

# 山东省城市园林绿化乡土适生植物名录

山东省住房和城乡建设厅

2024 年 12 月

## 目 录

一、指导思想 .....	1
二、编制原则 .....	1
三、分类方法 .....	2
四、主要内容 .....	2
五、检索方式 .....	3
附录 1 .....	4
附录 2 .....	25
附录 3 .....	27
附录 4 .....	33
附录 5 .....	35

# 山东省城市园林绿化乡土适生植物名录

## 一、指导思想

深入贯彻习近平生态文明思想，全面落实党的二十大及二十届二中、三中全会精神，认真践行习近平总书记视察山东重要讲话精神，加强城市科学绿化，规范城市园林绿化乡土适生植物的选用，提升城市园林绿化建设水平，走科学、生态、节俭的城市绿化发展之路，推动全省城市园林绿化事业高质量发展。

## 二、编制原则

（一）科学性原则：充分考虑植物的生态性、适应性、观赏性和栽培特性等多种要素，依据现代植物分类学的方法和标准，对全省园林绿化乡土适生植物进行准确鉴定和分类，详细描述每一种植物的科属信息、生态习性及其园林应用特点。

（二）适生性原则：筛选在山东地区有着天然适应优势的植物，能在原生环境生长。同时能够适应城市园林绿化的环境，如抗污染、易栽培、易养护等。

（三）功能性原则：兼顾植物观赏价值及其在城市绿道、乡村庭院、公园广场等城市园林绿化工程中的实用功能，筛选兼具遮荫、降噪、防尘、美观等功能的植物，满足改善人

居环境需求。

### 三、分类方法

《山东省城市园林绿化乡土适生植物名录》(以下简称《名录》)中乡土适生植物是指在本地区天然分布的树种或已引种 20 年以上且在当地表现良好的外来树种, 它们对种植地区的生态环境具有高度的适应性。

(一) 《名录》中收录的被子植物按照 APG—IV 被子植物分类系统中的植物分类进行排序。植物中文名、学名以“iPlant 植物智——植物物种信息系统”为准。

(二) 按照树木的生长类型, 将全省境内乡土适生植物, 分为乔灌木、藤本、草本、水生植物等 4 类。共计收录山东省城市园林绿化乡土适生乔灌木 39 科 82 属 144 种; 乡土适生藤本植物 7 科 7 属 9 种; 草本植物 19 科 41 属 49 种; 水生植物 12 科 14 属 18 种。

(三) 适生区域依据山东省降雨量与气温等自然气候条件的分布特性, 划分为鲁北、鲁西、鲁中南、鲁东四大区域。鲁北主要指德州、滨州、东营等区域; 鲁西主要指济宁、聊城、菏泽等区域; 鲁中南主要指济南、泰安、淄博、枣庄、潍坊、临沂等区域; 鲁东主要指青岛、烟台、威海、日照等区域。

### 四、主要内容

《名录》主要内容分为附录 1 (山东省城市园林绿化乡

土适生乔灌木名录)、附录 2 (山东省城市园林绿化乡土适生藤本植物名录)、附录 3 (山东省城市园林绿化乡土适生草本及竹类植物名录)、附录 4 (山东省城市园林绿化乡土适生水生植物名录)、附录 5 (山东省城市园林绿化乡土适生乔灌木分类检索表)。

## 五、检索方式

《名录》最后有中文名检索表,根据植物特性分为常绿乔木及大灌木、常绿灌木、落叶乔木及大灌木、落叶灌木四类,便于查找使用。

## 附录 1

### 山东省城市园林绿化乡土适生乔灌木名录

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
1	银杏科	银杏属	银杏	<i>Ginkgo biloba</i>	喜光，喜深厚肥沃、湿润而又排水良好的沙壤土，耐旱，不耐积水。深根性树种，根蘖性强。生长发育较缓慢。	可以孤植于草坪广场，也可列植于道路两旁，形成林荫道。	全省	
2	松科	雪松属	雪松	<i>Cedrus deodara</i>	喜阳光充足，稍耐荫，忌积水。	可以在前庭或回车道、花坛中心孤植，也可在入口两侧对植，或作较宽的绿带列植，还可作成片或成行栽植。雪松还具有较强的防尘、减噪与杀菌能力，是工厂企业的优良绿化树种。	全省	
3	松科	松属	白皮松	<i>Pinus bungeana</i>	喜光，幼树较耐阴，耐旱，耐瘠薄，不耐热，不耐水湿，轻度耐盐碱。	可以孤植，对植，也可丛植成林或作行道树。	全省	
4	松科	松属	华山松	<i>Pinus armandii</i>	阳性树种，喜温凉湿润，耐寒，不耐炎热和盐碱土。	可用作园景树、庭荫树、行道树及林带树、亦可用于丛植、群植。	鲁东、鲁中南、鲁西	
5	松科	松属	油松	<i>Pinus tabulaeformis</i>	阳性树种，深根性，喜光，耐瘠薄，抗风。	在园林配植中除了适于孤植、丛植、纯林群植外，也可混交种植。	鲁北、鲁东、鲁中南	
6	松科	松属	赤松	<i>Pinus densiflora</i>	性喜光，抗风力强，能耐贫瘠土壤，不耐盐碱土。	可作庭院树。抗风力较强，可作沿海山地的造林树种。	鲁北、鲁东、鲁中南	
7	松科	松属	黑松	<i>Pinus thunbergii</i>	喜光，耐干旱瘠薄，耐海潮风和海雾，对病虫害抗性强。	可作防风、防沙、防潮林带及海滨浴场附近的风景林、行道树或庭荫树。	全省	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
8	柏科	水杉属	水杉	<i>Metasequoia glyptostroboides</i>	喜温暖湿润气候，喜深厚肥沃的酸性土；不耐旱，对土壤干旱较敏感，对二氧化硫等有害气体的抗性较弱。	适于列植，也可丛植、片植，可用于堤岸、湖滨、池畔、庭院等绿化，也可盆栽，也可成片栽植营造风景林，并适配常绿地被植物，还可栽于建筑物前或用作行道树。	鲁东、鲁中南、鲁西	
9	柏科	侧柏属	侧柏	<i>Platycladus orientalis</i>	喜光，耐高温，较耐寒，耐干旱瘠薄，适应性较强。	常用于寺庙、陵墓地和防护绿地中。	全省	
10	柏科	刺柏属	圆柏	<i>Juniperus chinensis</i>	喜光树种，喜温凉、温暖气候及湿润土壤，生于中性土、钙质土及微酸性土上。	对多种有害气体有一定的抗性，能吸收一定数量的硫和汞，阻尘和隔音效果良好，耐修剪，是作绿篱的优良品种。	鲁东、鲁中南、鲁西	
11	柏科	刺柏属	铺地柏	<i>Juniperus procumbens</i>	喜光，稍耐阴，适生于滨海湿润气候，对土质要求不严，耐寒力、萌生力均较强。	在园林中可配植于岩石园或草坪角隅，又为缓土坡的良好地被植物。	全省	
12	木兰科	玉兰属	玉兰	<i>Yulania denudata</i>	喜光，稍耐阴，颇耐寒。喜肥沃适当湿润而排水良好的弱酸性土壤，但亦能生长于弱碱性土中。根肉质，畏水淹。	是楼台馆阁、名寺古殿、旅游景点的常用树种。也可种植于公园、庭院等绿地。	全省	
13	木兰科	玉兰属	紫玉兰	<i>Yulania liliiflora</i>	喜光照，不耐阴，喜温暖湿润气候，耐寒，忌涝，喜排水良好、肥沃的微酸性土壤。	紫玉兰在中国有两千多年的栽培历史，是著名的庭院观赏树种，也可沿园路两侧栽植，也可种植于公园、庭院等绿地。	全省	
14	木兰科	玉兰属	二乔玉兰	<i>Yulania × soulangeana</i>	喜光，稍耐阴，耐寒，能耐-20℃的短暂低温，不耐旱，不耐水涝，喜肥沃、排水良好而带微酸性的砂质土壤，在弱碱性的土壤上亦可生长，可抗二氧化硫和氯气等有害气体。	早春时期的观花树种，花大色艳，花先叶开放，浅红色至深红色，观赏价值很高，是城市绿化的极好花木，可作为行道树，也可应用于公园、庭院等各类绿地孤植观赏。	全省	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
15	木兰科	玉兰属	望春玉兰	<i>Yulania biondii</i>	喜光，耐寒力较强，喜温凉湿润气候，适宜在微酸性土壤或碱性土壤生长。	在园林造景中可作为孤植树栽植于草坪中央、庭院开阔处或广场中心，也可列植于道路两旁，形成林荫道。	全省	
16	木兰科	鹅掌楸属	鹅掌楸	<i>Liriodendron chinensis</i>	喜光，稍耐荫，喜深厚、肥沃、湿润的酸性土壤。	可做行道树和庭院观赏树种。	鲁中南	
17	天门冬科	丝兰属	凤尾丝兰	<i>Yucca gloriosa</i>	喜光，耐寒，耐荫，耐水湿，对土壤要求不严。	可以从植于各类绿地、花坛中央、草坪中、池畔、路旁和建筑物前。	全省	
18	黄杨科	黄杨属	大叶黄杨	<i>Buxus megistophylla</i>	喜温暖湿润和阳光充足的环境，稍耐阴、耐寒、抗污染、喜湿润，但不可积水。	园林中常用作绿篱及背景种植材料，亦可以从植草地边缘或列植于园路两旁；若加以修剪成型，更适合用于规则式对称配植。同时，亦可作基础种植、街道绿化和工厂绿化的好材料。	全省	
19	黄杨科	黄杨属	瓜子黄杨（黄杨）	<i>Buxus sinica</i>	耐阴喜光，喜湿润，耐旱，耐热耐寒，对土壤要求不严，耐碱性较强，分蘖性极强，耐修剪，易成型。	园林中常作绿篱、大型花坛镶边，修剪成球形或其他整形栽培，点缀山石。	全省	
20	蜡梅科	蜡梅属	蜡梅	<i>Chimonanthus praecox</i>	喜光亦略耐荫，较耐寒。耐干旱，忌水湿，蜡梅生长势强、发枝力强。蜡梅花期长且开花早，寿命长。	冬季观赏佳品，一般以孤植、对植、丛植、群植配置于园林与建筑物的入口处两侧和厅前、亭周、窗前屋后、墙隅及草坪、水畔、路旁等处。	鲁东、鲁中南、鲁西	
21	悬铃木科	悬铃木属	悬铃木	<i>Platanus spp.</i>	喜温暖湿润气候，耐寒性不强；生长快，寿命长。	具有极强的抗烟抗尘能力，对城市环境的适应能力极强。普遍栽作行道树。	全省	优先选用少球品种。

