

泰山植物名录

山东农学院植物学教研组

山东农学院科学研究部編

一九六四年

泰山植物名录

編 者：山东农学院植物学教研组

出版者：山东农学院科学研究部

印刷者：山东农学院教材股各科

1964年6月出版

前 言

泰山为我国名山，号称五嶽之尊，地处于东經 $117^{\circ}5'$ — $117^{\circ}24'$ ，北緯 $36^{\circ}5'$ — $36^{\circ}15'$ ，北距濟南約 80 公里，南距曲阜約 80 公里，泰安县城即位于泰山南麓。

泰山地质古老，主要由太古代片麻岩和花崗岩構成，經长久风化侵蚀作用，造成很多峻峯深谷。峻峯主要有玉皇頂（高 1,545 米）、日觀峯（高 1,500 余米）、月觀峯（高 1,450 米）、傲徠峯（高 1,100 米）、摩天岭（高 750 米）等。深谷主要有中溪、西溪等。因地形較为复杂，植物种类相当繁多，后因泰山自古为游覽佳地，外地引种的植物也頗不少。

本院于 1958 年秋由濟南迁址于泰安，本組同志有鑒于教学上的需要及供給有关植物利用方面的参考，于 1959 年开始进行泰山植物的采集調查，至 1961 年采集調查工作已初步完竣，并按恩格勒系統整理編出“泰山植物名录”。名录中共記植物 875 种及变种，分隶于 134 科。

先后参加采集和鉴定的人員有王子和、席湘媛、楊立兴、胡祖坤、吳梅貞、白竺蓀、王羣瑛等。先后参加采集的人員有徐树鐸、肖穎嫦、張恆悅、王宗正、閔祥朋、宋光普等。最后由楊立兴整理編写而成。

本名录中部分标本曾蒙北京中国科学院植物研究所、南京中山植物园及山东大学生物系陈倬先生鉴定，泰安林业学校梁书宾先生和本院林学系树木学教研組朱元枚先生，亦曾提供不少有关資料，謹此致謝。

山东农学院植物学教研組

泰山植物名录

蕨类植物

1. 卷柏科 Selaginellaceae

兖州卷柏 *Selaginella caulescens* Spring (上部常見)

中华卷柏 *Selaginella sinensis* (Desv.) Spr. (常見)

2. 木贼科 Equisetaceae

問荆 *Equisetum arvense* L. (朝阳洞)

节节草 *Equisetum ramosissimum* Desf. (常見)

3. 碗蕨科 Dennstaedtiaceae

魏氏鱗蕨 *Microlepia Wilfordi* Moore (桃花峪)

4. 蕨科 Pteridaceae

鳳尾蕨 *Pteris multifida* Poir (井边常見)

5. 中国蕨科 Sinopteridaceae

銀粉背蕨 *Aleuritopteris argentea* (Gmel.) Fee (常見)

无粉銀粉背蕨 *Aleuritopteris argentea* (Gmel.) Fee var. *obscura* Ching (常見)

6. 裸子蕨科 Gymnogrammaceae

耳金毛裸蕨 *Gymnopteris vestita* (Wall.) Underw var. *auriculata* Ching
(昇仙坊)

7. 铁角蕨科 Aspleniaceae

华中铁角蕨 *Asplenium Sarelaii* Hook. (常見)

过山蕨 *Camptosorus sibiricus* Rupr. (常見)

8. 蹄盖蕨科 Athyriaceae

日本蹄盖蕨 *Athyrium nipponicum* (Mett) Hance (常見)

华北蹄盖蕨 *Athyrium pachyphlebium* C. Chr. (烈士祠)

9. 金星蕨科 Thelypteridaceae

肿足蕨 *Hypodematium crenatum* Forsk (普照寺)

10. 岩蕨科 Woodsiaceae

耳羽岩蕨 *Woodsia polystichoides* Eaton. (上部常見)

11. 叉蕨科 Aspidiaceae

貫众 *Cyrtomium Fortunei* J. Sm. (車站南)

鱗毛蕨之一種 *Dryopteris glanduli-rachis* Ching n. sp. (扇子崖)

鱗毛蕨 *Dryopteris panda* (Charke) C. Chr. (迴馬嶺)

辽东鱗毛蕨 *Dryopteris peninsulae* Kitag. (桃花峪)

华北耳蕨 *Polystichum craspedosorum* (Maxim.) Diels (上部常見)

12. 水龙骨科 Polypodiaceae

烏苏里瓦韋 *Lepisorus ussuriensis* (Regel et Maack) Ching (对松亭)

北京石韋 *Pyrrosia pekinensis* Ching (玉皇頂)

有柄石韋 *Pyrrosia petiolosa* (Christ) Ching (常見)

裸子植物

13. 銀杏科 Ginkgoaceae

銀杏 *Ginkgo biloba* L. (常見)

14. 松科 Pinaceae

冷杉 *Abies chensiensis* Van Tiegh (林校)

雪松 *Cedrus deodara* Loud. (山东农学院校园)

日本落叶松 *Larix leptolepis* Gord. (葯乡)

針縱 *Picea polita* Carr. (林校)

华山松 *Pinus armandi* Franch. (摩天嶺)

白皮松 *Pinus Bungeana* Zucc. (岱庙)

赤松 *Pinus densiflora* Sieb. et Zucc. (常見)

紅松 *Pinus koraiensis* Sieb. et Zucc. (无极庙)

黄山松 *Pinus kwangshanensis* Hsia (林校)

馬尾松 *Pinus Massoniana* Lamb. (葯乡)

