

DB31/T **—****

DB31

上海市地方标准

DB31/T **—****

植物铭牌设置规范

Specification for setting of plant label

(征求意见稿)

****-**-**发布

****-**-**实施

上海市质量技术监督局 发布

目 次

前 言	I
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	1
5 植物铭牌要求	2
5.1 材料	2
5.2 形状	2
5.3 尺寸	2
5.4 文字	2
5.5 颜色	3
5.6 内容	3
6 设置要求	3
6.1 形式	3
6.2 位置	3
6.3 密度	3
6.4 设置后检查	3
7 维护要求	3
8 其它	4
附录 A（资料性附录）上海市常见园林植物铭牌信息库	5
附录 B（规范性附录）植物拉丁学名书写规范	64

前 言

本标准按照 GB/T1.1-2009 给出的规则起草。

本标准由上海市绿化和市容管理局提出并组织实施。

本标准由上海市园林绿化标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：上海市绿化管理指导站、上海辰山植物园、上海植物园、上海市教育
基建管理中心、上海原硕植保有限公司。

本标准主要起草人：

植物铭牌设置规范

1 范围

本标准规定了本市植物铭牌设置的铭牌要求、设置要求和维护要求。

本标准适用于本市公园绿地及附属绿地等绿地园林植物的铭牌设置,其他绿地园林植物铭牌设置可参照执行。

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 13306 标牌

GB/T 15566.1 图形标志 使用原则与要求

DB31/T 604 绿化和市容公共信息图形标志设置规范

DB31/T 682 古树名木及古树后续资源养护技术规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

植物铭牌 plant label

植物铭牌又称为植物标牌,是指用于记载植物的中文名称、学名、科属及生态习性、产地与分布等信息的牌子,固定置于植物上或植物附近,分为立牌和挂牌,多用于科普宣传。

3.2

植物学名 plant scientific name

植物学名是指用拉丁文或拉丁词语表达的符合《国际植物命名法规》各项原则的植物科学名称。

4 基本规定

4.1 在公园绿地、校园绿地等有科普要求的场所应设置植物铭牌。

4.2 植物铭牌的设置应因地制宜,不得破坏绿地景观。

4.3 植物铭牌的设置应当适量,以科普知识的宣传为目的,避免滥设。

- 4.4 植物铭牌的设置对象应是自然生长且长势良好的植物。
- 4.5 植物铭牌的设置应不影响植物生长，不得损伤树体。
- 4.6 植物铭牌的设置应便于专业人员和市民阅读。
- 4.7 植物铭牌内容应规范、准确，不得印制与植物科普无关的宣传内容。

5 植物铭牌要求

5.1 材料

- 5.1.1 植物铭牌应选用耐晒、防水、防蚀、不变形的环保材料，宜使用防腐木、不锈钢、双色板、混凝土仿木、塑木等材料。
- 5.1.2 植物铭牌支架材料应选用耐晒、防锈、牢固的材料，并与铭牌材料的质地、颜色相协调。
- 5.1.3 植物铭牌挂绳应选用耐日晒、防雨淋、质地柔软、便于悬挂的材料，应具有一定的伸缩性，颜色与环境相协调。
- 5.1.4 植物铭牌、支架、挂绳材料的使用寿命要求5年以上。

5.2 形状

植物铭牌形状应美观大方，宜使用圆角矩形、椭圆形、扇形、叶形等形状，不宜有锐利尖角，可根据使用绿地类型及观赏对象不同而灵活设计。同一区域铭牌形状在风格上宜保持一致。

5.3 尺寸

植物铭牌大小要求与环境相容，与植物比例协调。尺寸可根据现场情况进行选择，推荐尺寸见表1。在同一绿地的立牌或挂牌尺寸规格不宜过多。

表1 植物铭牌推荐尺寸表（长*宽）

单位：厘米

植物类型 铭牌类型	乔木	灌木	草本植物	
			大型	小型
立牌	(25±5) * (15±5)	(20±5) * (15±5)	(20±5) * (15±5)	(15±5) * (10±5)
挂牌	(20±5) * (15±5)	(15±5) * (10±5)	/	

5.4 文字

5.4.1 植物铭牌的文字字体应端正、清晰、美观。汉字一般采用国家正式颁布实施的简体字，字体宜选用宋体、楷体、隶书、黑体等。拉丁文字和阿拉伯数字宜采用Times New Roman字体。

5.4.2 植物铭牌文字的大小应与铭牌的大小相协调。

5.5 颜色

5.5.1 植物铭牌的颜色应与环境相协调。

5.5.2 植物铭牌底色应与所选用的材质相匹配，宜使用材质的本色及自然、柔和的颜色，如原木色、浅咖啡色、浅灰色、绿色、蓝色等颜色。

5.5.3 植物铭牌字色应与铭牌底色相协调，保持5年内清晰不模糊。

5.6 内容

5.6.1 植物铭牌的植物信息应包括植物中文名称、学名、科属等主要内容，也可包括别名、特征与观赏性、生态习性、产地与分布等内容。上海市常见园林植物铭牌植物信息宜参照附录A。

5.6.2 植物学名应符合植物拉丁学名书写规范，宜参照附录B。

5.6.3 植物铭牌上可印制二维码，用于链接植物信息库。

5.6.4 植物铭牌上可印制植物图片及铭牌设置单位名称等相关信息。

5.6.5 植物铭牌内容的排版应美观大方。

6 设置要求

6.1 形式

乔木和灌木宜选择立牌或挂牌，草本植物宜选择立牌。

6.2 位置

6.2.1 立牌。乔木立牌宜设置在植物冠幅投影范围内，以便于辨识为主；灌木立牌宜设置在植物外缘 $10\text{cm}\pm 5\text{cm}$ 的范围内；草本植物立牌宜设置在植物外缘 $5\text{cm}\pm 5\text{cm}$ 的范围内。乔木、灌木和大型草本植物的立牌高度（地上部分最高处）宜控制在 $40\text{cm}\pm 10\text{cm}$ ，小型草本植物的立牌高度（地上部分最高处）宜控制在 $15\text{cm}\pm 5\text{cm}$ 。铭牌和支架的夹角宜为 $115^\circ\sim 135^\circ$ 。

6.2.2 挂牌。挂牌宜选择靠近道路的树木悬挂，与道路的距离宜在 200cm 以内；乔木挂牌高度宜控制在 $150\text{cm}\pm 20\text{cm}$ 左右。

6.3 密度

单位面积内铭牌设置数量不宜过多，如植物品种过多，应以常见植物品种设置优先。

6.4 设置后检查

铭牌设置后应及时检查核对铭牌内容与植物的一致性。

7 维护要求

7.1 铭牌应有专人管理。

7.2 专管人员应定期巡查，发现倒伏、破损、字迹不清、脏污的，应及时扶正、修复、更换、保洁。

7.3 挂牌应根据使用的材料和植物的生长速度，每2-3年调节或更换挂绳。

8 其它

8.1 特殊区域绿地如盲人植物园等绿地，可设立盲文铭牌或者声音触摸铭牌，以满足残障人员的需求；如幼儿园、学校等绿地的植物铭牌，可体现童趣，也可融入校园文化。

8.2 古树名木铭牌设置的原则、内容及尺寸等要求应符合DB31/T 682的规定。

附录A
(资料性附录)
上海市常见园林植物铭牌信息库

本信息库收集了上海市常见园林植物**115科449种**。植物科名排序参照《上海植物志》下卷园林植物章节内容进行排序。

目 录

1 木贼科	8
2 凤尾蕨科	8
3 铁角蕨科	8
4 鳞毛蕨科	8
5 肾蕨科	8
6 苏铁科	8
7 银杏科	8
8 松科	8
9 杉科	9
10 柏科	10
11 罗汉松科	11
12 红豆杉科	11
13 杨梅科	12
14 胡桃科	12
15 杨柳科	12
16 桦木科	13
17 壳斗科	13
18 榆科	14
19 杜仲科	15
20 桑科	15
21 蓼科	16
22 紫茉莉科	16
23 番杏科	16
24 马齿苋科	16
25 石竹科	17
26 藜科	17
27 苋科	17
28 木兰科	18
29 蜡梅科	19
30 樟科	19
31 毛茛科	20
32 小檗科	21
33 木通科	22
34 睡莲科	22
35 三白草科	22
36 山茶科	22

37	藤黄科.....	23
38	罂粟科.....	23
39	十字花科.....	24
40	悬铃木科.....	24
41	金缕梅科.....	24
42	景天科.....	25
43	虎耳草科.....	25
44	海桐花科.....	26
45	蔷薇科.....	26
46	豆科.....	30
47	酢浆草科.....	32
48	牻牛儿苗科.....	32
49	大戟科.....	32
50	芸香科.....	32
51	苦木科.....	33
52	楝科.....	33
53	漆树科.....	33
54	槭树科.....	34
55	无患子科.....	34
56	七叶树科.....	34
57	凤仙花科.....	35
58	冬青科.....	35
59	卫矛科.....	36
60	黄杨科.....	36
61	瑞香科.....	37
62	胡颓子科.....	37
63	大风子科.....	37
64	堇菜科.....	38
65	西番莲科.....	38
66	柞柳科.....	38
67	秋海棠科.....	38
68	千屈菜科.....	38
69	桃金娘科.....	39
70	石榴科.....	39
71	柳叶菜科.....	39
72	八角枫科.....	40
73	蓝果树科.....	40
74	山茱萸科.....	40
75	五加科.....	41
76	伞形科.....	41
77	鼠李科.....	42
78	葡萄科.....	42
79	杜英科.....	42
80	椴树科.....	42
81	锦葵科.....	44
82	梧桐科.....	44

83	杜鹃花科.....	44
84	紫金牛科.....	44
85	报春花科.....	44
86	白花丹科.....	45
87	柿科.....	45
88	木犀科.....	46
89	马钱科.....	47
90	夹竹桃科.....	47
91	茜草科.....	48
92	花荵科.....	48
93	旋花科.....	48
94	马鞭草科.....	49
95	唇形科.....	49
96	茄科.....	51
97	玄参科.....	51
98	紫葳科.....	51
99	忍冬科.....	52
100	爵床科.....	54
101	桔梗科.....	54
102	菊科.....	54
103	百合科.....	56
104	石蒜科.....	57
105	雨久花科.....	58
106	鸢尾科.....	58
107	灯心草科.....	59
109	棕榈科.....	59
109	天南星科.....	60
110	香蒲科.....	60
111	莎草科.....	60
112	芭蕉科.....	61
113	美人蕉科.....	61
114	兰科.....	61
115	禾本科.....	61

1 木贼科

木贼

学名：*Equisetum hyemale*

别名：笔头草、笔筒草、节骨草

科属：木贼科木贼属

特征与观赏性：常绿草本；观直立茎。

生态习性：喜阴湿环境；不耐寒；易生河岸湿地、溪边，或杂草地。

产地与分布：中国、日本、朝鲜半岛、俄罗斯、欧洲、北美及中美洲。

2 凤尾蕨科

凤尾蕨

学名：*Pteris cretica* var. *nervosa*

别名：井栏草、小叶凤尾草

科属：凤尾蕨科凤尾蕨属

特征与观赏性：常绿草本；观叶。

生态习性：喜半阴；温暖；高湿环境，不耐干燥；土壤透水良好。

产地与分布：中国、欧洲及非洲。

3 铁角蕨科

鸟巢蕨

学名：*Asplenium nidus*

别名：巢蕨、山苏花、王冠蕨

科属：铁角蕨科巢蕨属

特征与观赏性：常绿草本；观叶。

生态习性：喜半阴；喜高温；喜湿润环境；附生于雨林或季雨林内树干上或林下岩石上。

产地与分布：亚洲东南部、澳大利亚东部、印度尼西亚、印度和非洲东部等。

4 鳞毛蕨科

贯众

学名：*Cyrtomium fortunei*

别名：绵马鳞毛蕨、贯节、贯渠

科属：鳞毛蕨科贯众属

特征与观赏性：常绿草本；观叶。

生态习性：本土植物；喜半阴；喜湿润环境；耐寒；喜排水良好土壤。

产地与分布：东亚、中国。

5 肾蕨科

肾蕨

学名：*Nephrolepis auriculata*

别名：圆羊齿、篦子草、凤凰蛋

科属：肾蕨科肾蕨属

特征与观赏性：常绿草本；观叶。

生态习性：喜半阴；温暖；喜潮润环境；对土壤要求不严，喜疏松、肥沃、透气、富含腐殖质的中性或微酸性砂壤土。

产地与分布：热带和亚热带地区。

6 苏铁科

苏铁

学名：*Cycas revoluta*

别名：铁树、辟火蕉、凤尾蕉

科属：苏铁科苏铁属

特征与观赏性：常绿小乔木；观叶，观花，花期6-8月。

生态习性：喜光；暖热；喜湿润环境；喜肥沃湿润和微酸性的土壤。

产地与分布：中国、日本、菲律宾和印度尼西亚。

7 银杏科

银杏

学名：*Ginkgo biloba*

别名：白果树、公孙树

科属：银杏科银杏属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶，叶扇形，春夏季叶色嫩绿，秋季变成黄色。

生态习性：喜光，忌蔽荫；耐干旱瘠薄，耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国。

8 松科

雪松

学名：*Cedrus deodara*

别名：喜马拉雅杉

科属：松科雪松属

特征与观赏性：常绿乔木；观叶，花期10-11月，球果翌年10月成熟。

生态习性：较喜光；喜温和凉润气候，耐寒；喜土层深厚排水良好的酸性土壤。

产地与分布：中国、印度和阿富汗。

黑松

学名：*Pinus thunbergii*

别名：白芽松

科属：松科松属

特征与观赏性：常绿乔木；观叶，花期4-5月，种子第二年10月成熟。

生态习性：喜光；较耐寒；喜酸性且排水良好土壤。

产地与分布：中国、日本和朝鲜。

金钱松

学名：*Pseudolarix amabilis*

别名：金松、水树

科属：松科金钱松属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶，秋后叶呈金黄色，花期4月，球果10月成熟。

生态习性：喜光；耐寒；喜温暖、多雨环境；喜土层深厚、肥沃、排水良好的酸性土。

产地与分布：中国。

湿地松

学名：*Pinus elliottii*

科属：松科松属

特征与观赏性：常绿乔木；冬芽红褐，2-3针一束，观叶。花期3月，果熟次年9月。

生态习性：喜光；耐寒；耐水湿；喜中性至酸性土壤，喜肥。

产地与分布：美国、中国。

白皮松

学名：*Pinus bungeana*

别名：白骨松、三针松、白果松

科属：松科松属

特征与观赏性：常绿乔木；树皮粉白剥落，鳞片状剥落。观叶，花期4-5月，球果第二

年10-11月成熟。

生态习性：喜光；较耐寒；喜土层深厚、肥润的钙质土和黄土。

产地与分布：中国。

日本五针松

学名：*Pinus parviflora*

别名：日本五须松、五钗松、五针松

科属：松科松属

特征与观赏性：常绿乔木；树皮鳞片状开裂，叶五针一束，观叶。

生态习性：喜光，稍耐阴；较耐寒；适当湿润；喜深厚、排水良好土壤。

产地与分布：日本，中国。

9 杉科

池杉

学名：*Taxodium ascendens*

别名：池柏、沼落羽松

科属：杉科落羽杉属

特征与观赏性：落叶乔木；叶钻形或条形，观叶，叶秋季变黄褐色。

生态习性：喜光，不耐阴；喜温暖，稍耐寒；喜湿润环境，耐涝，也能耐旱；喜深厚疏松的酸性或微酸性土壤。

产地与分布：美国、中国。

柳杉

学名：*Cryptomeria fortunei*

科属：杉科柳杉属

特征与观赏性：常绿乔木；花期4月，球果10月成熟。

生态习性：喜光，略耐阴；喜温暖湿润的气候；喜酸性、肥厚而排水良好土壤。

产地与分布：中国。

日本柳杉

学名：*Cryptomeria japonica*

别名：孔雀松

科属：杉科柳杉属

特征与观赏性：常绿乔木；观叶，花期4月，球果10月成熟。

生态习性：喜光耐阴；喜温暖湿润气候，

耐寒；忌干旱；喜深厚肥沃、排水良好的砂质壤土。

产地与分布：中国、日本。

水杉

学名：*Metasequoia glyptostroboides*

别名：梳子杉

科属：杉科水杉属

特征与观赏性：落叶乔木；条形叶羽状排列，观叶，观树形。花期2月下旬，球果11月成熟。

生态习性：喜光，不耐阴；较耐寒；耐水湿；喜肥沃排水良好的酸性土。

产地与分布：中国。

水松

学名：*Glyptostrobus pensilis*

科属：杉科水松属

特征与观赏性：落叶乔木；小枝绿色，有鳞形、钻形和条形叶。花期1-2月，球果秋后成熟。

生态习性：喜光；喜温暖湿润的气候，不耐低温；喜水湿的环境，耐水湿；对土壤要求不严。

产地与分布：中国。

落羽杉

学名：*Taxodium distichum*

别名：落羽松

科属：杉科落羽杉属

特征与观赏性：落叶乔木；条形叶扁平成2列，观叶；秋叶暗红褐色，色叶期12月。

生态习性：喜光；耐寒；耐水湿；对土壤要求不严。

产地与分布：北美、墨西哥、中国。

墨西哥落羽杉

学名：*Taxodium mucronatum*

别名：墨西哥落羽松、尖叶落羽杉

科属：杉科落羽杉属

特征与观赏性：半常绿乔木；树干尖削，基本膨大，条叶羽状2列。观叶。

生态习性：喜光；喜温暖湿润气候，耐寒；耐水湿，对土壤要求不严。

产地与分布：墨西哥、美国、中国。

中山杉

学名：*Taxodium 'Zhongshan'*

科属：杉科落羽杉属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶。

生态习性：耐盐碱、耐水湿。

产地与分布：中国。

东方杉

学名：*Taxodium mucronatum × Cryptomeria fortunei*

科属：杉科落羽杉属

特征与观赏性：半常绿乔木；观叶。

生态习性：耐盐碱、耐水湿。

产地与分布：中国。

10 柏科

圆柏

学名：*Sabina chinensis*

别名：桧、刺柏、红心柏

科属：柏科圆柏属

特征与观赏性：常绿乔木；观叶。

生态习性：喜光，耐阴；喜温凉、温暖气候；喜湿润土壤。

产地与分布：中国、朝鲜、日本。

龙柏

学名：*Sabina chinensis 'Kaizuca'*

科属：柏科圆柏属

特征与观赏性：常绿乔木；小枝密，全为鳞叶。观叶、观形。

生态习性：喜光，耐阴；喜温凉、温暖气候；喜湿润土壤。

产地与分布：中国、朝鲜、日本。

侧柏

学名：*Platycladus orientalis*

科属：柏科侧柏属

特征与观赏性：常绿乔木；观叶，花期3-4月，球果10月成熟。为中国特产

生态习性：喜光；耐寒；怕水涝；对土壤要求不严。

产地与分布：中国，朝鲜，俄罗斯。

‘千头’侧柏

学名：*Platyclusus orientalis* 'Sieboldii'

别名：子孙柏、凤尾柏、扫帚柏

科属：柏科侧柏属

特征与观赏性：丛生灌木；树冠卵圆形或球形，叶绿色。

生态习性：喜光；喜温暖湿，也耐严寒；耐干燥和瘠薄土壤。

产地与分布：中国。

‘金边千头’侧柏

学名：*Platyclusus orientalis* 'Semperaurescens'

科属：柏科侧柏属

特征与观赏性：常绿灌木，近球形；叶金黄色，入冬略转褐绿。

生态习性：喜光；不耐高温，抗寒能力略弱；耐湿，耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国。

刺柏

学名：*Juniperus formosana*

别名：山刺柏、台湾柏、刺松

科属：柏科刺柏属

特征与观赏性：常绿乔木；叶全为刺叶，种子2年成熟。观叶。

生态习性：喜光；耐寒；耐旱；土壤适应性强，喜肥沃通透性土壤。

产地与分布：温带至寒带均有分布。

翠柏

学名：*Calocedrus macrolepis*

别名：大鳞肖楠、长柄翠柏

科属：柏科翠柏属

特征与观赏性：常绿乔木；观叶。

生态习性：喜光；耐寒；抗旱；喜碱性至微酸性湿润土壤。

产地与分布：中国、越南、缅甸。

蓝冰柏

学名：*Cupressus arizonica* 'Blue Ice'

科属：柏科柏木属

特征与观赏性：常绿乔木；树冠圆锥，鳞叶蓝绿色，观叶。

生态习性：喜光；耐热，耐寒；耐干旱，忌积水；喜温润肥沃排水良好的土壤。

产地与分布：欧美、中国。

11 罗汉松科

罗汉松

学名：*Podocarpus macrophyllus*

别名：土杉

科属：罗汉松科罗汉松属

特征与观赏性：常绿乔木；叶条状披针形，互生，雌雄异株。花期5月，种子8-9月成熟。

生态习性：喜光；耐寒力较弱；喜排水良好、深厚肥沃的湿润土壤。

产地与分布：中国、日本。

12 红豆杉科

南方红豆杉

学名：*Taxus chinensis* var. *mairei*

别名：美丽红豆杉、海罗松

科属：红豆杉科红豆杉属

特征与观赏性：常绿乔木；条形叶互生，基部扭转为二列，雌雄异株，假种皮红色。种子成熟10月。

生态习性：耐荫树种；喜温暖湿润的气候；不耐低洼积水；耐干旱瘠薄。

产地与分布：中国。

曼地亚红豆杉

学名：*Taxus × media*

科属：红豆杉科红豆杉属

特征与观赏性：常绿灌木；种子成熟时假种皮红色。

生态习性：耐低寒。

产地与分布：美国、加拿大、中国。

伽罗木

学名：*Taxus cuspidata* 'Nana'