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
22	芍药科	芍药属	牡丹	<i>Paeonia × suffruticosa</i>	性喜温暖、凉爽、干燥、阳光充足的环境。喜阳光，也耐半阴，耐寒，耐干旱，耐弱碱，忌积水，怕热，怕烈日直射。适宜在疏松、深厚、肥沃、地势高燥、排水良好的中性沙壤土中生长，酸性或黏重土壤中生长不良。	牡丹品种繁多，色泽亦多，是优良的观花植物。	鲁东、鲁中南、鲁西	
23	小檗科	小檗属	小檗	<i>Buxus sinica</i>	耐半荫，耐寒性强，耐干旱瘠薄土壤。	秋叶、果均红色，可做观赏刺篱，也可基础种植以岩石园种植材料。	全省	
24	小檗科	小檗属	紫叶小檗	<i>Berberis thunbergii 'Atropurpurea'</i>	喜凉爽湿润环境，耐寒也耐旱，不耐水涝，喜阳也能耐阴，萌蘖性强，耐修剪，对各种土壤都能适应，在肥沃深厚排水良好的土壤中生长更佳。	适宜在园林中作花篱或在园路角隅丛植，大型花坛镶边或剪成球形对称状配植。或点缀在岩石间、池畔。	全省	
25	小檗科	小檗属	南天竹	<i>Nandina domestica</i>	性喜温暖多湿及通风良好的半阴环境，较耐寒，要求肥沃、排水良好的沙质壤土，对水分要求不严，既能耐湿也能耐旱。	南天竹春季新叶嫩绿，夏季叶片翠绿，秋季叶片变红，冬季果实鲜红，经久不落。可作为地被植物种植在草坪、岩石旁边等地。	鲁东、鲁中南	
26	卫矛科	卫矛属	丝棉木（白杜）	<i>Euonymus maackii</i>	适应性强，稍耐荫，耐寒，耐干旱也耐水湿；深根性，根萌力强，生长较慢。	观果树种，具观赏价值，是园林绿地的优美观赏树种。	全省	
27	卫矛科	卫矛属	北海道黄杨	<i>Euonymus japonicus 'Beihaidao'</i>	性喜光，又较耐阴，喜温暖，湿润气候。适生于肥沃、疏松、湿润之地，酸性土、中性土或微碱性土。	在城市庭院绿化中既可孤植、列植，也可群植。防风沙，吸收多种有害气体。	全省	
28	杨柳科	柳属	旱柳	<i>Salix matsudana</i>	喜光，耐寒，湿地、旱地皆能生长，但以湿润而排水良好的土壤上生长最好；根系发达，抗风力强，生长快，易繁殖。发叶早，极易成活。	常用作庭荫树、行道树，亦用作公路树、防护林等。	全省	建议选择雄株。

