

ICS 65.020.40
B60

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2645—2016

乡村绿化技术规程

Technical regulations of village greening

2016-07-27 发布

2016-12-01 实施

国家林业局 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 乡村绿化范围.....	1
5 乡村绿化功能.....	2
6 村旁绿化.....	2
7 宅旁绿化.....	3
8 路旁绿化.....	4
9 水旁绿化.....	5
10 场院绿化.....	6
11 作业设计.....	7
12 档案管理.....	7
附录 A（资料性附录） 乡村绿化主要树种表	8

前 言

本标准依据《标准化工作导则 GB/T1.1-2009》的规则编写。

本标准由国家林业局造林绿化管理司提出。

本标准由全国营造林标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：国家林业局调查规划设计院、国家林业局造林绿化管理司。

本标准主要起草人：唐小平 赵良平 翁国庆 王恩苓 王红春 牛 牧 王鹤智 周洁敏 卞
斐 边 策 黄志霖 孔庆云

乡村绿化技术规程

1 范围

本标准规定了乡村绿化的范围、功能和技术要求。
本标准适用于全国范围除城市建成区、建制镇以外的乡村绿化。

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 15776 《造林技术规程》

LY/T 1607 《造林作业设计规程》

3 术语和定义

以下术语和定义适用于本标准。

3.1

乡村绿化 Village greens

在乡村四旁地，机关、部队、学校、企事业单位等的场院进行的植树造林，并形成林草覆盖的过程。

3.2

民俗林 Folklore forest

与当地民俗关联度较大的，得到当地居民认可或得到乡规民约保护的森林或树木。

3.3

乡土树种 Indigenous tree species

在一定区域范围内有天然分布的树种。

4 乡村绿化范围

- (1) 村旁绿化：村、屯居民点内部居住地及其周边的绿化，包括维护村屯生态、改善居住环境的片林、护村林带。
- (2) 宅旁绿化：乡村居民住宅房前屋后及庭院的绿化。
- (3) 路旁绿化：乡村内部街道、通村公路及环村道路等的绿化。
- (4) 水旁绿化：穿越乡村的溪流、河流两岸和塘堰周边等的绿化。
- (5) 场院绿化：乡（镇）所在地机关、企事业单位、部队、学校、国有林场场部等的内部及周边的绿化。

(6) 乡(镇)绿化:已建成的乡(镇)(不含建制镇)内部的绿化。

5 乡村绿化功能

乡村绿化主要功能是维护乡村生态安全,改善乡容村貌和人居环境,传承生态文化,同时生产林特产品、增加农民收入。

6 村旁绿化

6.1 树种选择

(1) 生长快、冠幅较大、干形好、枝叶繁茂、树型美观的用材树种和价值很高的乡土树种或珍贵树种。

(2) 适宜于当地生长,产品有广阔市场前景的优良经济林树种,或观赏价值高的景观树种。灌木树种宜选择观赏价值高的花灌木,或树形、叶色美观的树种。

(3) 护村林带宜选用高大的乔木树种,或乔、灌木树种结合。

(4) 民俗林宜选择乡土树种。

6.2 空间结构配置

护村林带应依据村屯地形地势布局,如结合环村路、水渠、河岸等配置。平原区的护村林宜配置为紧密结构的林带。

6.3 树种配置

(1) 民俗林宜采用多树种配置,形成与当地天然林树种结构相近的混交片林。

(2) 为体现村屯特色,可突出主栽树种,形成如桃花村、桂花村等景观、经济价值或风格鲜明的特色村落。

6.4 栽植技术

6.4.1 苗木

6.4.1.1 一般规定

(1) 植株健壮,苗木通直圆满,树形优美。

(2) 无病虫害和机械损伤。根系完整发达,侧须根多。

(3) 针叶树种有完整健壮、充分发育的顶芽。

(4) 大规格的常绿树种苗木应带土球或用容器苗。乔木树种,苗木根径小于3厘米时,土球不宜小于苗木根径的10倍;苗木胸径3~5厘米时,土球直径宜为40厘米~60厘米。

6.4.1.2 苗龄和规格

(1) 宜采用多年生苗木全冠栽植。

(2) 落叶阔叶树宜采用地径2厘米以上的苗木,其中速生树种宜采用地径3厘米以上的苗木。

(3) 常绿阔叶树和针叶树宜采用地径2厘米以上的苗木。

(4) 易生根的杨树、柳树等可用插条或插干,泡桐、刺槐等可采用根插条。

(5) 萌芽能力强的树种,可进行截干。

(6) 灌木树种宜采用高度1米以上,或苗龄2年以上的苗木。

6.4.1.3 苗木处理

苗木处理按照GB/T 15776的规定执行。

6.4.2 整地

整地宜采用方形或圆形穴状方式,山地可采用鱼鳞状整地。乔木树种的植穴规格,方形穴宜50厘米×50厘米×40厘米~60厘米×60厘米×50厘米,圆形穴宜50厘米×40厘米~60厘米×50厘米;灌木树种的植穴规格,方形穴宜30厘米×30厘米×30厘米~40厘米×40厘米×40厘米,圆形穴宜30厘米×30厘米~40厘米×40厘米。带土球苗木或容器苗的植穴规格宜根据土球或容器大小确定。经济树种宜采用大规格整地,但穴的边长或直径不宜大于1米,深不宜大于80厘米。

6.4.3 栽植

(1) 宜根据树种的生物学特性选择植苗、插条或插干等栽植方式栽植,毛竹宜采用移竹栽植。

(2) 栽植时,可根据立地条件,进行换客土,以及施有机肥或复合肥、保水剂等造林辅助材料。

(3) 苗木栽植后应做好灌水围堰,在树穴外用细土筑起适宜高度的圆形土埂。地径3厘米以上的苗木,以及栽植季节大风易发地段的苗木,栽植后宜设支撑。围堰和支撑做好后应及时浇水、浇透。