别名：伽罗水、矮紫杉

科属：红豆杉科红豆杉属

特征与观赏性：常绿丛生灌木，半球形；观叶，观果，花期5月，种子9月成熟。

生态习性：喜光，耐阴；耐严寒；喜空气湿度大的环境。喜富含腐殖质、湿润、疏松的酸性土壤。

产地与分布：日本、中国。

13 杨梅科

杨梅

学名：*Myrica rubra*

别名：山杨梅、树梅

科属：杨梅科杨梅属

特征与观赏性：常绿乔木，雌雄异株；观花观果，4月开花，5-6月果实成熟变红。

生态习性：喜光，略耐阴，；不耐寒；喜酸性土壤，微碱性也能生长。

产地与分布：中国、东南亚各国。

14 胡桃科

胡桃

学名：*Juglans regia*

别名：核桃、羌桃

科属：胡桃科胡桃属

特征与观赏性：落叶乔木。

生态习性：喜光；耐寒；抗旱；喜肥沃湿润的沙质壤土。

产地与分布：原产中国产于华北、西北、西南、华中、华南和华东。分布于中亚、西亚、南亚和欧洲。

山核桃

学名：*Carya cathayensis*

别名：小核桃

科属：胡桃科山核桃属

特征与观赏性：落叶乔木。

生态习性：喜光；喜凉爽；喜湿润。

产地与分布：原产中国浙江及安徽南部。

美国山核桃

学名：*Carya illinoensis*

别名：薄壳山核桃

科属：胡桃科山核桃属

特征与观赏性：落叶乔木。

生态习性：喜光；耐寒；不耐干，耐水湿；喜疏松排水良好、土层深厚肥沃的沙壤、冲积土。

产地与分布：原产北美东部，我国河北、河南、江苏、浙江、福建、江西、湖南、四川等省有栽培。

枫杨

学名：*Pterocarya stenoptera*

别名：枰柳、麻柳、水麻柳、蜈蚣柳

科属：胡桃科枫杨属

特征与观赏性：落叶乔木。

生态习性：喜光；耐水湿；喜疏松排水良好、土层深厚肥沃的沙壤、冲积土。

产地与分布：原产中国，分布中国多地，以黄河流域为主，朝鲜半岛亦有分布。

15 杨柳科

垂柳

学名：*Salix babylonica*

别名：水柳、垂丝柳、清明柳

科属：杨柳科柳属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶，叶狭披针形或线状披针形，花期3-4月。

生态习性：喜光；较耐寒；耐水湿，也能生于干旱处；喜酸性及中性土壤。

产地与分布：亚洲、欧洲、美洲。

旱柳

学名：*Salix matsudana*

别名：柳树、河柳、江柳

科属：杨柳科柳属

特征与观赏性：落叶乔木，观叶，花期3月，4月种子飞扬。。

生态习性：乡土树种。喜光，不耐荫；耐寒性强；湿地、旱地皆能生长；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、朝鲜、日本、前苏联远东地区。

火焰柳

学名：*Salix 'Flame'*

科属：杨柳科柳属

特征与观赏性：落叶灌木，冬春季观红枝，秋季叶为橘黄色。

生态习性：喜光，耐阴；耐寒；喜湿润土壤，也能耐干旱。

产地与分布：中国。

金丝柳

学名：*Salix alba* 'Tristis'

别名：金丝垂柳

科属：杨柳科柳属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶观枝，叶披针形，春夏秋观亮黄色枝条。

生态习性：喜光；耐寒；耐水淹；喜湿润而排水量好土壤。

产地与分布：中国。

彩叶杞柳

学名：*Salix integra* 'Hakuro-nishiki'

别名：花叶杞柳

科属：杨柳科柳属

特征与观赏性：落叶灌木；新叶有红色斑纹，观叶。

生态习性：喜光；耐寒；耐湿。

产地与分布：中国。

龙爪柳

学名：*Salix matsudana* 'Tortuosa'

科属：杨柳科柳属

特征与观赏性：落叶乔木，观叶，枝条盘曲。

生态习性：喜光；耐寒；湿地、旱地皆可生长；耐瘠薄。

产地与分布：中国、日本、欧洲等。

毛白杨

学名：*Populus tomentosa*

别名：大叶杨、响杨

科属：杨柳科杨属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶，花期3月，果熟期4月，杨絮飞扬。

生态习性：喜光；耐寒；喜肥沃深厚排水良好的土壤。

产地与分布：中国。

银柳

学名：*Salix argyracea*

别名：银芽柳

科属：杨柳科柳属

特征与观赏性：落叶灌木；观叶，花期5-6月，果期7-8月。

生态习性：喜光、喜温、耐湿，喜肥沃疏松湿润的土壤。

产地与分布：中国、俄罗斯。

16 桦木科

桤木

学名：*Alnus cremastogyne*

别名：水冬瓜树、水青风、桤蒿

科属：桦木科桤木属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶。

生态习性：喜光；喜温暖气候；喜水湿；耐干旱、瘠薄，对土壤要求不严。

产地与分布：中国。

欧洲鹅耳枥

学名：*Carpinus betulus*

科属：桦木科鹅耳枥属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶。

生态习性：喜光；稍耐热；耐干旱；喜适度肥沃的土壤。

产地与分布：欧洲、小亚细亚和伊朗。

17 壳斗科

麻栎

学名：*Quercus acutissima*

别名：栎、橡碗树

科属：壳斗科栎属

特征与观赏性：落叶乔木，观叶，观果，花期4月，果期翌年9-10月。

生态习性：乡土树种。喜光；耐寒；耐旱；耐瘠薄，对土壤要求不严。

产地与分布：中国、朝鲜、日本等。

栓皮栎

学名：*Quercus variabilis*

别名：软木栎、粗皮青冈、白麻栎

科属：壳斗科栎属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶，观果，花期3-4月，果期翌年9-10月。

生态习性：喜光；抗旱；在酸性、中性及钙质土壤均能生长，尤以在土层深厚肥沃、排水良好的壤土或沙壤土生长最好。

产地与分布：中国。

青冈

学名：*Cyclobalanopsis glauca*

别名：青冈栎

科属：壳斗科青冈属

特征与观赏性：常绿乔木；观叶，观果，花期4-5月，果期10月。

生态习性：乡土树种。喜光；喜温暖湿润气候；喜肥沃土壤。

产地与分布：中国、朝鲜、日本等。

红槲栎

学名：*Quercus rubra*

别名：北美红栎

科属：壳斗科栎属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶，秋季叶色逐渐变为红色。

生态习性：喜光、耐半阴；耐寒；耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：美国、欧洲、中国。

娜塔栎

学名：*Quercus nuttallii*

科属：壳斗科栎属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶，秋季叶亮红色或红棕色。

生态习性：喜光；耐寒；极耐水湿，耐旱；喜排水良好的沙性、酸性或微碱性土。

产地与分布：北美。

柳栎

学名：*Quercus phellos*

别名：柳叶栎

科属：壳斗科栎属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶。

生态习性：喜光；喜温暖、湿润气候；喜

深厚、水分充足、有机质含量高的土壤。

产地与分布：北美。

18 榆科

榆树

学名：*Ulmus pumila*

别名：榆、白榆

科属：榆科榆属

特征与观赏性：落叶乔木；花先叶开放，聚伞花序开在一年枝叶腋，花期3月，果熟4月。

生态习性：喜光；耐寒；不耐水湿；喜土壤深厚、肥沃、排水良好之冲积土，黄土高原生长良好。

产地与分布：中国、朝鲜、前苏联、蒙古。

青檀

学名：*Pteroceltis tatarinowii*

别名：檀树、翼朴、摇钱树

科属：榆科青檀属

特征与观赏性：落叶乔木；花期3-5月，果期8-10月。

生态习性：喜光，耐半阴；喜温暖湿润气候；喜疏松排水土壤。

产地与分布：中国。

金叶榆

学名：*Ulmus pumila 'Jinye'*

科属：榆科榆属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶，叶片金黄，花期3-4月，果期4-5月。

生态习性：耐寒；耐干旱。

产地与分布：中国。

榔榆

学名：*Ulmus parvifolia*

别名：小叶榆

科属：榆科榆属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶，冬季叶变为黄色或红色宿存至第二年新叶开放后脱落。花期9月，果期9-10月

生态习性：喜光，喜温暖气候，亦稍耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、印度、日本等。

垂枝榆

学名：*Ulmus pumila* 'Pendula'

科属：榆科榆属

特征与观赏性：落叶乔木；枝条呈拱形下垂生长。观叶观树形。

生态习性：喜光；耐寒；抗旱；耐干旱瘠薄土壤，喜肥沃、湿润而排水良好的土壤。

产地与分布：中国。

榉树

学名：*Zelkova serrata*

别名：光叶榉、鸡油树

科属：榆科榉属

特征与观赏性：落叶乔木；叶长卵形，羽状脉，锯齿整齐。花期4月，果熟期9-11月。

生态习性：乡土树种。喜光；喜温暖环境；忌积水，不耐干旱和贫瘠，适生于深厚、肥沃、湿润的土壤。

产地与分布：中国、日本、朝鲜。

朴树

学名：*Celtis sinensis*

别名：黄果朴、紫荆朴、小叶朴

科属：榆科朴属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶，秋色叶明亮，花期3-4月，果期9-10月。

生态习性：乡土树种。喜光；喜温暖，耐寒；喜湿润气候，有一定耐干旱能力，亦耐水湿；适生于肥沃平坦之地，耐瘠薄，对土壤要求不严。

产地与分布：中国。

珊瑚朴

学名：*Celtis julianae*

别名：棠壳子树

科属：榆科朴属

特征与观赏性：落叶乔木；枝叶柄被褐色绒毛。球果橙红。花期3-4月，果熟期9-10月。

生态习性：喜光、稍耐阴；耐寒；耐旱，耐水湿，喜温暖湿润气候；耐瘠薄，喜湿润肥沃土壤。

产地与分布：中国。

大叶朴

学名：*Celtis koraiensis*

别名：大叶白麻子、白麻子

科属：榆科朴属

特征与观赏性：落叶乔木；4-5月开花，9-10月结果。

生态习性：喜光；耐寒；耐水湿；喜肥沃、湿润和疏松的土壤。

产地与分布：中国、朝鲜。

19 杜仲科

杜仲

学名：*Eucommia ulmoides*

科属：杜仲科杜仲属

特征与观赏性：落叶乔木。

生态习性：喜光，不耐阴；较耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国。

20 桑科

桑

学名：*Morus alba*

别名：桑树

科属：桑科桑属

特征与观赏性：落叶乔木；雌雄异株，花期4-5月，果期5-8月。

生态习性：喜光；耐寒；耐旱，不耐涝；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、中亚各国等。

构树

学名：*Broussonetia papyrifera*

科属：桑科构属

特征与观赏性：落叶乔木；雌雄异株，球形果熟时红色。花期4-5月，果熟期7-8月。

生态习性：喜光；耐寒；耐瘠薄，适应各种土壤。

产地与分布：中国、缅甸等。

无花果

学名：*Ficus carica*
别名：映日果、蜜果、奶浆果、品仙果
科属：桑科榕属
特征与观赏性：落叶灌木；花果期 5-7 月。
生态习性：喜光；喜温暖湿润气候，不耐寒；抗旱，不耐涝；耐瘠，喜排水良好的砂质壤或粘质壤土。
产地与分布：阿拉伯，叙利亚、土耳其、中国。

柘树

学名：*Cudrania tricuspidata*
别名：奴拓、灰桑、黄桑
科属：桑科柘属
特征与观赏性：落叶乔木；花期 5-6 月，果期 6-7 月。
生态习性：乡土树种。喜光亦耐阴；耐寒；耐干旱瘠薄，喜钙土。
产地与分布：中国、日本、韩国。

21 蓼科

千叶兰

学名：*Muehlenbeckia complera*
别名：千叶吊兰、铁线兰
科属：蓼科千叶兰属
特征与观赏性：常绿藤本，观叶。
生态习性：喜光、耐半阴；喜温暖，较耐寒；喜湿润的环境；喜疏松肥沃且排水透气性良好的沙质土壤。
产地与分布：原产新西兰。

头花蓼

学名：*Polygonum capitatum*
别名：草石椒
科属：蓼科蓼属
特征与观赏性：多年生草本；花期 6-9 月，果期 8-10 月。
生态习性：喜阴湿生境；较耐寒；喜肥沃、透水、透气的沙质土。
产地与分布：中国、印度、尼泊尔等。

赤胫散

学名：*Polygonum runcinatum* var. *sinense*
科属：蓼科蓼属
特征与观赏性：宿根草本；花期 4-8 月，果期 6-10 月。
生态习性：喜阴湿；能耐寒；喜疏松、肥沃、排水良好的土壤。
产地与分布：中国。

22 紫茉莉科

三角花

学名：*Bougainvillea glabra*
别名：三角梅、叶子花
科属：紫茉莉科叶子花属
特征与观赏性：藤状灌木；花期冬春间（广州、海南、昆明），北方温室栽培 3-11 月开花。
生态习性：喜充足光照；喜温暖湿润气候，不耐寒；不耐涝；对土壤要求不严。
产地与分布：原产巴西，中国引种栽培。

23 番杏科

心叶日中花

学名：*Mesembryanthemum cordifolium*
别名：露草、露花、花蔓草
科属：番杏科日中花属
特征与观赏性：多年生常绿草本；花期 7-8 月。
生态习性：喜光；喜温暖；耐干旱，不耐涝；喜疏松排水良好的土壤。
产地与分布：自然分布于南非，中国有引进栽培。

24 马齿苋科

大花马齿苋

学名：*Portulaca grandiflora*
别名：美国马齿苋
科属：马齿苋科马齿苋属
特征与观赏性：一年生草本；观花，花红色、紫色或黄白色，花期 6-10 月。

生态习性：喜阳光充足、温暖的环境；阴暗潮湿之处生长不良；极耐瘠薄；喜排水良好的砂质土壤。

产地与分布：原产南美、巴西、阿根廷、乌拉圭等地。中国各地均有栽培。

25 石竹科

石竹

学名：*Dianthus chinensis*

别名：洛阳花、中国石竹

科属：石竹科石竹属

特征与观赏性：常绿草本；花期5-6月，果期7-9月。

生态习性：喜光；不耐酷暑；喜凉爽湿润气候，忌水涝。喜肥沃、疏松、排水良好及含石灰质的壤土或沙质壤土。

产地与分布：中国广布，前苏联西伯利亚和朝鲜也有分布。

常夏石竹

学名：*Dianthus plumarius*

别名：羽裂石竹、地被石竹

科属：石竹科石竹属

特征与观赏性：常绿草本；花期5-7月。

生态习性：喜光；耐寒；耐旱；喜肥沃、疏松、排水良好土壤。

产地与分布：主要分布于北温带。

欧石竹

学名：*Dianthus pink*

科属：石竹科石竹属

特征与观赏性：常绿草本；花期5-7月。

生态习性：

产地与分布：除希腊外，遍及地中海地区；欧洲中部和西部地区也有广泛分布。

肥皂草

学名：*Saponaria officinalis*

别名：石碱花

科属：石竹科肥皂草属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花白色或淡红色，花期6-9月。

生态习性：喜光耐半阴；耐寒；耐干燥、

耐水湿；对土壤要求不严。

产地与分布：地中海沿岸均有野生；中国城市公园栽培供观赏。

26 藜科

地肤

学名：*Kochia scoparia*

别名：扫帚菜

科属：藜科地肤属

特征与观赏性：一年生草本；观花，花期6-9月。

生态习性：乡土植物。喜光；喜温，不耐寒；耐干旱；对土壤要求不严。

产地与分布：广布。

27 苋科

鸡冠花

学名：*Celosia cristata*

别名：鸡髻花

科属：苋科青葙属

特征与观赏性：一年草本植物；夏秋季开花。

生态习性：喜阳光充足；湿热；不耐霜冻；不耐瘠薄，喜疏松肥沃和排水良好的土壤。

产地与分布：广布。

苋

学名：*Amaranthus tricolor*

别名：雁来红

科属：苋科苋属

特征与观赏性：一年生草本；花期5-8月，果期7-9月。

生态习性：喜湿润向阳及通风良好的环境；忌水涝和湿热；对土壤要求不严。

产地与分布：原产亚洲热带，中国广泛栽培。

莲子草

学名：*Alternanthera sessilis*

别名：满天星、虾钳菜、节节花

科属：苋科莲子草属

特征与观赏性：宿根草本；花期5-7月，

果期 7-9 月。

生态习性：生于旷野路边、水边、田边潮湿处。

产地与分布：中国、印度、缅甸等。

28 木兰科

玉兰

学名：*Magnolia denudata*

别名：白玉兰

科属：木兰科木兰属

特征与观赏性：落叶乔木；白色花，先叶开放，花期 2-3 月（亦常于 7-9 月再开一次花），果熟期 8-9 月。上海市花。

生态习性：喜光；耐寒；忌低湿；喜肥沃、排水良好的酸性或中性土壤。

产地与分布：中国。

二乔玉兰

学名：*Magnolia × soulangeana*

别名：苏郎木兰、珠砂玉兰、紫砂玉兰

科属：木兰科木兰属

特征与观赏性：落叶小乔木，花粉红；观花，花期 3 月，果熟期 9-10 月。

生态习性：喜阳光和温暖湿润的气候；耐寒；喜肥沃、湿润、排水良好的沙壤土。

产地与分布：分布于北美至南美的委内瑞拉东南部和亚洲的热带及温带地区。

紫玉兰

学名：*Magnolia liliflora*

别名：辛夷、木笔

科属：木兰科木兰属

特征与观赏性：落叶灌木；花紫红，花期 3-4 月，果期 8-9 月。

生态习性：喜光；喜温暖湿润；怕水淹；喜肥沃、排水好的砂壤土。

产地与分布：中国，引种至欧美。

广玉兰

学名：*Magnolia grandiflora*

别名：荷花玉兰、洋玉兰

科属：木兰科木兰属

特征与观赏性：常绿乔木；花白色，花期

5-7 月，果熟期 10 月。

生态习性：喜光亦耐阴；较耐寒；喜肥沃湿润而排水良好土壤。

产地与分布：原产北美洲东南部。我国长江流域以南各城市有栽培。

鹅掌楸

学名：*Liriodendron chinense*

别名：马褂木

科属：木兰科鹅掌楸属

特征与观赏性：落叶乔木；叶马褂状，花期 4-5 月，果期 9-10 月。

生态习性：喜光；喜温，稍耐寒；喜湿润气候，不耐旱，忌水涝；喜深厚肥沃、适湿而排水良好的酸性或微酸性土壤。

产地与分布：中国，越南北部也有分布。

杂交鹅掌楸

学名：*Liriodendron chinense × tulipifera*

别名：杂交马褂木

科属：木兰科鹅掌楸属

特征与观赏性：落叶乔木；花黄绿，春天花大而美丽，入秋后叶色变黄。

生态习性：喜阳；喜温暖湿润气候；耐低温；耐干旱；喜深厚肥沃和排水良好之砂质壤土。

产地与分布：中国。

北美鹅掌楸

学名：*Liriodendron tulipifera*

科属：木兰科鹅掌楸属

特征与观赏性：落叶乔木；花开枝顶，黄绿色有橙黄斑，花期 5 月，果期 9-10 月。

生态习性：喜光；耐寒性不强；喜温暖湿润气候及深厚肥沃的酸性土壤。

产地与分布：原产北美东南部，中国有栽培。

含笑花

学名：*Michelia figo*

别名：含笑

科属：木兰科含笑属

特征与观赏性：常绿灌木；花乳黄，开叶腋，浓香。观叶，观花，花期 3-5 月，果期

7-8月。

生态习性：喜半阴，忌强烈阳光直射；不甚耐寒；怕积水；喜排水良好、肥沃的微酸性或中性土壤。

产地与分布：中国。

乐昌含笑

学名：*Michelia chapensis*

别名：南方白兰花、广东含笑

科属：木兰科含笑属

特征与观赏性：常绿乔木；花黄色，花期4-5月，果期9-10月。

生态习性：喜光；喜温暖、湿润的气候；喜土壤深厚、疏松、肥沃、排水良好的酸性至微碱性土壤。

产地与分布：原产于中国，越南也有。

深山含笑

学名：*Michelia maudiae*

别名：光叶白兰花、莫夫人含笑花

科属：木兰科含笑属

特征与观赏性：常绿乔木；观花，花纯白艳丽，花期2-3月。

生态习性：喜光，幼时较耐阴；喜温暖、湿润环境，有一定耐寒能力；喜土层深厚、疏松、肥沃而湿润的酸性砂质土。

产地与分布：中国。

29 蜡梅科

蜡梅

学名：*Chimonanthus praecox*

别名：蜡木、素心蜡梅

科属：蜡梅科蜡梅属

特征与观赏性：落叶灌木；先花后叶，观花，花黄色，沁香。花期11月至翌年3月。

生态习性：喜光；耐寒；耐旱；怕涝；喜土层深厚、肥沃、疏松、排水良好的微酸性沙质壤土。

产地与分布：中国、朝鲜、美洲、日本、欧洲。

夏蜡梅

学名：*Calycanthus chinensis*

别名：夏梅

科属：蜡梅科夏蜡梅属

特征与观赏性：落叶灌木；花期5月中、下旬，果熟期10月上旬。

生态习性：喜阴；喜温暖湿润气候及排水良好的湿润沙壤土。

产地与分布：中国。

山蜡梅

学名：*Chimonanthus nitens*

别名：亮叶蜡梅

科属：蜡梅科蜡梅属

特征与观赏性：常绿灌木；观花，花淡黄色，花期9-11月，果熟期5-6月。

生态习性：喜光，耐半阴；耐寒；喜肥。

产地与分布：中国。

30 樟科

樟

学名：*Cinnamomum camphora*

别名：香樟

科属：樟科樟属

特征与观赏性：常绿乔木。花5月，核果11月熟，黑色。挂果2-3月。

生态习性：乡土树种。喜光，稍耐阴；喜温暖气候，耐寒性不强；较耐水湿，但不耐干旱；不耐瘠薄和盐碱土，适于生长在砂壤土中。

产地与分布：中国、越南、朝鲜、日本有分布，其他国家常有引种栽培。

猴樟

学名：*Cinnamomum bodinieri*

别名：猴挾木

科属：樟科樟属

特征与观赏性：常绿乔木。叶宽大，芽黄褐色。花开5月，果熟11月。

生态习性：喜肥，耐寒性差。

产地与分布：中国贵州、四川东部、湖北、湖南西部及云南东北和东南部。

天竺桂

学名：*Cinnamomum japonicum*

别名：大叶天竺桂、竺香
科属：樟科樟属
特征与观赏性：常绿乔木；花序无毛，花期4-5月，果期7-9月。
生态习性：忌阳光曝晒；不耐寒；忌积水；喜肥，喜微酸性土壤。
产地与分布：中国、朝鲜、日本。