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
29	杨柳科	柳属	垂柳	<i>Salix babylonica</i>	喜光，喜温暖湿润气候及潮湿深厚的酸性及中性土壤。较耐寒，特耐水湿。萌芽力强，根系发达。生长快，寿命短。	最宜配植在水边，如桥头、池畔、河流、湖泊等水系沿岸处。亦适用于工厂绿化，还是固堤护岸的重要树种。	全省	建议选择雄株。
30	杨柳科	杨属	毛白杨	<i>Populus tomentosa</i>	喜光，喜温凉气候及肥沃深厚而排水良好的土壤，抗烟尘及有毒气体；生长快，寿命长。	常用于工厂绿化、“四旁”绿化及防护林。	全省	建议选择雄株。
31	豆科	合欢属	合欢	<i>Albizia julibrissin</i>	性喜光，但树干皮薄畏暴晒，否则易开裂。耐寒性略差。对土壤要求不严，能耐干旱、瘠薄，但不耐水涝。生长迅速，枝条开展，树冠常偏斜，分枝点较低。	是城镇园林、庭院树、行道树建设的著名树种。	全省	
32	豆科	皂荚属	皂荚	<i>Gleditsia sinensis</i>	性喜光而稍耐荫，喜温暖湿润的气候及深厚肥沃适当的湿润土壤，但对土壤要求不严，在石灰质及盐碱甚至粘土或砂土均能正常生长。	皂荚树为生态经济型树种，可用于城乡景观林、道路绿化。	全省	
33	豆科	槐属	槐（国槐）	<i>Styphnolobium japonicum</i>	喜光，耐寒，适生于肥沃、湿润而排水良好的土壤，在石灰性及轻盐碱土上也能正常生长；深根性，寿命长，耐强修剪，移栽易活；对烟尘及有毒气体抗性较强。	树冠优美，花芳香，是行道树和优良的蜜源植物；因其耐烟毒能力强，也是厂矿区良好的绿化树种。	全省	
34	豆科	槐属	龙爪槐	<i>Styphnolobium japonicum 'Pendula'</i>	喜光，稍耐阴，能适应干冷气候。喜生于土层深厚，湿润肥沃、排水良好的沙质壤土。深根性，根系发达，抗风力强，萌芽强。	此树形适于行间距大的地方栽植，可孤植、列植。	全省	
35	豆科	槐属	金枝槐	<i>Styphnolobium japonicum 'Winter Gold'</i>	喜深厚、湿润、肥沃、排水良好的沙壤，对二氧化硫、氯气、氯化氢及烟尘等抗性很强，抗风力。	可孤植、丛植、行植，是优良的庭院、行道、风景树。	全省	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
36	豆科	刺槐属	刺槐	<i>Robinia pseudoacacia</i>	喜光，耐干旱瘠薄，对土壤适应性强；浅根性，萌蘖性强，生长快。	刺槐速生、抗盐碱能力显著，对气候条件适应能力强等优良特性，现已成为中国重要的生态造林树种。	全省	
37	豆科	紫荆属	紫荆	<i>Cercis chinensis</i>	性喜光，有一定的耐寒性。喜肥沃、排水良好土壤，不耐淹。萌蘖性强，耐修剪。	宜丛植于小庭院、公园、建筑物前及草坪边缘，亦可植于常绿树背景前，或点缀于假山、岩石、亭畔。其对氯气有一定的抵抗力，滞尘能力强，是工厂、矿区绿化的好树种。	鲁东、鲁中南、鲁西	
38	胡桃科	枫杨属	枫杨	<i>Pterocarya stenoptera</i>	深厚肥沃湿润的土壤，喜光树种，不耐庇荫。耐湿性强，但不耐常期积水，萌芽力很强，生长很快。初期生长较慢，后期生长速度加快。	可以作为行道树或庭荫树，也可成片种植。	鲁东、鲁中南、鲁西	
39	壳斗科	栎属	麻栎	<i>Quercus acutissima</i>	喜光、湿润，耐寒，耐干旱、瘠薄，不耐水湿，不耐盐碱，湿润、肥沃、深厚、排水良好的中性至微酸性沙壤土。	可作庭荫树、行道树。抗火、抗烟能力较强，也是营造防风林、防火林的乡土树种。	鲁东、鲁中南	
40	壳斗科	栎属	栓皮栎	<i>Quercus variabilis</i>	喜光，幼苗耐阴，耐低温，耐干旱瘠薄，对土壤要求不严。	是良好的绿化观赏树种，也是营造防风林及防护林的优良树种。	鲁东、鲁中南	
41	壳斗科	栗属	栗（板栗）	<i>Castanea mollissima</i>	喜光，稍耐荫，喜温暖气候，耐寒。	栗吸附能力强，可有效吸收有害气体，可成片种植，起到保护环境的作用。	鲁东、鲁中南、鲁西	
42	榆科	榆属	榆	<i>Ulmus pumila</i>	阳性树种，喜光，耐旱，耐寒，耐瘠薄，不择土壤，适应性很强。耐修剪。生长快，寿命长。能耐干冷气候及中度盐碱，但不耐水湿（能耐雨季水涝）。具抗污染性，叶面滞尘能力强。	常作为行道树、庭荫树、防护林及“四旁”绿化树种。	全省	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
43	榆科	榆属	大果榆	<i>Ulmus macrocarpa</i>	喜光，根系发达，侧根萌芽性强，耐寒冷及干旱瘠薄。	果榆树叶秋季变红，树冠大，适于城市及乡村四旁绿化。	全省	
44	榆科	榆属	金叶榆	<i>Ulmus pumila 'Jinye'</i>	金叶榆对寒冷、干旱气候具有极强的适应性，同时有很强的抗盐碱性，在沿海地区可广泛应用。	应用于道路，庭院，公园，小区等绿化、美化。	全省	
45	榆科	榆属	榔榆	<i>Ulmus parvifolia</i>	喜温暖、湿润气候，宜肥沃土壤。	应用于道路，庭院，公园，小区等绿化、美化。	全省	
46	榆科	榉属	榉树	<i>Zelkova serrata</i>	阳性树种，喜光，喜温暖环境。适生于深厚、肥沃、湿润的土壤，对土壤的适应性强，酸性、中性、碱性土轻度盐碱土均可生长。深根性，侧根广展，抗风力强。忌积水，不耐干旱和贫瘠。	是观赏秋叶的优良树种，常种植于绿地中的路旁、墙边，作孤植、丛植配置和作行道树。	全省	
47	榆科	榉属	大叶榉树	<i>Zelkova schneideriana</i>	适生于气候温暖、轻盐碱、石灰岩山地、中性土壤和酸性土壤等多种土壤中。	大叶榉树冠广阔，树形优美，叶色季相变化丰富，春叶嫩绿，夏叶深绿，秋叶橙红，观赏价值高，是人们喜爱的传统色叶园林树种。	全省	
48	大麻科	朴属	大叶朴	<i>Celtis koraiensis</i>	大叶朴属于阳性树种，在北部暖温带都能正常生长，喜欢温暖，稍稍耐荫，非常耐寒冷。对土壤适性广，适合在微碱性、中性直至微酸性土壤上生长。	在街道、街头绿地、工厂、公园或庭园、广场、校园和道路两旁栽植效果好。还可以作庭荫树、庭园风景树、观赏树、行道树，移栽成活率相当高，且造价低廉。	全省	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
49	大麻科	朴属	小叶朴	<i>Celtis bungeana</i>	喜光，耐荫，喜肥厚湿润疏松的土壤，也耐干旱瘠薄，耐轻度盐碱，耐水湿。	树形美观，树冠圆满宽广，绿荫浓郁，是城乡绿化的良好树种，最适宜公园、庭园作庭荫树，也可供街道、公路列植作行道树。城市居民区、学校、厂矿、街头绿地及农村“四旁”绿化均可，也是河岸防风固堤树种。	全省	
50	大麻科	朴属	朴树	<i>Celtis sinensis</i>	喜光，也较耐荫，耐寒，耐旱，喜黏质土；深根性，萌芽力强，生长较慢。	可作庭荫树及城乡绿化树种。	全省	
51	大麻科	青檀属	青檀	<i>Pteroceltis tatarinowii</i>	喜光，稍耐阴，较耐寒，耐干旱瘠薄，多生于石灰岩中低山地及河流、溪谷两侧。	可作为绿化造林树种和庭院树，也可作大型盆景树。青檀树形美观，树冠球形，开展，树皮暗灰色，呈长片状剥落，秋叶金黄、具有良好的观赏价值。	鲁中南	
52	桑科	桑属	桑	<i>Morus alba</i>	喜光，适应性强，喜温暖，耐寒，耐旱，但不耐涝。深根性，根系发达；萌芽力强，耐修剪，抗风强，抗有毒气体强。	秋色叶树种，且能抗烟尘及有毒气体，适合于城市、工矿区及农村四旁绿化。其观赏品种“龙桑”等更适合于庭园栽培观赏。	全省	
53	桑科	榕属	无花果	<i>Ficus carica</i>	喜光，喜温暖湿润气候，耐寒性不强，对土壤要求不严，较耐干旱；根系发达，生长较快。	是优良的庭院绿化和经济树种。	鲁东、鲁中南	
54	蔷薇科	棣棠属	棣棠	<i>Kerria japonica</i>	性喜温暖、半荫而略湿之地。	适于栽植成绿篱、花篱和配置于林下，或丛植于草坪、角隅、路边、林缘、假山旁等，均可产生良好的美化环境的效果。	全省	
55	蔷薇科	栒子属	平枝栒子	<i>Cotoneaster horizontalis</i>	喜光，稍耐阴，耐寒，耐干旱瘠薄，不耐水湿。	是布置岩石园、斜坡、庭院、绿地、墙沿、角隅的优良材料，还可作基础种植。	鲁中南、鲁西	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
56	蔷薇科	栒子属	水栒子	<i>Cotoneaster multiflora</i>	耐寒，喜光而稍耐阴，耐修剪，对土壤要求不严，极耐干旱和瘠薄，在肥沃且通透性好的沙壤土中生长最好，不耐水淹。	适宜丛植、片植在林缘、草坪边缘、园路转角、岩石园等处观赏，也可将其修剪成绿篱使用。生命力较强，适应性较广，是保护堤岸的良好树种。	鲁中南、鲁西	
57	蔷薇科	绣线菊属	粉花绣线菊	<i>Spiraea japonica</i>	性强健，喜光，亦略耐荫，抗寒、耐旱。	可作花坛、花境、绿篱，或丛植于草坪及园路角隅等处，亦可作基础种植。	全省	
58	蔷薇科	绣线菊属	绣球绣线菊	<i>Spiraea blumei</i>	性强健，喜光，亦略耐荫，抗寒、耐旱。	可孤植，丛植，栽于街道、山坡、小路两旁、草坪边缘，也可用作绿篱，是园林绿化中优良的观花观叶树种。	鲁西	
59	蔷薇科	绣线菊属	麻叶绣线菊	<i>Spiraea cantoniensis</i>	喜光，稍耐荫，喜温暖湿润，较耐寒。	适于在城镇园林绿化中应用，或布置广场，或居民区绿化，或布置小品。	全省	
60	蔷薇科	绣线菊属	华北珍珠梅	<i>Sorbaria kirilowii</i>	耐荫、耐寒，萌蘖性强。	多丛植于庭院、公园、路口、草坪角隅、湖畔池旁及假山一侧，也适合与其他各种观赏植物搭配栽植。	全省	
61	蔷薇科	绣线菊属	东北珍珠梅	<i>Sorbaria sorbifolia</i>	喜阳光充足，湿润气候，耐阴，耐寒。喜肥沃湿润土壤，对环境适应性强，生长较快，耐修剪。	可丛植在草坪边缘或水边、房前、路旁，亦可栽植成篱垣。	鲁西	
62	蔷薇科	山楂属	山楂	<i>Crataegus pinnatifida</i>	性喜光，稍耐荫，耐寒，耐干旱、贫瘠土壤，但在以在湿润而排水良好之沙壤土生长最好。根系发达，萌蘖性强。	是观花、观果和园林结合生产的良好绿化树种。可庭荫树和园路树。原种还可作绿篱栽培。	全省	
63	蔷薇科	梨属	杜梨	<i>Pyrus betulifolia</i>	喜光，稍耐荫，耐寒，极耐干旱、瘠薄及碱土、深根性，抗病虫害力强，生长较慢。	常用于街道庭院及公园的绿化树，也可以作为行道树。	全省	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
64	蔷薇科	李属	郁李	<i>Prunus japonica</i>	喜光，耐寒、耐干旱、耐水湿，耐瘠薄，在排水良好、中性、肥沃疏松的沙壤土生长较好，在石灰性土壤中生长最旺。	是优良的彩叶树种，适于草地、路边等地。	鲁东、鲁中南	
65	蔷薇科	李属	稠李	<i>Prunus padus</i>	稠李喜光耐阴，抗寒力较强，-30℃气温下可以越冬。在肥沃湿润、排水良好的砂质土壤上生长良好；萌蘖力极强，病虫害少；不耐干旱瘠薄，微惧积水涝洼，在各种土壤及各种恶劣气候里，能正常生长。	树姿优美，亦可列植于路旁、墙边，也可适宜在庭院、公园、广场绿地上，可孤植、丛植或片植。	全省	
