

ICS 65.020.20

B 62

DB11

北京市地方标准

DB11/T XXXX—XXXX

美丽乡村绿化美化技术规程

Technical regulations of beautiful village greening and beautification

(征求意见稿)

XXXX—XX—XX 发布

XXXX—XX—XX 实施

北京市市场监督管理局 发布

目 次

前 言.....	III
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 基本规定.....	2
5 设计.....	2
6 建设与施工管理.....	5
7 养护管理.....	5
附录 A.....	8

前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准由北京市园林绿化局提出并归口。

本标准由北京市园林绿化局组织实施。

本标准起草单位：首都绿化委员会办公室、北京市园林科学研究院

本标准主要起草人：

美丽乡村绿化美化技术规程

1 范围

本标准规定了美丽乡村园林绿化工程中关于种植设计、施工管理、验收及养护管理等方面的要求。

本标准适用于北京地区美丽乡村建设中涉及村庄的绿化美化。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是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/T 32000 美丽乡村建设指南
- GB/T 37072 美丽乡村建设评价
- GB 51192 公园设计规范
- DB11/T 211 园林绿化用植物材料 木本苗
- DB11/T 212 园林绿化施工及验收规范
- DB11/T 213 城镇绿地养护管理规范
- DB11/T 335 园林设计文件内容及深度
- DB11/T 632 古树名木复壮施工技术规程
- DB 11/T1013 绿化种植分项工程施工工艺规程
- DB 11/T1143 园林铺地分项工程施工工艺流程
- DB11/T 1615 园林绿化科普标识设置规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