银木

学名：*Cinnamomum septentrionale*
别名：土沉香
科属：樟科樟属
特征与观赏性：常绿乔木；叶背银灰色，光滑；花期5-6月，果期9-10月。
生态习性：喜光；喜温暖湿润气候；喜肥，喜微酸性土壤。
产地与分布：中国。

楠木

学名：*Phoebe zhennan*
别名：桢楠、雅楠
科属：樟科楠属
特征与观赏性：常绿乔木；叶革质椭圆，伞形花序3-6朵花，果椭圆；花期4-5月，果期9-10月。
生态习性：喜温暖湿润气候。
产地与分布：中国和南亚。

月桂

学名：*Laurus nobilis*
科属：樟科月桂属
特征与观赏性：常绿小乔木或灌木；花期4月，果期6-9月。
生态习性：喜光，稍耐阴；喜温暖湿润气候，也耐短期低温；怕涝；喜深厚、肥沃、排水良好的壤土或沙壤土。
产地与分布：地中海一带，我国有引种栽培。

31 毛茛科

花毛茛

学名：*Ranunculus asiaticus*
别名：芹菜花、波斯毛茛、陆莲花

科属：毛茛科毛茛属
特征与观赏性：多年生草本；花期3-4月。
生态习性：喜光；耐寒；喜疏松肥沃土壤。
产地与分布：原产以土耳其为中心的亚洲西南部和欧洲东南部，世界各国均有栽培。

秋牡丹

学名：*Anemone hupehensis var. japonica*
别名：打破碗花花
科属：毛茛科银莲花属
特征与观赏性：多年生草本；观花7月至10月开花。
生态习性：喜凉爽干燥环境；耐寒，不耐高温；耐旱；以土层深厚、排水良好的砂质壤土生长最好。
产地与分布：中国、日本

铁筷子

学名：*Helleborus thibetanus*
别名：黑毛七、九百棒、见春花
科属：毛茛科铁筷子属
特征与观赏性：常绿草本；4月开花，5月结果。
生态习性：喜半荫，潮湿环境；耐寒，忌干冷；多生长于含砾石比较多的砂壤、棕壤土中。
产地与分布：中国。

铁线莲

学名：*Clematis florida*
别名：铁线牡丹、番莲、金包银
科属：毛茛科铁线莲属
特征与观赏性：藤本。2回3出复叶，花单生叶腋，；花期1月至2月，果期3月至4月。
生态习性：喜半荫，耐寒；耐寒；喜肥沃、排水良好的碱性壤土。
产地与分布：中国，日本有栽培。

银莲花

学名：*Anemone cathayensis*
别名：华北银莲花、毛蕊茛莲花、毛蕊银莲花
科属：毛茛科银莲花属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花期4-7月。

生态习性：喜阳光充足；喜凉爽、潮润环境；较耐寒，忌高温多湿；喜湿润、排水良好的肥沃壤土。

产地与分布：中国、朝鲜。

牡丹

学名：*Paeonia suffruticosa*

科属：毛茛科芍药属

特征与观赏性：落叶灌木；二回三出复叶小枝粗壮花大，观花，花期4月。蓇葖果8月成熟。

生态习性：喜阳光，也耐半阴；耐寒；耐干旱；喜疏松、深厚、肥沃、地势高燥、排水良好的中性沙壤土。

产地与分布：广布。

芍药

学名：*Paeonia lactiflora*

科属：毛茛科芍药属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花期4-5月。

生态习性：喜光照；耐寒；耐旱；喜砂质壤土。

产地与分布：中国、朝鲜、日本、蒙古及西伯利亚地区。

32 小檗科

十大功劳

学名：*Mahonia fortunei*

别名：狭叶十大功劳

科属：小檗科十大功劳属

特征与观赏性：常绿灌木；花期9月，果熟期10-11月。

生态习性：耐荫，忌烈日曝晒；喜温暖湿润的气候，耐寒，不耐暑热；对土壤要求不严。

产地与分布：中国，日本、印度尼西亚和美国等地也有栽培。

阔叶十大功劳

学名：*Mahonia bealei*

科属：小檗科十大功劳属

特征与观赏性：常绿灌木；花期2-3月，果期4-5月。

生态习性：较耐荫；喜温暖湿润气候；以排水良好的沙质土壤为宜。

产地与分布：中国、缅甸、印度等。

豪猪刺

学名：*Berberis julianae*

科属：小檗科小檗属

特征与观赏性：常绿灌木；花期3月，果期5-11月。

生态习性：喜光；耐半荫；喜温暖湿润气候。

产地与分布：中国。

日本小檗

学名：*Berberis thunbergii*

别名：小檗

科属：小檗科小檗属

特征与观赏性：落叶灌木；观叶、观花、观果，花期4-6月，果期7-10月。

生态习性：对光照要求不严，喜光也耐荫；喜温凉湿润的气候环境，耐寒性强；忌积水；也较耐干旱瘠薄，对土壤要求不严。

产地与分布：原产于日本，我国秦岭地区也有分布。

紫叶小檗

学名：*Berberis thunbergii* 'Atropurpurea'

别名：红叶小檗

科属：小檗科小檗属

特征与观赏性：落叶灌木；春季开小黄花，入秋则叶色变红，果熟后亦红艳美丽。

生态习性：喜阳也能耐荫；耐寒也耐旱，不耐水涝；对土壤要求不严。

产地与分布：中国，日本。

金叶小檗

学名：*Berberis thunbergii* 'Aurea'

科属：小檗科小檗属

特征与观赏性：落叶灌木；观叶，叶金黄色。

生态习性：喜光，耐半荫；耐旱；耐寒；

对土壤要求不严。

产地与分布：中国。

南天竹

学名：*Nandina domestica*

别名：蓝田竹

科属：小檗科南天竹属

特征与观赏性：常绿灌木，观花，观果，花期6月，红果期10-12月。

生态习性：比较耐阴；喜温暖及湿润的环境；既能耐湿也能耐旱；要求肥沃、排水良好的沙质壤土。

产地与分布：中国、日本、印度。

33 木通科

木通

学名：*Akebia quinata*

别名：野木瓜、八月炸藤、活血藤

科属：木通科木通属

特征与观赏性：落叶木质藤本；花淡紫色，花期4-5月，果期7-8月。

生态习性：喜阴湿；较耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国长江流域各省区。

三叶木通

学名：*Akebia trifoliata*

别名：八月瓜藤、三叶拿藤

科属：木通科木通属

特征与观赏性：落叶木质藤本；叶、花、果美丽，春夏观花，秋季赏果，花期4-5月，果期7-8月。

生态习性：喜阴湿；耐寒；喜微酸、多腐殖质的黄壤土。

产地与分布：中国、日本。

34 睡莲科

睡莲

学名：*Nymphaea tetragona*

科属：睡莲科睡莲属

特征与观赏性：多年水生草本；观花，花白色，花期6-8月，果期8-10月。

生态习性：喜阳光；生于池沼、湖泊中，喜富含有机质的壤土。

产地与分布：大部分原产北非和东南亚热带地区。

荷花

学名：*Nelumbo nucifera*

别名：莲

科属：睡莲科莲属

特征与观赏性：多年生水生草本；观花，花红色、粉红色或白色，花期6-8月，果期8-10月。

生态习性：喜光，不耐阴。

产地与分布：产于我国南北各省，亚洲南部和大洋洲均有分布。

王莲

学名：*Victoria amazonica*

科属：睡莲科王莲属

特征与观赏性：多年生或一年生大型浮叶草本；叶巨大，边缘直立。

生态习性：喜光；喜高温高湿，耐寒力极差；喜肥沃湿地。

产地与分布：原产于南美热带地区。

35 三白草科

三白草

学名：*Saururus chinensis*

别名：塘边藕

科属：三白草科三白草属

特征与观赏性：湿生草本；观叶，观花，花期4-6月。

生态习性：耐阴；喜温湿润气候；生于低湿沟边，塘边或溪旁。

产地与分布：产于河北、山东、河南和长江流域及其以南各省区。日本、菲律宾至越南也有分布。

36 山茶科

山茶

学名：*Camellia japonica*

别名：茶花

科属：山茶科山茶属

特征与观赏性：常绿小乔木或灌木；观花，花期1-4月。

生态习性：喜半阴、温暖、湿润环境；宜水分充足环境，忌干燥；以深厚、疏松，排水性土层为好。

产地与分布：中国、日本、朝鲜。

茶梅

学名：*Camellia sasanqua*

别名：茶梅花

科属：山茶科山茶属

特征与观赏性：常绿灌木或小乔木；花色艳丽，花期11月初开至翌年3月。

生态习性：喜光，稍耐荫，忌强光，属半阴性植物；喜温暖湿润；较为耐寒；宜生长在排水良好、富含腐殖质、湿润的微酸性土壤。

产地与分布：分布于日本，中国有栽培品种。

美人茶

学名：*Camellia uraku*

别名：冬红山茶，单体红山茶

科属：山茶科山茶属

特征与观赏性：常绿小乔木；观花，花朵单瓣，粉红，花期12-3月。

生态习性：喜半阴、忌烈日；喜温暖气候，稍耐寒；喜疏松排水土壤。

产地与分布：中国。

37 藤黄科

金丝桃

学名：*Hypericum monogynum*

别名：狗胡花、金线蝴蝶

科属：藤黄科金丝桃属

特征与观赏性：半常绿灌木；观花，花期5-8月，果期8-9月。

生态习性：喜半阴、湿润之地；喜肥沃疏松、排水良好土壤。

产地与分布：中国、日本。

红果金丝桃

学名：*Hypericum inodorum* 'Excellent Flair'

科属：藤黄科金丝桃属

特征与观赏性：常绿灌木；观花，花金黄色，花期6-8月，果红色，观果期9-12月。

生态习性：喜光，稍耐阴；耐寒；忌积水；宜湿润的砂质壤土。

产地与分布：欧洲引种。

川鄂金丝桃

学名：*Hypericum wilsonii*

别名：地马桑

科属：藤黄科金丝桃属

特征与观赏性：灌木；花瓣金黄色，花期6-7月，果期8-9月。

生态习性：喜半阴；喜肥沃疏松、排水良好土壤。

产地与分布：中国。

金丝梅

学名：*Hypericum patulum*

科属：藤黄科金丝桃属

特征与观赏性：半常绿或常绿小灌木；观花，花金黄色，花期6-7月，果期8-10月。

生态习性：中等喜光；有一定耐寒能力；忌积水；喜湿润土壤，在轻壤土上生长良好。

产地与分布：中国、日本等。

38 罂粟科

荷包牡丹

学名：*Dicentra spectabilis*

别名：鱼儿牡丹、活血草、土当归

科属：罂粟科荷包牡丹属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花期4-5月。

生态习性：喜半阴；耐寒而不耐高温；不耐干旱；喜湿润、排水良好的肥沃沙壤土。

产地与分布：产中国，日本、朝鲜、俄罗斯有分布。

花菱草

学名：*Eschscholtzia californica*

别名：金英花

科属：罂粟科花菱草属

特征与观赏性：多年生草本；花色鲜艳，花期4-8月，果期6-9月。

生态习性：较耐寒；喜冷凉干燥气候；宜疏松肥沃、排水良好、上层深厚的沙质壤土。

产地与分布：美国及墨西哥，中国广泛引种。

虞美人

学名：*Papaver rhoeas*

别名：丽春花、赛牡丹、锦被花

科属：罂粟科罂粟属

特征与观赏性：二年生草本；观花，花期3-4月。

生态习性：喜阳光充足；耐寒，怕暑热；喜排水良好、肥沃的沙壤土。

产地与分布：原产欧洲，中国各地常见栽培。

39 十字花科

紫罗兰

学名：*Matthiola incana*

别名：草桂花、四桃克、草紫罗兰

科属：十字花科紫罗兰属

特征与观赏性：二年生或多年生草本；花瓣紫红、淡红或白色，花期12-5月。

生态习性：不耐阴；耐寒；怕积水；对土壤要求不严。

产地与分布：原产欧洲南部及地中海沿岸，中国有引种。

羽衣甘蓝

学名：*Brassica oleracea* var. *acephala*

别名：叶牡丹、牡丹菜、花包菜

科属：十字花科芸苔属

特征与观赏性：二年生草本；3-4月开花，黄色。观叶。

生态习性：喜光；极耐寒；不耐涝；喜肥沃土壤。

产地与分布：主要分布于温带地区。

40 悬铃木科

二球悬铃木

学名：*Platanus acerifolia*

别名：英国梧桐、槭叶悬铃木

科属：悬铃木科悬铃木属

特征与观赏性：落叶乔木；叶掌状5裂，裂片有粗齿，观叶、观果，球果1-2个。

生态习性：喜光；喜温暖湿润气候；耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：原产欧洲，中国引种栽培。

三球悬铃木

学名：*Platanus orientalis*

别名：悬铃木、法国梧桐

科属：悬铃木科悬铃木属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶、观果，球形果3-5个。

生态习性：喜光；耐寒；适生于微酸性或中性、排水良好的土壤。

产地与分布：原产欧洲东南部及亚洲西部，中国引种栽培。

41 金缕梅科

枫香

学名：*Liquidambar formosana*

科属：金缕梅科枫香树属

特征与观赏性：落叶乔木；叶三裂，裂片成直角，球果有刺毛，秋观红叶。

生态习性：喜光；喜温暖湿润气候；不耐水涝；在湿润肥沃而深厚的红黄壤土上生长良好。

产地与分布：中国、越南等。

北美枫香

学名：*Liquidambar styraciflua*

别名：胶皮枫香树

科属：金缕梅科枫香树属

特征与观赏性：落叶乔木，叶掌状五裂，球果有短刺；秋观红叶。

生态习性：喜光；以肥沃、潮湿、冲积性黏土和江河底部的肥沃黏性微酸土壤最好。

产地与分布：原产于北美洲。

檵木

学名：*Loropetalum chinese*

科属：金缕梅科檵木属

特征与观赏性：常绿灌木；4个花瓣条状，白色。观花，花期3-4月。

生态习性：喜光，耐半阴；耐寒；喜疏松排水土壤。

产地与分布：中国、日本、印度。

红花檵木

学名：*Loropetalum chinense var. rubrum*

科属：金缕梅科檵木属

特征与观赏性：常绿灌木；花瓣条形，观花，花紫红色，花期4-5月。

生态习性：喜光，稍耐阴；喜温暖，耐寒；耐旱；适宜在肥沃、湿润的微酸性土壤中生长。

产地与分布：中国、印度。

蚊母树

学名：*Distylium racemosum*

别名：米心树

科属：金缕梅科蚊母树属

特征与观赏性：常绿灌木或中乔木；观叶，观花。花无瓣，4月花蒴果8-9月熟。

生态习性：喜光，稍耐阴；喜温暖湿润气候，耐寒性不强；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、朝鲜、日本。

42 景天科

垂盆草

学名：*Sedum sarmentosum*

别名：豆瓣菜、爬景天

科属：景天科景天属

特征与观赏性：常绿草本；叶肉质，花黄色，花期5-6月，果期8月。

生态习性：喜半阴；耐寒；较耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、朝鲜、日本。

圆叶景天

学名：*Sedum makinoi*

科属：景天科景天属

特征与观赏性：常绿草本；花黄色，花期6-7月。

生态习性：喜半阴、凉爽湿润环境；耐寒性较强，要求疏松肥沃的沙质壤土。

产地与分布：中国。

八宝

学名：*Hylotelephium erythrostictum*

别名：八宝景天

科属：景天科八宝属

特征与观赏性：宿根草本；花白色或粉红色，花期8-10月。

生态习性：喜强光；耐低温；忌雨涝积水；喜排水良好的土壤。

产地与分布：中国、朝鲜、日本等。

佛甲草

学名：*Sedum lineare*

别名：佛指甲、铁指甲、狗牙菜

科属：景天科景天属

特征与观赏性：常绿草本；叶圆柱肉质，观花，黄花4-5月。

生态习性：耐寒；耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、日本。

43 虎耳草科

山梅花

学名：*Philadelphus incanus*

别名：白毛山梅花

科属：虎耳草科山梅花属

特征与观赏性：落叶灌木；花白色花瓣4，花期5-6月，果熟期7-8月。

生态习性：喜光；喜温暖也耐寒耐热；怕水涝；对土壤要求不严。

产地与分布：中国，欧美有引种。

溲疏

学名：*Deutzia scabra*

别名：空疏、巨骨、空木

科属：虎耳草科溲疏属

特征与观赏性：落叶灌木；小枝中空，花白色或带粉红色斑点，花期5-6月，果期

10-11月。

生态习性：喜光，稍耐阴；喜温暖、湿润气候，耐寒；耐旱；对土壤的要求不严。

产地与分布：温带东亚、墨西哥及中美洲，中国。

矾根

学名：*Heuchera micrantha*

别名：蝴蝶铃、肾形草

科属：虎耳草科矾根属

特征与观赏性：多年生草本；观叶。

生态习性：喜阳耐阴；在肥沃、排水良好，富含腐殖质的土壤上生长良好

产地与分布：温暖地区。

虎耳草

学名：*Saxifraga stolonifera*

别名：石荷叶、金线吊芙蓉、老虎耳

科属：虎耳草科虎耳草属

特征与观赏性：多年生草本；花白色，花果期4-11月。

生态习性：喜阴凉潮湿；喜土壤要求肥沃、湿润。

产地与分布：中国、朝鲜、日本。

44 海桐花科

海桐

学名：*Pittosporum tobira*

科属：海桐花科海桐花属

特征与观赏性：常绿灌木或小乔木；花白色变黄，假种皮红色花期4-5月，果熟期9-10月。

生态习性：喜光；耐寒，耐热；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、朝鲜、日本。

45 蔷薇科

麻叶绣线菊

学名：*Spiraea cantoniensis*

别名：粤绣线菊、麻毬

科属：蔷薇科绣线菊属

特征与观赏性：落叶灌木；花白色，花期

5月，果期8-9月。

生态习性：喜光；耐寒；较耐干旱，忌湿涝；土壤以肥沃、疏松和排水良好的沙壤土为宜。

产地与分布：中国，日本。

粉花绣线菊

学名：*Spiraea japonica*

别名：日本绣线菊

科属：蔷薇科绣线菊属

特征与观赏性：落叶灌木；花粉红色，花期6-7月，可2-3次开花，果期8-9月。

生态习性：喜光；耐寒；耐旱；不耐积水；在湿润、肥沃富含有机质的土壤中生长茂盛。

产地与分布：原产日本、朝鲜，我国各地栽培。

喷雪花

学名：*Spiraea thunbergii*

别名：雪柳、珍珠绣线菊、珍珠花

科属：蔷薇科绣线菊属

特征与观赏性：落叶灌木；花朵密集如积雪，秋季叶转变为桔红色，花期3-4月，果熟期5月。

生态习性：喜光，不耐阴；耐寒；喜生于湿润、排水良好的土壤。

产地与分布：中国、日本。

风箱果

学名：*Physocarpus amurensis*

别名：阿穆尔风箱果、托盘幌

科属：蔷薇科风箱果属

特征与观赏性：落叶灌木；花白色，花期6月，果期7-8月。

生态习性：喜光，也耐半阴；耐寒；忌积水；要求土壤湿润。

产地与分布：中国、朝鲜、俄罗斯。

火棘

学名：*Pyracantha fortuneana*

别名：火把果、救军粮

科属：蔷薇科火棘属

特征与观赏性：常绿灌木；观花，观果，

花期3-5月，果期8-11月。

生态习性：喜强光；不耐寒；抗干旱；耐贫瘠，对土壤要求不严。

产地与分布：中国。

小丑火棘

学名：*Pyracantha fortuneana* 'Harlequin'

科属：蔷薇科火棘属

特征与观赏性：常绿灌木；花白色，5月；红果期10-11月。

生态习性：耐寒；耐旱；耐瘠薄。

产地与分布：日本、中国。

山楂

学名：*Crataegus pinnatifida*

别名：山里红

科属：蔷薇科山楂属

特征与观赏性：落叶乔木；春季观花秋季观果，花期4-5月，果期9-10月。

生态习性：喜光也能耐阴；耐寒又耐高温；耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：产中国，朝鲜和前苏联西伯利亚也有分布。