66	蔷薇科	李属	东京樱花	<i>Prunus × yedoensis</i>	喜阳光和温暖湿润气候，有一定抗寒能力，对土壤的要求不严格。根系较浅，忌积水低洼地。有一定的耐寒和耐旱力，对烟及风抗力弱。	宜群植，也可植于山坡、庭院、路边、建筑物前。可大片栽植造成“花海”景观，可三五成丛点缀于绿地形成锦团，也可孤植，还可作小路行道树。	鲁东、鲁中南	
67	蔷薇科	李属	杏梅	<i>Prunus mume var. bungo</i>	生长强健，病虫害较少，特别是具有较强的抗寒性，在省内可以安全过冬。	常用于梅园专类园，可在中花品种与晚花品种间起衔接作用。	全省	
68	蔷薇科	李属	山杏	<i>Prunus sibirica</i>	适应性强，喜光，根系发达，深入地下，具有耐寒、耐旱、耐瘠薄的特点。	城市绿化中常用的观花树种，可丛植或片植。	全省	
69	蔷薇科	李属	山桃	<i>Prunus davidiana</i>	耐盐碱、耐瘠薄、耐旱、怕涝、萌蘖力强、生长快、产量高。强阳性树种，适宜在阳光充足、通风、排水良好、中性至微碱性的砂质土壤环境中生长。	宜成片植于山坡并以苍松翠柏为背景观赏，在庭院、草坪、水际、林缘、建筑物前零星栽植也很合适。	全省	
70	蔷薇科	李属	紫叶李	<i>Prunus cerasifera 'Atropurpurea'</i>	喜光，不耐阴，不耐寒，喜温暖湿润气候，在肥沃深厚、排水良好的中性、酸性土壤中生长良好，抗性较强。	紫叶李为色叶树种，是优良的观花观叶植物。可孤植、丛植、片植于公园、庭园、道路旁等绿地。	全省	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
71	蔷薇科	李属	紫叶矮樱	<i>Prunus × cistena</i>	喜光，对土壤要求不严格，在排水良好、肥沃的砂壤土、轻度粘土上生长良好。耐寒能力较强，抗病力强。	彩叶配置树种，用作高位色带，可孤植、丛植，还可制成中型和微型盆景，是制作绿篱、色带、色球等的上选之材。	全省	
72	蔷薇科	李属	日本晚樱	<i>Prunus serrulata var. lannesiana</i>	阳性，喜温暖气候，较耐寒。	常用作行道树、风景树、庭荫树。	鲁东、鲁中南、鲁西	
73	蔷薇科	李属	美人梅	<i>Prunus blireana 'Meiren'</i>	对土壤要求不严，有一定的耐盐碱力。不耐水湿，喜光，不耐阴。	观花、赏叶型植物，非常适宜美化庭院，可种植于各类园林之中。	全省	
74	蔷薇科	李属	榆叶梅	<i>Amygdalus triloba</i>	性喜光，耐寒，耐旱，对轻碱土也能适应，不耐水涝。	有较强的抗盐碱能力，适宜种植在公园的草地、路边或庭园中的角落、水池等地。可搭配常绿树或假山等地，提升视觉观赏效果。	全省	
75	蔷薇科	木瓜属	木瓜	<i>Pseudocydonia sinensis</i>	喜光，喜温暖湿润的气候，耐旱、耐寒、耐高温，寿命长，对土壤要求不严格，但在低洼地、盐碱地生长不良。	除可在庭院少量种植外，亦可群植、林植于山坡、水畔。	全省	
76	蔷薇科	木瓜海棠属	木瓜海棠	<i>Chaenomeles cathayensis</i>	喜光，耐寒冷，抗旱，怕水涝。	花、果俱佳的观赏花木，适合庭院、路边绿化带、草坪等处栽培，可从植、列植、孤植或作花篱；也可盆栽观赏或制作盆景。	全省	
77	蔷薇科	木瓜海棠属	贴梗海棠	<i>Chaenomeles speciosa</i>	喜光，稍耐荫，稍耐寒，不耐积水。	是一种良好的观花、观果灌木。宜于草坪、庭院或花坛内丛植或孤植，又可作为绿篱及基础种植材料。	鲁东、鲁中南	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
78	蔷薇科	苹果属	海棠花	<i>Malus spectabili</i>	海棠性喜阳光，不耐阴，忌水湿。海棠花极为耐寒，对严寒及干旱气候有较强的适应性。	海棠花姿潇洒，花开似锦，是中国北方著名的观赏树种。在皇家园林中常与玉兰、牡丹、桂花相配植，取“玉棠富贵”的意境。海棠花栽植人行道两侧、亭台周围、丛林边缘、水滨池畔等。海棠花对二氧化硫有较强的抗性，城市街道绿地和矿区绿化。	鲁东、鲁中南	
79	蔷薇科	苹果属	西府海棠	<i>Malus micromalus</i>	喜光，耐寒，抗干旱、瘠薄，较耐盐碱及水湿。	常用于街道庭院及公园的绿化树，也可以作为行道树。	全省	
80	蔷薇科	苹果属	北美海棠	<i>Malus 'American'</i>	喜光，耐寒，耐干旱瘠薄，较耐盐碱，适应性强。	常用于街道庭院及公园的绿化树，也可以作为行道树。	全省	
81	蔷薇科	苹果属	垂丝海棠	<i>Malus halliana</i>	喜温暖湿润气候，耐寒性不强，全省范围内耐寒性尚可。	观花、观果灌木。宜于草坪、庭院或花坛内丛植或孤植，又可作为绿篱及基础种植材料。	全省	
82	蔷薇科	蔷薇属	野蔷薇	<i>Rosa multiflora</i>	性强健，喜光，耐半阴，耐寒，耐瘠薄，对土壤要求不严，以肥沃、疏松的微酸性土壤最好，在黏重土中亦可生长，适应性强。	良好的春季观花树种。适用于花架、长廊、粉墙、门侧、假山石壁的垂直绿化。	全省	
83	蔷薇科	蔷薇属	月季花	<i>Rosa chinensis</i>	月季对环境适应性颇强，对土壤要求不严，但以富含有机质、排水良好而微酸性土壤最好。喜光，喜温暖。	用于园林布置花坛、花境、庭院花材。	全省	
84	蔷薇科	蔷薇属	玫瑰	<i>Rosa rugosa</i>	喜阳光，耐旱，耐涝，也能耐寒冷，适宜生长在较肥沃的沙质土壤中。	可片植于城市园林及道路绿化。	全省	
85	蔷薇科	蔷薇属	黄刺玫	<i>Rosa xanthina</i>	性强健，喜光，耐寒、耐旱，耐瘠薄；少病虫害。	花期较长，且颜色鲜艳，可作基础种植，也适合庭园观赏。	鲁中南、鲁西	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
86	蔷薇科	蔷薇属	丰花月季	<i>Rosa hybrida</i>	耐寒性较强，平时不需细致管理。	适于城市街道及城乡美化、香化，是我国园林建设中使用最多的矮花灌木。	全省	
87	蔷薇科	火棘属	火棘	<i>Pyracantha fortuneana</i>	喜强光，耐贫瘠，抗干旱，不耐寒；对土壤要求不严，而以排水良好、湿润、疏松的中性或微酸性壤土为好。	适合用于植物篱笆或围栏，也可以几株丛植于草坪、花坛中心或者角落等位置。	全省	
88	蔷薇科	石楠属	石楠	<i>Photinia serratifolia</i>	喜光，稍耐阴，喜温暖，尚耐寒。喜排水良好的肥沃土壤，也耐干旱瘠薄。不耐水湿。	耐修剪，作为庭荫树或进行绿篱栽植，在园林中孤植或基础栽植均可，丛栽使其形成低矮的灌木丛，可做绿篱图案。	全省	
89	蔷薇科	石楠属	红叶石楠	<i>Photinia × fraseri</i>	红叶石楠有很强的适应性，耐低温，耐土壤瘠薄，有一定的耐盐碱性和耐干旱能力。性喜强光照，也有很强的耐荫能力，但在直射光照下，色彩更为鲜艳。	生长速度快，且萌芽性强、耐修剪，可根据园林需要栽培成不同的树形。	全省	
90	鼠李科	枣属	枣	<i>Ziziphus jujuba</i>	强喜光，对气候、土壤适应性强。喜干冷气候及中性微碱性的砂壤土，耐干旱、瘠薄，对酸性、盐碱土及低湿地都有一定的忍耐力。根系发达，深而广，根萌蘖力强。能抗风沙。	宜在庭园、路旁散植或成片栽植，亦是结合生产的好树种。其老根古干可作树桩盆景。	全省	
91	锦葵科	木槿属	木槿	<i>Hibiscus syriacus</i>	喜光，喜温暖湿润，耐干旱瘠薄，较耐寒；萌蘖强，耐修剪；对氯气、二氧化硫有较强抗性。	常作围篱及基础种植材料，也宜丛植于草坪、路边或林缘。因具有较强抗性，也是工厂绿化的好树种。	全省	
92	锦葵科	槲属	糠椴（辽椴）	<i>Tilia mandshurica</i>	性喜光、较耐阴，喜凉爽湿润气候和深厚、肥沃而排水良好的中性和微酸性土壤，耐寒耐修剪。	是庭荫树、行道树，也是优良的蜜源树种。	全省	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
93	锦葵科	梧桐属	青桐(梧桐)	<i>Firmiana simplex</i>	喜光,喜温暖湿润气候,耐寒性不强,怕水淹;深根性,萌芽力强,生长尚快。	高大挺拔,冠形优美,对二氧化硫,氯气等有毒气体有较强的抗性,是公园、绿地、社区、校园及庭园绿化的良好树种。	全省	
94	柽柳科	柽柳属	柽柳	<i>Tamarix chinensis</i>	性喜光,耐寒,耐热、耐烈日暴晒,耐干又耐水湿,抗风又耐碱土,能在含盐量达到1%的重盐碱地上生长。	花期很长,可作篱垣用,也是良好的改良盐碱土树种。亦可植于水边供观赏。	全省	
95	千屈菜科	紫薇属	紫薇	<i>Lagerstroemia indica</i>	喜光,稍耐荫;喜温暖气候,耐寒性不强;喜肥沃、湿润而排水良好的石灰性土壤,耐旱,怕涝。萌芽性强,生长较慢,寿命长。	花色鲜艳美丽,花期长,寿命长,可作盆景,园林布景是观花乔木,具有观赏价值。	全省	
96	千屈菜科	石榴属	石榴	<i>Punica granatum</i>	喜光,不耐阴,在阴处生长开花不良。喜温暖,耐瘠薄和干旱,怕水涝,在花期和果实膨大期喜空气干燥和日照良好。	孤植或丛植于庭院,游园之角,对植于门庭之出处,列植于小道、溪旁、坡地、建筑物之旁,也宜做成各种桩景观赏。	全省	
97	苦木科	臭椿属	臭椿	<i>Ailanthus altissima</i>	喜光,不耐阴。适应性强,除黏土外,各种土壤和中性、酸性及钙质土都能生长,适生于深厚、肥沃、湿润的砂质土壤。耐寒,耐旱,不耐水湿,长期积水会烂根死亡。对中性或石灰性土层深厚的壤土或砂壤土适宜,对氯气抗性中等,对氟化氢及二氧化硫抗性强。	可作园林风景树和行道树,以及美丽乡村美化绿化用途。	全省	
98	楝科	楝属	苦楝(楝)	<i>Melia azedarach</i>	喜光,喜温暖湿润气候,耐寒性不强。对土壤适应性强,在酸性、钙质及轻盐碱土上均能生长;生长快,寿命较短。萌芽力强,抗风。对二氧化硫抗性较强。	是优良的庭荫树、行道树。宜配植在草坪边缘、水边、园路两侧、山坡、墙角可孤植、列植或丛植。	全省	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
99	楝科	香椿属	香椿	<i>Toona sinensis</i>	喜光，喜肥沃土壤，较耐水湿，有一定的耐寒能力；深根性，萌蘖力强，生长速度中等偏快。	宜作庭荫树、也常作“四旁”绿化。	鲁东、鲁中南、鲁西	
100	漆树科	黄连木属	黄连木	<i>Pistacia chinensis</i>	喜光，喜温暖，畏寒，耐干旱瘠薄，抗风力强。生长较慢，寿命长。	是城市及风景区的优良绿化树种，宜作庭荫树、行道树及观赏风景树，也常作“四旁”绿化树种。	鲁东、鲁中南、鲁西	
101	漆树科	黄栌属	黄栌	<i>Cotinus coggygria var. cinereus</i>	喜光，也耐半荫，耐寒，耐干旱薄和碱性土壤，但不耐水湿。以深厚、肥沃而排水良好之砂质壤土生长最好。生长快，根系发达。萌蘖性强，对二氧化硫有较强抗性，对氯化物抗性较差。	观叶树种，常丛植于草坪、土丘或山坡，亦可混植于常绿树群中。	全省	
102	无患子科	槭树属	三角枫（三角槭）	<i>Acer buergerianum</i>	喜温暖湿润气候，稍耐荫，较耐水湿；耐修剪，萌芽力强。	宜作庭荫树、行道树及护岸树种，也可栽作绿篱。	鲁东、鲁中南、鲁西	
103	无患子科	槭树属	元宝枫（元宝槭）	<i>Acer truncatum</i>	喜侧方庇荫，喜温凉气候，常生于阴坡湿润山谷，对城市环境适应性较强，深根性，抗风力强，生长速度中等，寿命较长。	是行道、庭院和风景区绿化的树种。	鲁东、鲁中南、鲁西	