6.5 抚育管护

6.5.1 松土除草

栽植后应根据灌草生长情况及时清除植穴点周边、影响苗木正常生长发育的杂灌杂草,并疏松适宜深度的土壤,松土除草每年1次~2次,连续2年~3年。

6.5.2 追肥灌水

栽植后应根据天气情况、苗木生长状况及时浇水,确保成活。经济林树种可追施复合肥,结合松土施用。

6.5.3 整形修剪

(1) 以用材或防护为主的树木,可不整形,修剪也应轻,仅剪去病虫枝、枯枝、密生和徒长枝,以保证树木健康生长。

(2) 以观赏为主的树木,可根据树木的生长发育状况、环境条件和既定的观赏要求塑造一定的树型。

(3) 以经济产品为主的树木,整形修剪应有利于经济产品的丰产和优质。

6.6 管护

苗木栽植后应及时加强管护,通过巡护、设置围栏等方式防止人、畜随意损害苗木。

6.7 林业有害生物防治

苗木栽植后,要及时开展林业有害生物防治,修剪病枝、枯枝。林业有害生物发生后宜采用物理、生物防治或综合防治方法,避免采用单一的化学防治方法。大规模造林地宜配备诱虫灯、喷雾器、病防车等防治设备。对于发生检疫性病害的,要及时除治。

7 宅旁绿化

7.1 树种选择

(1) 优先选择适合当地生长的经济树种,在主要害风方向的迎风面可选择树体高大、树冠庞大、枝叶浓密的防护树种。

(2) 宜优先选择珍贵树种和长寿树种。

(3) 在房前屋后,宜根据当地习俗选择树种。

(4) 在距离房屋较近的地段不宜种植生长太快、树冠高大、有板根的树种。

7.2 树种配置

(1) 宜通过针叶与阔叶结合、常绿与落叶结合、经济树种与景观树种结合、深根树种与浅根树种结合、乔木与灌木结合等进行树种配置。

(2) 平原区主要害风方向的宅旁林木宜采用紧密结构配置;

(3) 可随水和路的走势采用见缝插针式的点状、丛团状、带状或片状配置。

7.3 栽植技术

7.3.1 苗木

7.3.1.1 一般规定

应选用植株健壮,顶芽发育饱满,根系完整发达,无病虫害和机械损伤的苗木。

7.3.1.2 苗龄和规格

宜选用两年及以上年龄的苗木,全树栽植。嫁接以经济产品为主的树木,砧木应分枝合理。

7.3.2 整地

宜按照本标准6.4.2的规定执行。

7.3.3 栽植

苗木栽植前可换客土,施有机肥作为基肥。栽植时,应扶正苗木,压实覆土,浇足定根水。

7.4 抚育管护

苗木栽植后应及时浇水、除草、施追肥,并进行修枝,剪除病虫害枝条、枯枝等。

8 路旁绿化

8.1 树种选择

宜选择树冠庞大、枝叶浓密、树形优美、适应性强、季相特征明显的乡土树种,同一路段的树种,树形和色彩宜保持一致。

乡(镇)等居民点内部的道路绿化,可选用树型优美,或易修剪造型、色彩鲜艳的花灌木。

8.2 配置

乡(镇)等居民点内部的道路绿化,可采用乔、灌木种混交配置。

采用列植。每侧种植1行的，株距宜4米~5米；每侧种植多行的，株距宜4米，行距宜2米~3米。

8.3 栽植技术

8.3.1 苗木

8.3.1.1 一般规定

苗木应生长健壮、主干通直、分枝合理、根系发达、无病虫害和机械损伤，针叶树种苗木应具有完整健壮、充分发育的顶芽。

8.3.1.2 苗龄和规格

宜选用多年生、地径3厘米以上经过移植的全冠大苗。

8.3.2 整地

整地宜采用方形或圆形穴状方式。乔木树种的植穴规格，方形穴宜60厘米×60厘米×50厘米~80厘米×80厘米×60厘米，圆形穴宜50厘米×50厘米~80厘米×60厘米；灌木树种的植穴规格，方形穴宜40厘米×40厘米×40厘米~60厘米×60厘米×50厘米，圆形穴宜40厘米×40厘米~60厘米×50厘米。带土球苗木或容器苗的植穴规格宜根据土球或容器大小确定。