枇杷

学名：*Eriobotrya japonica*

别名：卢桔

科属：蔷薇科枇杷属

特征与观赏性：常绿乔木；圆锥花序，白花11-12月，果熟黄色5-6月。

生态习性：喜光，稍耐阴；喜温暖气候；稍耐寒；喜肥水湿润、排水良好的土壤。

产地与分布：中国、日本、印度等。

石楠

学名：*Photinia serrulata*

别名：茜木、千年红、扇骨木

科属：蔷薇科石楠属

特征与观赏性：常绿灌木或小乔木；幼叶红色，花白色，果红色，花期4月，红果期11-2月。

生态习性：喜光稍耐阴；喜温暖、湿润气候；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、日本、印度尼西亚。

红叶石楠

学名：*Photinia ×fraseri*

别名：火焰红、千年红、红罗宾

科属：蔷薇科石楠属

特征与观赏性：常绿灌木或小乔木；观叶红叶期4-6月。。

生态习性：抗阴，在温暖潮湿的环境生长良好；抗旱；对土壤要求不严。

产地与分布：亚洲东南部与东部和北美洲的亚热带与温带地区。

椴木石楠

学名：*Photinia davidsoniae*

别名：椴木、水红树花、梅子树

科属：蔷薇科石楠属

特征与观赏性：常绿乔木；花期5月，果紫黑色。果熟期10-11月。

生态习性：喜光稍耐阴；喜温暖、湿润气候；对土壤要求不严。

产地与分布：越南、缅甸、泰国及中国

木瓜

学名：*Chaenomeles sinensis*

别名：榎楂、木李

科属：蔷薇科木瓜属

特征与观赏性：落叶灌木或小乔木；花粉红5瓣，果熟黄色，花期4月，果熟期9月。

生态习性：喜光；喜温暖湿润环境；喜疏松排水壤土。

产地与分布：中国。

日本木瓜

学名：*Chaenomeles japonica*

别名：倭海棠

科属：蔷薇科木瓜属

特征与观赏性：落叶灌木；枝条平展，花深红，花期3-4月，果熟期9月。

生态习性：喜光，耐半阴；喜湿润，怕积水；在盐碱土和黏性土中生长不良。

产地与分布：原产日本，中国有栽培。

皱皮木瓜

学名：*Chaenomeles speciosa*

别名：贴梗海棠

科属：蔷薇科木瓜属

特征与观赏性：落叶灌木；观花，花期3-4月，果熟期9-10月。

生态习性：喜光；较耐寒；耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、缅甸。

西府海棠

学名：*Malus × micromalus*

别名：海红、小果海棠、子母海棠

科属：蔷薇科苹果属

特征与观赏性：落叶小乔木；观花，花期4月，果熟期9月。

生态习性：喜光；耐寒；忌水涝，忌空气过湿，较耐干旱。

产地与分布：中国。

垂丝海棠

学名：*Malus halliana*

科属：蔷薇科苹果属

特征与观赏性：落叶乔木；花粉红，下垂，花期3-4月。

生态习性：喜阳光，不耐阴；不甚耐寒；爱温暖湿润环境；土壤要求不严。

产地与分布：中国。

湖北海棠

学名：*Malus hupehensis*

别名：野花红、花红茶

科属：蔷薇科苹果属

特征与观赏性：落叶乔木；花色粉白，果熟黄色，花期4月，果熟期10-11月

生态习性：喜光；抗寒；耐涝，抗旱。

产地与分布：中国。

海棠花

学名：*Malus spectabilis*

别名：海棠

科属：蔷薇科苹果属

特征与观赏性：落叶乔木；花期4月，果期9月。

生态习性：喜阳光，不耐阴；忌水湿。

产地与分布：中国。

豆梨

学名：*Pyrus calleryana*

别名：鹿梨、阳榧、赤梨

科属：蔷薇科梨属

特征与观赏性：落叶乔木；花白色，花期4月，果期9月。

生态习性：喜光，稍耐阴；不耐寒；耐干旱、瘠薄；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、越南。

木香花

学名：*Rosa banksiae*

别名：木香、七里香

科属：蔷薇科蔷薇属

特征与观赏性：半常绿攀援灌木；观花，花白色，花期4月。

生态习性：喜光，亦耐半阴；较耐寒；耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国。

月季

学名：*Rosa hybrid*

科属：蔷薇科蔷薇属

特征与观赏性：半常绿灌木；花色丰富，花型多变，春夏秋三季观花。

生态习性：喜日照充足、温暖、空气流通的环境；已疏松、肥沃、富含有机质、微酸性、排水良好的壤土较为适宜。

产地与分布：世界各地及中国。

蔷薇

学名：*Rosa multiflora*

别名：墙靡、野蔷薇

科属：蔷薇科蔷薇属

特征与观赏性：攀援灌木；观花。

生态习性：喜光，耐半阴；耐寒；忌积水；对土壤要求不严

产地与分布：原产中国，朝鲜半岛、日本均有分布。

棣棠花

学名：*Kerria japonica*

别名：鸡蛋黄花、土黄条

科属：蔷薇科棣棠花属

特征与观赏性：落叶灌木；小枝绿色，开黄花，花期4-5月，

生态习性：较耐阴；不甚耐寒；耐旱力较差；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、日本。

李

学名：*Prunus salicina*

别名：山李子、嘉庆子、嘉应子

科属：蔷薇科李属

特征与观赏性：落叶乔木；花期4月，果期6月。

生态习性：对空气和土壤湿度要求较高，极不耐积水，宜疏松、透气和排水良好土壤为好。

产地与分布：广布。

紫叶李

学名：*Prunus cerasifera* 'Atropurpurea'

别名：红叶李

科属：蔷薇科李属

特征与观赏性：落叶小乔木或灌木；常年叶片紫红色，花期3月，果期6-7月。

生态习性：喜光；喜温暖湿润气候；较耐水湿；对土壤要求不严。

产地与分布：中亚、天山、伊朗、小亚细亚、巴尔干半岛均有分布。

郁李

学名：*Prunus japonica*

别名：爵梅、秧李

科属：蔷薇科樱属

特征与观赏性：落叶灌木；春季观花，花期4月，果期6月。

生态习性：喜光；喜温暖湿润的环境；耐热；耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、日本、朝鲜。

麦李

学名：*Cerasus glandulosa*

科属：蔷薇科樱属

特征与观赏性：落叶灌木，花期3-4月，果期5-6月。

生态习性：喜光；较耐寒；耐旱；也较耐水湿；喜生于湿润疏松排水良好的沙壤中。

产地与分布：中国、日本。

樱桃

学名：*Prunus pseudocerasus*

别名：莺桃、荆桃

科属：蔷薇科樱属

特征与观赏性：落叶乔木；观花，观果，花期3月，果期5月。

生态习性：喜光；喜温；喜湿；喜肥。

产地与分布：中国。

杏

学名：*Armeniaca vulgaris*

别名：杏树

科属：蔷薇科杏属

特征与观赏性：落叶乔木；花白色或淡红色，花期3月，果期6月。

生态习性：喜光；抗寒；耐旱，喜疏松排水良好土壤。

产地与分布：广布。

梅

学名：*Armeniaca mume*

别名：春梅、干枝梅

科属：蔷薇科杏属

特征与观赏性：落叶乔木；花期早春季，果期5-6月。

生态习性：喜光；抗寒；耐旱，喜疏松排水良好土壤。

产地与分布：中国、日本、朝鲜。

榆叶梅

学名：*Amygdalus triloba*

别名：小桃红

科属：蔷薇科桃属

特征与观赏性：落叶灌木稀小乔木；观花、花粉红色，花期4月，果期5-6月。

生态习性：喜光，稍耐阴；耐寒；耐旱力强，不耐涝；对土壤要求不严。

产地与分布：广布。

桃

学名：*Amygdalus persica*

科属：蔷薇科桃属

特征与观赏性：落叶乔木，春季观花秋季观果，花期3-4月，果期6-9月。

生态习性：喜光，稍耐阴；耐寒；耐旱力强，不耐涝；对土壤要求不严。

产地与分布：广布。

山樱花

学名：*Cerasus serrulata*

别名：樱花、野生福岛樱

科属：蔷薇科樱属

特征与观赏性：落叶乔木；观花，花瓣白色，稀粉红色，花期4月。

生态习性：喜光；耐寒；忌积水；喜土质疏松、土层深厚的沙壤土，不耐盐碱。

产地与分布：中国、日本及朝鲜。

日本晚樱

学名：*Cerasus serrulata* var. *lannesiana*

别名：重瓣樱花

科属：蔷薇科樱属

特征与观赏性：落叶乔木；观花，花瓣粉红色，花期4月。

生态习性：喜光；耐寒；喜深厚肥沃而排水良好的土壤。

产地与分布：日本，中国华北至长江流域。

东京樱花

学名：*Cerasus yedoensis*

别名：江戸樱花、日本樱花

科属：蔷薇科樱属

特征与观赏性：落叶乔木；观花，花瓣白色或粉红色，花期3-4月。

生态习性：喜光；耐寒；喜深厚肥沃而排水良好的土壤。

产地与分布：原产日本。

46 豆科

合欢

学名：*Albizia julibrissin*

别名：绒花树、马缨花

科属：豆科合欢属

特征与观赏性：落叶乔木；观花，花色粉红，花期6-7月。

生态习性：喜光；喜温暖，耐寒；耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、朝鲜、日本、越南、泰国、缅甸、印度、伊朗及非洲东部有分布。

紫荆

学名：*Cercis chinensis*

别名：裸枝树、紫珠

科属：豆科紫荆属

特征与观赏性：落叶灌木；观花，花紫红色或粉红色，花期3-4月。

生态习性：喜光；较耐寒；不耐湿；喜肥沃、排水良好的土壤。

产地与分布：中国。

皂荚

学名：*Gleditsia sinensis*

别名：皂角、皂荚树、猪牙皂、牙皂

科属：豆科皂荚属

特征与观赏性：落叶乔木或小乔木；观花观果，花色黄白，花期5月，果棕色，果期5-12月。

生态习性：喜光，稍耐阴；喜温暖，耐寒；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：中国黄河流域及以南地区。

美国皂荚

学名：*Gleditsia triacanthos*

别名：三刺皂荚

科属：豆科皂荚属

特征与观赏性：落叶乔木或小乔木；观花观果，花色黄绿，花期4-5月，果棕褐色，果熟期10月。

生态习性：喜光；喜温暖，耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：原产美国。

黄檀

学名：*Dalbergia hupeana*

别名：白檀、檀木、不知春

科属：豆科黄檀属

特征与观赏性：落叶乔木；观花，花色黄白，花期5-6月。

生态习性：喜光；耐寒；喜湿润；喜深厚湿润排水良好的土壤。

产地与分布：中国。

紫藤

学名：*Wisteria sinensis*

别名：朱藤、招藤、招豆藤、藤萝

科属：豆科紫藤属

特征与观赏性：落叶藤本；观花，花色紫，花期4月。

生态习性：喜光，耐半阴；较耐寒；较耐水湿；对土壤要求不严。

产地与分布：中国。

刺槐

学名：*Robinia pseudoacacia*

别名：洋槐、刺儿槐

科属：豆科刺槐属

特征与观赏性：落叶乔木；观花，花白色，花期4-5月。

生态习性：喜光，不耐阴；耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：原产美国，中国有分布。

槐

学名：*Sophora japonica*

别名：国槐、槐花木、槐花树、豆槐

科属：豆科槐属

特征与观赏性：落叶乔木；观花，花色黄白，花期7-8月。

生态习性：喜光；喜温暖，耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：原产中国，日本、越南也有分布。

龙爪槐

学名：*Sophora japonica* 'Pendula'

别名：垂槐、盘槐

科属：豆科槐属

特征与观赏性：落叶乔木；观花，花色黄白，花期7-8月。

生态习性：喜光，稍耐阴；耐寒；喜湿润肥沃、排水良好的沙质壤土。

产地与分布：原产中国，日本、越南也有分布。

香花崖豆藤

学名：*Millettia dielsiana*

别名：香花崖豆藤、山鸡血藤

科属：豆科崖豆藤属

特征与观赏性：常绿藤本；观花，花色紫红，花期6-9月。

生态习性：喜光，耐半阴；稍耐寒；喜肥沃土壤。

产地与分布：中国、越南、老挝有分布。

常春油麻藤

学名：*Mucuna sempervirens*

别名：常绿油麻藤，牛马藤，棉麻藤

科属：豆科黧豆属

特征与观赏性：常绿藤本；观花观果，花色深紫，花期5月。

生态习性：喜光，耐半阴；喜温暖，耐寒；喜湿润，耐旱；喜肥沃、排水良好、疏松的土壤，对土壤要求不严。

产地与分布：原产中国，日本有分布。

白花三叶草

学名：*Trifolium repens*

别名：白三叶、白花三叶草、荷兰翘摇

科属：豆科车轴草属

特征与观赏性：常绿草本；观花，花白色、乳黄色或淡红色，花期5-10月。

生态习性：喜光；耐寒；耐贫瘠；对土壤要求不严。

产地与分布：原产欧洲和北非，世界各地均有栽培。

含羞草

学名：*Mimosa pudica*

别名：知羞草，呼喝草，怕丑草

科属：豆科含羞草属

特征与观赏性：多年生草本或亚灌木；观花，花淡红色，花期3-10月。

生态习性：喜光，耐半阴；喜温暖；喜湿

润；喜排水良好，富含有机质的砂质壤土。
产地与分布：原产热带美洲，已广布于世界热带地区。

47 酢浆草科

红花酢浆草

学名：*Oxalis corymbosa*
别名：大酸味草、铜锤草、南天七、紫花酢浆草、多花酢浆草
科属：酢浆草科酢浆草属
特征与观赏性：宿根草本；观花，花色淡紫色至紫红色，花期3-10月。
生态习性：喜光；喜温暖；喜湿润；喜排水良好，富含有机质的砂质壤土。
产地与分布：原产南美热带地区，中国有分布。

紫叶酢浆草

学名：*Oxalis triangularis subsp. papilionacea*
别名：紫叶山本酢浆草、叶酢浆草、三角酢浆草
科属：酢浆草科酢浆草属
特征与观赏性：多年生草本；观花观叶，花粉色，花期3-8月，叶为三出掌状复叶，深红色。
生态习性：喜光，耐半阴；较耐寒；喜排水良好的疏松土壤。
产地与分布：原产南美巴西。

48 牻牛儿苗科

天竺葵

学名：*Pelargonium hortorum*
别名：洋绣球、石腊红、洋葵
科属：牻牛儿苗科天竺葵属
特征与观赏性：常绿草本；观花，花红色、橙红、粉红或白色，花期5-7月。
生态习性：喜光；喜冬暖夏凉；喜燥恶湿；喜沙质土壤。
产地与分布：原产非洲南部。

49 大戟科

乌柏

学名：*Sapium sebiferum*
别名：腊子树、柏子树、木子树
科属：大戟科乌柏属
特征与观赏性：落叶乔木；观叶、观果，秋叶红，色叶期11-12月，蒴果黑色，外被白色蜡质假种皮，果熟期9-10月。
生态习性：喜光；畏寒冷；对土壤要求不严。
产地与分布：中国黄河以南各省区，北达陕西、甘肃；日本、越南、印度。

重阳木

学名：*Bischofia polycarpa*
别名：乌杨、茄冬树、红桐、水榭木
科属：大戟科秋枫属
特征与观赏性：落叶乔木；花期5月，果熟期10-11月。
生态习性：喜光，略耐阴；喜温暖气候；耐旱也耐水湿；对土壤要求不严。
产地与分布：中国秦岭、淮河流域以南至福建和广东的北部。

山麻杆

学名：*Alchornea davidii*
别名：红荷叶、狗尾巴树，桐花杆
科属：大戟科山麻杆属
特征与观赏性：落叶灌木；春季观红叶。
生态习性：喜光，稍耐阴；喜温暖湿润气候；抗旱能力低；对土壤要求不严。
产地与分布：中国秦岭以南地区、长江流域。

50 芸香科

柚子

学名：*Citrus maxima*
别名：文旦
科属：芸香科柑橘属
特征与观赏性：常绿乔木；观果，果期9-12月。
生态习性：喜光，较耐阴；喜温暖湿润气候；对土壤要求不严。
产地与分布：中国长江以南各地。

香橼

学名：*Citrus media*

别名：枸橼

科属：芸香科柑橘属

特征与观赏性：常绿乔木；观果，果期10-11月。

生态习性：喜光，耐半阴；喜温暖湿润气候；喜疏松肥沃、富含腐殖质、排水良好的砂质壤土。

产地与分布：中国台湾、福建、广东、广西、云南等省区南部；越南、老挝、缅甸、印度。

柑橘

学名：*Citrus reticulata*

别名：蜜橘

科属：芸香科柑橘属

特征与观赏性：常绿小乔木；观果，果期10-12月。

生态习性：喜光；喜温暖湿润气候；喜疏松肥沃、排水良好的土壤。

产地与分布：中国秦岭以南。

金橘

学名：*Fortunella margarita*

别名：金桔

科属：芸香科金橘属

特征与观赏性：常绿灌木；观果，果期10-12月。

生态习性：喜光；喜温暖湿润气候；怕涝；喜疏松肥沃、排水良好的中性土壤。

产地与分布：中国南部。

51 苦木科

臭椿

学名：*Ailanthus altissima*

别名：臭椿皮、椿树

科属：苦木科臭椿属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶、观果，春季嫩叶紫红色，秋季翅果红色，果期8-10月。

生态习性：喜光，不耐阴；耐寒；耐旱；

对土壤要求不严。

产地与分布：中国北部、东部及西南部，东南至台湾省。

52 楝科

楝

学名：*Melia azedarach*

别名：苦楝、楝树、紫花树

科属：楝科楝属

特征与观赏性：落叶乔木；观花、观果，花紫色，花期4-5月，果期10-12月。

生态习性：喜光；耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国黄河以南。

香椿

学名：*Toona sinensis*

别名：椿、春阳树、春甜树

科属：楝科香椿属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶，春季嫩叶紫红色。

生态习性：喜光；耐寒；较耐湿；喜肥沃湿润的土壤。

产地与分布：中国华北、华东、中部、南部和西南部各省区。

53 漆树科

漆

学名：*Toxicodendron vernicifluum*

别名：漆树、干漆、山漆

科属：漆树科漆属

特征与观赏性：落叶乔木；秋观红叶。

生态习性：喜光；耐寒；喜碱性土。

产地与分布：中国中部，日本，印度，朝鲜。

黄连木

学名：*Pistacia chinensis*

别名：木黄连、黄连树、楷木

科属：漆树科黄连木属

特征与观赏性：落叶乔木；雌雄异株，花期4月，果熟期11月，观叶，秋叶为橙黄或鲜红色。

生态习性：喜光；喜温暖；耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国长江以南各省区及华北、西北。

54 槭树科

鸡爪槭

学名：*Acer palmatum*

别名：槭树

科属：槭树科槭属

特征与观赏性：落叶小乔木；观叶，秋叶鲜红色。

生态习性：喜半阴；耐寒；不耐水涝；喜湿润和富含腐殖质的土壤。

产地与分布：中国、日本、朝鲜。

三角槭

学名：*Acer buergerianum*

别名：三角枫

科属：槭树科槭属

特征与观赏性：落叶乔木；花期4月，果熟期8-9月，观叶，秋叶暗红色或橙色。

生态习性：喜光，稍耐阴；喜温暖湿润气候，稍耐寒；较耐水湿；喜中性至酸性土。

产地与分布：中国、日本。

色木槭

学名：*Acer mono*

别名：五角枫、地锦槭

科属：槭树科槭属

特征与观赏性：落叶乔木；花期4月，果熟期9月。观叶，秋叶橙黄或红色。

生态习性：喜光，稍耐阴；耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、俄罗斯西伯利亚东部、蒙古、朝鲜和日本。

栾叶槭

学名：*Acer negundo*

别名：复叶槭、美国槭

科属：槭树科槭属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶，秋叶橙黄或红色。

生态习性：喜光；耐寒；耐旱；喜微碱性土壤。

产地与分布：原产北美洲。

55 无患子科

栾树

学名：*Koelreuteria paniculata*

别名：石栾树

科属：无患子科栾树属

特征与观赏性：落叶乔木；观花、观叶，花黄色，花期7-8月，秋叶变黄。

生态习性：喜光；耐寒；耐旱，不耐水淹；喜石灰质土壤。

产地与分布：中国大部分省区。

黄山栾树

学名：*Koelreuteria bipinnata* var. *integrifoliola*

别名：全缘叶栾树

科属：无患子科栾树属

特征与观赏性：落叶乔木；观花、观果，花期9月，观果期9-10月，种子成熟11月，秋叶变黄。

生态习性：喜光；喜温暖湿润气候，耐寒；耐旱，不耐水淹；喜石灰质土壤。

产地与分布：中国广东、广西、江西、湖南、湖北、江苏、浙江、安徽、贵州等省区。

无患子

学名：*Sapindus mukorossi*

别名：洗手果、木患子、肥珠子、肥皂树

科属：无患子科无患子属

特征与观赏性：落叶乔木；花6月，观果，果熟期9-10月。观叶，秋叶黄色。

生态习性：喜光；耐寒；耐旱，不耐水湿；对土壤要求不严。

产地与分布：中国长江流域以南各地以及中南半岛各地、印度和日本。

56 七叶树科

七叶树

学名：*Aesculus chinensis*

科属：七叶树科七叶树属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶、观花、观果，花白色，花期5月，果熟期10月。

