



郑州黄河湿地 野生植物图谱

ZHENGZHOU HUANGHE SHIDI
YESHENG ZHIWU TUPU

郑州黄河湿地自然保护区管理中心 主编

中原出版传媒集团
大地传媒

河南科学技术出版社

郑州黄河湿地 野生植物图谱

ZHENGZHOU HUANGHE SHIDI
YESHENG ZHIWU TUPU

郑州黄河湿地自然保护区管理中心 主编

河南科学技术出版社
· 郑州 ·

图书在版编目 (CIP) 数据

郑州黄河湿地野生植物图谱 / 郑州黄河湿地自然保护区管理中心主编. — 郑州: 河南科学技术出版社, 2015.1

ISBN 978-7-5349-7634-6

I. ①郑… II. ①郑… III. ①黄河—沼泽化地—野生植物—郑州市—图集 IV. ①Q948.526.11-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 023329 号



出版发行: 河南科学技术出版社

地址: 郑州市经二路66号 邮编: 450002

电话: (0371) 65737028 65788613

网址: www.hnstp.cn

策划编辑: 陈淑芹 田 伟

责任编辑: 田 伟

责任校对: 董静云 陈明辉 窦红英

整体设计: 张 伟

责任印制: 张艳芳

印 刷: 河南省瑞光印务股份有限公司

经 销: 全国新华书店

幅面尺寸: 210 mm × 285 mm 印张: 21.5 字数: 480千字

版 次: 2015年1月第1版 2015年1月第1次印刷

定 价: 98.00元

著作权所有, 请勿擅用本书制作各类出版物, 违者必究。

如发现印、装质量问题, 影响阅读, 请与出版社联系调换。

《郑州黄河湿地野生植物图谱》编委会名单

主 任：崔正明

副主任：张卫东

委 员：郭 伟 冯长有 曹 萍 贾体铭 刘跃峰
宋万党 牛培玲 尚光铸 王恒瑞 张申广
王 威 贺海松 段志强 祖 鹏

《郑州黄河湿地野生植物图谱》编写人员名单

主 编：郑州黄河湿地自然保护区管理中心

执行主编：王 威

副 主 编：王恒瑞 张申广 贺海松 段志强 祖 鹏

编 者：路长青 赵宗英 王 迪 李清伟 郭 英

李 静 武 蓓 汪 娟 苗长征 王海洋

赵世浩 刘少鹏 高 岩 金 笛 鄂白羽

杨元峰 马吉腾

审 稿：朱长山

摄 影：王 威

序

值此“郑州黄河湿地自然保护区”成立 10 周年之际，保护区送来《郑州黄河湿地野生植物图谱》书稿。仔细翻阅，甚感欣慰。

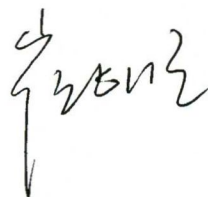
该书录入野生植物 300 余种，既有丰富的图片资料，又有精准简要的文字说明，对黄河湿地的植物资源做了较为全面的描述，为湿地的研究与保护工作提供了一套可贵的基础工具书。

黄河是中华民族的母亲河，是中华文明的主要发祥地和摇篮，丰富多元的黄河文化成就了光辉灿烂的中华文化，奠定了中华民族在世界文明古国中的崇高地位。郑州黄河湿地位于黄河的中下游分界段，坐落于黄河冲积扇的扇轴之上，具有独特的区位特点和丰富的资源优势。黄河湿地生态文化是黄河文化的重要组成部分，郑州黄河湿地生态文化对郑州市生态文明建设发挥着重要作用。

郑州黄河湿地自然保护区成立十年以来，保护区广大干部、职工始终工作在自然保护前线阵地，积累了大量的区内野生植物资料。编者经过搜集整理，精心编制了《郑州黄河湿地野生植物图谱》一书，为建设和谐郑州、美丽郑州做出了应有的贡献。

本书是广大青少年认识郑州黄河湿地野生植物、植物爱好者全面了解郑州黄河湿地野生植物、生态保护工作者深入研究郑州黄河湿地野生植物方便适用的识别工具书，具有广泛的参考和应用价值。

是为序。



2014 年 11 月 10 日

前言

湿地是介于陆生生态系统和水生生态系统之间的一个独特生态系统，有着极其丰富的动植物资源。

河流湿地是湿地大家族的一个独特的重要分属。郑州黄河湿地则是最具代表性的河流湿地之一，是河南省生物多样性分布的重要地带，湿地内生态系统类型多样，物种繁多，具有极大的生态价值。

郑州黄河湿地处于黄河中游和下游的过渡河段，域内兼具山地丘陵河段和游荡性地上悬河，复杂多变的地理环境造就了多样的生态系统类型，为野生动植物的繁衍生息创造了有利条件。据调查，郑州黄河湿地自然保护区内有维管束植物 80 科 284 属 598 种，分别占全省植物总科数的 35.3%、总属数的 23.5%、总种数的 14.7%，堪称植物基因宝库。黄河湿地区域特有的黄河虫实、荷花柳等及国家二级重点保护植物野大豆等珍稀物种，更为丰富我国的植物基因库增添了浓墨重彩的一笔，也为我国植物的优良品种的培育提供了有力支持。