樟子松 *Pinus sylvestris* L. var. *mongolica* Lit. (普照寺)

油松 *Pinus tabulaeformis* Carr. (常見)

黑松 *Pinus Thunbergii* Parl. (青年路两旁)

15. 杉科 Taxodiaceae

柳杉 *Cryptomeria japonica* D. Don (烈士墓)

杉木 *Cunninghamia lanceolata* Hook. (烈士祠)

水松 *Glyptostrobus pensilis* K. Koch (林校)

落羽松 *Taxodium distichum* Rich. (林校)

16. 水杉科 Metasequoaceae

水杉 *Metasequoia glyptostroboides* Hu et Cheng (山东农学院校园)

17. 柏科 Cupressaceae

側柏 *Biota orientalis* Endl. (常見)

千头柏 *Biota orientalis* Endl. var. *nana* Carr. (常見)

日本花柏 *Chamaecyparis pisifera* Endl. (林校)

垂花柏 *Chamaecyparis pisifera* Endl. var. *filifera* Beissn. (林校)

絨柏 *Chamaecyparis pisifera* Endl. var. *squarrosa* Beissn. (林校)

柏木 *Cupressus funebris* Endl. (林校)

檜柏 *Juniperus chinensis* L. (常見)

金叶檜 *Juniperus chinensis* L. var. *aurea* Young. (林校)

龙柏 *Juniperus chinensis* L. var. *kaizuca* Hort. (山东农学院校园)

- | | |
|-----|--|
| 万峯桧 | <i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>pfitzeriana</i> Spaeth. (林校) |
| 偃柏 | <i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>procumbens</i> Endl. (林校) |
| 塔柏 | <i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>pyramidalis</i> Beiss. (林校) |
| 鹿角桧 | <i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>Sargentii</i> Henry. (林校) |
| 翠柏 | <i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>variegata</i> Fort. (林校) |
| 鉛筆柏 | <i>Juniperus virginiana</i> L. (林校) |
18. 麻黄科 *Ephedraceae*
- | | |
|----|--|
| 麻黄 | <i>Ephedra sinica</i> Stapf. (山东农学院校园) |
|----|--|

被子植物

双子叶植物 *Dicotyledoneae*

19. 楊柳科 *Salicaceae*

- | | |
|------|---|
| 銀白楊 | <i>Populus alba</i> L. (林校) |
| 加拿大楊 | <i>Populus canadensis</i> Moench. (常見) |
| 山楊 | <i>Populus davidiana</i> Dode (鵝鴿崖) |
| 香楊 | <i>Populus koreana</i> Rehd. (林校) |
| 美楊 | <i>Populus pyramidalis</i> Roz. (山东农学院校园) |
| 小叶楊 | <i>Populus Simonii</i> Carr. (常見) |
| 塔楊 | <i>Populus Simonii</i> Carr. var. <i>fastigiata</i> Schneid. (林校) |
| 毛白楊 | <i>Populus tomentosa</i> Carr. (常見) |
| 垂柳 | <i>Salix babylonica</i> L. (常見) |
| 腺柳 | <i>Salix glandulosa</i> Seemen (桃花峪) |
| 旱柳 | <i>Salix matsudana</i> Koidz. (常見) |
| 龙爪柳 | <i>Salix matsudana</i> Koidz. var. <i>tortuosa</i> Vilm. (常見) |
| 杞柳 | <i>Salix purpurea</i> L. (林校) |
| 柴柳 | <i>Salix wilsonii</i> Seem. (岱頂) |

20. 胡桃科 *Juglandaceae*

- | | |
|------|--|
| 薄壳胡桃 | <i>Carya pecan</i> Engler et Graebn (林校) |
| 野核桃 | <i>Juglans cathayensis</i> Dode (后石塢) |
| 胡桃楸 | <i>Juglans mandshurica</i> Maxim. (林校) |
| 胡桃 | <i>Juglans regia</i> L. (常見) |
| 楓楊 | <i>Pterocarya stenoptera</i> DC. (常見) |

21. 樺木科 *Betulaceae*

- | | |
|-----|--|
| 赤楊 | <i>Alnus japonica</i> Sieb. et Zucc. (林校) |
| 山赤楊 | <i>Alnus tinctoria</i> Sarg. var. <i>glabra</i> Call. (林校) |
| 白樺 | <i>Betula platyphylla</i> Suk. (林校) |
| 鵝耳櫟 | <i>Carpinus Turczaninowii</i> Hance (扇子崖) |
| 榛 | <i>Corylus heterophylla</i> Fisch. var. <i>Thunbergii</i> Blume (林校) |

22. 山毛榉科 Fagaceae

- | | |
|------|--|
| 栗 | <i>Castanea mollissima</i> Blume (常見) |
| 麻櫟 | <i>Quercus acutissima</i> Carr. (常見) |
| 槲 | <i>Quercus dentata</i> Thunb. (常見) |
| 蒙古櫟 | <i>Quercus mongolica</i> Fisch. (三岔) |
| 尖齒白櫟 | <i>Quercus palustris</i> Muenchh. (林校) |
| 栓皮櫟 | <i>Quercus variabilis</i> Blume (常見) |