生态习性：喜光；喜温暖气候，也能耐寒；喜深厚、肥沃、湿润而排水良好的土壤。

产地与分布：中国河北南部、山西南部、河南北部、陕西南部。

欧洲七叶树

学名：*Aesculus hippocastanum*

别名：马栗树

科属：七叶树科七叶树属

特征与观赏性：落叶乔木；观叶、观花、观果，花白色，有红色斑纹，花期5-6月，球形蒴果，有刺长达1厘米，果熟期9月。

生态习性：喜光，稍耐阴；耐寒；喜深厚、肥沃而排水良好的土壤。

产地与分布：原产阿尔巴尼亚和希腊。

57 凤仙花科

凤仙花

学名：*Impatiens balsamina*

别名：指甲花

科属：凤仙花科凤仙花属

特征与观赏性：一年生草本；观花，花色多样，花期7-11月。

生态习性：喜阳光；耐热不耐寒；稍耐湿；喜向阳的地势和疏松肥沃的土壤，在较贫瘠的土壤中也可生长。

产地与分布：中国、印度。

新几内亚凤仙

学名：*Impatiens hawkeri*

科属：凤仙花科凤仙花属

特征与观赏性：常绿草本；观花，花期6-9月。

生态习性：喜炎热；怕寒冷；要求充足阳光及深厚、肥沃、排水良好的土壤。

产地与分布：原产非洲热带山地。

58 冬青科

冬青

学名：*Ilex purpurea*

别名：红果冬青

科属：冬青科冬青属

特征与观赏性：常绿乔木；观果，果红色，红果期7-12月。

生态习性：喜光，稍耐阴；不耐寒；喜酸性土。

产地与分布：中国长江流域及以南地区，日本。

大叶冬青

学名：*Ilex latifolia*

别名：大苦酊，宽叶冬青，波罗树

科属：冬青科冬青属

特征与观赏性：常绿乔木；观果，果红色，果熟期10-12月。

生态习性：喜阴；不耐寒；喜湿润；喜肥沃的砂壤土。

产地与分布：中国华东各省、日本。

龟甲冬青

学名：*Ilex crenata*

别名：豆瓣冬青、龟背冬青

科属：冬青科冬青属

特征与观赏性：常绿小灌木；观果，果黑色，果期9-11月。

生态习性：喜光，稍耐阴；较耐寒；喜湿润；喜微酸性黄土。

产地与分布：中国长江下游至华南、华东、华北部分地区。

枸骨

学名：*Ilex cornuta*

别名：猫儿刺、老虎刺

科属：冬青科冬青属

特征与观赏性：常绿灌木或小乔木；观叶、观果，红果期10-12月。

生态习性：喜光，稍耐阴；较耐寒；耐干旱；喜肥沃的酸性土壤，不耐盐碱。

产地与分布：中国长江中下游地区各省、朝鲜。

无刺枸骨

学名：*Ilex cornuta* Var. *fortunei*

科属：冬青科冬青属

特征与观赏性：常绿灌木或小乔木；观叶、观果，叶全缘，果红色，观果期10-12月。

生态习性：喜光；喜温暖；喜湿润；喜酸性和微碱性土壤。

产地与分布：中国江苏、上海、安徽、浙江、江西、湖北、湖南等地。

59 卫矛科

南蛇藤

学名：*Celastrus orbiculatus*

别名：蔓性落霜红、南蛇风、大南蛇、香龙草、果山藤

科属：卫矛科南蛇藤属

特征与观赏性：落叶藤本；观花、观果，花期5-6月，果赤褐色，果期9-11月。

生态习性：喜光，耐半阴；耐寒；喜湿润；喜排水好的沙质壤土，耐瘠薄。

产地与分布：中国黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山东、山西、河南、陕西、甘肃、江苏、安徽、浙江、江西、湖北、四川，俄罗斯、朝鲜、日本。

腺萼南蛇藤

学名：*Celastraceae punctatum*

科属：卫矛科南蛇藤属

特征与观赏性：半常绿或落叶藤本；观花、观果，花黄绿色，花期5-6月，果赤褐色，果期11-12月。

生态习性：喜光，耐阴；耐寒；抗旱；喜排水好的沙质壤土。

原产地：中国东北、华北、华东地区。

扶芳藤

学名：*Euonymus fortunei*

别名：络石藤、爬墙草、爬墙风、爬墙虎

科属：卫矛科卫矛属

特征与观赏性：常绿藤本；观叶，花白绿色，花期6月，果熟期10-11月。

生态习性：喜光，极耐阴；耐寒；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：中国江苏、浙江、安徽、江西、湖北、湖南、四川、陕西等省。

金边黄杨

学名：*Euonymus japonicus* var.

aurea-marginatus

科属：卫矛科卫矛属

特征与观赏性：常绿灌木；观叶，叶缘为黄色或白色，花期6-7月，果期9-10月。

生态习性：喜温暖；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：北亚热带落叶、常绿阔叶混交林区、中亚热带常绿、落叶阔叶林区。

白杜

学名：*Euonymus maackii*

别名：明开夜合、丝绵木

科属：卫矛科卫矛属

特征与观赏性：小乔木；观叶，叶红色，色叶期10月-12月。

生态习性：喜光，稍耐阴；耐寒；耐旱、也耐水湿；对土壤要求不严。

产地与分布：中国华北至长江流域、达乌苏里地区、西伯利亚南部和朝鲜半岛。

卫矛

学名：*Euonymus alatus*

别名：鬼箭羽、鬼箭、六月凌

科属：卫矛科卫矛属

特征与观赏性：落叶小乔木；花黄绿色，花期4-5月，果红色，果熟期10-11月。

生态习性：喜光，耐阴；耐寒；耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国黄河流域至长江流域、日本、朝鲜。

60 黄杨科

黄杨

学名：*Buxus sinica*

别名：黄杨木、瓜子黄杨

科属：黄杨科黄杨属

特征与观赏性：常绿灌木或小乔木雌雄异花，3月开花，蒴果7-8月成熟。

生态习性：较耐阴；较耐寒；较耐干旱；喜肥饶松散的壤土，微酸性土或微碱性土均

能适应，在石灰质泥土中亦能生长。

产地与分布：中国中部及东部各省。

顶花板凳果

学名：*Pachysandra terminalis*

别名：富贵草、吉祥草、土桔梗

科属：黄杨科板凳果属

特征与观赏性：常绿灌木；观花，花钟状，蓝紫色或白色，花期2-3月。

生态习性：喜光，耐阴；耐寒；耐盐碱土壤。

产地与分布：中国浙江、湖北、四川、陕西、甘肃等省区、日本。

雀舌黄杨

学名：*Buxus harlandii*

别名：匙叶黄杨

科属：黄杨科板黄杨属

特征与观赏性：常绿灌木或小乔木。

生态习性：喜光，耐半阴；较耐寒；喜湿润，耐干旱；喜疏松、肥沃和排水良好的沙壤土。

产地与分布：中国。

61 瑞香科

结香

学名：*Edgeworthia chrysantha*

别名：打结花、打结树、黄瑞香，家香、喜花、梦冬花

科属：瑞香科结香属

特征与观赏性：落叶灌木；观花，花黄色、芳香，花期3月。

生态习性：喜半阴；喜温暖；喜湿润；喜排水良好的肥沃壤土。

产地与分布：原产中国，中国北自河南、陕西，南至长江流域以南各省区均有分布。

金边瑞香

学名：*Daphne odora marginata*

别名：瑞香、睡香、露甲、风流树、蓬莱

花科属：瑞香科瑞香属

特征与观赏性：常绿灌木；观花，花外面淡紫红色，内面肉红色，花期3-5月。

生态习性：喜半阴；忌涝；喜肥沃疏松、富含腐殖质带酸性的腐叶土。

产地与分布：原产中国长江流域，中国和中南半岛有分布。

62 胡颓子科

胡颓子

学名：*Elaeagnus pungens*

别名：半春子、甜棒槌、雀儿酥、羊奶子

科属：胡颓子科胡颓子属

特征与观赏性：常绿灌木；花期10-11月，观果，果红色，观果期5-6月。

生态习性：较耐阴；耐高温酷暑、耐低温；耐干旱，不耐水湿；对土壤要求不严。

产地与分布：原产中国，日本也有分布。

金边胡颓子

学名：*Elaeagnus pungens var. variegata*

科属：胡颓子科胡颓子属

特征与观赏性：常绿灌木；观叶，叶边缘有一圈金边。

生态习性：喜光，耐阴；耐寒；耐干旱；喜肥沃、排水良好的壤土。

产地与分布：中国和日本。

63 大风子科

山桐子

学名：*Idesia polycarpa*

别名：水冬瓜、水冬桐、，椅桐、斗霜红

科属：大风子科山桐子属

特征与观赏性：落叶乔木；观花观果，花黄绿色，花期5-6月，果红色，果期10-11月。

生态习性：喜光略耐荫，不耐寒。

产地与分布：原产中国，朝鲜、日本的南部也有分布。

64 堇菜科

三色堇

学名：*Viola tricolor*

别名：三色堇菜、蝴蝶花

科属：堇菜科堇菜属

特征与观赏性：一、二年生或多年生草本；观花，花期12-5月，果熟期5-6月。

生态习性：喜光；较耐寒，忌高温；忌积水；喜肥沃、排水良好、富含有机质的中性壤土或粘壤土。

产地与分布：原产欧洲北部，中国栽培普遍。

角堇

学名：*Viola cornuta*

别名：小三色堇

科属：堇菜科堇菜属

特征与观赏性：多年生草本；花小，花型偏长。

生态习性：喜光，适度耐阴；忌高温，耐寒性强；宜有机质含量高、排水良好沙质壤土。

产地与分布：世界多地和中国均有栽培。

65 西番莲科

西番莲

学名：*Passiflora coerulea*

别名：转枝莲、洋酸茄花

科属：西番莲科西番莲属

特征与观赏性：常绿藤本；观花观果，淡紫，花期5-12月，果色橙，果期7-12月。

生态习性：喜光；喜温暖，稍耐寒；喜湿润，忌积水，不耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：原产南美洲。热带、亚热带地区，中国广西、江西、四川、云南等地栽培。

66 柽柳科

柽柳

学名：*Tamarix chinensis*

别名：西河柳、西湖柳、红柳

科属：柽柳科柽柳属

特征与观赏性：落叶灌木。花粉红，花期6月。

生态习性：喜光，不耐阴；耐高温和严寒；耐干旱、耐水湿；对土壤要求不严。

产地与分布：原产中国，美国、日本也有分布。

67 秋海棠科

四季秋海棠

学名：*Begonia semperflorens*

别名：蜆肉秋海棠、玻璃翠、四季秋海棠

科属：秋海棠科秋海棠属

特征与观赏性：肉质草本；观花，花色淡红，四季开花。

生态习性：喜光，稍耐阴；喜温暖，不耐寒；喜湿润；喜湿润的土壤。

产地与分布：原产印度东北部，中国、南美、北欧有分布。

68 千屈菜科

千屈菜

学名：*Lythrum salicaria*

别名：水枝柳、水柳、对叶莲

科属：千屈菜科千屈菜属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花色紫红，花期6-9月。

生态习性：喜光；耐寒；耐水湿；对土壤要求不严。

产地与分布：亚洲、欧洲、非洲的阿尔及利亚、北美和澳大利亚东南部。

紫薇

学名：*Lagerstroemia indica*

别名：百日红、满堂红、痒痒树

科属：千屈菜科紫薇属

特征与观赏性：落叶灌木或小乔木；观花，花色紫红，花期7-9月。

生态习性：喜光，稍耐阴；喜温，较耐寒；耐干旱，忌涝；喜生于肥沃湿润的土壤不论钙质土或酸性土都生长良好。

产地与分布：原产亚洲，现广植于热带地区。

银薇

学名：*Lagerstroemia indica f. alba*

科属：千屈菜科紫薇属

特征与观赏性：落叶灌木或小乔木；观花，花色粉白，花期7-9月。

生态习性：喜光；耐寒；耐干旱，不耐水湿；对土壤要求不严

产地与分布：中国广东、湖南、福建、江苏、湖北、河南、山东、四川、吉林等。

福建紫薇

学名：*Lagerstroemia limii*

别名：百日红

科属：千屈菜科紫薇属

特征与观赏性：落叶灌木或小乔木；观花，花色粉红，花期6月。

生态习性：喜光略耐荫；喜温暖；喜湿润，耐旱，忌涝；不耐寒；喜深厚肥沃的砂质壤土。

产地与分布：原产中国福建、浙江、湖北。

细叶萼距花

学名：*Cuphea hookeriana*

别名：紫花满天星，孔雀兰

科属：千屈菜科萼距花属

特征与观赏性：灌木；观花，花色紫，花期长。

生态习性：喜光，耐半阴；喜高温，不耐寒；喜排水良好的沙质土壤。

产地与分布：原产墨西哥，现热带、南亚热带地区有分布。

69 桃金娘科

红千层

学名：*Callistemon rigidus*

别名：瓶刷木、金宝树

科属：桃金娘科红千层属

特征与观赏性：常绿小乔木。花红色，花期6月。

生态习性：喜光，不耐阴；不耐寒；喜湿润；喜肥沃潮湿的酸性土壤，也能耐瘠薄干旱的土壤。

产地与分布：澳大利亚,中国。

香桃木

学名：*Myrtus communis*

科属：桃金娘科香桃木属

特征与观赏性：常绿灌木；叶、花芳香，白色；果黑色。花期6月，果熟11月。

生态习性：喜光，耐半阴；喜温暖；喜湿润；喜中性至偏碱性土壤。

产地与分布：地中海地区、中国南部。

70 石榴科

石榴

学名：*Punica granatum*

别名：安石榴、山力叶、丹若、若榴木

科属：石榴科石榴属

特征与观赏性：落叶灌木或乔木；观花观果，花多红色，花期5-7月，果红色至乳白色，果期9-10月。

生态习性：喜光，不耐阴；耐寒；耐旱，也耐瘠薄；对土壤要求不严，但以排水良好的夹沙土栽培为宜。

产地与分布：原产巴尔干半岛至伊朗及其邻近地区，全世界的温带和热带都有种植。

71 柳叶菜科

山桃草

学名：*Gaura lindheimeri*

别名：山桃草、白桃花、白蝶花

科属：柳叶菜科山桃草属

特征与观赏性：多年生草本；观花观叶，花白色或粉红色，花期5-9月，叶红色，果期9-10月。

生态习性：喜光；怕暑热，较耐寒；忌积涝；宜在深厚肥沃的砂质土壤上生长。

产地与分布：原产北美洲温带，华东地区栽培较多。

美丽月见草

学名：*Oenothera speciosa*

别名：夜来香、粉花月见草

科属：柳叶菜科月见草属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花色白至淡紫红，花期5-6月。

生态习性：喜光；较耐寒；耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：原产美国得克萨斯州南部至墨西哥。欧亚大陆、南非等有栽培。

72 八角枫科

八角枫

学名：*Alangium chinense*

别名：华瓜木、榿木

科属：八角枫科八角枫属

特征与观赏性：落叶乔木。花白色，花期7月，果熟9-10月。

生态习性：喜光，稍耐阴；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：中国长江流域以南各地，亚洲东部等。

73 蓝果树科

喜树

学名：*Camptotheca acuminata*

别名：旱莲、水栗、水桐树、天梓树

科属：蓝果树科喜树属

特征与观赏性：落叶乔木。白花7月，果熟10月。

生态习性：喜温暖，不耐寒；喜湿润，不干燥；对土壤酸碱度要求不严。

产地与分布：中国长江以南地区。

74 山茱萸科

灯台树

学名：*Bothrocaryum controversum*

别名：女儿木、六角树、瑞木

科属：山茱萸科灯台树属

特征与观赏性：落叶乔木；观花观果，花白色，花期5月，果紫红至蓝黑，果熟期7-8月。

生态习性：喜温暖，耐寒，耐热；喜排水良好的土壤。

产地与分布：中国的辽宁、华北、西北至华南、西南地区，朝鲜、日本、印度北部、尼泊尔、锡金、不丹。

柞木

学名：*Swida macrophylla*

别名：棕子木、冬青果

科属：山茱萸科柞木属

特征与观赏性：落叶乔木；观果，果黑色，果熟期8-9月。

生态习性：喜光，湿润凉爽环境，喜疏松排水的土壤。忌高温干旱和黏土。

产地与分布：中国山西、陕西、甘肃南部、山东南部、台湾、西藏以及长江以南各省区。南亚、西亚也有分布。

红瑞木

学名：*Swida alba*

别名：凉子木、红瑞山茱萸

科属：山茱萸科柞木属

特征与观赏性：落叶灌木；观叶，红叶期11月。观红杆12-2月。

生态习性：喜光；喜温暖；喜湿润；喜酸性土，喜肥，喜排水通畅土壤。

产地与分布：中国黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、陕西、甘肃、青海、山东、江苏、江西等省区，朝鲜、苏联及欧洲其它地区也有分布。

山茱萸

学名：*Cornus officinalis*

别名：山萸肉、肉枣、天木籽、实枣儿

科属：山茱萸科山茱萸属

特征与观赏性：落叶小乔木或灌木；观花观果，花色金黄，花期2-3月，果亮红色，红果期11-12月，红叶期11-12月。

生态习性：喜光，耐阴；喜温暖，耐寒；喜排水良好，富含有机质、肥沃的沙壤土中。

产地与分布：中国、朝鲜、日本。

洒金桃叶珊瑚

学名：*Aucuba japonica var. variegata*

别名：洒金东瀛珊瑚、花叶青木

科属：山茱萸科桃叶珊瑚属

特征与观赏性：常绿灌木。叶片有黄色斑点。花期4月。果熟2-3月。观叶，

生态习性：喜半荫；不耐寒；喜湿润；喜

湿润、排水良好、肥沃的土壤。

产地与分布：中国，日本，朝鲜半岛。

四照花

学名： *Dendrobenthamia japonica*
var.chinensis **别名：**石枣、羊梅、山荔枝

科属：山茱萸科四照花属

特征与观赏性：落叶乔木；观花观果，花白色，花期5月，果粉红色，果期9-10月。

生态习性：喜光，耐半阴；喜温暖，不耐寒（耐寒）；喜湿润；喜疏松排水土壤。

产地与分布：中国。

75 五加科

中华常春藤

学名： *Hedera nepalensis var. sinensis*

别名：爬树藤、常春藤

科属：五加科常春藤属

特征与观赏性：常绿攀援灌木；花期11月，果紫黑色，5月成熟。

生态习性：极耐阴；喜温暖，稍耐寒；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：中国华中、华南、西南及陕、甘等省。

刺楸

学名： *Kalopanax septemlobus*

别名：鼓钉刺、刺枫树、刺桐、云楸

科属：五加科刺楸属

特征与观赏性：落叶乔木；观花观果，花黄绿色，花期7-10月，果蓝黑色，果期9-12月。

生态习性：喜光，稍耐阴；耐寒；喜湿润；喜含腐殖质丰富、土层深厚、疏松且排水良好的中性或微酸性土壤。

产地与分布：中国四川、江苏、浙江、安徽、贵州等地；朝鲜，西伯利亚地区，日本也有分布。

熊掌木

学名： *Fatsia japonica*

别名：五角金盘

科属：五加科熊掌木属

特征与观赏性：常绿灌木。叶掌状5裂。花期11月。

生态习性：喜半阴；喜温暖；喜湿润；对土壤要求不严，弱碱性土壤也能生长。

产地与分布：原产墨西哥，是1912年法国一位苗圃专家用八角金盘（*Fatsia japonica*）与常春藤（*Hedera helix*）杂交而成。

常春藤

学名： *Hedera helix*

别名：土鼓藤、钻天风、三角风

科属：五加科常春藤属

特征与观赏性：常绿攀援灌木；开花10-11月，5月果熟黄色。

生态习性：耐阴；稍耐寒；喜湿润，不耐涝；对土壤要求不严，喜湿润、疏松、肥沃的土壤，不耐盐碱。

产地与分布：欧洲及中国。

八角金盘

学名： *Fatsia japonica*

别名：冻青

科属：五加科八角金盘属

特征与观赏性：常绿灌木；白花11-12月，4-5月果熟紫黑色。

生态习性：耐阴；喜温暖，稍耐寒；喜湿润；喜酸性土，排水良好和湿润的砂质壤土。

产地与分布：原产于日本南部，中国华北、华东及云南昆明有分布。

76 伞形科

鸭儿芹

学名： *Cryptotaenia japonica*

科属：伞形科鸭儿芹属

特征与观赏性：多年生草本。

生态习性：耐寒；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：中国中部及南部，朝鲜、日本。

紫叶鸭儿芹

学名： *Cryptotaenia japonica* 'Atropurpurea'

科属：伞形科鸭儿芹属

特征与观赏性：多年生草本

生态习性：耐寒，不耐高温；喜湿润；喜微酸性的砂质壤土。

产地与分布：中国长江以南，朝鲜、日本、俄罗斯。

77 鼠李科

枣

学名：*Ziziphus jujuba*

别名：枣子、大枣、刺枣、贯枣。

科属：鼠李科枣属

特征与观赏性：落叶小乔木；稀灌木；花黄绿色，花期5-7月；果红色，果期8-9月。

生态习性：喜光；喜温；喜湿润；对土壤要求不严，怕风，所以栽植时应注意避开风口处。

产地与分布：亚洲、欧洲和美洲。

枳椇

学名：*Hovenia acerba*

别名：拐枣、鸡爪子、枸、鸡爪树、金果梨科属

科属：鼠李科枳椇属

特征与观赏性：落叶乔木；花期5月，果期10-11月。

生态习性：喜光，较耐阴；耐寒；喜湿润；喜肥沃湿润土壤。

产地与分布：中国、印度、尼泊尔、锡金、不丹、缅甸。

雀梅藤

学名：*Sageretia thea*

别名：酸色子、酸铜子、对角刺、碎米子、对节刺、刺冻绿

科属：鼠李科雀梅藤属

特征与观赏性：藤状或直立灌木；花白色，花期11月，果熟期翌年3-5月。

生态习性：喜光，耐阴；喜温暖；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、朝鲜、日本、越南、印度。