104	无患子科	槭树属	五角枫（五角槭）	<i>Acer pictum subsp. mono</i>	喜温凉湿润气候及雨量较多地区，稍耐荫，过于干冷及炎热地区均不宜生长。对土壤要求不严。	树姿优美，叶形秀丽，秋叶红艳，可广泛用做庭院树、行道树，也可配植于建筑物附近。	鲁东、鲁中南、鲁西	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
105	无患子科	槭树属	鸡爪槭	<i>Acer palmatum</i>	弱喜光，耐半阴，在阳光直射处孤植，夏季易遭日灼之害；喜温暖湿润气候及肥沃、湿润且排水良好的土壤；对土壤酸碱性不敏感，微酸性土、中性土、微碱性土均能适应生长，但以微酸性土为好。耐涝，较耐干旱，有一定耐寒性。	在园林绿化中可用不同品种配置于一起；配以山石，植于花坛中，可作主景树；也可对植于园门两侧列植于建筑前。	全省	
106	无患子科	槭树属	红枫	<i>Acer palmatum 'Atropurpureum'</i>	性喜湿润、温暖的气候和凉爽的环境，较耐阴、耐寒，忌烈日暴晒，但春、秋季能在全光照下生长。适宜在肥沃、富含腐殖质的酸性或中性沙壤土中生长，不耐水涝。	在园林绿化中可用不同品种配置于一起；配以山石，植于花坛中，可作主景树；也可对植于园门两侧列植于建筑前。	全省	
107	无患子科	槭树属	复叶槭 (桤叶槭)	<i>Acer negundo</i>	喜光，喜冷凉气候，耐干旱、耐寒冷、耐轻度盐碱地，喜疏松肥沃土壤，耐烟尘，根萌蘖性强，生长较快。	秋季环境美化树种，是行道、庭院和风景区绿化的树种。	全省	
108	无患子科	七叶树属	七叶树	<i>Aesculus chinensis</i>	喜光，也耐半荫，喜温和湿润气候，不耐严寒，喜肥沃深厚土壤，深根性，不耐移植，萌芽力不强，生长较慢，寿命长。树皮较薄，易受日灼。	可作行道树、庭院树和风景区绿化树种。	全省	
109	无患子科	栾树属	栾树	<i>Koelreuteria paniculata</i>	喜光，耐寒，耐旱，也耐低湿和盐碱地，深根性，萌芽力强抗烟尘，病虫害少。	可作行道树、庭院树和风景区绿化树种。	全省	
110	无患子科	文冠果属	文冠果	<i>Xanthoceras sorbifolia</i>	喜光，耐半荫，耐寒，适应性强。	可于公园、庭园、绿地孤植或群植。	全省	
111	柿树科	柿属	柿树	<i>Diospyros kaki</i>	喜光，耐寒，耐干旱瘠薄，不耐水湿和盐碱；深根性，寿命长。入秋叶色红艳，果实满树。	孤植或丛植于庭院，游园之角，对植于门庭之出处，列植于小道、溪旁、坡地、建筑物之旁。	全省	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
112	柿树科	柿属	君迁子	<i>Diospyros lotus</i>	适应性强，耐寒、耐干旱瘠能力都比柿树强；深根性。	君迁子广泛栽植作园庭树或行道树。可作为风景树栽植。	全省	
113	杜仲科	杜仲属	杜仲	<i>Eucommia ulmoides</i>	喜阳光充足、温和湿润气候，耐寒。	可种植于庭院、公园等，也可利用零星土地或四旁栽培。	鲁东、鲁中南、鲁西	
114	木犀科	丁香属	紫丁香	<i>Syringa oblata</i>	喜光，稍耐阴，耐寒，耐旱，忌低湿。喜温湿、肥沃、排水良好的土壤。	可广泛从植于公园、风景区、庭园、居住区的绿地草坪中，也可散植于园路两侧、园区一隅、亭廊旁、山石斜坡及建筑物前庭花坛等地，还可与其他丁香类树木配植成专类园。	全省	
115	木犀科	丁香属	白丁香	<i>Syringa oblata 'Alba'</i>	喜光，稍耐阴，耐寒，耐旱，喜排水良好的深厚肥沃土壤。	白丁香的花密而洁白、素雅而清香，常植于庭园观赏。	全省	
116	木犀科	丁香属	暴马丁香	<i>Syringa reticulata subsp. amurensis</i>	中生树种，喜温暖湿润气候，耐严寒，对土壤要求不严，喜湿润的冲积土。	园林中可植于建筑物的南向窗前，常丛植于建筑前、茶室凉亭周围；散植于园路两旁、草坪之中；与其他种类丁香配植成专类园。	全省	
117	木犀科	流苏树属	流苏树	<i>Chionanthus retusus</i>	喜光，不耐阴，耐寒，耐旱，耐瘠薄，忌积水。	观花、观果、观干皆宜，庭院种植或丛植于草坪中效果更佳。	全省	
118	木犀科	柞属	白蜡树	<i>Fraxinus chinensis</i>	喜光，耐侧方庇荫，喜温暖，也耐寒，在钙质、中性、酸性土上均可生长，并耐轻盐碱，耐低温，也耐干旱，抗烟尘；深根性，萌蘖力强，生长较快，耐修剪。	白蜡树是行道树的优良树种；还具有观赏作用，可抗烟尘、二氧化硫和氯气，是工厂、城镇绿化的好树种。	全省	
119	木犀科	连翘属	连翘	<i>Forsythia suspensa</i>	喜光，有一定程度的耐阴性；耐寒，耐干旱贫瘠，怕涝；不择土壤；抗病虫害能力强。	是早春优良观花灌木，可以做成花篱、花丛、花坛等。	全省	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
120	木犀科	连翘属	金钟花	<i>Forsythia viridissima</i>	喜光，有一定程度的耐荫性；耐寒，耐干旱贫瘠，怕涝；不择土壤；抗病虫害能力强。	是早春优良观花灌木，可以做成花篱、花丛、花坛等。	全省	
121	木犀科	女贞属	小叶女贞	<i>Ligustrum quihoui</i>	喜光，稍耐荫，较耐寒，对二氧化硫、氯气、氟化氢等有毒气体抗性较强。性强健，萌枝力强，叶再生能力强，耐修剪。	园林中主要作绿篱栽植；其枝叶紧密、圆整，庭园中常栽植观赏；抗多种有毒气体，是优良的抗污染树种。	全省	
122	木犀科	女贞属	金叶女贞	<i>Ligustrum ×Vicanyi</i>	适应性强，对土壤要求不严格，性喜光，稍耐阴，耐寒能力较强，不耐高温高湿。抗病力强，很少有病虫害危害。	可修剪成球形，主要用来组成图案和建造绿篱。	全省	
123	木犀科	女贞属	金森女贞	<i>Ligustrum japonicum 'Howardii'</i>	喜温暖湿润气候、耐寒、耐瘠薄、喜光、耐半阴、耐高温、喜中性、酸性和偏碱性及疏松肥沃、通透性良好的沙壤土。	既可作界定空间、遮挡视线的园林外围绿篱，也可植于墙边、林缘等半阴处，遮挡建筑基础，丰富林缘景观的层次。	全省	
124	木犀科	女贞属	小蜡	<i>Ligustrum sinensis</i>	喜光，稍耐荫；较耐寒；对二氧化硫等有毒气体抗性较强，耐修剪。	耐修剪整形，最适宜作绿篱、绿墙和隐蔽遮挡作绿屏。可修剪各种几何图形，作模纹花坛材料。	鲁中南、鲁西	
125	木犀科	茉莉属	迎春花	<i>Jasminum nudiflorum</i>	喜光，稍耐荫，颇耐寒（-15℃）。喜湿润，也耐干旱，怕涝；对土壤要求不严，耐碱，除洼地外均可栽植。根部萌发力很强，枝端着地部分也极易生根。	在园林绿化中宜配置在湖边、溪畔、桥头、墙隅，或在草坪、林缘、坡地，房屋周围也可栽植，可供早春观花。	全省	
126	玄参科	醉鱼草属	醉鱼草	<i>Buddleja lindleyana</i>	性强健，不耐水湿。	可用作自然式或规则式绿篱、屋顶绿化及专类园等公园。	全省	
127	唇形科	大青属	海州常山	<i>Clerodendrum trichotomum</i>	喜光，稍耐荫，有一定的耐寒性。	可供堤岸、悬崖、石隙及林下等处栽植。	鲁东、鲁中南、鲁西	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
128	唇形科	莼属	金叶莼	<i>Caryopteris</i> × <i>clandonensis</i> 'Worcester Gold'	喜光，耐寒，耐修剪。	春夏观叶、秋季观花材料，可作大面积色块或基础栽植。	鲁西	
129	泡桐科	泡桐属	毛泡桐	<i>Paulownia tomentosa</i>	强喜光树种，不耐庇荫。对温度适应范围较宽。根系近肉质，怕积水而较耐干旱。在土壤深厚，肥沃、湿润、疏松的条件下，才能充分发挥其速生的特性，不耐盐碱，喜肥。对二氧化硫、氯气、氟化氢等抗性均强。	宜作行道树、庭荫树、“四旁”绿化等。	鲁东、鲁中南、鲁西	
130	泡桐科	泡桐属	白花泡桐	<i>Paulownia fortunei</i>	白花泡桐的根近肉质，在土壤中分布深广，具有极强的萌芽力、萌蘖力，因此其幼苗生长迅速，属速生树种；喜光，喜温暖气候，不耐强风；耐寒性较差；耐干旱，但不耐水涝；可在贫瘠的黏土上生长。	树姿优美，其花大且花期长，春天繁花似锦，夏天绿树成荫，是美化环境、绿化城市的优良树种，被称为行道树大军中的“急先锋”，也可作为庭荫树种植于公园、住宅区绿地、庭院等开敞空间中，既可提供清新荫凉的室外休憩场所。	鲁东、鲁中南、鲁西	
131	紫葳科	梓属	楸树	<i>Catalpa bungei</i>	喜光，喜温和气候，不耐严寒，不耐干瘠和水湿，喜深厚、湿润、肥沃、疏松的中性土、微酸性土及钙质土，对二氧化硫及氯气有抗性，吸滞灰尘、粉尘能力较高。	宜作行道树、庭荫树，是绿化城市改善环境的优良树种。	鲁东、鲁中南、鲁西	
132	紫葳科	梓属	梓树	<i>Catalpa ovata</i>	喜光，幼苗较耐阴，喜温暖湿润气候，不耐严寒，喜通透性好的沙壤土，能耐轻度盐碱土。	宜作庭荫树、行道树及观赏风景树，是城市及风景区的优良绿化树种。	鲁东、鲁中南、鲁西	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
133	山茱萸科	梾木属	毛梾	<i>Cornus walteri</i>	喜光，耐寒，耐旱，对土壤要求不严。	可做行道树，景观树或者庭荫树。又可作为“四旁”绿化和水土保持树种。	鲁中南	
134	山茱萸科	梾木属	灯台树	<i>Cornus controversa</i>	喜温暖气候，喜湿润疏松的土壤，喜半阴环境。	适宜在草地孤植、丛植，或于夏季湿润山谷或山坡、湖（池）畔与其他树木混植营造风景树，亦可在园林中栽作庭荫树或公路、街道两旁栽作行道树。	鲁中南	
135	山茱萸科	山茱萸属	山茱萸	<i>Macrocarpiu mofficinale</i>	较耐阴但又喜充足的光照，山茱萸宜栽于排水良好，富含有机质、肥沃的沙壤土中。	宜丛植于庭园草坪、建筑物前或常绿树种间，又可栽作自然式绿篱，赏其红枝和白果。耐潮湿，植于河边、湖畔、堤岸上可有护岸固土的效果。	鲁中南、鲁西	
136	山茱萸科	梾木属	红端木	<i>Cornus alba</i>	喜温暖和阳光照射，较耐寒，耐干旱贫瘠，忌水涝。	为秋冬季观果佳品，应用于园林绿化很受欢迎，可在庭园内单植或片植。	全省	
137	海桐科	海桐属	海桐	<i>Pittosporum tobira</i>	喜光，较耐阴，对土壤要求不严，黏土、沙土、偏碱性土及中性土均能适应，萌芽力强。	可做基础种植和绿篱。	全省	
138	冬青科	冬青属	枸骨	<i>Ilex cornuta</i>	喜光，不耐寒，生长很慢。	是观叶观果兼优的花卉品种，可以供庭院观赏。	全省	
139	忍冬科	忍冬属	金银木 (金银忍冬)	<i>Lonicera maackii</i>	性强健，喜光，耐半荫，耐寒，耐旱，喜湿润肥沃及深厚之土壤。管理简单，病虫害少。	孤植或丛植于林缘、草坪、水边均很适合。	全省	
140	忍冬科	接骨木属	接骨木	<i>Sambucus williamsii</i>	喜光，亦耐荫，适应性较强，较耐寒，耐旱，萌蘖性强，抗污染性强。	观叶、观花、观果树种，常孤植、列植、丛植于草坪、山坡、林缘等地。	全省	
141	忍冬科	猬实属	猬实	<i>Kolkwitzia amabilis</i>	喜温暖湿润和光照充足的环境，有一定的耐寒性，-20℃地区露地越冬。耐干旱，在肥沃而湿润的沙壤土中生长较好。	适用于列植或丛植在园林的山石旁、草坪、园路交叉口等地欣赏，也适于盆栽或作切花欣赏。	全省	