23. 榆科 Ulmaceae

- | | |
|-----|---|
| 黑彈樹 | <i>Celtis Bungeana</i> Blume (常見) |
| 珊瑚朴 | <i>Celtis julianae</i> Schneid. (林校) |
| 朴 | <i>Celtis sinensis</i> Pers. (林校) |
| 刺榆 | <i>Hemiptelea Davidii</i> Planch. (林校) |
| 青檀 | <i>Pteroceltis Tatarinowii</i> Maxim. (靈岩寺) |
| 春榆 | <i>Ulmus japonica</i> Sarg. (林校) |
| 青榆 | <i>Ulmus laciniata</i> Mayr. (扇子崖) |
| 黃榆 | <i>Ulmus macrocarpa</i> Hance (東科學山) |
| 榔榆 | <i>Ulmus parvifolia</i> Jacq. (三陽觀) |
| 榆 | <i>Ulmus pumila</i> L. (常見) |
| 光葉榉 | <i>Zelkova serrata</i> Mak. (林校) |

24. 桑科 Moraceae

- | | |
|-----|--|
| 構 | <i>Broussonetia papyrifera</i> Vent. (常見) |
| 柘 | <i>Cudrania tricuspidata</i> Bur. (常見) |
| 无花果 | <i>Ficus carica</i> L. (常見) |
| 天仙果 | <i>Ficus erecta</i> Thunb. var. <i>Beecheyana</i> King (大眾橋) |
| 桑 | <i>Morus alba</i> L. (常見) |
| 蒙桑 | <i>Morus mongolica</i> Schneid. (三陽觀) |

25. 大麻科 Cannabinaceae

- | | |
|----|--|
| 大麻 | <i>Cannabis sativa</i> L. (常見) |
| 葎草 | <i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr. (常見) |

26. 蕁麻科 Urticaceae

- | | |
|--------|--|
| 細野麻 | <i>Boehmeria gracilis</i> C. H. Wright (桃花峪) |
| 懸鈴木葉蕁麻 | <i>Boehmeria platanifolia</i> Franch. et Sav. (常見) |
| 小花牆草 | <i>Parietaria micrantha</i> Ledeb. (桃花峪) |
| 蒙古冷水花 | <i>Pilea mongolica</i> Wedd. (九女寨) |

27. 檀香科 Santalaceae

- | | |
|-----|-------------------------------------|
| 百蕊草 | <i>Thesium chinense</i> Turcz. (常見) |
|-----|-------------------------------------|

28. 馬兜鈴科 Aristolochiaceae

- | | |
|-------|---|
| 馬兜鈴 | <i>Aristolochia debilis</i> Sieb. et Zucc. (常見) |
| 綿毛馬兜鈴 | <i>Aristolochia mollissima</i> Hance (常見) |

29. 蓼科 Polygonaceae

- | | |
|----|------------------------------------|
| 蕭蒿 | <i>Polygonum aviculare</i> L. (常見) |
|----|------------------------------------|

苋参	<i>Polygonum Bistorta</i> L. (俗頂)
丛枝蓼	<i>Polygonum caespitosum</i> Blume var. <i>longisetum</i> (DC. Br.) Stevard (龙潭水库)
水蓼	<i>Polygonum hydropiper</i> L. (水边常見)
愉悦蓼	<i>Polygonum jucundum</i> Meisn. (俗頂)
酸模叶蓼	<i>Polygonum lapathifolium</i> L. (常見)
尼泊尔蓼	<i>Polygonum nepalense</i> Meisn. (上部常見)
大馬蓼	<i>Polygonum nodosum</i> Pers. (大众桥)
荭草	<i>Polygonum orientale</i> L. (常見)
习見蓼	<i>Polygonum plebeium</i> R. Br. (白峪店)
貫叶蓼	<i>Polygonum perfoliatum</i> L. (上部常見)
箭叶蓼	<i>Polygonum sagittatum</i> L. (常見)
酸模	<i>Rumex acetosa</i> L. (常見)
齿果酸模	<i>Rumex dentatus</i> L. (常見)
巴天酸模	<i>Rumex Patientia</i> L. (常見)

30. 蓼科 *Chenopodiaceae*

尖头蓼	<i>Chenopodium acuminatum</i> Willd. (上部常見)
蓼	<i>Chenopodium album</i> L. (常見)
灰綠蓼	<i>Chenopodium glaucum</i> L. (常見)
杂配蓼	<i>Chenopodium hybridum</i> L. (灵岩寺)
小蓼	<i>Chenopodium serotinum</i> L. (常見)
大果虫实	<i>Corispermum macrocarpum</i> Bge. (万仙楼)
地肤	<i>Kochia Scoparia</i> Schrad. (常見)
猪毛菜	<i>Salsola collina</i> Pall. (常見)

31. 莧科 *Amaranthaceae*

牛膝	<i>Achyranthes bidentata</i> Bl. (常見)
反枝莧	<i>Amaranthus retroflexus</i> L. (常見)
綠莧	<i>Amaranthus viridis</i> L. (常見)
青栝	<i>Celosia argentea</i> L. (常見)
鸡冠花	<i>Celosia cristata</i> L. (山东农学院校园)

32. 紫茉莉科 *Nyctaginaceae*

紫茉莉	<i>Mirabilis Jalapa</i> L. (常見)
-----	---------------------------------

33. 商陆科 *Phytolaccaceae*

商陆	<i>Phytolacca acinosa</i> Roxb. (五大夫松)
----	--

34. 馬齿莧科 *Portulacaceae*

馬齿莧	<i>Portulaca oleracea</i> L. (常見)
權兰	<i>Talinum crassifolium</i> Willd. (山东农学院校园)

35. 石竹科 *Caryophyllaceae*

鵝不食草	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L. (常見)
婆婆指甲菜	<i>Cerastium viscosum</i> L. (龙潭水库)
石竹	<i>Dianthus chinensis</i> L. (常見)