乡村绿化 countryside greening

指村庄内依据当地自然条件，通过栽植植物等方式改善生态、保护环境，为村民提供游憩空间和美化景观的活动。

3.2

乡村美化 countryside beautification

指通过增设符合村庄风格的小型广场、景观小品、廊架、墙面彩绘、标识等进行的美化形式。

3.3

庭院绿化 courtyard greening

指农村独立院落，包括房前屋后空地、各个行政村村委会大院的绿化美化。

3.4

街坊路绿化 neighborhood space planning

指村内主要街道、次要街道和甬道两侧的道路绿地的绿化。

3.5

村庄公共绿地 public green space in the village

指在村庄中心广场、交叉路口、公共建筑附近，或在旧村拆迁改造、新村住宅楼建设时预留地块上营造的小微绿地。

3.6

沟河渠边绿化 river greening

指乡村河道蓝线范围内，包括水域、边坡等区域实施的绿化工程。

3.7

种植容器 planting container

指乡村公共空间、庭院等地用于季节性种植植物的容器。

4 基本规定

4.1 绿化美化应符合 GB/T 3200 中的相关规定，与周边环境协调统一。

4.2 应以保护优先，突出生态，通过植物配置、小品点缀、立体绿化与美化等，因地制宜，见缝插树，应绿尽绿，体现首都特色，尊重村民意愿，实现一村一品。

4.3 应依法对村庄范围内的古树名木采取相应的保护措施；对村内大树、纪念树、乡愁树等加强保护。

4.4 实施绿化建设前应组织好设计方案及施工方案的编制，方案应通过行业主管部门审核并公示。

4.5 绿化树种选择应遵循“乡土、长寿、抗逆、食源和美观”的原则，苗木应坚持“本地、实生、带冠、健壮”的要求。

4.6 绿化建设完成后，应联合验收合格并移交给村镇有关单位根据乡村绿化实施情况进行日常养护管理。

4.7 验收合格的乡村绿化建设情况应在村内公示。

5 设计

5.1 资料汇总

5.1.1 上位规划资料，包括区域性总体规划和村庄规划。

5.1.2 村庄所在区域气候、水文、地质特征数据。

5.1.3 村庄发展历史资料。

5.1.4 实施绿化美化的场地类型、相关人群、建筑等相关信息。

5.1.5 村庄现状图、地形图。

5.2 村庄实勘

5.2.1 记录村庄现有古树、大树、纪念树和乡愁树的种类、分布，宜保留并融入绿化工程中。

5.2.2 调查村庄已绿化及未绿化区域的光照条件，特别是现有山体、建筑集中区域。

5.2.3 调查村民的生活、聚集习惯，考虑集中绿化场地实用性、可达性。

5.2.4 调查村庄地形现状，有无山体滑坡、山洪的影响。

5.3 街坊路绿地设计

5.3.1 根据道路的宽度、周边环境等现状，因地制宜、因村制宜合理设计，彰显农村乡土气息和风貌。

5.3.2 乡土植物种类比例应在 90%以上，且主要植物类型以小乔木、花灌木以及地被植物，谨慎使用落果植物。植物选择参考附录 A1。

5.3.3 街坊路绿化应满足下列要求：

——主要街道、次要街道内行列栽植的行道树宜选择树干挺拔、树形优美、枝叶茂密、耐尾气尘土、无刺不飞絮、绿期较长、适应性强的树种。植物选择可见附录 A1。

——村内主要街道宜栽植、补植乔木、花灌木，乔木高度宜与村庄建筑、环境相协调，避免影响民房采光，合理避让电线电缆。

——村内宜建设林荫型道路。次要街道应绿尽绿，宜选择小乔木、小型花灌木及地被植物，优先选用姿态优美，对土壤要求不高的植物，避免选用带刺、带飞絮的植物，借助建筑外墙、栏杆、护网、灯杆、廊架等实施立体绿化，增加村庄的绿量和绿视率。

——村内甬道宜以低矮乡土植物或地被植物覆盖为主，减少村内裸露土地，小型、微型花灌木及花卉点景，形成亲和力强的绿地空间。

——道路乔木栽植的株距一般为 5m，乔木宜选用株高为 6~8m。定干高度一般以 2.5~2.8m 为宜，分枝角度大的树种定干高度不小于 3.5m。

——交叉路口处，树木高度不宜过高，避免遮挡交通路线。

5.3.4 街坊路美化宜采用立体绿化、宣传画、彩绘、文化廊架等形式，内容符合农村特色，凸显农村气息和文化。

5.4 村庄公共绿地设计

5.4.1 选址应符合安全要求，且便于村民到达，兼具防灾避险功能。

5.4.2 村庄公共绿地绿化应满足下列要求：

——乡土植物的比例宜在 90%以上，落果植物宜设计到绿地中；

——主要植物类型为大乔木、小乔木、花灌木及地被植物（植物选择参考附录 A1、A2、A3、A4）；

——应考虑季相差别，常绿、落叶植物搭配，不同色叶树种搭配；

——营造美观、富有野趣且较易管理的自然田园景观，不宜采用规则式、图案式的种植模式。

——新栽植树木距离民房等建筑物距离宜大于 2m。

5.4.3 村内公共绿地美化应满足下列要求：

——根据场地面积、功能适当配置标识、宣传栏、座椅、栏杆、廊架、厕所等服务设施；

——色彩和形式宜体现民俗、民风，以及具有代表性的生产生活景观，选用传统工艺进行加工，丰富农村文化内容，体现本村特色；

——广场铺装材料考虑透水铺装，材质、色彩宜与周边环境协调，宜就地取材加工，减少光滑表面的铺装材料使用；

——服务设施的安全性能应满足国家标准 GB 51192 公园设计规范的相关规定。

5.5 沟河渠边绿地设计

5.5.1 沟河渠边绿化中的乡土植物比例宜在 95%以上，以保护河道生态环境，宜选用可以护堤护岸、保土固沙、净化水质的植物种类。河渠绿化树种宜以耐水湿的植物为主。宜在水岸边种植花灌木，及湿生、水生植物。植物选择参考附录 A1、A5。

5.5.2 水沟、河流应保持河道的自然状态，满足泄洪排洪需要，不宜随意拓宽或取直河道。

5.5.3 根据河岸护堤、河流深度等现状，结合绿化增设护栏、木平台、座椅等小品。木平台、木栈道等宜经过防腐、防滑处理。驳岸宜采用生态驳岸。

5.5.4 灌溉水渠及人工水体应满足结构要求，宜与周边协调形成良好的景观。

5.6 庭院设计

5.6.1 庭院绿化中乡土植物种类比例应占 90%以上，乡土食源植物种类比例应占 50%以上。宜选择少量高大阔叶乔木、花灌木、攀援植物、爬藤作物，或瓜果蔬菜、药用植物等，也可选择具有传统美好寓意的植物品种。植物选择参考附录 A1、A2、A4、A6。

5.6.2 庭院内外种植容器应满足下列规定：

——种植容器应体现村落文化元素，符合村落文化特点进行相关设计；

——位于广场、停车场等集散空间的栽植容器宜简洁、同一，便于管理；

——位于居民院落外部、内部的栽植容器宜按照村民意愿设置，其外形和所用材料的质地、色彩均应与环境协调。

5.6.3 庭院布局宜采用铺装和种植相结合的方式，铺装宜就地取材，或选用地方传统材料，以及自然、透水、透气的环保铺地材料。

5.6.4 庭院院墙具有美观和安全的功能，实墙宜选用农村特色的地方材料，如青砖、红砖、土坯、片石、毛石等，色彩清新淡雅环保。栅栏宜选用天然材料如竹、木等，或其他现代工艺材料，色彩宜符合地域、风俗等特点。