8.3.3 栽植

宜按照本标准7.4.3的规定执行。

8.4 抚育管护

8.4.1 支撑及浇水

苗木栽植后应做好灌水围堰，对树干进行支撑，然后浇水，水量以浸润树坑土壤为度。在整个树木成活期都应及时浇水。

8.4.2 松土施肥

每年在树冠范围内松土1次~2次，可结合松土进行埋青施肥。

8.4.3 整形修剪

修剪宜轻，以枝条不影响行人、车辆和架空管线为宜。可不整形。

8.4.4 管护

宜制订乡规民约，落实管理责任制，委托专人管护或明确由村民分段承包管理。

9 水旁绿化

9.1 树种选择

宜选择耐水湿、固岸（堤）护坡的树种。

9.2 配置

a) 小溪、小河两侧的树木采用列植。

b) 池塘旁采用孤植、丛植或片植。

9.3 栽植技术

9.3.1 苗木

9.3.1.1 一般规定

生长健壮、树姿优美、根系发达、无病虫害和机械损伤。

9.3.1.2 苗龄和规格

宜采用2年生以上或地径2厘米以上的苗木，或高1.5米以上的插条。

9.3.2 栽植

宜采用植苗栽植。垂柳、旱柳等容易生根的树种可采用插条或插干栽植，毛竹等竹类可采用地下茎埋条栽植。

9.3.3 整地

宜按照本标准9.3.2的规定执行。

9.4 抚育管护

按本标准6.5的规定执行。

垂柳、旱柳、龙爪槐等按伞形树的要求进行整形修剪，桃树、紫薇等配景树种按自然开心形的要求进行整形修剪，主干通直的水松、水杉等针叶树种可不作修剪。

10 场院绿化

10.1 树种选择

(1) 宜选择适合当地生长、树冠庞大、枝叶浓密、冠层厚、根系发达、寿命长、繁殖和管护容易、病虫害少的树种。优先选择美化、香化和彩化效果好的树种，如各种花木、能散发香味的树种、彩叶树种等。

(2) 优先选择树冠浓密，遮阴效果好的树种。

(3) 树种应尽可能多样化，优先选择适合当地生长、观赏特征突出、文化内涵丰富的树种，不宜选用刺多、有毒、有飞毛飞絮的植物。

(4) 卫生院绿化宜选择树冠高大、冠厚浓密、叶片有绒毛或腺体、能散发芳香气味，具有保健功能的树种。

(5) 工矿企业绿化宜选择对主要污染物有抵抗、吸收、分解或转运作用的树种。

10.2 树种配置

(1) 采用不同叶色、花色，不同高度，不同季相的植物搭配，以形成色彩对比鲜明、高低错落有致、季相特征突出的绿化景观。

(2) 乡村中小学校的出入口和教学楼入口可对植花木以衬托建筑物，教学楼周边可铺设一定面积的草坪作为学生的休息绿地。学校道路两侧可配置高大蔽荫乔木作行道树，在其下种植绿篱、花灌木或布置花带。学校周围可配置环校林带。

10.3 栽植技术

10.3.1 苗木

10.3.1.1 一般规定

宜采用生长健壮、根系发达、无病虫害和机械损伤的苗木，针叶树苗木应有完整健壮、充分发育的顶芽。

10.3.1.2 苗龄和规格

宜选用高度1.5米以上，或年龄3年生以上的全冠大苗。

10.3.2 整地

在整地前应平整土地、清除杂物。栽植乔木、单株或丛状灌木的，宜采用方形穴或圆形穴状整地，栽植块状灌木宜采用全面整地，栽植绿篱宜采用抽槽整地，整地规格应根据苗木大小、土球规格等确定。方形穴状整地规格，乔木树种宜50厘米×50厘米×40厘米~80厘米×80厘米×60厘米，灌木树种宜40厘米×40厘米×40厘米~50厘米×50厘米×50厘米；圆形穴状整地规格，乔木树种宜50厘米×40厘米~80厘米×60厘米，灌木树种宜40厘米×40厘米~50厘米×50厘米。

10.3.3 栽植

采用植苗栽植，栽后应浇足定根水。对土壤贫瘠或原生土壤已遭破坏，只留下建筑渣土的地块，宜采用客土置换，并施基肥。

地径3厘米以上的苗木，栽植栽后宜设支撑，将苗木固定。

10.4 抚育管护

按照本标准9.4的规定执行。

根据树木的生长发育规律、环境条件和既定的观赏要求塑造一定的树型。观花木应及时剪除不能开花的枝条并实行1~2次摘心，促进副枝发生，以利着生花芽。

应坚持谁受益谁负责的原则，明确由绿地所在单位负责管理。

11 作业设计

乡村绿化应进行作业设计，作业设计按照LY/T 1607的规定执行。享受国家造林补助的乡村绿化应由具有设计资质的机构或单位进行作业设计，不享受国家造林补助的乡村绿化可结合实际简化作业设计内容。

12 档案管理

乡村绿化后，应按照森林资源档案管理的要求，及时建立档案。档案主要内容应包括绿化地点、树种、苗木规格、株数、栽植措施、绿化用工、投资及来源等。

附 录 A
(资料性附录)
乡村绿化主要树种表

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
寒温带区	用材树种	1	落叶松	<i>Larix gmelinii</i>
		2	红皮云杉	<i>Picea koraiensis</i>
		3	鱼鳞云杉	<i>Picea jezoensis</i> var. <i>microsperma</i>
		4	蒙古栎	<i>Quercus mongolica</i>
		5	臭冷杉	<i>Abies nephrolepis</i>
		6	水曲柳	<i>Fraxinus mandschurica</i> Rupr.
		7	胡桃楸	<i>Juglans mandshurica</i> Maxim
		8	黄菠萝	<i>Phellodendron amurense</i> Rupr.
		9	甜杨	<i>Populus suaveolens</i>
	经济树种	10	蓝靛果	<i>Lonicera caerulea</i> L. var. <i>enulis</i>
		11	平榛	<i>Corylus heterophylla</i>
		12	红松	<i>Pinus koraiensis</i>
		13	越桔	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>
	观赏树种	14	白桦	<i>Betula platyphylla</i>
		15	红皮云杉	<i>Picea koraiensis</i>
		16	东北连翘	<i>Forsythia mandschurica</i>
		17	黄刺玫	<i>Rosa xanthina</i> Lindl.
		18	桧柏	<i>Sabina chinensis</i>
	防护树种	19	偃松	<i>Pinus pumila</i>
		20	蒙古栎	<i>Quercus mongolica</i>
中温带区	用材树种	1	长白落叶松	<i>Larix olgensis</i>
		2	落叶松	<i>Larix gmelinii</i>
		3	樟子松	<i>Pinus sylvestris</i> var. <i>mongolica</i>
		4	杉松	<i>Abies holophylla</i>
		5	油松	<i>Pinus tabulaeformis</i>
		6	赤松	<i>Pinus densiflora</i>
		7	水曲柳	<i>Fraxinus mandshurica</i>
		8	蒙古栎	<i>Quercus mongolica</i>
		10	紫椴	<i>Tilia amurensis</i>
		11	花曲柳	<i>Fraxinus rhynchophylla</i>
		12	小叶杨	<i>Populus simonii</i>