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域	备注
142	忍冬科	锦带花属	锦带花	<i>Weigela florida</i>	喜光，耐荫，耐寒；对土壤要求不严，能耐瘠薄土壤，但以深厚、湿润而腐殖质丰富的土壤生长最好，怕水涝。萌芽力强，生长迅速。	枝叶茂密、花色艳丽，适宜庭院墙隅、湖畔群植；也可在树丛林缘作篱芭、丛植配植；点缀于假山、坡地。	全省	
143	忍冬科	荚蒾属	天目琼花 (鸡树条)	<i>Viburnum opulus subsp. calvescens</i>	喜光，稍耐荫，喜湿润，耐旱，耐寒，对土壤要求不严。	花极具观赏性，核果红色，是良好的观花观果灌木。	鲁西、鲁中南	
144	忍冬科	荚蒾属	木绣球	<i>Viburnum keteleeri 'Sterile'</i>	喜光，稍耐阴，喜温暖、湿润环境，较耐寒、耐旱，对土壤适应性强。	常植于疏林树下，游路边缘，建筑物入口处；小型庭院墙垣、窗前。	全省	

## 附录 2

### 山东省城市园林绿化乡土适生藤本植物名录

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域
1	葡萄科	葡萄属	葡萄	<i>Vitis vinifera</i>	喜光，耐干旱。	除专业果园栽培外，常用于庭园绿化。	全省
2	葡萄科	地锦属	爬山虎 (地锦)	<i>Parthenocissus tricuspidata</i>	性喜阴湿环境，但不怕强光，耐寒，耐旱，耐贫瘠，气候适应性广泛，耐修剪，怕积水，对土壤要求不严，阴湿环境或向阳处，均能茁壮生长。	常攀缘在墙壁或岩石上，适于配植宅院墙壁、围墙、庭园入口处、桥头石基等处。可用于绿化房屋墙壁、公园山石，既可美化环境，又能降温，调节空气，减少噪音。	全省
3	葡萄科	地锦属	五叶地锦	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	喜温暖气候，也有一定耐寒能力；亦耐暑热，较耐庇荫。生长势旺盛，但攀缘力较差，在北方常被大风刮下。	是垂直绿化主要树种之一，是绿化墙面、廊亭、山石或老树干的好材料，也可做地被植物。因其长势旺盛，常被用于高架桥下的立柱上。	全省
4	卫矛科	卫矛属	扶芳藤	<i>Euonymus fortunei</i>	耐荫，喜温暖，耐寒性不强。对土壤要求不严，能耐干旱、贫瘠。	适宜在林缘、林下做地被，也可点缀墙角、山石、老树等。	鲁东、鲁中南、鲁西

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域
5	豆科	紫藤属	紫藤	<i>Wisteria sinensis</i>	喜光，略耐荫；较耐寒，喜肥沃而排水良好的土壤，但亦有一定的耐干旱、瘠薄和水湿的能力。主根深、侧根少，不耐移植；生长快，寿命长。对城市环境的适应性强。	一般应用于园林棚架、湖畔、池边、假山、石坊等处。	鲁东、鲁中南、鲁西
6	夹竹桃科	络石属	络石	<i>Trachelospermum jasminoides</i>	对气候的适应性强，能耐寒冷、亦耐暑热，但忌严寒。	集绿化、美化、香化于一身。既可用于墙壁、岩面、假山、枯树的攀附绿化，也可用于花架、花柱、花廊、花亭的缠绕装饰。	鲁东、鲁中南
7	紫葳科	凌霄属	凌霄	<i>Campsis grandiflora</i>	性喜阳、温暖湿润的环境，稍耐荫。喜欢排水良好土壤，较耐水湿、并有一定的耐盐碱能力。	多应用于园林绿地的廊架、屋顶美化等。	全省
8	五加科	常春藤属	常春藤	<i>Hedera nepalensis var. sinensis</i>	极耐荫，有一定的耐寒性。	在庭院中可用以攀缘假山、岩石，或在建筑阴面作垂直绿化材料。	全省
9	忍冬科	忍冬属	忍冬（金银花）	<i>Lonicera japonica</i>	性强健，喜光，也耐荫，耐寒，耐干旱和水湿；根系繁密，萌芽力强。	适合于在林下、林缘、建筑物北侧等处做地被栽培；还可以做绿化矮墙；亦可以利用其缠绕能力制作花廊、花架、花栏、花柱以及缠绕假山石等。	全省

### 附录 3

## 山东省城市园林绿化乡土适生草本及竹类植物名录

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域
1	鸢尾科	鸢尾属	鸢尾	<i>Iris tectorum</i>	喜温暖、阳光充足气候，耐寒、耐旱性较强，适宜半阴环境，喜湿润忌水涝。	自然式片植或丛植于草地、林缘、池畔、路旁等。	全省
2	鸢尾科	鸢尾属	马蔺	<i>Iris latea</i>	耐涝、耐盐碱、耐践踏、耐贫瘠、抗病虫害强，喜生长于温和或寒温带地带的盐碱土或盐渍化土壤。	常丛植观赏。	全省
3	鸢尾科	射干属	射干	<i>Belamcanda chinensis</i>	喜干燥和阳光充足，耐寒。	常布置花境、花丛或作基础栽植。	全省
4	天门冬科	玉簪属	玉簪	<i>Hosta plantaginea</i>	耐寒、耐阴湿，喜肥沃、湿润的沙壤土，忌日光暴晒。	常应用于林下。	全省
5	天门冬科	玉簪属	紫萼	<i>Hosta ventricosa</i>	较耐阴、耐寒，适宜在土层深厚、肥沃、排水性良好的沙质壤土上生长。	常应用于林下。	全省
6	天门冬科	沿阶草属	麦冬	<i>Ophiopogon japonicus</i>	耐寒，耐旱。	常用作园林地被植物。	全省
7	天门冬科	萱草属	萱草	<i>Hemerocallis fulva</i>	耐寒，耐旱。	多用于花境、花丛或疏林地被植物。	全省