5.6.5 农家院的宣传牌示应各具特色且色彩、大小不宜夸张，与建筑、环境相协调。

6 建设与施工管理

6.1 建设前期

- 应在各个乡村规划基础上进行绿化美化设计，相关设计应统筹管理打包进行。
- 工程相关情况应在村镇进行公示，包括绿化美化地块位置、范围、设计平立面图等信息，公示期1个月，根据意见进行修改或答复。
- 绿化工程面积大于1hm²的，或景观提升小品、构筑物、铺装等项目较多的，工程设计文件内容应符合DB11/T 335的相关要求。
- 施工图纸应在施工前进行植物病虫害、结构和材料安全以及安全施工进行复核。京外苗木应符合植物检疫许可。
- 施工队伍应尽量选择专业队伍，或对社会化用工进行专业培训，并接受相应工程监理的监督。

6.2 施工建设

- 苗木质量应符合DB11/T 211的要求。
- 木本植物宜在非生长季（3-4月，10-11月）进行栽植，远郊乡村根据当地气候条件进行适当调整，避开冬季施工。
- 位于山区的乡村施工建设，地形条件复杂的应做好生态防护措施。

6.3 施工及验收

- 绿化种植分项工程应按照DB 11/T1013执行；
- 园林铺地分项工程应按照DB 11/T1143执行；
- 园林绿化工程验收应按照DB 11/T212执行。

7 养护管理

7.1 总体要求

- 7.1.1 美丽乡村绿化美化工程经检查验收合格后，应于第二年纳入绿化成果长效养护。
- 7.1.2 应根据美丽乡村绿化美化建设情况，建立科学合理、便于实施的养护管理制度。
- 7.1.3 美丽乡村绿化美化养护管理质量应达到 DB11/T 213 中二级绿地养护管理质量要求。

7.2 养护措施

- 7.2.1 每年应对绿地，特别是乔灌木浇好返青水和封冻水，做好日常养护浇水；应节约用水，防止大水漫灌，有条件的村落可采用节水技术，或采用中水浇灌；雨季和极端气候下应及时对绿地进行排涝。
- 7.2.2 新栽乔木3年内每年至少应修剪1次，去除病虫枝、枯死枝、交叉枝、下垂直等，保持树形良好；花灌木每年应修剪1次，二年生枝条开花的花灌木应于花后修剪，当年生枝条开花的花灌木应于休眠期修剪；绿篱每年至少应修剪3次，保持绿篱轮廓清晰，线条流畅，高度一致；草坪修剪应整齐。

- 7.2.3 施肥应根据植物生长需要、植物种类和土壤肥力情况进行。休眠期应以有机肥为主，可采用穴施、环施和放射状沟施等方法。生长季节可根据需要，进行土壤追肥或叶面喷肥。
- 7.2.4 病虫害防治应以预防为主，应以有病或虫不成灾、不影响植物正常生长发育且景观效果可接受水平为防治目标。采用化学防治时，应选择符合环保要求的农药，宜不同药剂交替使用。
- 7.2.5 绿地内枯死植物应清除并及时补植，确保整体景观效果；植株过密、影响生长、有安全隐患的应及时调整；伐除树木程序及操作要求应严格按照有关规定执行。
- 7.2.6 应根据植物种类、季节和天气情况，对重要景观节点耐寒性差的植物采取防寒、防风等措施。
- 7.2.7 降雪天气应以人工机械除雪为主，不宜使用化学除雪技术，避免伤害植物和污染土壤。
- 7.2.8 应及时清除绿地内杂物、生活垃圾、树挂、绿化生产垃圾（如树枝、树叶、草屑等）及景观水面杂物，保证绿地整体环境干净整洁。
- 7.2.9 绿地设施应定期检查，及时维护，确保基本完好。极端天气（大风、暴雨、雷电、山洪等）之后，应及时检查各项设施，损坏的及时修复。
- 7.2.10 应建立村域巡护监管队伍加强对绿地进行日常监管，确保绿地不被侵占，树木不被伤害，植物无安全隐患。

附录 A

(资料性附录)