瞿麦	<i>Dianthus superbus</i> L. (岱頂)
尖叶絲石竹	<i>Gypsophila acutifolia</i> Fisch. (常見)
女婁菜	<i>Melandryum apricum</i> (Turcz.) Rohrb. (常見)
女婁菜一变种	<i>Melandryum apricum</i> (Turcz.) Rohrb. var. (葯乡)
麦瓶草	<i>Silene conoidea</i> L. (白峪店)
蠅子草	<i>Silene Fortunei</i> Vis. (常見)
銀胡	<i>Silene tenuis</i> Willd. (上部常見)
牛繁縷	<i>Stellaria aquatica</i> Scop. (常見)
二色繁縷	<i>Stellaria discolor</i> Turcz. (岱頂)
粉叶繁縷	<i>Stellaria glauca</i> With. (扇子崖)
繁縷	<i>Stellaria media</i> Cyrill (常見)
雀舌草	<i>Stellaria uliginosa</i> Murr. (常見)
麦兰菜	<i>Vaccaria pyramidata</i> Medic. (粥店公社)

36. 睡蓮科 Nymphaeaceae

蓮	<i>Nelumbo nucifera</i> Gaertn. (市坊南)
---	---------------------------------------

37. 金魚藻科 Ceratophyllaceae

金魚藻	<i>Ceratophyllum demersum</i> L. (常見)
-----	---------------------------------------

38. 毛茛科 Ranunculaceae

烏頭	<i>Aconitum chinense</i> Paxt. (岱頂)
草玉梅	<i>Anemone dichotoma</i> L. (黑龙潭)
阴地銀蓮花	<i>Anemone umbrosa</i> C. A. M. (葯乡)
尖萼樓斗菜	<i>Aquilegia oxysepala</i> Tr. et Mey. (上部常見)
短尾鉄綫蓮	<i>Clematis brevicaudata</i> Dc. (普照寺)
威灵仙	<i>Clematis chinensis</i> Osbeck. (常見)
大叶鉄綫蓮	<i>Clematis heracleifolia</i> DC. (朝阳洞)
棉团鉄綫蓮	<i>Clematis hexapetala</i> Pall. (葯乡)
大瓣鉄綫蓮	<i>Clematis macropetala</i> Ledeb. (扇子崖)
芍药	<i>Paeonia lactiflora</i> Pall. (常見)
牡丹	<i>Paeonia suffruticosa</i> Andr. (山东农学院校园)
白头翁	<i>Pulsatilla chinensis</i> Regel (常見)
同回蒜	<i>Ranunculus chinensis</i> Bunge (常見)
毛茛	<i>Ranunculus japonicus</i> Thunb. (常見)
翅果唐松草	<i>Thalictrum contortum</i> L. (灵岩寺)
唐松草	<i>Thalictrum minus</i> L. (常見)

39. 木通科 Lardizabalaceae

木通	<i>Akebia quinata</i> Decne (快活三里面)
----	-------------------------------------

40. 小檗科 Berberidaceae

阿穆尔小檗	<i>Berberis amurensis</i> Rupr. (上部常見)
小檗	<i>Berberis Thunbergii</i> DC. (林校)
南天竹	<i>Nandina domestica</i> Thunb. (林校)

41. 防己科 Menispermaceae

- 蝙蝠葛 *Menispermum dauricum* DC. (常見)
42. 木兰科 *Magnoliaceae*
- 鵝掌楸 *Liriodendron chinense* Sarg. (山东农学院校园)
- 紫玉兰 *Magnolia denudata* Desr. var. *purpurascens* Rehd. et Wils.
(山东农学院校园)
- 木兰 *Magnolia liliflora* Desr. (山东农学院校园)
- 北五味子 *Schizandra chinensis* Baillon. (木桂溝)
43. 臘梅科 *Calycanthaceae*
- 臘梅 *Chimonanthus praecox* Link (常見)
- 素心臘梅 *Chimonanthus praecox* Link var. *lutea* Mak. (林校)
44. 樟科 *Lauraceae*
- 山胡椒 *Lindera glauca* Bl. (林校)
45. 罂粟科 *Papaveraceae*
- 白屈菜 *Chelidonium majus* L. (常見)
- 东北延胡索 *Corydalis ambigua* Chem. et Schlid. var. *amurensis* Maxim.
(长寿桥)
- 山黃堇 *Corydalis pallida* Pers. (上部常見)
- 角茴香 *Hypecoum erectum* L. (常見)
46. 白花菜科 *Capparidaceae*
- 白花菜 *Gynandropsis gynandra* (L.) Briq. (白峪店)
47. 十字花科 *Cruciferae*
- 野南芥菜 *Arabis hirsuta* (L.) Scop. (王母池)
- 垂果南芥 *Arabis pendula* L. (后石塢)
- 蔞菜 *Capsella Bursa-pastoris* Medicus (常見)
- 碎米薺 *Cardamine hirsuta* L. (常見)
- 补娘蒿 *Descurainia Sophia* (L.) Webb. (常見)
- 花旗竿 *Dontostemon dentatus* Ledeb (常見)
- 蔞蔞 *Draba nemorosa* L. (黑龙潭)
- 淺波緣糖芥 *Erysimum cheiranthoides* L. (常見)
- 独行菜 *Lepidium ruderae* L. (常見)
- 北美独行菜 *Lepidium virginicum* L. (常見)
- 蔞蔞菜 *Orychophragmus violaceus* (L.) O. E. Schulz (长寿桥)
- 細子蔞菜 *Rorippa cantoniensis* (Lour.) Ohwi (常見)
- 印度蔞菜 *Rorippa indica* (L.) Bailey (常見)
- 蔞菜 *Rorippa montana* (Wall.) Small (岱頂)
- 风花菜 *Rorippa palustris* (Leyss.) Bess. (常見)
48. 景天科 *Crassulaceae*
- 瓦松 *Orostachys fimbriatus* (Turcz.) A. Berger (常見)
- 日本瓦松 *Orostachys japonicus* A. Berger (常見)
- 土三七 *Sedum Aizoon* L. (扇子崖)
- 杂景天 *Sedum hybridum* L. (朝阳洞)