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
		13	北京杨	<i>Populus beijingensis</i>
		14	杞柳	<i>Salix integra</i>
		15	兴安落叶松	<i>Larix gmelinii</i>
		16	冷杉	<i>Abies fabri (Mast.) Craib</i>
		17	水曲柳	<i>Fraxinus mandshurica Rupr</i>
		18	黄菠萝	<i>Phellodendron amurense Rupr</i>
		19	油松	<i>Pinus tabulaeformis Carr.</i>
	经济树种	20	胡桃楸	<i>Juglans mandshurica Maxim.</i>
		21	秋子梨	<i>Pyrus ussuriensis</i>
		22	蓝靛果	<i>Lonicera caerulea L. var. enulis</i>
		23	越橘	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>
		24	平榛	<i>Corylus heterophylla</i>
		25	核桃	<i>Juglans regia</i>
		26	板栗	<i>Castanea mollissima</i>
		27	苹果	<i>Malus pumila</i>
		28	桃	<i>Amygdalus persica</i>
		29	柿	<i>Diospyros kaki</i>
		30	枣	<i>Ziziphus jujube</i>
		31	山楂	<i>Crataegus pinnatifida</i>
		32	梨	<i>Pyrus spp.</i>
		33	山杏	<i>Armeniaca sibirica</i>
	观赏树种	34	银杏	<i>Ginkgo biloba</i>
		35	白皮松	<i>Pinus bungeana</i>
		36	国槐	<i>Sophora japonica</i>
		37	山杏	<i>Armeniaca sibirica</i>
		38	西府海棠	<i>Malus micromalus</i>
		39	山桃	<i>Amygdalus davidiana</i>
		40	桧柏	<i>Sabina chinensis</i>
		41	侧柏	<i>Platycladus orientalis</i>
		42	垂柳	<i>Salix babylon</i>
		43	天女木兰	<i>Magnolia sieboldii</i>
		44	旱柳	<i>Salix matsudana</i>
		45	白桦	<i>Betula platyphylla</i>
		46	紫叶小檗	<i>Berberis thunbergii var. atropurpurea</i>
		47	白腊	<i>Fraxinus chinensis</i>
		48	花楸	<i>Sorbus pohuashanensis</i>

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
		49	绣线菊	<i>Spiraea Salicifolia L.</i>
		50	丁香	<i>Syringa spp.</i>
		51	榆叶梅	<i>Amygdalus triloba (Lindl.)</i>
		52	木绣球	<i>Viburnum macrocephalum</i>
		53	忍冬	<i>Lonicera japonica</i>
	防护树种	54	刺槐	<i>Robinia pseudoacacia</i>
		55	栓皮栎	<i>Quercus variabilis</i>
		56	茶条槭	<i>Acer ginnala</i>
		57	六道木	<i>Abelia biflora</i>
		58	毛蒿豆	<i>Vaccinium microcarpum</i>
		59	毛榛	<i>Corylus mandshurica</i>
		60	灌木柳	<i>Salix saposhnikovii</i>
		61	胡枝子	<i>Lespedeza bicolor</i>
		62	紫穗槐	<i>Amorpha fruticosa</i>
		63	盐肤木	<i>Rhus chinensis</i>
		64	漆树	<i>Toxicodendron vernicifluum</i>
暖温带区	用材树种	1	泡桐	<i>Paulownia spp.</i>
		2	油松	<i>Pinus tabulaeformis</i>
		3	侧柏	<i>Platycladus orientalis</i>
		4	毛白杨	<i>Populus tomentosa</i>
		5	加杨	<i>Populus × canadensis</i>
		6	华北落叶松	<i>Larix principis-rupprechtii</i>
		7	毛白杨	<i>Populus tomentosa Carrière</i>
		8	群众杨	<i>Populus popularis</i>
		9	沙兰杨	<i>Populus P. X canadensis Moench cv. 'Sacrou 79'</i>
		10	107 杨	<i>Populus × euramericana cv. 'Neva'</i>
	经济树种	11	杜梨	<i>Pyrus betulifolia</i>
		12	柿	<i>Diospyros kaki</i>
		13	文冠果	<i>Xanthoceras sorbifolium</i>
		14	枣	<i>Ziziphus jujuba</i>
		15	山楂	<i>Crataegus pinnatifida</i>
		16	梨	<i>Pyrus spp.</i>
		17	苹果	<i>Malus pumila</i>
		18	李	<i>Prunus salicina</i>
		19	杏	<i>Armeniaca vulgaris</i>
		20	桃	<i>Amygdalus persica</i>