78 葡萄科

爬山虎

学名：*Parthenocissus tricuspidata*

别名：地锦、土鼓藤、卧墙虎

科属：葡萄科地锦属

特征与观赏性：落叶藤本；有吸盘，花期6-7月，果熟期9-10月，红叶期11-12月。

生态习性：喜光，耐阴；耐酷热，较耐寒；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、日本。

五叶地锦

学名：*Parthenocissus quinquefolia*

别名：五叶爬山虎

科属：葡萄科地锦属

特征与观赏性：落叶藤本；5小叶复叶，秋叶红，色叶期11-12月。

生态习性：喜光，耐阴；喜温暖、耐寒；较耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国东北、华北，北美。

葡萄

学名：*Vitis vinifera*

别名：草龙珠、赐紫樱桃、菩提子、山葫芦

科属：葡萄科葡萄属

特征与观赏性：落叶藤本；卷须攀援，花期5月，观果，果熟期8-9月。

生态习性：喜光；耐寒；喜湿润；对土壤要求不严，但以壤土及细砂质壤土为最好。

产地与分布：世界各地。

79 杜英科

杜英

学名：*Elaeocarpus decipiens*

别名：假杨梅、梅擦饭、青果、野橄榄、胆八树、橄榄、缘瓣杜英

科属：杜英科杜英属

特征与观赏性：常绿乔木。老叶变红后脱落。7月开白花，9月果熟。

生态习性：喜光，稍耐荫；喜温暖，耐寒性差；喜湿润；喜排水良好、湿润、肥沃的酸性土壤。

产地与分布：中国、日本。

80 椴树科

辽椴

学名：*Tilia mandshurica*

别名：糠椴

科属：椴树科椴树属

特征与观赏性：落叶乔木。

生态习性：喜光；耐寒；喜生于潮湿山地或干湿适中的平原。

产地与分布：中国东北各省及河北、内蒙古、山东和江苏，朝鲜及苏联西伯利亚南部有分布。

南京椴

学名：*Tilia miqueliana*

科属：椴树科椴树属

特征与观赏性：落叶乔木；叶基部偏斜，有粗锯齿，核果9月成熟。

生态习性：耐寒；喜中性土壤。

产地与分布：中国华东一带、日本。

紫椴

学名：*Tilia amurensis*

别名：阿穆尔椴，籽椴，小叶椴，椴树

科属：椴树科椴树属

特征与观赏性：落叶乔木；叶心形，花芳香，黄色，花期5月，果熟9月

生态习性：喜光也稍耐荫；耐寒；喜湿润；喜肥、喜排水良好的湿润土壤。

产地与分布：中国东北、山东、河北、山西等省区；朝鲜、前苏联远东地区也有分布。

81 锦葵科

锦葵

学名：*Malva sinensis*

别名：荆葵、钱葵、小钱花、金钱紫花葵

科属：锦葵科锦葵属

特征与观赏性：二年生或多年生草本；观花，花红色，花期4-5月。

生态习性：喜光，耐半荫；耐寒；耐干旱；对土壤要求不严，其中砂质土壤最适宜。

产地与分布：亚洲、欧洲及北美(原产地)。

海滨木槿

学名：*Hibiscus hamabo*

科属：锦葵科木槿属

特征与观赏性：落叶小乔木或灌木；观花，花黄色，花期6-7月，红叶11-12月。

生态习性：喜光；耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、日本和朝鲜半岛。

芙蓉葵

学名：*Hibiscus moscheutos*

别名：草芙蓉、大花秋葵

科属：锦葵科木槿属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花黄色，花期6-7月。

生态习性：喜光，略耐阴；喜温暖；忌干旱，耐水湿；喜湿润肥沃砂质壤土。

产地与分布：中国、美国。

黄蜀葵

学名：*Abelmoschus manihot*

别名：秋葵、豹子眼睛花、霸天伞、棉花蒿、棉花葵

科属：锦葵科秋葵属

特征与观赏性：一年生草本；观花，花黄色，中央紫色，花期8-10月。

生态习性：喜光；喜温暖；怕涝；喜排水良好而疏松肥沃的土壤。

产地与分布：原产中国南方，印度有分布。

蜀葵

学名：*Althaea rosea*

别名：一丈红、大蜀季、卫足葵、胡葵

科属：锦葵科蜀葵属

特征与观赏性：多年生直立草本；观花，花有紫、粉、红、白等色，花期5-6月。

生态习性：喜光，耐半荫；耐寒；忌涝；对土壤要求不严，其中疏松肥沃、排水良好、富含有机质的沙质土壤最适宜。

产地与分布：原产中国西南地区，中国各地广泛栽培，在世界各地广泛分布。

木芙蓉

学名：*Hibiscus mutabilis*

别名：芙蓉花、酒醉芙蓉

科属：锦葵科木槿属

特征与观赏性：落叶灌木或小乔木；观花，花初开时白色或淡红色，后变深红色，花期9-11月。

生态习性：喜光，稍耐荫；喜温暖，不耐寒；喜湿润；喜肥沃而排水良好的砂壤土。

产地与分布：原产中国湖南，分布于中国各地、日本、东南亚各国。

木槿

学名：*Hibiscus mutabilis*

别名：芙蓉花、酒醉芙蓉

科属：锦葵科木槿属

特征与观赏性：落叶灌木或小乔木；观花，花初开时白色或淡红色，后变深红色，花期6-10月，果熟9-10月。

生态习性：喜光，稍耐荫；喜温暖，不耐寒；喜湿润；喜肥沃而排水良好的砂壤土。

产地与分布：原产中国湖南，分布于中国各地、日本、东南亚各国。

82 梧桐科

梧桐

学名：*Firmiana platanifolia*

别名：青桐

科属：梧桐科梧桐属

特征与观赏性：落叶乔木；叶掌状浅3裂，花7月，果熟8-9月。

生态习性：喜光；喜温暖，不耐寒；喜湿润；喜砂质土壤。

产地与分布：原产中国，分布于中国、日本。

83 杜鹃花科

杜鹃花

学名：*Rhododendron simsii*

别名：映山红

科属：杜鹃花科杜鹃花属

特征与观赏性：半常绿灌木；4月开花，花红色或白色。

生态习性：喜半阴；喜温冷气候；喜酸性土，忌粘壤土和碱性土。

原产地：中国长江流域以南。

锦绣杜鹃

学名：*Rhododendron pulchrum*

别名：鲜艳杜鹃

科属：杜鹃花科杜鹃花属

特征与观赏性：半常绿灌木；观花，花色玫瑰紫，花期4-5月。

生态习性：喜半阴；喜温暖，忌高温；喜湿润；喜偏酸性土壤，忌碱性和重粘土。

产地与分布：中国南方。

云锦杜鹃

学名：*Rhododendron fortunei*

科属：杜鹃花科杜鹃花属

特征与观赏性：常绿灌木或小乔木；观花，花色粉红，花期4-5月。

生态习性：喜光，不耐曝晒；喜凉爽，不耐寒；耐干旱；喜酸性土壤。

产地与分布：中国长江流域及以南地区。

84 紫金牛科

紫金牛

学名：*Ardisia japonica*

别名：小青、矮茶、矮脚樟、老勿大

科属：紫金牛科紫金牛属

特征与观赏性：小灌木；观果，果红色，果期11-12月。

生态习性：喜阴；喜温暖；喜湿润；喜富含腐殖质、排水良好的土壤。

产地与分布：中国，朝鲜，日本。

85 报春花科

过路黄

学名：*Lysimachia christinae*

别名：金钱草、真金草、走游草、铺地莲

科属：报春花科珍珠菜属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花黄

色，花期 5-7 月。

生态习性：喜温暖，不耐寒；喜湿润；喜肥沃疏松、腐殖质较多的砂质壤。

产地与分布：长江流域以南

金叶过路黄

学名：*Lysimachia nummularia*

科属：报春花科珍珠菜属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花黄色，花期 6-7 月。

生态习性：喜光，耐半荫；耐旱；喜肥沃疏松、腐殖质较多的砂质壤。

产地与分布：原产于欧洲、美国东部等地，中国广泛栽培。

86 白花丹科

补血草

学名：*Limonium sinense*

别名：白花玉钱香、匙叶草、勿忘我

科属：白花丹科补血草属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花蓝紫色，花期 4-12 月。

生态习性：喜光；不耐寒；对土壤要求不严，盐碱地也可生长。

产地与分布：中国滨海各省区；越南。

蓝雪花

学名：*Ceratostigma plumbaginoides*

别名：山灰柴、角柱花

科属：白花丹科蓝雪花属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花蓝色，花期 7-9 月。

生态习性：喜光，稍耐阴；耐热，不耐寒；喜湿润；喜富含腐殖质，排水畅通的砂壤土。

产地与分布：中国河南境内，北沿太行山至北京，东至江苏、上海与浙江舟山群岛。

87 柿科

君迁子

学名：*Diospyros lotus*

别名：软枣、黑枣、牛奶柿

科属：柿科柿属

特征与观赏性：落叶乔木观果；果黄色，果期 8-9 月。

生态习性：喜光，耐半荫；耐寒；耐瘠薄，喜微碱性土和石灰质土壤。

产地与分布：中国东北南部、华北至中南、西南。

柿

学名：*Diospyros kaki*

科属：柿科柿属

特征与观赏性：落叶乔木；观果，果色橙黄，果期 9-10 月。

生态习性：喜光；喜温暖；喜湿润；喜排水良好的中性土壤。

产地与分布：原产中国长江流域，朝鲜、日本、东南亚、大洋洲、北非的阿尔及利亚、法国、苏联、美国等有栽培。

油柿

学名：*Diospyros oleifera*

别名：漆柿、绿柿、油绿柿、榨柿、青榨

科属：柿科柿属

特征与观赏性：落叶乔木；观果，果色暗黄，果期 8-10 月。

生态习性：喜温暖，不耐寒；喜湿润；喜微酸性土。

产地与分布：中国浙江中部以南、安徽南部、江西、福建、湖南、广东北部和广西。

延平柿

学名：*Diospyros tsangii*

科属：柿科柿属

特征与观赏性：灌木或小乔木；观果，果色黄，果期 8 月。

生态习性：喜光；喜温暖，耐寒；喜对土壤要求不严，不喜砂土。生长于灌木丛中或阔叶混交林中

产地与分布：原产中国广东、福建、江西等地。

粉叶柿

学名：*Diospyros glaucifolia*

别名：浙江柿

科属：柿科柿属

特征与观赏性：落叶乔木；叶上深绿色叶下粉绿色，观果，果色红，果期9-10月。

生态习性：喜光；喜温暖，耐寒；喜对土壤要求不严，不喜砂土。

产地与分布：原产中国浙江，中国长江流域及以南地区、日本有分布。

老鸦柿

学名：*Diospyros rhombifolia*

别名：山柿子、野山柿、野柿子、丁香柿

科属：柿科柿属

特征与观赏性：落叶小乔木；观果，果红色，果期10-11月。

生态习性：喜光，耐半荫，耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国浙江、江苏、福建等省。

88 木犀科

白蜡树

学名：*Fraxinus chinensis*

别名：青榔木、白荆树、中国白蜡

科属：木犀科白蜡树属

特征与观赏性：落叶乔木。

生态习性：喜光；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：原产中国，越南、朝鲜有分布。

苦枥木

学名：*Fraxinus insularis*

科属：木犀科栲属

特征与观赏性：落叶乔木；树皮斑驳光滑，翅果10-11月熟。

生态习性：喜光，稍耐荫；耐寒；喜微碱性土。

产地与分布：中国长江以南，日本。

女贞

学名：*Ligustrum lucidum*

别名：青蜡树、大叶蜡树、白蜡树、蜡树

科属：木犀科女贞属

特征与观赏性：常绿乔木；观花观果，花白色，花期6月，果紫黑色，果熟期12-1月。

生态习性：喜光，稍耐荫；耐寒；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：原产于中国，中国、朝鲜半岛、日本林山有分布。

小叶女贞

学名：*Ligustrum quihoui*

别名：小叶冬青，小白蜡、楝青

科属：木犀科女贞属

特征与观赏性：落叶灌木；白花5月，果熟9月。

生态习性：喜光，稍耐荫；较耐寒；喜湿润。

产地与分布：欧洲及亚洲。

金森女贞

学名：*Ligustrum japonicum* 'Howardii'

别名：哈娃蒂女贞

科属：木犀科女贞属

特征与观赏性：常绿灌木。新叶金黄。白花5月。

生态习性：喜光；耐寒；耐旱；对土壤要求不严格。

产地与分布：原产于日本关东以西，本州、四国、九州及中国的台湾。

日本女贞

学名：*Ligustrum japonicum*

科属：木犀科女贞属

特征与观赏性：常绿灌木；白花5月，果熟期9月。

生态习性：喜光，稍耐荫；耐寒；喜肥沃、微酸性土壤。

产地与分布：原产日本，中国、朝鲜南部有分布。

小蜡

学名：*Ligustrum sinense*

别名：黄心柳、水黄杨、千张树

科属：木犀科女贞属

特征与观赏性：落叶灌木或小乔木；白花5月，紫黑果，果熟期9月。

生态习性：喜光，耐荫；耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国，越南，马来西亚。

银姬小蜡

学名：*Ligustrum sinense* 'Variegatum'

科属：木犀科女贞属

特征与观赏性：落叶灌木或小乔木。叶有白色斑边缘，

生态习性：喜光，稍耐阴；耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国，越南，马来西亚。

桂花

学名：*Osmanthus fragrans*

别名：木犀

科属：木犀科木犀属

特征与观赏性：常绿灌木或乔木；观花，花芳香，花色白、淡黄和黄，花期9-10月。

生态习性：喜光，稍耐阴；喜温暖，较耐寒；对土壤的要求不严。

产地与分布：原产中国，印度，尼泊尔，柬埔寨也有分布。

紫丁香

学名：*Syringa oblata*

别名：丁香、百结、情客、龙梢子

科属：木犀科丁香属

特征与观赏性：落叶乔木；观花，花白色，花期4月。

生态习性：喜光，稍耐阴；喜温暖，稍耐寒；喜湿润；喜肥沃、排水良好的土壤。

产地与分布：中国长江流域及以南地区，广泛栽培于世界各温带地区。

连翘

学名：*Forsythia suspensa*

别名：黄花杆、黄寿丹

科属：木犀科连翘属

特征与观赏性：落叶灌木；观花，花色黄，花期3-4月。

生态习性：喜光，稍耐阴；喜温暖，耐寒；喜湿润，忌涝；对土壤要求不严。

产地与分布：中国，日本。

美国连翘

学名：*Forsythia intermedia* Zabel

别名：金钟花、金钟连翘

科属：木犀科连翘属

特征与观赏性：落叶灌木；观花，花色金黄，花期3-4月。

生态习性：喜光；喜温暖，耐寒。

产地与分布：原产美国。

金钟花

学名：*Forsythia viridissima*

别名：金梅花、金铃花

科属：木犀科连翘属

特征与观赏性：落叶灌木；观花，花色深黄，花期3-4月。

生态习性：喜光，耐半阴；耐寒；耐旱，忌涝。

产地与分布：中国江苏、安徽、浙江、江西、福建、湖北、湖南及云南。

迎春花

学名：*Jasminum nudiflorum*

别名：小黄花、金腰带、黄梅、清明花

科属：木犀科素馨属

特征与观赏性：落叶灌木；观花，花色黄，花期2-3月。

生态习性：喜光，稍耐阴；略耐寒；忌涝；喜疏松肥沃、排水良好的酸性沙质土。

产地与分布：中国甘肃、陕西、四川、云南西北部，西藏东南部。

云南黄馨

学名：*Jasminum nudiflorum*

别名：野迎春、金腰带

科属：木犀科素馨属

特征与观赏性：常绿灌木；观花，花色黄，花期3-5月。

生态习性：喜光，耐阴；喜温暖，不耐寒；喜湿润。

产地与分布：中国云南，各地均有栽培。

89 马钱科

醉鱼草

学名：*Buddleja lindleyana*

科属：马钱科醉鱼草属

特征与观赏性：半常绿灌木；观花，花色紫，花期8-10月。

生态习性：喜光，耐半荫；较耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、马来西亚、日本、美洲及非洲。

大叶醉鱼草

学名：*Buddleja davidii*

别名：绛花醉鱼草、兴山醉鱼草、白壶子

科属：马钱科醉鱼草属

特征与观赏性：灌木，观花，花色白，花期7-10月。

生态习性：耐半荫；喜温暖；喜湿润，耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、马来西亚、日本、美洲及非洲。

90 夹竹桃科

夹竹桃

学名：*Nerium indicum*

别名：洋桃、柳叶树、洋桃梅

科属：夹竹桃科夹竹桃属

特征与观赏性：常绿灌木；观花，花色白或红，花期6-12月。

生态习性：喜温暖，不耐寒；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：原产于印度、伊朗和尼泊尔，广植于世界热带地区。

络石

学名：*Trachelospermum jasminoides*

别名：石龙藤、万字花、万字茉莉

科属：夹竹桃科络石属

特征与观赏性：常绿藤本；观花，花白色，花期5-6月。

生态习性：喜弱光，耐半阴；耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、日本、朝鲜和越南。

蔓长春花

学名：*Vinca major*

别名：攀缠长春花

科属：夹竹桃科蔓长春花属

特征与观赏性：常绿藤本；观果，花色蓝，花期4-5月。

生态习性：喜光，耐阴；喜温暖，稍耐寒；喜湿润；喜深厚肥沃湿润的土壤。

产地与分布：原产欧洲中南部，中国有分布。

花叶蔓长春

学名：*Vinca major 'Variegata'*

科属：夹竹桃科蔓长春花属

特征与观赏性：常绿藤本；观花，花色蓝，花期4-5月。

生态习性：喜光，耐阴；稍耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：原产欧洲，中国江苏等地。

91 茜草科

六月雪

学名：*Serissa japonica*

别名：满天星、白马骨、碎叶冬青

科属：茜草科六月雪属

特征与观赏性：小灌木；观花，花色淡红或白，花期5-7月。

生态习性：喜光；喜温暖，能耐寒；喜湿润；喜排水良好、肥沃和湿润疏松的土壤。

产地与分布：中国、日本、越南。

栀子

学名：*Gardenia jasminoides*

别名：水横枝、黄栀子、黄栀、山栀子

科属：茜草科栀子属

特征与观赏性：常绿灌木；观花，花色白，花期5-6月。

生态习性：喜光，耐阴；喜温暖，稍耐寒；喜湿润；喜肥沃、排水良好、酸性的轻粘壤土。

产地与分布：中国。

92 花荵科

天蓝绣球

学名：*Phlox paniculata*

别名：锥花福禄考、宿根福禄考、福禄考

科属：花荵科天蓝绣球属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花色淡红、红、白、紫等，花期6-10月。

生态习性：喜光；喜温暖，耐寒；喜湿润；疏松、肥沃、排水良好的中性或碱性的土壤。

产地与分布：原产北美洲东部，中国有分布。

针叶天蓝绣球

学名：*Phlox subulata*

别名：丛生福禄考

科属：花荵科天蓝绣球属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花色粉红、雪青或白，花期4-5月。

生态习性：喜光；喜温暖；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：原产北美洲东部，中国有分布。

93 旋花科

金叶甘薯

学名：*Ipomoea batatas* 'Golden Summer'

科属：旋花科番薯属

特征与观赏性：多年生草本；观叶，叶色金黄，叶色期4-12月。

生态习性：喜光；喜温暖，不耐寒；喜湿润；喜疏松土壤。

产地与分布：原产于美洲中部。

马蹄金

学名：*Dichondra repens*

别名：小金钱草、荷包草、肉馄饨草、金锁匙、铜钱草、小马蹄金、黄疸草

科属：旋花科马蹄金属

特征与观赏性：多年生匍匐小草本。

生态习性：喜温暖；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：中国长江以南各省及台湾省

均有分布，广布于两半球热带亚热带地区。

94 马鞭草科

牡荆

学名：*Vitex negundo* var. *cannabifolia*

别名：荆条棵、五指柑、黄荆柴、黄金子

科属：马鞭草科牡荆属

特征与观赏性：落叶灌木或小乔木；观花，花色淡紫，花期7-9月。

生态习性：喜光，耐阴；耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国。

穗花牡荆

学名：*Vitex agnus-castus*

科属：马鞭草科牡荆属

特征与观赏性：落叶灌木或小乔木；观花，花色淡紫，花期6-8月。

生态习性：喜光，耐半阴；耐寒；耐干旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国。

紫珠

学名：*Callicarpa bodinieri*

别名：珍珠枫、漆大伯、白木姜、爆竹紫

科属：马鞭草科紫珠属

特征与观赏性：落叶灌木；观花观果，花色淡紫，花期7-8月，观果11-12月。

生态习性：喜光；喜温暖；喜湿润；喜红黄壤土。

产地与分布：中国。

细叶美女樱

学名：*Verbena tenera*

别名：羽叶马鞭草

科属：马鞭草科马鞭草属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花色红、白、粉等，花期4-11月。

