参照黄刺玫进行修剪。开花后的果序宿存，呈锈褐色，不美观，应及时修剪。	2次/年
15	水蜡	<i>Ligustrum obtusifolium</i>	丛球形	生长期、休眠期	留取极短的主干，再分生多个主枝，主枝再分生侧枝，各级主枝和各级侧枝互相间错排开，逐步修剪形成圆球形。	2次/年

表 C.1 呼和浩特市常见灌木修剪方法（续）

序号	名称	拉丁名	常见 树形	修剪 时期	修剪技术要点	频度
16	锦带花	<i>Weigelaflorida</i>	无明显主干丛生形	花后	参照黄刺玫进行修剪。	1次/年
17	海仙花	<i>Weigela coraeensis</i>	无明显主干丛生形	花后	参照黄刺玫进行修剪。	1次/年

附 录 D
(资料性)
呼和浩特市常见藤本修剪方法

呼和浩特市常见藤本修剪方法见表D. 1

表D. 1呼和浩特市常见藤本修剪方法

序号	名称	拉丁名	常见 树形	修剪 时期	修剪技术要点	频度
1	地锦	<i>Parthenocissus tricuspidata</i>	棚架形	休眠期	栽种时应中修剪或短截干 枝，在枝条成活后，将藤蔓引到 墙面，并适时除去过密枝、干枯 枝和病虫枝等。定植后3年~4年 适当牵引保留的强健的徒长枝。 早春时应及时除去枯萎的枝叶。	2次/年
2	五叶地锦	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	棚架形	休眠期	参照地锦进行修剪。	2次/年
3	葛藟葡萄	<i>Vitis flexuosa</i>	棚架形	休眠期	参照地锦进行修剪。	2次/年
4	山荞麦	<i>Polygonum aubertii</i>	棚架形	休眠期	参照地锦进行修剪。	2次/年
5	金银花	<i>Lonicera japonica</i>	棚架形	花后	在定植 3 年~4 年后，老枝 应剪去枝梢。应在第一批花衰落 后，剪去残花，并对新枝梢进行 摘心。作为藤本栽培时，应修剪 茎部小枝，在枝条生长至预定高 度时，除去根部及下部的萌蘖 枝。作为篱垣栽培时，每年短截 侧枝，剪除交叉缠绕的枝条。	3次/年