8	莎草科	羊胡子草属	羊胡子草	<i>Eriophorum scheuchzeri</i>	耐寒力强，抗旱性好，耐盐碱、耐瘠薄，在各类土壤上均能生长，耐阴能力中庸，耐践踏能力较差，不耐炎热高温。	可在草坪、坡地、水边成片种植，富有野趣。	全省
9	禾本科	刚竹属	淡竹	<i>Phyllostachys glauca</i>	怕强风，怕严寒，喜光，适宜生长在中性或微酸、微碱性土壤。	可大面积片植形成竹林，如在公园的空旷地、城市森林公园等区域，能营造出清幽静谧的氛围，给人以自然、宁静之感。	全省
10	禾本科	刚竹属	刚竹	<i>Phyllostachys sulphurea var. viridis</i>	抗性强，能耐低温，微耐盐碱。	刚竹常植于庭园曲径、池畔、溪涧、山坡等处。	全省
11	禾本科	刚竹属	早园竹	<i>Phyllostachys propinqua</i>	耐寒，适应性较强，轻碱地、沙土及低洼地均能生长，而以湿润肥沃土壤生长最好。	在园林中多成片栽植，形成幽曲闭合的空间。	全省
12	禾本科	箬竹属	箬竹	<i>Indocalamus latifolius</i>	喜温暖、湿润气候，生长适应性强，较耐寒、耐半阴，对土壤要求不严，宜生长疏松、肥沃、排水良好的微酸性土壤。	适宜种植于林缘、水滨、也可点缀山石。	全省
13	禾本科	箬竹属	阔叶箬竹	<i>Indocalamus latifolius</i>	喜温暖、湿润气候，生长适应性强，较耐寒、耐半阴，对土壤要求不严，宜生长疏松、肥沃、排水良好的微酸性土壤。	适宜种植于林缘、水滨、也可点缀山石。	全省
14	禾本科	苦竹属	菲白竹	<i>Pleioblastus fortunei</i>	喜湿润环境，中国北方地区冬季避免冻根。	可用于地被、小型盆栽，或配置在假山、大型山水盆景间。	全省
15	禾本科	结缕草属	结缕草	<i>Zoysia japonica</i>	喜光，耐阴，抗旱、抗盐碱、抗病虫害能力强，耐瘠薄、耐践踏、耐一定的水湿。	是铺设停机坪、运动场、公园、庭院、绿化城市、美化环境的良好植物。	全省

16	禾本科	狗尾草属	狗尾草	<i>Setaria viridis</i>	喜长于温暖湿润气候区，以疏松肥沃、富含腐殖质的砂质壤土及粘壤土为宜。	可在草坪、坡地、水边成片种植，富有野趣。	全省
17	禾本科	狗牙根属	狗牙根	<i>Cynodon dactylon</i>	适合在温暖潮湿和温暖半干旱地区生长，极耐热耐旱，耐践踏，但抗寒性差，也不耐阴，根系浅，喜在排水良好的肥沃土壤中生长，在轻度盐碱地上也生长较快，且侵占力强。	可用于公园内的开阔草坪区域、步道两侧、儿童游乐区周围等。	全省
18	禾本科	狼尾草属	小兔子狼尾草	<i>Pennisetum alopecuroides 'Little Bunny'</i>	喜光照充足、温暖气候，耐旱、耐湿，亦能耐半阴，抗寒性强，土壤适应性广，耐轻微碱性，亦耐干旱贫瘠。该草生性强健，萌发力强，容易栽培，对水肥要求不高，耐粗放管理，少有病虫害为害。	是理想的花境材料，可用于盆栽观赏，也可用于基础栽植，作为地被材料，可栽植于岩石园、海岸边，植于花园、草地、林缘等地。	全省
19	禾本科	芒属	荻	<i>Miscanthus sacchariflorus</i>	喜阳光充足、湿润的环境，耐寒，抗逆性极强，既耐旱又耐涝，喜土壤肥沃，但比较耐瘠薄。	可在草坪、坡地、水边成片种植，富有野趣。	全省
20	禾本科	芒属	芒	<i>Miscanthus sinensis</i>	生长于海拔 1800 米以下的山地、丘陵和荒坡原野，常组成优势群落。	可在草坪、坡地、水边成片种植，富有野趣，与其他花卉植物搭配组成花境或花坛，能够丰富景观的色彩层次和季相变化。	全省
21	美人蕉科	美人蕉属	美人蕉	<i>Canna indica</i>	喜温暖湿润气候，不耐霜冻，不耐寒。	常作花镜或在节点处栽植观赏。	全省
22	罂粟科	罂粟属	虞美人	<i>Papaver rhoeas</i>	耐寒，怕暑热，喜阳光充足的环境，喜排水良好、肥沃的沙壤土。	可布置花坛、花境或成片栽植。	全省

23	芍药科	芍药属	芍药	<i>Paeonia lactiflora</i>	喜阳光充足的环境, 适宜地势较高、排水良好、土层深厚、疏松肥沃的沙质壤土。	常用于专类园, 也可栽植于花池、花台欣赏。	全省
24	景天科	八宝属	八宝景天	<i>Sedum spectabile</i>	耐寒, 喜光, 耐半阴, 耐旱。不择土壤, 但是要求排水良好。	常用来布置花坛或花境。	全省
25	景天科	景天属	佛甲草	<i>Sedum lineare</i>	佛甲草耐旱性极好, 植株低, 水平根系发达, 能适应土层浅薄的要求, 且对水肥要求不高, 管理方便。	适于与乔木、花灌木配置在一起作为园林绿化, 也可以作为花坛、花境的底色或道路两侧的镶边材料, 也可作为屋顶绿化植物。	全省
26	豆科	车轴草属	白三叶	<i>Trifolium repens</i>	耐干旱、较耐荫、耐践踏。	优良的园林地被植物。	全省
27	锦葵科	蜀葵科	蜀葵	<i>Althaea rosea</i>	喜好阳光充足的地方, 可耐半阴地, 在疏阴环境下生长最强壮, 耐寒, 喜冷凉气候, 适宜生长在肥沃、深厚的土壤中。	可从植或列植, 应用于花境背景、墙边、路旁、庭院角隅等处。	全省
28	锦葵科	木槿属	芙蓉葵	<i>Hibiscus moscheutos</i>	喜阳光充足, 耐寒, 耐水湿。	园林中常用作花境背景, 或丛植于路旁、沟边等阳光充足处。	全省
29	十字花科	芸薹属	羽衣甘蓝	<i>Brassica Oleracea</i>	喜冷凉气候, 具有极强的耐寒性, 能够忍耐多次短时间霜冻。	常作花镜, 是冬春少花季节重要的观赏植物。	全省
30	十字花科	诸葛菜属	二月兰	<i>Orychoprag musviolaceus</i>	较耐阴, 有一定散射光就能正常生长, 耐寒性强。	多用作早春地被植物, 成片栽植。	全省
31	柳叶菜科	月见草属	月见草	<i>Oenothera biennis</i>	抗逆性强, 耐寒耐旱、耐贫瘠; 为喜光、喜温、喜肥植物。	常植于游人散步、纳凉处。	全省
32	苋科	青葙属	鸡冠花	<i>Celosia cristata</i>	喜阳光充足的环境, 不耐霜冻和水涝, 适宜生长在疏松肥沃、排水良好的沙质土壤中。	常用于专类园, 也可栽植于花池、花台欣赏。	全省

33	紫茉莉科	紫茉莉属	紫茉莉	<i>Mirabilis jalapa</i>	喜温和湿润的气候条件和通风良好的环境，不耐寒。	多丛植于傍晚或夜间休憩纳凉处。	全省
34	马齿苋科	马齿苋属	太阳花	<i>Portulaca grandiflora</i>	喜光，耐干旱、贫瘠。	可作花坛、花境镶边植物，是很好的阳坡地被植物和屋顶绿化材料。	全省
35	茄科	矮牵牛属	矮牵牛	<i>Petunia hybrida</i>	喜温暖和阳光充足的环境。不耐霜冻，怕雨涝。	常用于布置节日摆花或花镜。	全省
36	唇形科	鼠尾草属	鼠尾草	<i>Salvia farinacea</i>	喜温暖、光照充足、通风良好的环境。	可成片种植或布置花境。	全省
37	唇形科	假龙头属	假龙头花	<i>Physostegia virginiana</i>	耐寒，耐热，耐半荫。	宜作自然式片植或丛植。	全省
38	唇形科	鞘蕊花属	彩叶草	<i>Coleus scutellarioideus</i>	喜温暖、湿润、阳光充足的环境，耐暑热、不耐寒、耐半阴，喜肥沃、湿润的中性沙壤土。	观叶植物，常用于花坛、花境营造节日氛围。	全省
39	菊科	万寿菊属	万寿菊	<i>Tagetes erecta</i>	喜温暖和阳光充足的环境，不耐高温酷暑。	多用于花坛或花境。	全省
40	菊科	万寿菊属	孔雀草	<i>Tagetes patula</i>	喜阳光，但在半荫处栽植也能开花。	适宜盆栽或布置花坛。	全省
41	菊科	金鸡菊属	大花金鸡菊	<i>Coreopsis grandiflora</i>	耐旱耐寒耐热，适宜肥沃、湿润、排水良好的沙壤土。	可自然式丛植，是优良花境植物。	全省
42	菊科	蛇鞭菊属	蛇鞭菊	<i>Liatris spicata</i>	喜光、耐寒适宜生长在疏松、肥沃、排水良好的土壤。	可用来布置花境，或自然式栽植于林缘。	全省
43	菊科	松果菊属	松果菊	<i>Echinacea purpurea</i>	耐寒，较耐旱。	常自然式栽植。	全省
44	菊科	天人菊属	天人菊	<i>Gaillardia pulchella</i>	耐干旱炎热，不耐寒。喜阳光，也耐半阴。	可在自然式园林中大面积应用。	全省