- 費菜 *Sedum kantschaticum* Fisch. (黑龍潭)
 紫景天 *Sedum purpureum* Schult. (岱頂)
 垂盆草 *Sedum sarmentosum* Bge. (常見)
 寬葉毛景天 *Sedum Selskianum* Regel et Maack var. *latifolium* Bar. et Skv. var. nov. (桃花峪)
 繁縷景天 *Sedum stellariaefolium* Franch. (上部常見)
49. 虎耳草科 *Saxifragaceae*
 落新婦 *Astilbe chinensis* Maxim. (木桂溝)
 大花溲疏 *Deutzia grandiflora* Bge. (常見)
 溲疏 *Deutzia scabra* Thunb. (林校)
 西洋山梅花 *Philadelphus coronarius* L. (林校)
 北京虎耳草 *Saxifraga sibirica* L. var. *pekinensis* Engl. et Irmsch. (岱頂)
 虎耳草 *Saxifraga stolonifera* (L.) Meerb. (白峪店井邊)
50. 金縷梅科 *Hamamelidaceae*
 楓香樹 *Liquidambar formosana* Hance (林校)
51. 杜仲科 *Eucommiaceae*
 杜仲 *Eucommia ulmoides* Oliv. (桃花峪)
52. 懸鈴木科 *Platanaceae*
 槭葉懸鈴木 *Platanus acerifolia* (Ait.) Willd. (山東農學院校園)
 美洲懸鈴木 *Platanus occidentalis* L. (山東農學院校園)
 懸鈴木 *Platanus orientalis* L. (山東農學院校園)
53. 薔薇科 *Rosaceae*
 (1) 綉線菊亞科 *Spiraeoideae*
 白牻牛兒苗 *Exochorda racemosa* Rehd. (林校)
 風箱果 *Physocarpus amurensis* Maxim. (林校)
 珍珠梅 *Sorbaria sorbifolia* A. Br. (山東農學院校園)
 樺葉綉線菊 *Spiraea betulifolia* Pall. (葯鄉)
 朴氏綉線菊 *Spiraea Blumei* G. Don (林校)
 麻葉綉球 *Spiraea cantoniensis* Lour. (山東農學院校園)
 華綉線菊 *Spiraea chinensis* Maxim. (林校)
 日本綉線菊 *Spiraea japonica* L. fil. (山東農學院校園)
 重瓣笑蜀花 *Spiraea prunifolia* Sieb. et Zucc. var. *plena* Schneid. (林校)
 土庄綉線菊 *Spiraea pubescens* Turcz. (林校)
 柳葉綉線菊 *Spiraea salicifolia* L. (林校)
 噴雪花 *Spiraea Thunbergii* Sieb. (林校)
 三裂綉線菊 *Spiraea trilobata* L. (常見)
- (2) 薔薇亞科 *Rosoidae*
 龍芽草 *Agrimonia pilosa* Ledeb. (常見)
 蛇莓 *Duchesnea indica* Focke (常見)
 水楊梅 *Geum aleppicum* Jacq. (上部常見)
 重瓣棣棠 *Kerria japonica* DC. var. *pleniflora* Witte. (山東農學院校園)

委陵菜	<i>Potentilla chinensis</i> Ser. (常見)
翻白草	<i>Potentilla discolor</i> Bge. (常見)
蔓委陵菜	<i>Potentilla flagellaris</i> Willd. (常見)
維子筵	<i>Potentilla fragarioides</i> L. (葯乡)
蛇含	<i>Potentilla Kleiniana</i> Wight et Arn. (葯乡)
偃臥委陵菜	<i>Potentilla supina</i> L. (常見)
鸡麻	<i>Rhodotypos scandens</i> Mak. (山东农学院校园)
木香	<i>Rosa Banksiae</i> Ait. (山东农学院校园)
月季	<i>Rosa chinensis</i> Jacq. (常見)
小月季	<i>Rosa chinensis</i> Jacq. var. <i>minima</i> Voss. (常見)
野蔷薇	<i>Rosa multiflora</i> Thunb. (常見)
粉团蔷薇	<i>Rosa multiflora</i> Thunb. var. <i>cathayensis</i> Rehd. et Wils. (常見)
繡絲花	<i>Rosa roxburghii</i> Tratt. (山东农学院校园)
玫瑰	<i>Rosa rugosa</i> Thunb. (山东农学院校园)
黃刺玫	<i>Rosa xanthina</i> Lindl. (岱庙)
单瓣黃刺玫	<i>Rosa xanthina</i> Lindl. var. <i>spontanea</i> Rehd. (山东农学院校园)
蓬蘽	<i>Rubus crataegifolius</i> Bge. (葯乡)
复盆子	<i>Rubus idaeus</i> L. (山东农学院果树苗圃)
小叶悬钩子	<i>Rubus parvifolius</i> L. (常見)
地榆	<i>Sanguisorba officinalis</i> L. (上部常見)