乡村绿化植物和农作物名录

表A.1给出了乡村绿化用乔木。

表A.1 乡村绿化植物推荐表——乔木

序号	中文名	拉丁名	科	属	乡土食源植物	色叶植物	主要观赏季节	应用范围
1.	圆柏	<i>Sabina chinensis</i>	柏科	圆柏属			四季	道路
2.	白杆	<i>Picea meyeri</i>	松科	云杉属			四季	公共
3.	青杆	<i>Picea wilsonii</i>	松科	云杉属			四季	公共
4.	油松	<i>Pinus tabulaeformis</i>	松科	松属			四季	公共
5.	白皮松	<i>Pinus bungeana</i>	松科	松属			四季	道路、公共
6.	国槐	<i>Sophora japonica</i>	豆科	槐属	√		春夏	道路、公共
7.	刺槐	<i>Robinia pseudoacacia</i>	豆科	刺槐属	√		春夏	道路、公共
8.	毛刺槐	<i>Robinia hispida</i>	豆科	刺槐属	√		春夏	道路、公共
9.	梓树	<i>Catalpa ovata</i>	紫葳科	梓属	√		春夏	道路、公共、庭院
10.	千头椿	<i>Ailanthus altissima</i> 'Umbraculifera'	苦木科	臭椿属	√		春夏	道路、庭院
11.	臭椿	<i>Ailanthus altissima</i>	苦木科	臭椿属	√		春夏	道路、公共
12.	馒头柳	<i>Salix matsudana</i> var. <i>umbraculifera</i>	杨柳科	柳属	√		春夏	道路、公共

13.	枫杨	<i>Pterocarya stenoptera</i>	胡桃科	枫杨属	√		春夏	道路、沟河
14.	怪柳	<i>Tamarix chinensis</i>	怪柳科	怪柳属		√	春夏	公共、沟河
15.	柿树	<i>Diospyros kaki</i>	柿科	柿属	√	√	四季	庭院、公共
16.	君迁子♂	<i>Diospyros lotus</i>	柿科	柿属	√		春夏秋	道路、公共
17.	枣树	<i>Ziziphus jujuba</i>	鼠李科	枣属	√		夏秋	庭院、公共
18.	胡桃	<i>Juglans regia</i>	胡桃科	胡桃属	√	√	春夏秋	庭院、公共、道路
19.	胡桃楸	<i>Juglans mandshurica</i>	胡桃科	胡桃属	√		春夏秋	庭院、公共、道路
20.	小叶椴	<i>Tilia mongolica</i>	椴树科	椴树属	√		春夏秋	庭院
21.	糠椴	<i>Tilia mandschurica</i>	椴树科	椴树属	√		春夏秋	庭院、公共、道路
22.	楸树	<i>Catalpa bungei</i>	紫葳科	梓属	√		春夏秋	庭院、公共、道路
23.	黄金树	<i>Catalpa speciosa</i>	紫葳科	梓属	√		春夏秋	庭院、公共、道路
24.	元宝枫	<i>Acer truncatum</i>	槭树科	槭树属	√	√	秋	庭院、公共、道路
25.	‘金叶’复叶槭	<i>Acer negundo</i> ‘Kellys Gold’	槭树科	槭树属	√	√	秋	庭院、公共、道路
26.	小叶朴	<i>Celtis bungeana</i>	榆科	朴属	√		秋	庭院、公共、道路
27.	榆树	<i>Ulmus pumila</i>	榆科	榆属	√	√	春夏	庭院、公共、道路
28.	毛楸	<i>Swida walteri</i>	山茱萸科	楸木属	√		春夏	庭院、公共、道路
29.	杂交马褂木	<i>Liriodendron × sinoamericanum</i>	木兰科	鹅掌楸属			春夏秋	庭院、公共、道路
30.	梧桐	<i>Firmiana simplex</i>	梧桐科	梧桐属	√		春夏	庭院
31.	毛泡桐	<i>Paulownia tomentosa</i>	玄参科	泡桐属	√		春夏	庭院、公共、道路
32.	桑树	<i>Morus alba</i>	桑科	桑属	√		春夏	庭院、公共、道路
33.	山楂	<i>Crataegus pinnatifida</i>	蔷薇科	山楂属	√		春夏秋	庭院、公共、道路
34.	西府海棠	<i>Malus micromalus</i>	蔷薇科	苹果属	√		春夏秋	庭院、公共、道路
35.	观赏海棠	<i>Malus</i>	蔷薇科	苹果属	√		春夏秋	庭院、公共、道路
36.	苹果	<i>Malus domestica</i>	蔷薇科	苹果属	√		春夏秋	庭院、公共、道路
37.	山桃	<i>Amygdalus davidiana (Carrière)</i>	蔷薇科	桃属	√		春夏秋	庭院、公共、道路