生态习性：喜光；耐寒；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：巴西、秘鲁和乌拉圭等美洲热带地区。

95 唇形科

薄荷

学名：*Mentha haplocalyx*

别名：野薄荷、夜息香

科属：唇形科薄荷属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花色淡紫，花期7-9月。

生态习性：喜光；喜温暖，耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：广泛分布于北半球的温带地区，中国各地均有分布。

美国薄荷

学名：*Monarda didyma*

别名：马薄荷、佛手甜

科属：唇形科美国薄荷属

特征与观赏性：一年生草本；观花，红或粉红，花期5-6月。

生态习性：喜光，耐半阴；对土壤要求不严。

产地与分布：原产美洲。

活血丹

学名：*Glechoma longituba*

别名：连钱草、金钱草、金钱薄荷

科属：唇形科活血丹属

特征与观赏性：多年生草本；观花观果，花色紫，花期4-5月，果色深褐，果期5-6月。

生态习性：耐半阴；喜肥沃湿润排水土壤。

产地与分布：除青海、甘肃、新疆及西藏外的中国各地均有分布，俄罗斯、朝鲜也有分布。

花叶活血丹

学名：*Nerium indicum*

科属：唇形科活血丹属

特征与观赏性：常绿藤本；观叶，叶色微红，色叶期10-12月（秋冬）。

生态习性：耐阴；较耐寒；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：中国各地均有分布。

假龙头花

学名：*Physostegia virginiana*

别名：随意草、囊萼花、棉铃花、一品香

科属：唇形科假龙头花属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花色淡紫或粉红，花期7-9月。

生态习性：喜光；耐寒；喜湿润；喜疏松排水沙质壤土。

产地与分布：美国，加拿大东部，墨西哥北部。

多花筋骨草

学名：*Ajuga multiflora*

科属：唇形科筋骨草属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花色蓝紫或蓝色，花期4-5月。

生态习性：喜半阴，耐阴；喜湿润；喜酸性、中性土壤中。

产地与分布：中国，俄罗斯远东地区，朝鲜。

牛至

学名：*Origanum vulgare*

别名：香茹草、琦香、香薷

科属：唇形科牛至属

特征与观赏性：多年生草本或半灌木；观花，花色紫红、淡红至白，花期7-9月。

生态习性：喜光；喜温暖；喜湿润；喜疏松肥沃、排水良好的砂质壤土栽培（喜碱性土），对土壤要求不严。

产地与分布：非洲北部和亚洲地区。

一串红

学名：*Salvia splendens*

别名：象牙红、西洋红、象牙海棠

科属：唇形科鼠尾草属

特征与观赏性：一年生草本，亚灌木状草本；观花，花色红，花期3-11月。

生态习性：喜光，耐半阴；不耐寒，忌高温；喜疏松、肥沃和排水良好的微酸性砂质壤土，对土壤要求不严。

产地与分布：原产巴西，中国各地广泛栽培。

薰衣草

学名：*Lavandula angustifolia*
别名：香草
科属：唇形科薰衣草属
特征与观赏性：半灌木或矮灌木（常绿草本）；观花，花色蓝，花期6月。
生态习性：喜光，稍耐寒；耐高温；喜干燥；喜土层深厚、疏松、透气良好而富含硅钙质的肥沃土壤（百度）。喜疏松排水沙质壤土（原）
产地与分布：原产于地中海沿岸，欧洲、大洋洲列岛、中国新疆、美国田纳西州、日本北海道有分布。

迷迭香

学名：*Rosmarinus officinalis*
别名：艾菊
科属：唇形科迷迭香属
特征与观赏性：常绿藤本；观花观果，花色淡紫，花期5-12月。
生态习性：喜温暖；耐旱；喜沙质土。
产地与分布：原产欧洲及北非地中海沿岸

彩叶草

学名：*Coleus scutellarioides*
别名：五彩苏
科属：唇形科、鞘蕊花属
特征与观赏性：草本；观花，花色紫或蓝，花期7月。
生态习性：喜光；不耐寒；喜富含腐殖质、疏松肥沃、排水透气性能良好的沙质土。
产地与分布：中国，马来西亚，印度尼西亚，菲律宾，波利尼西亚。

鼠尾草

学名：*Salvia japonica*
别名：山陵翘、乌草、水青、秋丹参
科属：唇形科、鼠尾草属
特征与观赏性：一年生草本；观花，花色淡红、淡紫、淡蓝至白色，花期6-9月。
生态习性：喜光；喜温暖；耐旱，忌涝；对土壤要求不严。
产地与分布：中国、日本。

96 茄科

矮牵牛

学名：*Petunia hybrida*
别名：碧冬茄
科属：茄科碧冬茄属
特征与观赏性：一年生草本；观花，花白色或紫堇色，花期长。
生态习性：喜光；耐高温；喜疏松肥沃和排水良好的砂壤土。
产地与分布：原产南美洲。

冬珊瑚

学名：*Solanum pseudocapsicum* var. *diflorum*
别名：珊瑚豆、珊瑚樱、玉珊瑚
科属：茄科茄属
特征与观赏性：常绿灌木；观果，果红色，果期8-12月。
生态习性：喜光；喜温暖湿润气候；喜疏松肥沃和排水良好的土壤。
产地与分布：原产巴西。

枸杞

学名：*Lycium chinense*
科属：茄科枸杞属
特征与观赏性：常绿灌木；观花观果，花淡紫色，果红色，花果期6-12月。
生态习性：喜光；耐寒；耐旱；喜肥沃碱性土和砂质壤土。
产地与分布：中国，朝鲜，日本，欧洲。

97 玄参科

白花泡桐

学名：*Paulownia fortunei*
别名：白花桐、泡桐、大果泡桐
科属：玄参科泡桐属
特征与观赏性：落叶乔木；观花，花白色仅背面稍带紫色或浅紫色，花期4月。
生态习性：喜光；喜温暖气候；耐旱；喜疏松、深厚、排水良好的壤土和黏壤土。
产地与分布：中国。

金鱼草

学名：*Antirrhinum majus*

别名：龙头花、狮子花、龙口花、洋彩雀

科属：玄参科金鱼草属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花白、淡红、深红、肉色、深黄、浅黄、黄橙等色，花期4-6月和9-10月。

生态习性：喜光，也能耐半阴；耐寒；喜疏松肥沃、排水良好的土壤。

产地与分布：地中海沿岸。

毛地黄钓钟柳

学名：*Penstemon laevigatus* subsp. *Digitalis*

科属：玄参科钓钟柳属

特征与观赏性：草本；观花，花色有白、粉、蓝紫色。

生态习性：喜光；忌炎热，耐寒；忌干旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国。

98 紫葳科

楸

学名：*Catalpa bungei*

别名：楸树、木王

科属：紫葳科梓属

特征与观赏性：落叶乔木；观花，花色淡红，花期5月。

生态习性：喜光；喜温暖，不耐寒；喜湿润；喜湿润、肥沃、疏松的中性土、微酸性土和钙质土。

产地与分布：中国。

梓

学名：*Catalpa ovata*

别名：花楸、水桐、臭梧桐、黄花楸

科属：紫葳科梓属

特征与观赏性：落叶乔木；观花，花色淡黄，花期5月，果熟10月。

生态习性：喜光；喜温暖，稍耐寒；喜湿润；喜湿润、肥沃、疏松的中性土。

产地与分布：中国。

凌霄

学名：*Campsis radicans*

别名：紫葳、女藏花、凌霄花、中国凌霄

科属：紫葳科凌霄属

特征与观赏性：落叶藤本；观花，花内面鲜红色，外面橙黄色，花期6-9月。

生态习性：喜光，略耐荫；喜温暖，稍耐寒；喜湿润；喜排水良好的土壤。

产地与分布：分布于中国华东、华中、华南等地；日本也有栽培。

99 忍冬科

锦带花

学名：*Weigela florida*

别名：锦带、海仙、五色海棠

科属：忍冬科锦带花属

特征与观赏性：落叶灌木；观花，花期4-5月。

生态习性：喜光，耐阴；耐寒；怕水涝；对土壤要求不严。

产地与分布：中国黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、山西、陕西、河南、山东北部、江苏北部等地；苏联、朝鲜和日本也有分布。

海仙花

学名：*Weigela coraeensis*

别名：朝鲜锦带、花关门

科属：忍冬科锦带花属

特征与观赏性：落叶灌木；观花，花期4-5月。

生态习性：喜光，耐阴；耐寒；忌水涝；对土壤要求不严。

产地与分布：中国华东地区一带；朝鲜半岛、日本也有分布。

六道木

学名：*Abelia biflora*

别名：六条木、交翅

科属：忍冬科六道木属

特征与观赏性：常绿灌木；观花，花期5-9月。

生态习性：喜光，稍耐阴；耐寒；耐旱；

对土壤要求不严。

产地与分布：中国黄河以北的辽宁、河北、山西等省。

大花六道木

学名：*Abelia × grandiflora*

科属：忍冬科六道木属

特征与观赏性：常绿灌木；观花，花期6-10月。

生态习性：喜光，稍耐阴；耐寒；耐干旱；求不严。

产地与分布：中国江西、湖南、湖北、四川等地。

忍冬

学名：*Lonicera japonica*

别名：金银花

科属：忍冬科忍冬属

特征与观赏性：半常绿藤本；观花，花黄白色，花期4-6月，果黑色，8-9月熟。

生态习性：喜光也耐阴；耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国除黑龙江、内蒙古、宁夏、青海、新疆、海南和西藏无自然生长外，各省均有分布；日本和朝鲜也有分布。

匍枝亮绿忍冬

学名：*Lonicera nitida* 'Maigrun'

别名：匍枝亮叶忍冬

科属：忍冬科忍冬属

特征与观赏性：常绿灌木；观花，花白色，花期6-7月。

生态习性：喜光，耐阴；耐寒力较强，也耐高温；对土壤要求不严。

产地与分布：中国西南部。

金银忍冬

学名：*Lonicera maackii*

别名：金银木、胯杷果

科属：忍冬科忍冬属

特征与观赏性：落叶灌木；观花，花白色，花期4-5月，9-10月红果。

生态习性：喜光，耐半阴；耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国、朝鲜、日本和俄罗斯远东地区。

接骨木

学名：*Sambucus williamsii*

别名：续骨草

科属：忍冬科接骨木属

特征与观赏性：落叶灌木或小乔木；观花、观果，花白色，果红色，花期4-5月，果期9-10月。

生态习性：弱阳性树种；较耐寒；耐旱，忌水涝；以肥沃、疏松的土壤为好。

产地与分布：中国。

欧洲荚蒾

学名：*Viburnum opulus*

别名：欧洲琼花、雪球

科属：忍冬科荚蒾属

特征与观赏性：落叶灌木；观花，花期5-6月，红果9-10月，11-12月红叶。

生态习性：喜阳光，稍耐阴；较耐寒；怕旱又怕涝；对土壤要求不严，以湿润、肥沃、排水良好的壤土为宜。

产地与分布：欧洲、高加索、远东地区以及中国大陆的新疆、青岛等地。

皱叶荚蒾

学名：*Viburnum rhytidophyllum*

别名：枇杷叶荚蒾

科属：忍冬科荚蒾属

特征与观赏性：常绿灌木或小乔木；观花，花白色，花期5-6月。

生态习性：喜光；耐寒；喜湿润肥沃的土壤。

产地与分布：中国陕西南部、湖北西部、四川东部和东南部及贵州。

木绣球

学名：*Viburnum macrocephalum*

别名：绣球、绣球荚蒾

科属：忍冬科荚蒾属

特征与观赏性：落叶或半常绿灌木；观花，花白色球形，花期4月。

生态习性：喜光，略耐阴；喜温暖湿润气

候，较耐寒；宜在肥沃、湿润、排水良好的土壤中生长。

产地与分布：中国江苏、浙江、江西和河北等省。

蝴蝶戏珠花

学名：*Viburnum plicatum* var. *tomentosum*

别名：蝴蝶荚蒾、粉团、雪球荚蒾

科属：忍冬科荚蒾属

特征与观赏性：落叶灌木；观花，花白色，花期4-5月。

生态习性：喜光，稍耐半阴；较耐寒；喜微酸性土壤。

产地与分布：中国、日本。

琼花

学名：*Viburnum macrocephalum*

别名：聚八仙、蝴蝶花、牛耳抱珠

科属：忍冬科荚蒾属

特征与观赏性：半常绿灌木；观花，花白色，花期4月，红果9-10月。

生态习性：半荫性树种；有一定耐寒力；喜排水良好的中性微酸性土壤。

产地与分布：中国江苏南部、安徽西部、浙江、江西西北部、湖北西部及湖南南部。

天目琼花

学名：*Viburnum opulus* var. *calvescens*

别名：鸡树条、佛头花

科属：忍冬科荚蒾属

特征与观赏性：落叶灌木；观花、观果，花乳白色，花期5-6月，果鲜红色，果期8-9月。

生态习性：喜光，较耐阴；耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国浙江天目山地区。

日本珊瑚树

学名：*Viburnum odoratissimum* var. *awabuki*

别名：法国冬青

科属：忍冬科荚蒾属

特征与观赏性：常绿灌木或小乔木；观果，果先红色后变黑色，红果期8-9月。

生态习性：喜光，耐阴；不耐寒；喜肥沃

土壤。

产地与分布：中国浙江（普陀、舟山）和台湾；日本和朝鲜南部也有分布。

毛核木

学名：*Symphoricarpos sinensis*

别名：雪果、雪莓

科属：忍冬科毛核木属

特征与观赏性：落叶灌木；观果，果蓝黑色，核密生长柔毛，红果期9-12月，可一直挂果至翌年早春。

生态习性：喜光；较耐寒；能在贫瘠土壤中生长。

产地与分布：中国陕西、甘肃南部、湖北西部、四川东部、云南北部和广西。

100 爵床科

九头狮子草

学名：*Peristrophe japonica*

别名：接长草、土细辛

科属：爵床科观音草属

特征与观赏性：草本；观花，花粉红色至微紫色。

生态习性：生于山坡、林下、路旁、溪边等阴湿处。

产地与分布：低海拔广布。

101 桔梗科

桔梗

学名：*Platycodon grandiflorus*

别名：铃当花

科属：桔梗科桔梗属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花蓝色或紫色，花期7-9月。

生态习性：喜光；耐寒；以富含磷钾肥的中性夹沙土生长较好。

产地与分布：中国、朝鲜、日本、俄罗斯的远东和东西伯利亚地区的南部等。

102 菊科

黄金菊

学名：*Euryops pectinatus*

别名：罗马春黄菊

科属：菊科梳黄菊属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花黄色，花期8-10月。

生态习性：喜阳光；不耐寒；喜排水良好的沙质壤土或土质深厚，土壤中性或略碱性。

产地与分布：中国。

松果菊

学名：*Echinacea purpurea*

别名：紫锥花、紫锥菊

科属：菊科松果菊属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花紫红色，花期6-7月。

生态习性：喜光；喜欢温暖，性强健而耐寒；耐干旱；对土壤要求不严，在深厚肥沃富含腐殖质土壤上生长良好。

产地与分布：中国、前苏联中亚和西伯利亚、蒙古，伊朗。

天人菊

学名：*Gaillardia pulchella*

别名：虎皮菊

科属：菊科天人菊属

特征与观赏性：一年生草本；观花，花色艳丽，花期长，6-8月。

生态习性：喜欢光照，也可以耐半阴；耐炎热，喜欢高温，但是不耐寒；较耐干旱；喜排水性良好的沙质土壤。

产地与分布：原产热带美洲。

波斯菊

学名：*Cosmos bipinnata*

别名：秋英、大波斯菊

科属：菊科秋英属

特征与观赏性：一年生或多年生草本；观花，花紫红色，粉红色或白色，花期6-8月。

生态习性：喜光；忌炎热，不耐寒；忌积水；需疏松肥沃和排水良好的壤土。

产地与分布：原产美洲墨西哥。

万寿菊

学名：*Tagetes erecta*

别名：臭芙蓉、蜂窝菊、臭菊花

科属：菊科万寿菊属

特征与观赏性：一年生草本；观花，花黄色或暗橙色，花期6-9月。

生态习性：喜光；忌炎热，不耐寒；对土壤要求不严，以肥沃、排水良好的沙质壤土为好。

产地与分布：原产墨西哥；中国各地均有分布。

孔雀草

学名：*Tagetes patula*

别名：小万寿菊、红黄草

科属：菊科万寿菊属

特征与观赏性：一年生草本；观花，花金黄色或橙色，带有红色斑，花期7-9月。

生态习性：喜阳光，但在半阴处栽植也能开花；对土壤要求不严。

产地与分布：原产墨西哥；中国各地均有分布。

百日菊

学名：*Zinnia elegans*

别名：百日草、步步高、秋罗

科属：菊科百日菊属

特征与观赏性：一年生草本；观花，花深红色、玫瑰色、紫堇色或白色，花期6-9月。

生态习性：喜阳光；喜温暖、不耐寒、怕酷暑；耐干旱；宜在肥沃深土层土壤中生长。

产地与分布：原产墨西哥；中国各地均有分布。

大滨菊

学名：*Leucanthemum maximum*

别名：西洋滨菊、大白菊

科属：菊科滨菊属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花白色，花期7-9月。

生态习性：喜阳光，耐半阴；喜温暖，耐寒性较强；对土壤要求不严。

产地与分布：原产欧洲。

大花金鸡菊

学名：*Coreopsis grandiflora*
别名：剑叶波斯菊、狭叶金鸡菊
科属：菊科金鸡菊属
特征与观赏性：多年生草本；观花，花黄色，花期5-9月。
生态习性：喜光；耐寒，耐热；耐旱；对土壤要求不严。
产地与分布：原产美洲。

蜡菊

学名：*Helichrysum bracteatum*
别名：麦秆菊、脆菊
科属：菊科蜡菊属
特征与观赏性：一年或二年生草本；观花，花黄色或白、红、紫色，花期7-9月。
生态习性：喜阳光；不耐寒，忌酷热；对土壤要求不严。
产地与分布：原产澳大利亚。

千叶蓍

学名：*Achillea millefolium*
别名：西洋蓍草
科属：菊科蓍属
特征与观赏性：多年生草本；观花，花白色、粉红色或淡紫红色，花期7-9月。
生态习性：喜光；耐寒；喜弱碱性土壤。
产地与分布：欧洲、非洲北部、伊朗、蒙古、苏联西伯利亚。

矢车菊

学名：*Centaurea cyanus*
别名：蓝芙蓉、车轮花
科属：菊科矢车菊属
特征与观赏性：一年或二年生草本；观花，花蓝色、白色、红色或紫色，花期2-8月。
生态习性：喜阳光，不耐阴湿；较耐寒，忌炎热；喜肥沃、疏松和排水良好的沙质土壤。
产地与分布：欧洲、前苏联（高加索及中亚、西伯利亚及远东地区）、北美等。

亚菊

学名：*Ajania pallasiana*
科属：菊科亚菊属
特征与观赏性：常绿亚灌木；叶缘白色；观叶、观花，花黄色，花期10-11月。
生态习性：喜光，略耐阴；耐寒；对土壤要求不严。
产地与分布：中国黑龙江东南部；前苏联及朝鲜也有分布。

荷兰菊

学名：*Aster novi-belgii*
别名：柳叶菊、纽约紫菀
科属：菊科紫菀属
特征与观赏性：宿根草本；观花，花蓝紫色，花期10月。
生态习性：喜光；耐寒；耐干旱；对土壤要求不严。
产地与分布：原产北美洲。

金光菊

学名：*Rudbeckia laciniata*
别名：黑眼菊、肿柄菊
科属：菊科金光菊属
特征与观赏性：多年生草本；观花，花金黄色，花期7-10月。
生态习性：喜光；耐寒；耐干旱，忌水湿；对土壤要求不严。
产地与分布：原产北美。

大吴风草

学名：*Farfugium japonicum*
别名：八角乌、活血莲、独角莲
科属：菊科大吴风草属
特征与观赏性：常绿草本；观叶、观花，花黄色，花期11-12月。
生态习性：喜半阴，害怕阳光直射；耐寒；喜湿润；对土壤要求不严。
产地与分布：中国湖北、湖南、广西、广东、福建、台湾；日本。