(3) 桃亚科 Prunoideae

杏	<i>Prunus armeniaca</i> L. (常見)
山杏	<i>Prunus armeniaca</i> L. var. <i>ansu</i> Maxim. (上部常見)
蟠桃	<i>Prunus compressa</i> Bean. (果园)
山桃	<i>Prunus davidiana</i> Franch. (山东农学院校园)
麦李	<i>Prunus glandulosa</i> Thunb. (林校)
欧李	<i>Prunus humilis</i> Bge. (常見)
郁李	<i>Prunus japonica</i> Thunb. (林校)
梅	<i>Prunus Mume</i> Sieb. et Zucc. (林校)
桃	<i>Prunus persica</i> Batsch. (常見)
油桃	<i>Prunus persica</i> Batsch. var. <i>agnonucipersica</i> Rehd. (林校)
千瓣白桃	<i>Prunus persica</i> Batsch. var. <i>albo-plena</i> Schneid. (山东农学院校园)
紫叶桃	<i>Prunus persica</i> Batsch. var. <i>atropurpurea</i> Schneid. (山东农学院校园)
寿星桃	<i>Prunus persica</i> Batsch. var. <i>densa</i> Mak. (山东农学院校园)
碧桃	<i>Prunus persica</i> Batsch. var. <i>duplex</i> Rehd. (山东农学院校园)
櫻桃	<i>Prunus pseudocerasus</i> Lindl. (常見)
李	<i>Prunus salicina</i> Lindl. (山东农学院果树苗圃)
櫻花	<i>Prunus serrulata</i> Lindl. (山东农学院校园)
梅桃	<i>Prunus tomentosa</i> Thunb. (林校)

榆叶梅	<i>Prunus triloba</i> Lindl. (常見)
重瓣榆叶梅	<i>Prunus triloba</i> Lindl. var. <i>petzoldii</i> Bailey. (常見)
日本櫻花	<i>Prunus yedoensis</i> Mats. (山东农学院校园)

(4) 梨亚科 Pomoideae

貼梗海棠	<i>Chaenomeles lagenaria</i> Koidz. (山东农学院校园)
木桃	<i>Chaenomeles lagenaria</i> Koidz. var. <i>cathayensis</i> Rehd. (疗养院)
木瓜海棠	<i>Chaenomeles lagenaria</i> Koidz. var. <i>wilsonii</i> Rehd. (黑老婆山)
木瓜	<i>Chaenomeles sinensis</i> Koehne (林校)
灰栒子	<i>Cotoneaster acutifolia</i> Turcz. (后石塢)
山楂	<i>Crataegus pinnatifida</i> Bge. (常見)
山里紅	<i>Crataegus pinnatifida</i> Bge. var. <i>major</i> N. E. Br. (后石塢)
花紅	<i>Malus asiatica</i> Nakai (果园)
山荆子	<i>Malus baccata</i> (L.) Borkh. (林校)
湖北海棠	<i>Malus hupehensis</i> (Pamp.) Rehd. (岱頂)
海棠果	<i>Malus prunifolia</i> Borkh. (林校)
苹果	<i>Malus pumila</i> Mill. (常見)
海棠	<i>Malus spectabilis</i> (Ait.) Bork. (山东农学院校园)
石楠	<i>Photinia serrulata</i> Lindl. (林校)
棠梨	<i>Pyrus betulifolia</i> Bge. (常見)
白梨	<i>Pyrus bretschneideri</i> Rehd. (常見)
西洋梨	<i>Pyrus communis</i> L. (山东农学院校园)
沙梨	<i>Pyrus pyrifolia</i> (Burm.) Nakai
水榆	<i>Sorbus alnifolia</i> K. Koch (岱頂)
花楸	<i>Sorbus pohuashanensis</i> Hedl. (岱頂)

54. 豆科 Leguminosae

(1) 含羞草亚科 Mimosoideae

合欢	<i>Albizia julibrissin</i> Durazz. (常見)
山合欢	<i>Albizia kalkora</i> Prain (常見)

(2) 云实亚科 Caesalpinioideae

山扁豆	<i>Cassia nomame</i> (Sieb.) Kitag. (常見)
决明	<i>Cassia tora</i> L. (常見)
紫荆	<i>Cercis chinensis</i> Bge. (常見)
野皂荚	<i>Gleditsia heterophylla</i> Bge. (林校)
山皂荚	<i>Gleditsia melanacantha</i> Wang et Tang (林校)
皂荚	<i>Gleditsia sinensis</i> Lam. (林校)
肥皂荚	<i>Gymnocladus chinensis</i> Baill. (林校)

(3) 蝶形花亚科 Papilionaceae

合萌	<i>Aeschynomene indica</i> L. (普照寺)
米口袋	<i>Amblytropis multiflora</i> (Bge.) Kitagawa (常見)
紫穗槐	<i>Amorpha fruticosa</i> L. (常見)
三籽两型豆	<i>Amphicarpaea trisperma</i> Baker (九女寨)