38.	山杏	<i>Armeniaca sibirica</i>	蔷薇科	杏属	√		春夏秋	庭院、公共、道路
39.	樱桃	<i>Prunus pseudocerasus</i>	蔷薇科	梨属	√		春夏秋	庭院、公共
40.	白梨	<i>Pyrus bretschneideri</i>	蔷薇科	梨属	√		春夏秋	庭院、公共、道路
41.	杜梨	<i>Pyrus betulaeifolia</i>	蔷薇科	梨属	√		春夏秋	庭院、公共、道路
42.	稠李	<i>Padus racemosa</i>	蔷薇科	稠李属	√		春夏	庭院、公共、道路
43.	白蜡	<i>Fraxinus chinensis</i>	木犀科	梣属	√	√	秋	庭院、公共、道路
44.	洋白蜡	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	木犀科	梣属	√	√	秋	庭院、公共、道路
45.	绒毛白蜡	<i>Fraxinus velutina</i>	木犀科	梣属	√	√	秋	庭院、公共、道路
46.	流苏树	<i>Chionanthus retusus</i>	木犀科	流苏属	√	√	春	庭院、公共、道路
47.	北京丁香	<i>Syringa pekinensis</i>	木犀科	丁香属	√		春夏	庭院、公共、道路
48.	银杏 (♂)	<i>Ginkgo biloba</i>	银杏科	银杏属	√	√	秋	庭院、公共
49.	栾树	<i>Koelreuteria paniculata</i>	无患子科	栾树属		√	秋	庭院、公共、道路
50.	文冠果	<i>Xanthoceras sorbifolia</i>	无患子科	文冠果属	√		春夏	庭院、公共、道路

表A. 2给出了乡村绿化用灌木。

表A. 2 乡村绿化植物推荐表——灌木

序号	中文名	拉丁名	科	属	乡土食源植物	主色调	主要观赏季节	应用范围
1.	黄栌	<i>Cotinus coggygria</i>	漆树科	黄栌属		橘黄	秋	庭院、公共、道路
2.	沙地柏	<i>Sabina vulgaris</i>	柏科	圆柏属		绿色	四季	道路、公共
3.	胶东卫矛	<i>Euonymus kiautschovicus</i>	卫矛科	卫矛属		黄绿色	春夏	庭院、公共、道路
4.	北海道黄杨	<i>Euonymus japonicus</i>	卫矛科	卫矛属		黄绿色	四季	公共、道路
5.	小叶黄杨	<i>Buxus sinica</i>	黄杨科	黄杨属		黄绿色	四季	公共、道路
6.	果石榴	<i>Punica granatum</i>	石榴科	石榴属	√	红色	秋	庭院、公共、道路
7.	山茱萸	<i>Macrocarpium officinale</i>	山茱萸科	山茱萸属		黄色	春夏秋	庭院、公共、道路
8.	锦鸡儿	<i>Caragana sinica</i>	豆科	锦鸡属		红色	春夏秋	庭院、公共、道路
9.	胡枝子	<i>Lespedeza bicolor</i>	豆科	胡枝子属		红色	春夏秋	庭院、公共、道路
10.	多花胡枝子	<i>Lespedeza floribunda</i>	豆科	胡枝子属		红色	春夏秋	庭院、公共、道路
11.	无花果	<i>Ficus carica</i>	桑科	榕属		绿色	春夏	庭院
12.	紫穗槐	<i>Amorpha fruticosa</i>	豆科	紫穗槐属	√	红色	夏	庭院、公共、道路
13.	迎春	<i>Jasminum nudiflorum</i>	木犀科	素馨属		黄色	春	庭院、公共、道路
14.	连翘	<i>Forsythia suspensa</i>	木犀科	连翘属		黄色	春	庭院、公共、道路
15.	扁担杆	<i>Grewia biloba</i>	椴树科	扁担杆属	√	白色	春夏	庭院、公共、道路
16.	华北绣线菊	<i>Spiraea fritschiana</i>	蔷薇科	绣线菊属	√	白色	春夏	庭院、公共、道路
17.	黄刺玫	<i>Rosa xanthina</i>	蔷薇科	蔷薇属	√	黄色	春夏	庭院、公共、道路
18.	平枝栒子	<i>Cotoneaster horizontalis</i>	蔷薇科	栒子属	√	粉色	春夏	庭院、公共、道路
19.	水栒子	<i>Cotoneaster multiflorus</i>	蔷薇科	栒子属	√	白色	春夏	庭院、公共、道路