45	菊科	矢车菊属	矢车菊	<i>Centaurea cyanus</i>	喜阳光充足，不耐阴湿，喜凉爽气候，较耐寒，不耐炎热。	可布置花境，点缀岩石园等。	全省
46	菊科	矢车菊属	向日葵	<i>Helianthus annuus</i>	一年生草本植物。在阳光充足，潮湿或受干扰的地区生长最好。	可作花坛、花境，高型品种可应用于墙边作为背景或屏障。	全省
47	菊科	秋英属	波斯菊	<i>Cosmos bipinnatus</i>	喜温暖和阳光充足的环境，耐寒，忌荫，忌高温，忌积水。	可在草坪、坡地、水边成片种植，富有野趣。	全省
48	菊科	菊属	菊花	<i>Chrysanthemum × morifolium</i>	喜阳光，忌荫蔽，怕涝。	多用于布置花坛。	全省
49	菊科	大丽花属	大丽花	<i>Dahlia pinnata</i>	喜阳光，忌旱，忌涝。喜疏松肥沃、排水好的土壤。适应不同气候及土质，病虫害少，易管理，耐半阴。	可用来布置花坛、花境或在节点处丛植。	全省

## 附录 4

### 山东省城市园林绿化乡土适生水生植物名录

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域
1	睡莲科	睡莲属	睡莲	<i>Nymphaea tetragona</i>	喜阳光充足、温暖潮湿、通风良好的环境。	睡莲常用于池塘片植。	全省
2	睡莲科	萍蓬草属	萍蓬草	<i>Nuphar pumilum</i>	喜温暖和阳光照射。	可池塘片植，是炎炎夏日良好的水面绿化材料。	全省
3	睡莲科	芡属	芡实	<i>Euryale ferox</i>	喜温暖、阳光充足的地方，其既不耐寒也不耐旱。	常用于布置水景，可与荷花、睡莲等水生花卉搭配种植。	全省
4	天南星科	大藻属	大藻	<i>Pistia stratiotes</i>	喜高温高湿气候，耐寒性差。	常用于公园、风景区或庭院水景美化。	鲁东、鲁中南
5	鸢尾科	鸢尾属	黄菖蒲	<i>Iris pseudacorus</i>	耐热，耐旱，极耐寒，喜生长在浅水及微酸性土壤中。	常用于园林水景绿化或于浅水处栽培观赏。	全省
6	鸢尾科	鸢尾属	黄花鸢尾	<i>Iris wilsonii</i>	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。	常用于公园及各类风景区等滨水或浅水区观赏。	全省
7	鸢尾科	鸢尾属	溪荪	<i>Iris sanguinea</i>	喜水湿，有较强的抗病、抗寒及耐湿能力。	可用于路边、墙垣绿化或栽植于水滨、浅水处。	全省
8	雨久花科	梭鱼草属	梭鱼草	<i>Pontederia cordata</i>	喜温、喜阳、喜肥、喜湿、怕风不耐寒。	广泛用于园林美化，栽植于河道两侧、池塘四周或人工湿地等。	全省
9	香蒲科	香蒲属	香蒲	<i>Typha orientalis</i>	喜强光照；喜温暖，不耐寒；耐湿；不耐肥，不择土壤。	多用于流速缓慢的河流、湖泊、水塘及园林水景绿化。	全省
10	莎草科	水葱属	水葱	<i>Scirpus validus</i>	喜阳光充足、温暖、潮湿的环境，较耐寒。	适合水塘、水池、小溪等水体绿化，富有野趣。	全省

序号	科名	属名	中文名	拉丁名	生长习性	城市园林应用及价值	适生区域
11	禾本科	芦竹属	花叶芦竹	<i>Arundo donax</i>	喜光、喜温、耐水湿，不耐干旱和强光。	可用于水景园背景材料，也可点缀于桥、亭、榭四周，或盆栽用于庭院观赏。	全省
12	禾本科	芦苇属	芦苇	<i>Phragmites australis</i>	深水耐寒、抗旱、抗高温、抗倒伏。	适合河道、湿地、水塘等绿化。	全省
13	美人蕉科	美人蕉属	大花美人蕉	<i>Canna generalis</i>	喜高温炎热，阳光充足。以肥沃土壤最适宜。	适合用于路边、山石边或墙垣边，也是浅水处和水滨常用的绿化材料。	全省
14	竹芋科	水竹芋属	再力花	<i>Thalia dealbata</i>	喜温暖水湿、阳光充足环境，不耐寒冷和干旱，耐半阴。	常成片种植于水池或湿地，形成独特的水体景观。	全省
15	莲科	莲属	荷花	<i>Nelumbo nucifera</i>	喜相对稳定的平静浅水、湖、沼泽地、池塘，是其适生地，不爱涨落悬殊的流水。	可池塘片植，建立专类园观赏。	全省
16	千屈菜科	千屈菜属	千屈菜	<i>Lythrum salicaria</i>	喜强光，耐寒性强，喜水湿。	可栽植于湖岸、河旁的浅水处。	全省
17	睡菜科	荇菜属	荇菜	<i>Nymphoides peltatum</i>	喜充足光照、不喜荫蔽。	适合公园、景区水面绿化。	全省

## 附录 5

## 山东省城市园林绿化乡土适生乔灌木分类检索表

常绿乔木及大灌木					
中文名	索引序号	中文名	索引序号	中文名	索引序号
雪松	附录 1-2	白皮松	附录 1-3	华山松	附录 1-4
油松	附录 1-5	赤松	附录 1-6	黑松	附录 1-7
侧柏	附录 1-9	圆柏	附录 1-10		

常绿灌木					
中文名	索引序号	中文名	索引序号	中文名	索引序号
铺地柏	附录 1-11	凤尾丝兰	附录 1-17	大叶黄杨	附录 1-18
瓜子黄杨	附录 1-19	南天竹	附录 1-25	北海道黄杨	附录 1-27
石楠	附录 1-88	红叶石楠	附录 1-89	海桐	附录 1-137
枸骨	附录 1-138				

落叶乔木及大灌木					
中文名	索引序号	中文名	索引序号	中文名	索引序号
银杏	附录 1-1	玉兰	附录 1-12	二乔玉兰	附录 1-14
望春玉兰	附录 1-15	鹅掌楸	附录 1-16	悬铃木	附录 1-21
丝绵木	附录 1-26	旱柳	附录 1-28	垂柳	附录 1-29
毛白杨	附录 1-30	合欢	附录 1-31	皂荚	附录 1-32
国槐	附录 1-33	龙爪槐	附录 1-34	金枝槐	附录 1-35
刺槐	附录 1-36	枫杨	附录 1-38	麻栎	附录 1-39
栓皮栎	附录 1-40	栗	附录 1-41	榆	附录 1-42
大果榆	附录 1-43	金叶榆	附录 1-44	榔榆	附录 1-45
榉树	附录 1-46	大叶榉树	附录 1-47	大叶朴	附录 1-48
小叶朴	附录 1-49	朴树	附录 1-50	青檀	附录 1-51
桑	附录 1-52	无花果	附录 1-53	山楂	附录 1-62
杜梨	附录 1-63	稠李	附录 1-65	东京樱花	附录 1-66
杏梅	附录 1-67	山杏	附录 1-68	山桃	附录 1-69
紫叶李	附录 1-70	紫叶矮樱	附录 1-71	日本晚樱	附录 1-72
美人梅	附录 1-73	木瓜	附录 1-75	木瓜海棠	附录 1-76
海棠花	附录 1-78	西府海棠	附录 1-79	北美海棠	附录 1-80
垂丝海棠	附录 1-81	枣	附录 1-90	糠椴	附录 1-92
青桐	附录 1-93	桤柳	附录 1-94	臭椿	附录 1-97
苦楝	附录 1-98	香椿	附录 1-99	黄连木	附录 1-100
三角枫	附录 1-102	元宝枫	附录 1-103	五角枫	附录 1-104
鸡爪槭	附录 1-105	红枫	附录 1-106	复叶槭	附录 1-107
七叶树	附录 1-108	栾树	附录 1-109	文冠果	附录 1-110
柿树	附录 1-111	君迁子	附录 1-112	杜仲	附录 1-113
暴马丁香	附录 1-116	流苏树	附录 1-117	白蜡树	附录 1-118

落叶乔木及大灌木					
毛泡桐	附录 1-129	白花泡桐	附录 1-130	楸树	附录 1-131
梓树	附录 1-132	毛楸	附录 1-133	灯台树	附录 1-134
山茱萸	附录 1-135	接骨木	附录 1-140		

落叶灌木					
中文名	索引序号	中文名	索引序号	中文名	索引序号
紫玉兰	附录 1-13	蜡梅	附录 1-20	牡丹	附录 1-22
小檗	附录 1-23	紫叶小檗	附录 1-24	紫荆	附录 1-37
棣棠	附录 1-54	平枝栒子	附录 1-55	水栒子	附录 1-56
粉花绣线菊	附录 1-57	绣球绣线菊	附录 1-58	麻叶绣线菊	附录 1-59
华北珍珠梅	附录 1-60	东北珍珠梅	附录 1-61	郁李	附录 1-64
榆叶梅	附录 1-74	贴梗海棠	附录 1-77	野蔷薇	附录 1-82
月季花	附录 1-83	玫瑰	附录 1-84	黄刺玫	附录 1-85
丰花月季	附录 1-86	火棘	附录 1-87	木槿	附录 1-91
紫薇	附录 1-95	石榴	附录 1-96	黄栌	附录 1-101
紫丁香	附录 1-114	白丁香	附录 1-115	连翘	附录 1-119
金钟花	附录 1-120	小叶女贞	附录 1-121	金叶女贞	附录 1-122
金森女贞	附录 1-123	小蜡	附录 1-124	迎春花	附录 1-125
醉鱼草	附录 1-126	海州常山	附录 1-127	金叶莸	附录 1-128
红瑞木	附录 1-136	金银木	附录 1-139	猬实	附录 1-141
锦带花	附录 1-142	天目琼花	附录 1-143	木绣球	附录 1-144