达烏里黃耆	<i>Astragalus davuricus</i> (Pall.) DC. (常見)
草木犀狀黃耆	<i>Astragalus melilotoides</i> Pall. (常見)
膜莢黃耆	<i>Astragalus membranaceus</i> (Fisch.) Bge. (俗頂)
糙葉黃耆	<i>Astragalus scaberrimus</i> Bge. (常見)
黃刺條	<i>Caragana frutex</i> O. Koch. (林校)
小叶錦雞兒	<i>Caragana microphylla</i> Lam. (林校)
錦雞兒	<i>Caragana sinica</i> Rehder (林校) (普照寺)
魚鱗槐	<i>Colutea arborescens</i> L. (林校)
野百合	<i>Crotalaria sessilifolia</i> L. (常見)
黃檀	<i>Dalbergia hupeana</i> Hance (林校)
東北山馬蝗	<i>Desmodium mandshuricum</i> Nakai (青帝觀)
鹿藿	<i>Glycine Soja</i> Sieb. et Zucc. (長壽橋)
本氏木蘭	<i>Indigofera Bungeana</i> Walp. (林校)
吉氏木蘭	<i>Indigofera Kirilowii</i> Maxim. (常見)
馬棘	<i>Indigofera pseudotinctoria</i> Matsum. (林校)
長萼雞眼草	<i>Kummerowia stipulacea</i> Mak. (常見)
雞眼草	<i>Kummerowia striata</i> (Thunb.) Schindl. (普照寺)
苳芒決明香豌豆	<i>Lathyrus Davidii</i> Hance (九女寨)
胡枝子	<i>Lespedeza bicolor</i> Turcz. (常見)
長葉鈹掃帚	<i>Lespedeza caraganae</i> Bge. (林校后坡)
截葉鈹掃帚	<i>Lespedeza cuneata</i> G. Don (紅門)
短梗胡枝子	<i>Lespedeza cyrtobotrya</i> Miq. (木桂溝)
達烏里胡枝子	<i>Lespedeza davurica</i> Schindl. (常見)
多花胡枝子	<i>Lespedeza floribunda</i> Bge. (常見)
白指甲花	<i>Lespedeza inschanica</i> (Maxim.) Schindl. (常見)
山豆花	<i>Lespedeza tomentosa</i> Sieb. (常見)
細梗胡枝子	<i>Lespedeza virgata</i> DC. (常見)
朝鮮槐	<i>Maackia amurensis</i> Rupr. et Maxim. (林校)
野苜蓿	<i>Medicago falcata</i> L. (葯鄉)
紫苜蓿	<i>Medicago sativa</i> L. (山東農學院校園)
二色棘豆	<i>Oxytropis bicolor</i> Bge. (常見)
硬毛棘豆	<i>Oxytropis hirta</i> Bge. (葯鄉)
山綠豆	<i>Phaseolus mungo</i> L. (九女寨)
葛	<i>Pueraria pseudo-hirsuta</i> Tang et Wang (常見)
毛洋槐	<i>Robinia hispida</i> L. (林校)
洋槐	<i>Robinia pseudoacacia</i> L. (常見)
苦參	<i>Sophora flavescens</i> Ait. (常見)
槐	<i>Sophora japonica</i> L. (常見)
龍爪槐	<i>Sophora japonica</i> L. var. <i>pendula</i> Loud. (林校)
白刺花	<i>Sophora viciifolia</i> Hance (林校)
山野豌豆	<i>Vicia amoena</i> Fisch. (常見)

- 确山野豌豆 *Vicia Kioshanica* Bail. (常見)
- 灰野豌豆 *Vicia pseudocracca* Liou et Fuh sp. nov.
- 歪头菜 *Vicia unijuga* Al. Br. (上部常見)
- 长柔毛野豌豆 *Vicia villosa* Roth. (山东农学院校園)
- 紫藤 *Wistaria sinensis* (Sims) Sweet (常見)
55. 酢漿草科 Oxalidaceae
- 酢漿草 *Oxalis corniculata* L. (常見)
56. 牻牛儿苗科 Geraniaceae
- 牻牛儿苗 *Erodium stephanianum* Willd. (常見)
- 紫地榆 *Geranium nepalense* Sweet (岱頂)
- 鼠掌草 *Geranium sibiricum* L. (上部常見)
- 老鸛草 *Geranium Vlassovianum* Fisch. (岱頂)
57. 亚麻科 Linaceae
- 野亚麻 *Linum stelleroides* Planch. (扇子崖)
58. 蒺藜科 Zygophyllaceae
- 蒺藜 *Tribulus terrestris* L. (常見)
59. 芸香科 Rutaceae
- 臭檀 *Evodia Daniellii* (Benn.) Hemsl. (林校)
- 黃蘗 *Phellodendron amurense* Rupr. (林校)
- 枸橼 *Poncirus trifoliata* Raf. (林校)
- 竹叶椒 *Zanthoxylum planispinum* Sieb. et Zucc. (黑老婆山)
- 花椒 *Zanthoxylum simulans* Hance (常見)
60. 苦木科 Simarubaceae
- 臭椿 *Ailanthus altissima* Swingle (常見)
- 苦木 *Picrasma quassioides* Benn. (扇子崖)
61. 楝科 Meliaceae
- 香椿 *Cedrela sinensis* Juss. (常見)
- 楝 *Melia Azedarach* L. (常見)
62. 远志科 Polygalaceae
- 瓜子金 *Polygala japonica* Houtt. (药乡)
- 小远志 *Polygala Tatarinowii* Regel (上部常見)
- 远志 *Polygala tenuifolia* Willd. (常見)
63. 大戟科 Euphorbiaceae
- 鉄莧菜 *Acalypha australis* L. (常見)
- 油桐 *Aleurites Fordii* Hemsl. (林校)
- 黑鈎叶 *Andrachne chinensis* Bge. (常見)
- 重陽木 *Bischofia trifoliata* Hook. f. (林校)
- 細叶乳漿草 *Euphorbia esula* L. var. *Cyparissioides* Boiss. (普照寺)
- 地錦 *Euphorbia humifusa* Willd. (常見)
- 猫眼草 *Euphorbia lunulata* Bge. (常見)
- 野桐 *Mallotus tenuifolius* Pax. (林校)