20.	丰花月季	<i>Floribunda Rose</i>	蔷薇科	蔷薇属	√	多色	春夏秋	庭院、公共、道路
21.	地被月季	<i>Ground Cover Rose</i>	蔷薇科	蔷薇属	√	多色	春夏秋	庭院、公共、道路
22.	藤本月季	<i>Climbing Rose</i>	蔷薇科	蔷薇属	√	多色	春夏秋	庭院、公共、道路
23.	风箱果	<i>Physocarpus amurensis</i>	蔷薇科	风箱果属		白色	春夏	庭院、公共、道路
24.	珍珠梅	<i>Sorbaria sorbifolia</i>	蔷薇科	珍珠梅属	√	白色	春夏	庭院、公共、道路
25.	梅花	<i>Armeniaca mume</i>	蔷薇科	杏属	√	多色	春冬	庭院、公共、道路
26.	榆叶梅	<i>Amygdalus triloba</i>	蔷薇科	桃属	√	红色	春	庭院、公共、道路
27.	蔷薇	<i>Rosa multiflora</i>	蔷薇科	蔷薇属	√	粉色	春夏	庭院、公共、道路
28.	碧桃	<i>Prunus persica</i> 'Duplex'	蔷薇科	桃属	√	多色	春夏	庭院、公共、道路
29.	白花山碧桃	<i>Prunus davidiana</i> 'Alba-plena'	蔷薇科	桃属	√	白色	春夏	庭院、公共、道路
30.	牡丹	<i>Paeonia suffruticosa</i>	毛茛科	芍药属		多色	春	庭院、公共、道路
31.	海州常山	<i>Clerodendrum trichotomum</i>	马鞭草科	大青属	√	粉色	春	庭院、公共、道路
32.	荆条	<i>Vitex negundo</i>	马鞭草科	牡荆属	√	蓝紫色	夏	庭院、公共、道路
33.	太平花	<i>Philadelphus pekinensis</i>	虎耳草科	山梅花属	√	白色	夏	庭院、公共、道路
34.	东陵八仙花	<i>Hydrangea bretschneideri</i>	虎儿草科	绣球属	√	白色	夏	庭院、公共、道路
35.	溲疏	<i>Deutzia crenata</i>	虎儿草科	溲疏属	√	白色	春夏	庭院、公共、道路
36.	海仙花	<i>Weigela coraeensis</i>	忍冬科	锦带花属	√	粉色	春	庭院、公共、道路
37.	金银忍冬	<i>Lonicera maackii</i>	忍冬科	忍冬属	√	粉色	夏秋	庭院、公共、道路
38.	猬实	<i>Kolkwitzia amabilis</i>	忍冬科	猬实属	√	白黄色	春夏	庭院、公共、道路
39.	接骨木	<i>Sambucus williamsii</i>	忍冬科	接骨木属	√	白色	春夏	庭院、公共、道路
40.	鞑靼忍冬	<i>Lonicera tatarica</i>	忍冬科	忍冬属	√	多色	春	庭院、公共、道路
41.	蚂蚱腿子	<i>Myrica dioica</i>	菊科	蚂蚱腿子属	√	白、浅粉	春夏	道路、庭院
42.	六道木	<i>Abelia biflora</i>	忍冬科	六道木属	√	白色	夏	道路、公共
43.	红瑞木	<i>Swida alba</i>	山茱萸科	柃木属	√	红色	夏秋冬	道路、沟河
44.	酸枣	<i>Ziziphus jujuba</i>	鼠李科	枣属	√	绿	夏秋	公共、沟河