103 百合科

吉祥草

学名：*Reineckea carnea*

别名：松寿兰、小叶万年青

科属：百合科吉祥草属

特征与观赏性：常绿草本；观叶、观花、观果，花粉红色，浆果鲜红色，花果期7-11月。

生态习性：耐阴；较耐寒；喜湿润；对土壤要求不严。

产地与分布：中国江苏、浙江、安徽、江西、湖南、湖北、河南、陕西（秦岭以南）、四川、云南、贵州、广西和广东。

凤尾兰

学名：*Yucca gloriosa*

别名：凤尾丝兰

科属：百合科丝兰属

特征与观赏性：常绿灌木；观叶、观花，花乳白色，花期5-6月，9-10月。

生态习性：喜光，耐半阴；耐寒；耐旱也较耐湿；对土壤要求不严。

产地与分布：原产北美东部及东南部，中国华北以南地区均有栽培。

萱草

学名：*Hemerocallis fulva*

别名：黄花菜、金针菜

科属：百合科萱草属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花桔黄色，花期5-7月。

生态习性：喜光，耐半阴；耐寒；喜湿润也耐旱；对土壤要求不严。

产地与分布：原产中国、西伯利亚、日本和东南亚。

大花萱草

学名：*Hemerocallis middendorffii*

别名：大苞萱草

科属：百合科萱草属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花金黄色或桔黄色，花期5-7月。

生态习性：喜光，耐半阴；耐寒；对土壤要求不严。

产地与分布：中国黑龙江、吉林和辽宁；生于海拔也分布于朝鲜、日本和前苏联。

麦冬

学名：*Ophiopogon japonicus*

别名：麦门冬

科属：百合科沿阶草属

特征与观赏性：常绿草本；观叶、观花、观果，花白色或淡紫色，花期5-6月，果蓝色，果期12-1月。

生态习性：耐半阴；耐寒；宜土质疏松、肥沃湿润、排水良好的微碱性砂质壤土。

产地与分布：原产中国，日本、越南、印度也有分布。

玉簪

学名：*Hosta plantaginea*

别名：玉春棒、白鹤花、玉泡花

科属：百合科玉簪属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花白色，花期8-10月。

生态习性：喜阴，忌阳光直射；较耐寒；喜肥沃、湿润的沙壤土。

产地与分布：原产中国及日本。

郁金香

学名：*Tulipa gesneriana*

别名：洋荷花、郁金香、荷兰花

科属：百合科郁金香属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花色多样，花期3-4月。

生态习性：喜光；耐寒性较强，怕酷暑；喜腐殖质丰富、疏松肥沃、排水良好的微酸性沙质壤土。

产地与分布：原产欧洲。

104 石蒜科

石蒜

学名：*Lycoris radiata*

别名：龙爪花、蟑螂花

科属：石蒜科石蒜属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花鲜红色，花期9月。

生态习性：喜阴；耐寒性强；喜湿润也耐干旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国多地；日本。

忽地笑

学名：*Lycoris aurea*

别名：黄花石蒜

科属：石蒜科石蒜属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花黄色，花期8月。

生态习性：喜光，耐半阴；稍耐寒；耐干旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西、四川、云南；日本和缅甸。

中国石蒜

学名：*Lycoris chinensis*

科属：石蒜科石蒜属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花黄色，花期7-8月。

生态习性：喜光，耐半阴；稍耐寒；耐干旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国河南、江苏、浙江等地。

长筒石蒜

学名：*Lycoris longituba*

科属：石蒜科石蒜属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花白色，花期7-8月。

生态习性：喜光，耐半阴；稍耐寒；耐干旱；对土壤要求不严。

产地与分布：中国江苏。

洋水仙

学名：*Narcissus pseudonarcissus*

别名：黄水仙、喇叭水仙

科属：石蒜科水仙属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花淡黄色，花期3-4月。

生态习性：喜光；耐寒；喜肥沃、疏松、排水良好、富含腐殖质的微酸性至微碱性砂质壤土。

产地与分布：原产欧洲。

葱莲

学名：*Zephyranthes candida*

别名：葱兰、韭菜莲

科属：石蒜葱莲属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花白色，花期8-9月。

生态习性：喜光，耐半阴；耐寒性较强；喜排水良好、肥沃而略黏质的土壤。

产地与分布：原产南美。

紫娇花

学名：*Tulbaghia violacea*

别名：洋韭、非洲小百合

科属：石蒜科紫娇花属

特征与观赏性：半常绿草本；观花，花紫色，花期5-10月。

生态习性：喜光；喜高温，耐热；对土壤要求不严。

产地与分布：原产南非。

105 雨久花科

雨久花

学名：*Monochoria korsakowii*

别名：蓝花菜、蓝鸟花

科属：雨久花科雨久花属

特征与观赏性：常绿水生草本；观花，花蓝色，花期7-8月。

生态习性：喜光，稍耐阴；喜温暖，不耐寒；喜潮湿或沼泽地。

产地与分布：中国东北、华北、华中、华东和华南；朝鲜、日本、前苏联西伯利亚地区。

106 鸢尾科

射干

学名：*Belamcanda chinensis*

别名：交剪草、野萱花

科属：鸢尾科射干属

特征与观赏性：宿根草本；观花，花橙红色，带红斑，花期7-8月。

生态习性：喜光；耐寒；耐旱；对土壤要求不严，忌低洼地和盐碱地。

产地与分布：热带、亚热带及温带地区；中国、朝鲜、日本、印度、越南、前苏联。

德国鸢尾

学名：*Iris germanica*

科属：鸢尾科鸢尾属

特征与观赏性：半常绿草本；观花，花多为淡紫色、蓝紫色、深紫色或白色，花期4-5月。

生态习性：喜光；耐寒；喜排水的石灰质土壤。

产地与分布：原产欧洲。

黄菖蒲

学名：*Iris pseudacorus*

别名：黄鸢尾、水生鸢尾

科属：鸢尾科鸢尾属

特征与观赏性：半常绿草本；观花，花黄色，花期5月。

生态习性：喜光，也较耐阴；喜温凉气候，耐寒性强；喜湿润且排水良好，富含腐殖质的沙壤土或轻黏土，有一定的耐盐碱能力。

产地与分布：原产欧洲。

花菖蒲

学名：*Iris ensata* var. *hortensis*

别名：紫花鸢尾、东北鸢尾

科属：鸢尾科鸢尾属

特征与观赏性：半常绿草本；观花，花深紫色，花期6-7月。

生态习性：喜光；耐寒；喜水湿；喜肥沃、湿润土壤，忌石灰质土壤。

产地与分布：中国黑龙江、吉林、辽宁、山东、浙江。也产于朝鲜、日本及前苏联。

马蔺

学名：*Iris lactea* var. *chinensis*

别名：兰花草、马莲

科属：鸢尾科鸢尾属

特征与观赏性：半常绿草本；观花，花浅蓝色、蓝色或蓝紫色，花期5-6月。

生态习性：喜光；耐寒性强；耐旱；较耐盐碱。

产地与分布：中国、朝鲜、前苏联及印度。

火星花

学名：*Crocsmia crocosmiflora*

别名：雄黄兰、标竿花、倒挂金钩

科属：鸢尾科雄黄兰属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花橙黄色，花期7-8月。

生态习性：喜光；耐寒；适宜生长于排水良好、疏松肥沃的沙壤土。

产地与分布：原产南非。

107 灯心草科

灯心草

学名：*Juncus effusus*

别名：秧草、水灯心、野席草

科属：灯心草科灯心草属

特征与观赏性：多年生草本，花期4-7月，果期6-9月。

生态习性：喜光，耐半阴；不耐寒；耐水湿；对土壤要求不严。

产地与分布：全世界温暖地区均有分布。

108 棕榈科

棕榈

学名：*Trachycarpus fortunei*

别名：棕树、山棕

科属：棕榈科棕榈属

特征与观赏性：常绿乔木；观叶、观花序，花期4-5月，果熟10-11月。

生态习性：喜光，较耐阴；喜温暖湿润气候，耐寒；耐旱；喜排水良好、湿润肥沃的中性、石灰性或微酸性土壤。

产地与分布：中国长江以南；日本。

丝葵

学名：*Washingtonia filifera*

别名：华盛顿棕榈、华盛顿椰子

科属：棕榈科棕榈属

特征与观赏性：常绿乔木；观叶、观花序，花期7月。

生态习性：喜光；喜温暖湿润气候；喜砂土、微酸性土壤。

产地与分布：原产美国加利福尼亚、亚利桑那州以及墨西哥。

银海枣

学名：*Phoenix sylvestris*

别名：林刺葵、中海海枣

科属：棕榈科刺葵属

特征与观赏性：常绿乔木；观叶、观果，果期9-10月。

生态习性：喜光；喜高温湿润气候；耐旱；喜砂土、微酸性土壤。

产地与分布：原产印度、缅甸。

加纳利海枣

学名：*Phoenix canariensis*

别名：长叶刺葵、加拿利刺葵、槟榔竹

科属：棕榈科刺葵属

特征与观赏性：常绿乔木，羽状复叶有100多对小叶，花淡黄花期11月，果熟5月。

生态习性：喜光，喜高温湿润气候，喜沙壤土，耐水湿。

产地与分布：非洲加纳利群岛。

109 天南星科

菖蒲

学名：*Acorus calamus*

别名：野菖蒲、臭菖蒲

科属：天南星科菖蒲属

特征与观赏性：多年生草本；观花，花黄绿色，花期6-9月。

生态习性：喜阴湿；喜冷凉湿润气候，耐寒；忌干旱；喜沼泽地。

产地与分布：中国、日本。

石菖蒲

学名：*Acorus tatarinowii*

别名：九节菖蒲、山菖蒲

科属：天南星科菖蒲属

特征与观赏性：多年生草本；观叶、观花序，花期4月。

生态习性：喜阴湿；稍耐寒；忌干旱。

产地与分布：中国、印度东北部、泰国北部。

花叶万年青

学名：*Dieffenbachia picta*

别名：黛粉叶

科属：天南星科花叶万年青属

特征与观赏性：常绿草本；观叶。

生态习性：喜半阴；喜温暖气候，不耐寒；忌干旱；喜肥沃、疏松和排水良好、富含有机质的壤土。

产地与分布：原产南美。

110 香蒲科

香蒲

学名：*Typha orientalis*

别名：东方香蒲

科属：香蒲科香蒲属

特征与观赏性：宿根水生草本；观花序，花果期5-8月。

生态习性：喜光；喜高温多湿气候；忌干旱；对土壤要求不严，喜沼泽地。

产地与分布：中国、菲律宾、日本、原苏联及大洋洲等地。

111 莎草科

水葱

学名：*Scirpus validus*

别名：葱蒲、莞草、蒲葶

科属：莎草科蔗草属

特征与观赏性：多年生草本；观叶。

生态习性：喜光；耐寒；喜水湿。

产地与分布：中国、朝鲜、日本，澳洲、南北美洲。

旱伞草

学名：*Cyperus alternifolius*

别名：伞草、风车草

科属：莎草科莎草属

特征与观赏性：常绿草本；观叶。

生态习性：喜阴；喜温暖，不耐寒；喜水湿；对土壤要求不严。

产地与分布：原产非洲。

112 芭蕉科

芭蕉

学名: *Musa basjoo*

别名: 甘蕉、板蕉

科属: 芭蕉科芭蕉属

特征与观赏性: 常绿草本; 观叶。

生态习性: 耐半阴; 喜温暖, 不耐寒; 忌积水; 喜疏松、肥沃、透气性良好的土壤。

产地与分布: 原产日本琉球群岛。

地涌金莲

学名: *Musella lasiocarpa*

别名: 千瓣莲花、地金莲

科属: 芭蕉科地涌金莲属

特征与观赏性: 宿根草本; 观花序。

生态习性: 喜光; 喜温暖, 不耐寒; 喜肥沃、疏松土壤。

产地与分布: 原产中国云南。

113 美人蕉科

美人蕉

学名: *Canna indica*

别名: 红艳蕉、小花美人蕉

科属: 美人蕉科美人蕉属

特征与观赏性: 宿根草本; 观叶、观花, 花红色, 花期 5-12 月。

生态习性: 喜光; 不耐寒; 稍耐水湿; 对土壤要求不严。

产地与分布: 原产印度。

黄花美人蕉

学名: *Canna indica* var. *flava*

科属: 美人蕉科美人蕉属

特征与观赏性: 宿根草本; 观叶、观花, 花黄色, 花期 5-12 月。

生态习性: 喜光; 喜温暖炎热气候; 稍耐水湿; 对土壤要求不严。

产地与分布: 印度、日本。

紫叶美人蕉

学名: *Canna warszewiczii*

科属: 美人蕉科美人蕉属

特征与观赏性: 宿根草本; 观叶、观花, 叶紫色, 花红色, 花期 6-11 月。

生态习性: 喜光; 喜温暖湿润气候, 不耐寒; 稍耐水湿; 对土壤要求不严。

产地与分布: 原产南美。

114 兰科

白及

学名: *Bletilla striata*

科属: 兰科白及属

特征与观赏性: 宿根草本; 观花, 花紫红色或粉红色, 花期 4-5 月。

生态习性: 喜半阴; 喜温暖湿润气候, 不耐寒; 耐水湿; 喜肥沃、疏松而排水良好的沙质壤土或腐殖质壤土。

产地与分布: 中国、朝鲜、日本。

115 禾本科

毛竹

学名: *Phyllostachys heterocyclus* 'Pubescens'

别名: 南竹、猫头竹

科属: 禾本科刚竹属

特征与观赏性: 常绿散生; 竿高达 20 余米, 笋期 4 月。

生态习性: 喜光; 喜温暖气候; 喜肥沃、湿润、排水和透气性良好的酸性砂质土或砂质壤土。

产地与分布: 中国秦岭、汉水流域至长江流域以南和台湾省。

刚竹

学名: *Phyllostachys sulphurea* 'Viridis'

别名: 光竹、胖竹

科属: 禾本科刚竹属

特征与观赏性: 常绿散生; 竿高 6-15 米, 笋期 5 月中旬。

生态习性: 喜光; 耐寒; 适应酸性土至中性土。

产地与分布: 原产中国。

早园竹

学名: *Phyllostachys propinqua*

别名：沙竹、桂竹、雷竹
科属：禾本科刚竹属
特征与观赏性：常绿散生；竿高6米，笋期3-5月。
生态习性：喜光；喜温暖湿润气候，耐寒；耐旱，忌积水；喜疏松、透气、肥沃、土层深厚、保水性能良好的沙质壤土。
产地与分布：中国河南、江苏、安徽、浙江、贵州、广西、湖北等省区。

白嘴鸡竹

学名：*Phyllostachys dulcis*
科属：禾本科刚竹属
特征与观赏性：常绿散生；竿高6-10米，笋期4月下旬。
生态习性：喜光，耐半阴；喜温暖湿润气候；喜土壤疏松、肥力较高的土壤。
产地与分布：原产浙江、江苏。

乌嘴鸡竹

学名：*Phyllostachys vivax*
别名：雅竹、凤竹
科属：禾本科刚竹属
特征与观赏性：常绿散生；竿高5-15米，笋期4月中下旬。
生态习性：喜光；喜温暖湿润气候；对土壤要求不严。
产地与分布：原产江苏、浙江。

紫竹

学名：*Phyllostachys nigra*
别名：黑竹、墨竹、乌竹
科属：禾本科刚竹属
特征与观赏性：常绿散生；竿高4-8米，紫黑色，笋期4月下旬。
生态习性：喜光，耐阴；耐寒；忌积水；适合砂质排水性良好的土壤。
产地与分布：原产中国。

方竹

学名：*Chimonobambusa quadrangularis*
别名：方苦竹、四方竹、四角竹
科属：禾本科寒竹属
特征与观赏性：常绿散生；竿高3-8米，

笋期9-10月。
生态习性：喜光；喜温凉气候；喜沙质土。
产地与分布：中国华东地区；日本。

孝顺竹

学名：*Bambusa multiplex*
别名：慈孝竹
科属：禾本科箬竹属
特征与观赏性：常绿丛生；竿高4-7米，笋期9-10月。
生态习性：喜温暖湿润气候，较耐寒；喜排水良好、湿润的土壤。
产地与分布：原产越南；分布于我国东南部至西南部。

佛肚竹

学名：*Bambusa ventricosa*
别名：罗汉竹、佛竹、大肚竹
科属：禾本科箬竹属
特征与观赏性：常绿散生；竿高8-10米，笋期3-5月。
生态习性：喜光；喜温暖湿润气候，不耐寒；耐水湿；喜肥沃湿润的酸性土。
产地与分布：原产中国广东。

凤尾竹

学名：*Bambusa multiplex 'Fernleaf'*
科属：禾本科箬竹属
特征与观赏性：常绿丛生；竿高3-6米。
生态习性：喜光，耐半阴；喜温暖湿润气候，耐寒性稍差；怕积水；喜酸性、微酸性或中性土壤。
产地与分布：原产中国。

菲白竹

学名：*Sasa fortunei*
科属：禾本科赤竹属
特征与观赏性：常绿散生；竿高10-30厘米，叶面通常有黄色或浅黄色乃至近于白色的纵条纹，笋期4-5月。
生态习性：宜半阴；喜温暖湿润气候，较耐寒；喜肥沃疏松排水良好的沙质壤土。
产地与分布：原产日本。

翠竹

学名：*Sasa pygmaea*
科属：禾本科赤竹属
特征与观赏性：常绿散生；竿高 20- 40 厘米。
生态习性：喜光，耐半阴；喜温暖湿润气候；喜疏松排水良好壤土。
产地与分布：原产日本。

箬竹

学名：*Indocalamus tessellatus*
别名：粽巴叶、若竹
科属：禾本科箬竹属
特征与观赏性：常绿散生；竿高 0.75-2 米，笋期 4-5 月。
生态习性：喜光；喜温暖湿润气候，耐寒性较差；深厚肥沃、疏松透气、微酸至中性土壤。
产地与分布：中国浙江西天目山、衢县和湖南零陵阳明山。

倭竹

学名：*Shibataea kumasasa*
别名：五叶世
科属：禾本科倭竹属
特征与观赏性：常绿散生；竿高 1 米左右，笋期 5-6 月。
生态习性：喜光；喜温暖湿润气候。
产地与分布：原产中国东南沿海各省。浙江、福建天然分布。日本西南部也有分布。

鹅毛竹

学名：*Shibataea chinensis*
科属：禾本科倭竹属
特征与观赏性：常绿丛生；竿高 1 米，笋期 5-6 月。
生态习性：喜光；喜温暖湿润气候；耐瘠薄。
产地与分布：中国江苏、安徽、江西、福建等省。

芦竹

学名：*Arundo donax*
别名：荻芦竹、江苇、旱地芦苇
科属：禾本科芦竹属

特征与观赏性：宿根草本；观花穗，花果期 9-12 月。

生态习性：喜光；喜温暖，耐寒性不强；喜水湿；对土壤要求不严。

产地与分布：中国长江以南。

狼尾草

学名：*Pennisetum alopecuroides*
别名：狗尾巴草
科属：禾本科狼尾草属
特征与观赏性：宿根草本；观花序，花果期 7-10 月。
生态习性：喜光，耐半阴；喜温暖湿润气候，抗寒性强；耐旱，耐湿；对土壤要求不严。
产地与分布：中国、日本、印度、朝鲜、缅甸、巴基斯坦、越南、菲律宾、马来西亚。

芒

学名：*Miscanthus sinensis*
别名：芭芒
科属：禾本科芒属
特征与观赏性：多年生草本；观花序，花果期 7-12 月。
生态习性：喜光；耐旱；对土壤要求不严。
产地与分布：中国、朝鲜、日本。

蒲苇

学名：*Cortaderia selloana*
科属：禾本科蒲苇属
特征与观赏性：常绿草本；观花序，花期 9-10 月。
生态习性：喜光；喜温暖湿润气候，耐寒；对土壤要求不严。
产地与分布：美洲。

丝带草

学名：*Phalaris arundinacea* var. *picta*
别名：玉带草
科属：禾本科藨草属
特征与观赏性：常绿草本；观叶。
生态习性：喜光；喜水湿；对土壤要求不严。
产地与分布：中国。

附录B
(规范性附录)
植物拉丁学名书写规范

瑞典著名的植物学家林奈 (Carolus Linnaeus) 在《自然系统》中正式提出科学的生物命名法——双名法, 解决植物命名上存在同物异名和同名异物的问题。

双名法是使用两个拉丁字构成某一生物的名称。双名法书写方法如下:

1. 属名 (或缩写, 首字母大写, 斜体) + 种名 (种加词, 一律用小写, 斜体) + 命名人姓氏 (或命名人姓氏的缩写, 首字母大写, 正体)

例: 樟 *Cinnamomum camphora* (L.) presl;

命名人通常以其姓氏的缩写来表示, 首字母大写, 缩写一定要在右下角加省略号。例: Linnaeus 缩为 Linn. 或 L.

命名人有两人, 则在两人之间加“et”, 如多于两人, 在第一人后加“et al.”。

例: 水杉 *Metasequoia glyptostroboides* Hu et Cheng

命名人用“ex”连接的两个人名, 例: 孝顺竹 *Bambusa multiplex* (Lour.) Raeusch. ex Schult., 这表示本种植物由 Wall. 定了名, 但尚未正式发表, 以后 DC. 同意此名称并正式加以发表。

两个命名人的前一命名人有括号, 表示该种由前者最早定名, 但后者经过研究, 认为分类位置不恰当, 应该重新组合。例: 榆叶梅 *Amygdalus triloba* (Lindl.) Ricker。

当父子/父女均为命名人时, 儿子或女儿的姓后加上“f.”或“fil.” (filius 儿子, filia 女儿)。如林奈的儿子可以写成 L.f. 或者 L.fil.

2. 属名 (或缩写, 首字母大写, 斜体) + 种名 (种加词, 一律用小写, 斜体) + 种以下分类等级符号缩写 (小写, 正体) + 种以下名称 (首字母小写, 斜体) + 命名人姓氏 (或命名人姓氏的缩写, 首字母大写, 正体)

种名后也可加入命名人姓氏。

种以下分类等级符号缩写为亚种 (Subspecies) 缩写为 subsp. 或 ssp.; 变种 (varietas) 缩写为 var.; 变型 (Forma) 缩写为 f.

例: 斑百合 *Lilium concolor* Salisb. var. *pulchellum* (Fisch.) Regel。

3. 属名 (或缩写, 首字母大写, 斜体) + 种名 (种加词, 一律用小写, 斜体)

最常见的写法。正规的材料或文献数据上选择上述 1、2 的写法。

4. 属名 (或缩写, 首字母大写, 斜体) + sp. (或 spp., 小写, 正体)

当一个物种只知道属名而不知道其种名时, 或者因泛指某属生物而不需要具体指出是哪一种时, 则可在属名后附上拉丁文种 species 的缩写 sp. (单数) 或 spp. (复数), 以表示某属的一个种或几个种。