- 蜜柑草 *Phyllanthus matsumurae* Hayata (普照寺)
- 烏柏 *Sapium sebiferum* Roxb. (罗汉岸) (林校后坡)
- 地構叶 *Speranskia tuberculata* (Bge.) Baillon (常見)
64. 黃楊科 *Buxaceae*
- 雀舌黃楊 *Buxus harlandii* Hance (岱廟)
- 錦熟黃楊 *Buxus sempervirens* L. (常見)
65. 漆樹科 *Anacardiaceae*
- 黃櫨 *Cotinus coggygia* Scop. (三陽觀)
- 黃連木 *Pistacia chinensis* Bge. (常見)
- 盐肤木 *Rhus chinensis* Mill. (林校)
- 青麸楊 *Rhus potaninii* Maxim. (林校)
- 漆樹 *Rhus verniciflua* Stocks. (林校)
66. 卫矛科 *Celastraceae*
- 刺叶南蛇藤 *Celastrus flagellaris* Rupr. (后石塢)
- 南蛇藤 *Celastrus orbiculatus* Thunb. (常見)
- 卫矛 *Evonymus alata* Regel (常見)
- 桃叶卫矛 *Evonymus Bungeana* Maxim. (常見)
- 正木 *Evonymus japonica* Thunb. (常見)
- 銀边正木 *Evonymus japonica* Thunb. var. *albo-marginata* T. Moore
(山东农学院校园)
- 华北卫矛 *Evonymus Maackii* Rupr. (扇子崖)
- Evonymus melanantha* Franch. et Sm. (后石塢)
- 垂絲卫矛 *Evonymus oxyphylla* Miq. (摩天嶺)
- 扶芳藤 *Evonymus radicans* Sieb. (常見)
- 雷公藤 *Tripterygium wilfordii* Hook. f. (林校)
67. 槭科 *Aceraceae*
- 三角槭 *Acer buergerianum* Miq. (迴馬嶺)
- 茶条槭 *Acer ginnala* Maxim. (林校)
- 青皮槭 *Acer hersii* Rehd. (林校)
- 五角槭 *Acer mono* Maxim. (岱頂)
- 楷叶槭 *Acer negundo* L. (常見)
- 雞爪槭 *Acer palmatum* Thunb. (林校)
- 丫角樹 *Acer sinense* Pax. (林校)
- 槭 *Acer truncatum* Bge. (常見)
68. 七叶樹科 *Hippocastanaceae*
- 七叶樹 *Aesculus chinensis* Bge. (林校)
69. 无患子科 *Sapindaceae*
- 黃山欒 *Koelreuteria integrifoliata* Merr. (林校)
- 欒 *Koelreuteria paniculata* Laxm. (常見)
- 无患子 *Sapindus Mukorossi* Gaertn. (林校)
- 文冠果 *Xanthoceras sorbifolia* Bge. (三陽觀)

70. 鳳仙花科 *Balsaminaceae*

水金鳳 *Impatiens noli-tangere* L. (上部常見)

71. 鼠李科 *Rhamnaceae*

枳椇 *Hovenia dulcis* Thunb. (林校)
 鼠李 *Rhamnus davurica* Pall. (大众桥)
 山綠柴 *Rhamnus globosa* Bge. (判官嶺)
 辽东鼠李 *Rhamnus Meyeri* Schne. (柏洞)
 小叶鼠李 *Rhamnus parvifolia* Bge. (常見)
 冻綠 *Rhamnus utilis* Dene. (林校)
 棗 *Zizyphus jujuba* Mill. (常見)
 龙爪棗 *Zizyphus jujuba* Mill. var. *tortuosa* Hort. (判官嶺)
 酸棗 *Zizyphus spinosus* Hu (常見)

72. 葡萄科 *Vitaceae*

葎叶蛇葡萄 *Ampelopsis humulifolia* Bge. (常見)
 白藜 *Ampelopsis japonica* Mak. (普照寺)
 烏藜藎 *Cissus japonica* Willd. (扇子崖)
 爬山虎 *Parthenocissus tricuspidata* Planch. (上部常見)
 阿穆尔葡萄 *Vitis amurensis* Rupr. (中天門)
 葛藟 *Vitis flexuosa* Thunb. (岱頂)
 毛叶葡萄 *Vitis lanata* Roxb. (果园附近)
 野葡萄 *Vitis Thunbergii* Sieb. et Zucc. (常見)
 小叶野葡萄 *Vitis Thunbergii* Sieb. et Zucc. var. *sinuata* Rehd. (九女寨)
 葡萄 *Vitis vinifera* L. (常見)

73. 椴科 *Tiliaceae*

光果田麻 *Corchoropsis psilocarpa* Harms et Loes. (扇子崖)
 扁担杆 *Grewia parviflora* Bge. (常見)
 阿穆尔椴 *Tilia amurensis* Rupr. (对松山)
 糠椴 *Tilia mandshurica* Rupr. (林校)
 南京椴 *Tilia Miqueliana* Maxim. (林校)
 蒙椴 *Tilia mongolica* Maxim. (林校)
 欧椴 *Tilia platyphyllos* Scop. (林校)

74. 錦葵科 *Malvaceae*

蜀葵 *Althaea rosea* Cav. (常見)
 槭葵 *Hibiscus coccineus* Walt. (岱頂)
 木芙蓉 *Hibiscus mutabilis* L. (山东农学院校园)
 木槿 *Hibiscus syriacus* L. (常見)
 野西瓜苗 *Hibiscus Trionum* L. (大众桥)
 菟葵 *Malva parviflora* L. (岱頂)
 同叶錦葵 *Malva rotundifolia* L. (紅門)

75. 梧桐科 *Sterculiaceae*

梧桐 *Firmiana simplex* W.F. Wight (常見)