表A. 3给出了乡村绿化用草本植物。

表A. 3 乡村绿化植物推荐表——草本

序号	中文名	拉丁名	科	属	乡土食源植物	主色调	主要观赏季节	应用范围
1.	马蔺	<i>Iris lactea</i>	鸢尾科	鸢尾属		蓝色	春夏	道路、庭院
2.	青绿苔草	<i>Carex breviculmis</i>	莎草科	苔草属		绿	四季	道路、公共
3.	涝峪苔草	<i>Carex giraldiana</i>	莎草科	苔草属		绿	四季	道路、沟河
4.	沿阶草	<i>Ophiopogon bodinieri</i>	百合科	沿阶草属		绿	春夏	公共、沟河
5.	萱草	<i>Hemerocallis fulva</i>	百合科	萱草属		黄色	春夏秋	道路、庭院
6.	玉簪	<i>Hosta plantaginea</i>	百合科	玉簪属		绿色	春夏	道路、庭院、沟河
7.	堇菜	<i>Viola verecunda</i>	堇菜科	堇菜属		绿	春夏	道路、沟河
8.	紫花地丁	<i>Viola phillipina</i>	堇菜科	堇菜属		紫色	春	道路、沟河
9.	二月兰	<i>Orychophragmus violaceus</i>	十字花科	诸葛菜属	√	蓝紫色	春	公共、沟河
10.	蛇莓	<i>Duchesnea indica</i>	蔷薇科	蛇莓属	√	绿	春夏	道路、庭院
11.	委陵菜	<i>Potentilla chinensis</i>	蔷薇科	委陵菜属		黄色	春夏	道路、公共
12.	百日草	<i>Zinnia elegans</i>	菊科	百日菊属	√	红黄色	夏	道路、公共
13.	蓍草	<i>Achillea wilsoniana</i>	菊科	蓍属	√	白色	夏	道路、沟河
14.	蒲公英	<i>Taraxacum mongolicum</i>	菊科	蒲公英属	√	黄色	春	道路、沟河
15.	旋复花	<i>Inula japonica</i>	菊科	旋复花属		蓝、粉色	夏	公共、沟河
16.	波斯菊	<i>Cosmos bipinnata</i>	菊科	秋英属		粉色	夏秋	公共、沟河
17.	天人菊	<i>Gaillardia pulchella</i>	菊科	天人菊属		红黄色	夏秋	道路、庭院
18.	金鸡菊	<i>Coreopsis drummondii</i>	菊科	金鸡菊属		黄色	夏秋	道路、公共
19.	硫华菊	<i>Cosmos sulphureus</i>	菊科	秋英属		黄色	夏秋	道路、沟河

20.	凤仙花	<i>Impatiens balsamina</i>	凤仙花科	凤仙花属	√	红粉色	夏	道路、庭院
21.	车前	<i>Plantago asiatica</i>	车前科	车前属	√	绿	春夏	道路、公共
22.	马齿苋	<i>Portulaca oleracea</i>	马齿苋科	马齿苋属	√	多色	夏	公共、沟河
23.	鸢尾	<i>Iris tectorum</i>	鸢尾科	鸢尾属		黄、蓝色	夏秋	道路、庭院、沟河
24.	马鞭草	<i>Verbena officinalis</i>	马鞭草科	马鞭草属	√	蓝紫色	夏秋	道路、沟河
25.	八宝景天	<i>Hylotelephium erythrostictum</i>	景天科	八宝属	√	粉色	春夏秋	道路、公共
26.	串红	<i>Salvia splendens</i>	唇形科	鼠尾草属	√	红色	夏秋	道路、庭院
27.	宿根鼠尾草	<i>Saivia officinalis</i>	唇形科	鼠尾草属		蓝紫色	夏秋	公共、沟河
28.	益母草	<i>Leonurus japonicus</i>	唇形科	益母草属	√	蓝紫色	春夏	道路、庭院
29.	连钱草	<i>Glechoma longituba</i>	唇形科	活血丹属		绿	春夏	道路、公共
30.	藿香	<i>Agastache rugosa</i>	唇形科	藿香属		蓝紫色	春夏	道路、沟河
31.	桔梗	<i>Platycodon grandiflorus</i>	桔梗科	桔梗属		蓝色	夏	道路、公共
32.	山野豌豆	<i>Vicia amoena</i>	豆科	野豌豆属	√	蓝紫色	春夏	道路、公共
33.	米口袋	<i>Gueldenstaedtia verna</i>	豆科	米口袋属	√	蓝紫色	春	道路
34.	杭子梢	<i>Campylotropis macrocarpa</i>	豆科	杭子梢属	√	蓝紫色	春夏秋	公共、沟河
35.	毛茛	<i>Ranunculus japonicus</i>	毛茛科	毛茛属		黄色	春	道路、庭院
36.	芍药	<i>Paeonia lactiflora</i>	毛茛科	芍药属		多色	春夏	道路、公共
37.	华北耧斗菜	<i>Aquilegia yabeana</i>	毛茛科	耧斗菜属	√	蓝色	春	道路、沟河
38.	大叶铁线莲	<i>Clematis heracleifolia</i>	毛茛科	铁线莲属		蓝紫色	春	道路、庭院、
39.	蜀葵	<i>Althaea rosea</i>	锦葵科	蜀葵属	√	粉色	夏	公共、沟河
40.	山桃草	<i>Gaura lindheimeri</i>	柳叶菜科	山桃草属		白色	春夏	道路、庭院
41.	拂子茅	<i>Calamagrostis epigeios</i>	禾本科	拂子茅		绿-白	秋	道路、庭院
42.	狗尾草	<i>Setaria viridis</i>	禾本科	狗尾草属	√	绿	春	道路、公共
43.	月见草	<i>Oenothera biennis</i>	桃金娘科	月见草属		粉、黄色	春夏	道路、沟河
44.	婆婆纳	<i>Veronica didyma</i>	玄参科	婆婆纳属		粉蓝色	夏	公共、沟河