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
		21	石榴	<i>Punica granatum</i>
		22	毛楝	<i>Swida walteri</i>
		23	山茱萸	<i>Cornus officinalis</i>
		24	皂荚	<i>Gleditsia sinensis</i>
		25	桑	<i>Morus alba</i>
		26	杜仲	<i>Eucommia ulmoides</i>
		27	花椒	<i>Zanthoxylum bungeanum</i>
		28	核桃	<i>Juglans regia</i>
		29	板栗	<i>Castanea mollissima</i>
		30	葡萄	<i>Vitis vinifera</i>
	观赏树种	31	白皮松	<i>Pinus bungeana</i> Zucc. ex Endl.
		32	银杏	<i>Ginkgo biloba</i>
		33	雪松	<i>Cedrus deodara</i>
		34	侧柏	<i>Platycladus orientalis</i>
		35	旱柳	<i>Salix matsudana</i>
		36	垂柳	<i>Salix babylonica</i>
		37	枫杨	<i>Pterocarya stenoptera</i>
		38	白榆	<i>Ulmus pumila</i>
		39	国槐	<i>Sophora japonica</i>
		40	刺槐	<i>Robinia pseudoacacia</i>
		41	元宝槭	<i>Acer truncatum</i>
		42	复叶槭	<i>Acer negundo</i>
		43	七叶树	<i>Aesculus chinensis</i>
		44	水杉	<i>Metasequoia glyptostroboides</i>
		45	桧柏	<i>Sabina chinensis</i> (L.) Ant.
		46	栾树	<i>Koelreuteria paniculata</i>
		47	黄栌	<i>Cotinus coggygria</i> Scop.
		48	悬铃木	<i>Platanus</i> Linn.
		49	白蜡	<i>Fraxinus chinensis</i> Roxb.
		50	丁香	<i>Syringa</i> spp.
		51	山桃	<i>Prunus davidiana</i> Franch.
		52	山杏	<i>Armeniaca sibirica</i> (L.) Lam.
		53	西府海棠	<i>Malus micromalus</i> Makino
		54	棣棠	<i>Kerria japonica</i> .
		55	月季	<i>Rosa chinensis</i> Jacq.
	防护树种	56	麻栎	<i>Quercus acutissima</i>

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
亚热带区		57	胡枝子	<i>Lespedeza bicolor</i>
		58	栓皮栎	<i>Quercus variabilis</i>
		59	荆条	<i>Vitex negundo</i> L. var. <i>heterophylla</i> (Franch.)
		60	怪柳	<i>Tamarix chinensis</i>
		61	紫穗槐	<i>Amorpha fruticosa</i>
		62	酸枣	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill. var. <i>spinosa</i> (Bunge)
	用材树种	1	樟树	<i>Cinnamomum camphora</i>
		2	榉树	<i>Zelkova schneideriana</i>
		3	杨树	<i>Populus tomentosa</i>
		4	柏木	<i>Cupressus funebris</i>
		5	杉木	<i>Cunninghamia lanceolata</i>
		6	福建柏	<i>Fokienia hodginsii</i>
		7	檫树	<i>Sassafras tzumu</i>
		8	红椿	<i>Toona ciliata</i>
		9	南酸枣	<i>Choerospondias axillaris</i>
		10	木荷	<i>Schima superba</i>
		11	侧柏	<i>Platycladus orientalis</i>
		12	毛竹	<i>Phyllostachys heterocycla</i>
		13	国槐	<i>Sophora japonica</i>
		14	喜树	<i>Camptotheca acuminata</i>
		15	湿地松	<i>Pinus elliotii</i>
		16	马尾松	<i>Pinus massoniana</i>
		17	闽楠	<i>Phoebe bournei</i>
	经济树种	18	香榧	<i>Torreya grandis</i>
		19	杜仲	<i>Eucommia ulmoides</i>
		20	杨梅	<i>Myrica rubra</i>
		21	肉桂	<i>Cinnamomum cassia</i>
		22	山苍子	<i>Litsea cubeba</i>
		23	锥栗	<i>Castanea henryi</i>
		24	板栗	<i>Castanea mollissima</i>
		25	桑树	<i>Morus alba</i>
		26	八角	<i>Illicium verum</i>
		27	核桃	<i>Juglans regia</i>
		28	枇杷	<i>Eriobotrya japonica</i>
		29	李	<i>Prunus salicina</i>
		30	梨	<i>Pyrus spp.</i>

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
		31	黑荆	<i>Acacia mearnsii</i>
		32	木豆	<i>Cajanus cajan</i>
		33	皂荚	<i>Gleditsia sinensis</i>
		34	厚朴	<i>Magnolia officinalis</i>
		35	柠檬	<i>Citrus limon</i>
		36	柑橘	<i>Citrus reticulata</i>
		37	黄柏	<i>Phellodendron chinense</i>
		38	椿叶花椒	<i>Zanthoxylum ailanthoides</i>
		39	五倍子	<i>Rhus chinensis</i>
		40	香椿	<i>Toona sinensis</i>
		41	油桐	<i>Vernicia fordii</i>
		42	芒果	<i>Mangifera indica</i>
		43	龙眼	<i>Dimocarpus longan</i>
		44	荔枝	<i>Litchi chinensis</i>
		45	仿栗	<i>Sloanea hemsleyana</i>
		46	油茶	<i>Camellia oleifera</i>
		47	番木瓜	<i>Carica papaya</i>
		48	光皮树	<i>Swida wilsoniana</i>
		49	柿	<i>Diospyros kaki</i>
		50	柚	<i>Citrus grandis</i>
	观赏树种	51	紫薇	<i>Lagerstroemia indica</i>
		52	樟树	<i>Cinnamomum camphora</i>
		53	垂柳	<i>Salix babylonica</i>
		54	桂花	<i>Osmanthus fragrans</i>
		55	鹅掌楸	<i>Liriodendron chinensis</i>
		56	法桐	<i>Platycladus orientalis</i>
		57	棣棠	<i>Kerria japonica</i>
		58	珍珠梅	<i>Sorbaria kirilowii</i>
		59	苦楝	<i>Melia azedarach</i>
		60	重阳木	<i>Bischofia polycarpa</i>
		61	乌柏	<i>Sapium sebiferum</i>
		62	复羽叶栎树	<i>Koelreuteria bipinnata</i>
		63	乐东拟单性木兰	<i>Parakmeria lutungensis</i>
		64	木兰	<i>Magnolia denudata</i>
		65	乐昌含笑	<i>Michelia chapensis</i>
		66	深山含笑	<i>Michelia maudiae Dunn</i>