表A. 4给出了乡村绿化用藤本植物。

表A. 4 乡村绿化植物推荐表——藤本

序号	中文名	拉丁名	科	属	乡土食源植物	主色调	主要观赏季节	应用范围
1.	地锦	<i>Parthenocissus tricuspidata</i>	葡萄科	地锦属		绿-红	夏秋	道路、庭院、沟河
2.	山葡萄	<i>Vitis amurensis</i>	葡萄科	葡萄属	√	绿色	夏秋	道路、庭院、沟河
3.	蛇葡萄	<i>Ampelopsis sinica</i>	葡萄科	蛇葡萄属	√	绿色	夏	道路、庭院、沟河
4.	紫藤	<i>Wisteria sinensis</i>	豆科	紫藤属		紫色	春夏	道路、公共
5.	凌霄	<i>Campsis grandiflora</i>	紫葳科	凌霄属		橘色	夏	道路、沟河
6.	中华猕猴桃	<i>Actinidia chinensis</i>	猕猴桃科	猕猴桃属	√	绿色	夏	道路、庭院
7.	茑萝	<i>Quamoclit pennata</i>	旋花科	茑萝属	√	红色	夏	道路、庭院
8.	打碗花	<i>Calystegia hederacea</i>	旋花科	打碗花属		粉色	夏	公共、沟河
9.	南蛇藤	<i>Celastrus orbiculatus</i>	卫矛科	南蛇藤属	√	绿-红	夏秋	道路、庭院、沟河
10.	扶芳藤	<i>Euonymus fortunei</i>	卫矛科	卫矛属	√	绿色	四季	道路、庭院
11.	五味子	<i>Schisandra chinensis</i>	八角科	五味子属	√	绿	夏	道路、庭院、沟河

表A. 5给出了乡村绿化用水生、湿生植物。

表A. 5 乡村绿化植物推荐表——水生、湿生植物

序号	中文名	拉丁名	科	属	乡土食源植物	主色调	主要观赏季节	应用范围
1.	红蓼	<i>Polygonum orientale</i>	蓼科	蓼属		紫色	夏	道路、庭院、沟河
2.	旱伞草	<i>Cyperus altemifolius</i>	莎草科	旱伞草属	√	绿色	夏秋	沟河
3.	水莎草	<i>Juncellus serotinus</i>	莎草科	水莎草属	√	绿色	夏秋	沟河
4.	香蒲	<i>Typha orientalis</i>	香蒲科	香蒲科属		绿色	夏秋	沟河
5.	芦苇	<i>Phragmites communis</i>	禾本科	芦苇属		绿-黄	夏秋	沟河
6.	芦竹	<i>Arundo donax</i>	禾本科	芦竹属	√	绿色	夏	沟河
7.	荇菜	<i>Nymphoides peltatum</i>	龙胆科	荇菜属	√	黄色	夏	沟河
8.	荷花	<i>Nelumbo</i>	睡莲科	莲属	√	粉色	夏	沟河
9.	雨久花	<i>Monochoria korsakowii</i>	雨久花科	雨久花属		黄色	夏	沟河
10.	千屈菜	<i>Lythrum salicaria</i>	千屈菜科	千屈菜属		紫色	夏	沟河
11.	再力花	<i>Thalia dealbata</i>	竹芋科	再力花属		黄色	夏	沟河

表A.6给出了乡村常用爬藤农作物植物。

表A.6 乡村常用爬藤农作物推荐表

序号	中文名	拉丁名	科	属	类别	花果期	应用范围
1	葫芦	<i>Lagenaria siceraria</i>	葫芦科	葫芦属	爬藤	7-9	庭院、公共
3	丝瓜	<i>Luffa cylindrica</i>	葫芦科	丝瓜属	爬藤	7-9	庭院、公共
4	南瓜	<i>Cucurbita moschata</i>	葫芦科	南瓜属	爬藤	8-9	庭院、公共
5	葡萄	<i>Vitis vinifera</i>	葡萄科	葡萄属	爬藤	7-9	庭院、公共
6	豇豆	<i>Vigna unguiculata</i>	豆科	豇豆属	爬藤	6-9	庭院、公共