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
		67	观光木	<i>Tsoongiodendron odorum</i>
		69	银杏	<i>Ginkgo biloba</i>
		70	石榴	<i>Punica granatum</i>
		71	樱桃	<i>Prunus pseudocerasus</i>
		72	无患子	<i>Sapindus mukorossi</i>
		73	杜英	<i>Elaeocarpus decipiens</i>
		74	珙桐	<i>Davidia involucrata</i>
		75	蓝果树	<i>Nyssa sinensis</i>
		76	天竺桂	<i>Cinnamomum japonicum</i>
		77	灯台树	<i>Bothrocaryum controversum</i>
		78	南方泡桐	<i>Paulownia australis</i>
		79	柳树	<i>Salix babylonica</i>
		80	洋玉兰	<i>Magnolia grandiflora</i>
		81	黑松	<i>Pinus thunbergii</i>
		82	金钱松	<i>Pseudolarix amabilis</i>
		83	柳杉	<i>Cryptomeria fortunei</i>
		84	水松	<i>Glyptostrobus pensilis</i>
		85	水杉	<i>Metasequoia glyptostroboides</i>
		86	池杉	<i>Taxodium ascendens</i>
		87	柏木	<i>Cupressus funebris</i>
		88	刚竹	<i>Phyllostachys sulphurea</i>
		89	棕榈	<i>Trachycarpus fortunei</i>
		90	枫香	<i>Liquidambar formosana</i>
		91	悬铃木	<i>Platanus</i>
		92	刺槐	<i>Robinia pseudoacacia</i>
		93	台湾相思	<i>Acacia confusa</i>
		94	南洋楹	<i>Albizia falcataria</i>
		95	羊蹄甲	<i>Bauhinia purpurea</i>
		96	榆树	<i>Ulmus pumila</i>
		97	黄檀	<i>Dalbergia hupeana</i>
		98	泡桐	<i>Paulownia fortunei</i>
		99	夹竹桃	<i>Nerium indicum</i>
		100	红檵木	<i>Loropetalum chinense var. rubrum</i>
		101	杜鹃	<i>Rhododendron simsii</i>
		102	梔子	<i>Gardenia jasminoides</i>
		103	木槿	<i>Hibiscus syriacus</i>

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
	防护树种	104	枫杨	<i>Pterocarya stenoptera</i>
		105	黄山松	<i>Pinus taiwanensis</i>
		106	木麻黄	<i>Casuarina equisetifolia</i>
		107	桤木	<i>Alnus cremastogyne</i>
		108	麻栎	<i>Quercus acudssima</i>
		109	栓皮栎	<i>Quercus variabilis</i>
		110	紫穗槐	<i>Amorpha fruticosa</i>
		111	胡枝子	<i>Lespedeza floribunda</i>
热带区	用材树种	1	枫木	<i>Excentrodendron hsienmu</i>
		2	红桧	<i>Chamaecyparis formosensis</i>
		3	台湾杉	<i>Taiwania cryptomerioides</i>
		4	湿地松	<i>pinus elliottii</i>
		5	落羽松	<i>Taxodium distichum</i>
		6	云南石梓	<i>Gmelina arborea</i>
		7	柚木	<i>Tectona grandis</i>
		8	铁力木	<i>Mesua ferrea</i>
		9	母生	<i>Homalium hainanensis</i>
		10	降香黄檀	<i>Dalbergia odorifera</i>
		11	格木	<i>Erythrophleum fordii</i>
		12	任豆	<i>Zenia insignis</i>
		13	非洲楝	<i>Khaya senegalensis</i>
		14	香椿	<i>Toona sinensis</i>
		15	米老排	<i>Mytilaria laosensis</i>
		16	相思类	<i>Acacia spp.</i>
		17	合果木	<i>Paramichelia baillonii</i>
		18	思茅松	<i>Pinus kesiya</i>
		19	铁刀木	<i>Cassia siamea</i>
		20	云南松	<i>Pinus yunnanensis</i>
		21	西南桦	<i>Betula alnoides</i>
		22	藜蒺栲	<i>Castanopsis fissa</i>
		23	红椎	<i>Castanopsis hystrix</i>
		24	池杉	<i>Taxodium ascendens</i>
		25	马尾松	<i>Pinus massoniana</i>
		26	南亚松	<i>Pinus latteri</i>
	经济树种	27	八角	<i>Illicium verum</i>
		28	荔枝	<i>Litchi chinensis</i>

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
		29	芒果	<i>Mangifera indica</i>
		30	龙眼	<i>Dimocarpus longan</i>
		31	菠萝蜜	<i>Artocarpus heterophyllus</i>
		32	番石榴	<i>Psidium guajava</i>
		33	柑桔	<i>Citrus reticulata</i>
		34	腰果	<i>Anacardium occidentale</i>
		35	橡胶	<i>Hevea brasiliensis</i>
		36	扁桃	<i>Mangifera persiciforma</i>
		37	白木香	<i>Aquilaria sinensis</i>
		38	海南海桑	<i>Sonneratia hainanensis</i>
		39	澳洲坚果	<i>Macadamia ternifolia</i>
		40	肉桂	<i>Cinnamomum cassia</i>
		41	椰子	<i>Cocos nucifera</i>
		42	莲雾	<i>Syzygium samarangense</i>
		43	人心果	<i>Manilkara zapota</i>
	观赏树种	44	榕树	<i>Ficus microcarpa</i>
		45	大王椰子	<i>Roystonea regia</i>
		46	榄仁树	<i>Terminalia catappa</i>
		47	竹柏	<i>Podocarpus nagi</i>
		48	桂花	<i>Osmanthus fragrans</i>
		49	海枣	<i>Phoenix dactylifera</i>
		50	鱼尾葵	<i>Caryota ochlandra</i>
		51	假槟榔	<i>Archontophoenix alexandrae</i>
		52	三角梅	<i>Bougainvillea spectabilis</i>
		53	石榴	<i>Punica granatum</i>
		54	茉莉	<i>Jasminum sambac</i>
		55	木槿	<i>Hibiscus syriacus</i>
		56	扶桑	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>
		57	吊灯花	<i>Ceropegia trichantha</i>
		58	悬铃花	<i>Malvaviscus arboreus</i>
		59	绣球	<i>Hydrangea macrophylla</i>
		60	野牡丹	<i>Melastoma candidum</i>
		61	凌霄	<i>Campsis grandiflora</i>
		62	桃金娘	<i>Rhodomyrtus tomentosa</i>
		64	火力楠	<i>Michelia macclurei</i>
		65	白花含笑	<i>Michelia mediocris</i>

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
		66	灰木莲	<i>Manglietia glauca</i>
		67	麻竹	<i>Dendrocalamus latiflorus</i>
		68	红木荷	<i>Schima wallichii</i>
		69	秋枫	<i>Bischoffia javanica</i>
		70	观光木	<i>Tsoongiodendron odorum</i>
		71	香樟（樟类）	<i>Cinnamomum camphora</i>
		72	枫香	<i>Liquidambar formosana</i>
		73	苦楝	<i>Melia azedarach</i>
		74	木荷	<i>Schima superba</i>
		75	龙船花	<i>Ixora chinensis</i>
	防护树种	76	木麻黄	<i>Casuarina equisetifolia</i>
		77	麻栎	<i>Quercus acutissima</i>
		78	台湾相思	<i>Acacia confusa</i>
		79	大叶相思	<i>Acacia mangium</i>
		80	马占相思	<i>Acacia mangium</i>
		81	粗果相思	<i>Acacia crassicarpa</i>
		82	桐木	<i>Firmiana platanifolia</i>
		83	木棉	<i>Bombax ceiba</i>
		84	红树类	<i>Rhizophora spp</i>
半干旱区	用材树种	1	油松	<i>Pinus tabulaeformis</i>
		2	华山松	<i>Pinus armandii</i>
		3	云杉	<i>Picea asperata</i>
		4	冷杉	<i>Abies fabri</i>
		5	樟子松	<i>Pinus sylvestris</i> var. <i>mongolica</i>
		6	胡杨	<i>Populus euphratica</i>
		7	新疆杨	<i>Populus alba</i> var. <i>pyramidalis</i>
		8	灰杨	<i>Populus pruinosa</i>
		9	榆树	<i>Ulmus pumila</i>
		10	刺槐	<i>Robinia pseudoacacia</i>
	经济树种	11	文冠果	<i>Xanthoceras sorbifolia</i>
		12	柿	<i>Diospyros kaki</i>
		13	核桃	<i>Juglans regia</i>
		14	苹果	<i>Malus pumila</i>
		15	梨	<i>Pyrus spp.</i>
		16	杏	<i>Armeniaca vulgaris</i>
		17	桃	<i>Amygdalus persica</i>

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
		18	枣	<i>Ziziphus jujuba</i>
		19	枸杞	<i>Lycium chinense</i>
	观赏树种	20	雪松	<i>Cedrus deodara</i>
		21	青扦	<i>Picea wilsonii</i>
		22	旱柳	<i>Salix matsudana</i>
		23	臭椿	<i>Ailanthus altissima</i>
		24	白皮松	<i>Pinus bungeana</i>
		25	桧柏	<i>Sabina chinensis</i>
		26	银杏	<i>Ginkgo biloba</i>
		27	银白杨	<i>Populus alba</i>
		28	悬铃木	<i>Platanus spp.</i>
		29	铺地柏	<i>Sabina procumbens</i>
	防护树种	30	沙棘	<i>Hippophae rhamnoides</i>
		31	花棒	<i>Hedysarum scoparium</i>
		32	梭梭	<i>Haloxylon ammodendron</i>
		33	柠条	<i>Caragana korshinskii</i>
		34	沙拐枣	<i>Calligonum mongolicum</i>
		35	刺槐	<i>Robinia pseudoacacia</i>
		36	怪柳	<i>Tamarix chinensis</i>
		37	红柳	<i>Tamarix ramosissima</i>
干旱区	用材树种	1	灰杨	<i>Populus pruinosa</i>
		2	白榆	<i>Ulmus pumila</i>
		3	河北杨	<i>Populus hopeiensis</i>
		4	胡杨	<i>Populus euphratica</i>
		5	新疆杨	<i>Populus alba</i>
		6	二白杨	<i>Populus gansuensis</i>
		7	小青杨	<i>Populus pseudo-simonii</i>
	经济树种	8	榛子	<i>Corylus heterophylla</i>
		9	核桃	<i>Juglans regia</i>
		10	越桔	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>
		11	刺莓	<i>Rubus taiwanianus</i>
		12	兰锭果	<i>Lonicera caerulea L.var .edulis</i>
		13	忍冬	<i>Lonicera japonica</i>
		14	枸杞	<i>Lycium chincnse</i>
		15	沙棘	<i>Hippophae rhamnoides</i>
		16	树莓	<i>Rubus corchorifolius</i>

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
极干旱区		17	大果樱桃	<i>Prunus pseudocerasus</i>
		18	山杏	<i>Siberian Apricot</i>
	观赏树种	19	旱柳	<i>Salix matsudana</i>
		20	山杏	<i>Armeniaca sibirica</i>
		21	桧柏	<i>Sabina chinensis</i>
		22	祁连圆柏	<i>Sabina przewa</i>
		23	青海云杉	<i>Picea crassifolia</i>
	防护树种	24	沙棘	<i>Hippophae rhamnoides</i>
		25	花棒	<i>Hedysarum scoparium</i>
		26	怪柳	<i>Tamarix chinensis</i>
		27	柠条	<i>Caragana korshinskii</i>
		28	黄柳	<i>Salix gordejvii</i>
		29	胡枝子	<i>Lespedeza bicolor</i>
		30	紫穗槐	<i>Amorpha fruticosa</i>
		31	杞柳	<i>Salix integra</i>
	用材树种	1	云杉	<i>Picea asperata</i>
		2	青海云杉	<i>Picea crassifolia</i>
		3	青扦	<i>Picea wilsonii</i>
		4	臭椿	<i>Ailanthus altissima</i>
		5	圆柏	<i>Sabina chinensis</i>
		7	砂地柏	<i>Sabina vulgaris</i>
		6	侧柏	<i>Platycladus orientalis</i>
	经济树种	8	核桃	<i>Juglans regia</i>
		9	苹果	<i>Malus pumila</i>
		10	花红	<i>M. asiatica</i>
		11	白梨	<i>Pyrus bretschneideri</i>
		12	新疆梨	<i>Pyrus sinkiangensis</i>
		13	河北梨	<i>Pyrus hopeiensis</i>
		14	李子	<i>Prunus cerasifera</i>
		15	杏	<i>Armeniaca vulgaris</i>
		16	山杏	<i>Armeniaca sibirica</i>
		17	山桃	<i>Amygdalus davidiana</i>
		18	杜梨	<i>Pyrus betulifolia</i>
		19	枸杞	<i>Lycium chinense</i>
		20	沙拐枣	<i>Calligonum spp.</i>
	观赏树种	21	元宝枫	<i>Acer truncatum</i>

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
		22	白桑	<i>Morus alba</i>
		23	蒙桑	<i>Morus mongolica</i>
		24	白蜡	<i>Fraxinus chinensis</i>
		25	丁香	<i>Syringa spp.</i>
		26	黄刺玫	<i>Rosa xanthina</i>
		27	珍珠梅	<i>Sorbaria sorbifolia</i>
		28	榆叶梅	<i>Amygdalus triloba</i>
		29	连翘	<i>Forsythia suspensa</i>
		30	胡杨	<i>Populus euphratica</i>
		31	旱柳	<i>Salix matsudana</i>
		32	垂柳	<i>Salix babylonica</i>
	防护树种	33	绦柳	<i>Salix matsudana f. pendula</i>
		34	黄柳	<i>Salix gordeivii</i>
		35	沙柳	<i>Salix cheilophila</i>
		36	华北驼绒藜	<i>Ceratoides arborescens</i>
		37	怪柳	<i>Tamarix chinensis</i>
		38	沙棘	<i>Hippophae rhamnoides</i>
		39	花棒	<i>Hedysarum scoparium</i>
		40	柠条	<i>Caragana korshinskii</i>
		41	锦鸡儿	<i>Caragana sinica</i>
		42	梭梭	<i>Haloxylon ammodendron</i>
高寒区	用材树种	1	云杉	<i>Picea asperata</i>
		2	冷杉	<i>Abies fabri</i>
		3	侧柏	<i>Platycladus orientalis</i>
		4	柏木	<i>Cupressus fimebris</i>
		5	华北落叶松	<i>Larix principis-rupprechtii</i>
		6	云南松	<i>Pinus yunnanensis</i>
		7	华山松	<i>Pinus armandii</i>
		8	乔松	<i>Pinus griffithii</i>
		9	小叶杨	<i>Populus simonii</i>
		10	西藏云杉	<i>Picea spinulosa</i>
		11	北京杨	<i>Populus beijingensis</i>
	经济树种	12	核桃	<i>Juglans regia</i>
		13	苹果	<i>Malus pumila</i>
	观赏树种	14	白玉兰	<i>Michelia alba</i>
		15	北京杨	<i>Populus beijingensis</i>

造林区域	用途	序号	树种	拉丁名
		16	白柳	<i>Salix alba</i>
		17	日本晚樱	<i>Cerasus serrulata</i> var. <i>lannesiana</i>
		18	桧柏	<i>Sabina chinensis</i>
		19	光核桃	<i>Amygdalus mira</i>
		20	白桦	<i>Betula platyphylla</i>
		21	青冈栎	<i>Cyclobalanopsis glauca</i>
		22	雪松	<i>Cedrus deodara</i>
		23	杜鹃花属	<i>Rhododendron</i> spp.
		24	锦鸡儿属	<i>Caragana Fabr</i> spp.
		25	丁香	<i>Syringa</i> spp.
	防护树种	26	白栎	<i>Quercus fabri</i>
		27	红栎	<i>Quercus rubra</i>
		28	马桑	<i>Coriaria nepalensis</i>
		29	青冈类	<i>Fagus sylvatica</i>
		30	锦鸡儿属	<i>Caragana</i> spp.
		31	沙棘	<i>Hippophae rhamnoides</i>