郑州黄河湿地丰富的植物资源造就了丰富的物种群落，吸引了大量的鸟类前来觅食，使之成为了鸟类重要的繁殖地和越冬地，也是迁徙鸟类重要的停歇地。保护黄河湿地，保护鸟类，保护生态环境，归根结底，需要从保护黄河湿地的植物资源开始。

《郑州黄河湿地野生植物图谱》一书是编者多年湿地工作实践的真实记录的集成，编者常年工作在生态保护前沿，掌握了丰富的第一手资料。书中录入了郑州黄河湿地中 300 余种常见植物，选取了多年来在黄河湿地资源监测中拍摄的近千幅图片，并配以植物科属的拉丁学名，以及对该种野生植物的茎、叶、花、果等外观形状和生长期、生长地的简要文字描述，为读者在工作学习过程中辨别植物提供方便。

本书在编写过程中得到了河南农业大学朱长山教授、郑州师范学院李长看教授和各湿地管理站领导和工作人员的大力支持和帮助指导，在此一并致谢。

编者

2014年10月

目 录

百合科 • Liliaceae

石刁柏 *Asparagus officinalis* L. 1

野韭菜 *Allium japonicum* Regel. 2

败酱科 • Valerianaceae

糙叶败酱 *Patrinia rupestris* (Pall.) Juss. subsp. *scabra*
(Bunge) H. J. Wang 3

车前科 • Plantaginaceae

大车前 *Plantago major* L. 4

平车前 *Plantago depressa* Willd. 5

怪柳科 • Tamaricaceae

怪柳 *Tamarix chinensis* Lour. 6

川续断科 • Dipsacaceae

华北蓝盆花 *Scabiosa tschiliensis* Grun. 7

唇形科 • Labiatae

宝盖草 *Lamium amplexicaule* L. 8

薄荷 *Mentha haplocalyx* Bxiq. 9

硬毛地笋 *Lycopus lucidus* Turcz. Var. *Hirtus* Regel. 10

多毛并头黄芩 *Scutellaria scordifolia* Fisch. ex Schrank var. *villosissima*
C. Y. Wu & W. T. Wang 11

荔枝草 *Salvia plebeia* R. Br. 12

夏至草 *Lagopsis supina* (Steph.) IK. ~ Gal. ex Knorr. 13

益母草 *Leonurus artemisia* (Laur.) S. Y. Hu F 14

齿叶水蜡烛 *Dysophylla sampsonii* Hance 15

紫背金盘 *Ajuga nipponensis* Makino 16

忍冬科 • Caprifoliaceae

金银木 *Lonicera maackii* (Rupr.) Maxim. 17

茨藻科 • Najadaceae

大茨藻 *Najas marina* Linn. 18

苦皮藤 *Celastrus angulatus* Maxim. 19

酢浆草科 ● Oxalidaceae DE

酢浆草 <i>Oxalis orniculata</i> Linn.	20
---	----

大戟科 ● Euphorbiaceae

斑地锦 <i>Euphorbia maculata</i> Linn.	21
泽漆 <i>Euphorbia heliosco</i> L.	22
铁苋菜 <i>Acalypha australis</i> L.	23

灯芯草科 ● Juncaceae

灯芯草 <i>Juncus effusus</i> L.	24
-----------------------------------	----

豆科 ● Leguminales

天蓝苜蓿 <i>Medicago lupulina</i> L.	25
白刺花 <i>Sophora davidii</i> (Franch.) Skeels	26
兴安胡枝子 <i>Lespedeza davurica</i> (Laxm.) Schindl.	27
草木犀 <i>Melilotus suaveolens</i> Ledeb.	28
多花胡枝子 <i>Lespedeza floribunda</i> Bunge	29
野大豆 <i>Glycine soja</i> Sieb. et Zucc.	30
小苜蓿 <i>Medicago minima</i> (L.) Grufb.	31
三齿萼野豌豆 <i>Vicia amoena</i> Fisch.	32
广布野豌豆 <i>Vicia cracca</i> Linn.	33
苦马豆 <i>Sphaerophysa salsula</i> (Pall.) DC.	34
糙叶黄耆 <i>Astragalus scaberrimus</i> Bge.	35
狭叶米口袋 <i>G. Stenophylla</i> Bge.	36
直立黄耆 <i>Astragalus adsurgens</i> Pall. Spec. Astrag	37
华黄耆 <i>Astragalus chinensis</i> var. <i>mongolicus</i> (Beg.) P. K. Hsiao	38
草木樨状黄耆 <i>Astragalus melilotoides</i> Pall.	39
合萌 <i>Aeschynomene indica</i> Linn.	40
田菁 <i>Sesbania cannabina</i> (Retz.) Poir.	41
胡枝子 <i>Lespedeza bicolor</i> Turcz.	42
合欢 <i>Albicia julibrissin</i> Durazz.	43
河北木蓝 <i>Indigofera bungeana</i> Walp.	44
紫穗槐 <i>Amorpha fruticosa</i> Linn.	45
紫藤 <i>Wisteria sinensis</i> Sweet.	46
鸡眼草 <i>Kummerowia striata</i>	47
山槐 <i>Albizia kalkora</i> L.	48
决明 <i>Cassia tora</i> Linn.	49
多花木蓝 <i>Indigofera amblyantha</i> Craib	50
铁马鞭 <i>Lespedeza pilosa</i> (Thunb.) Sieb. et Zucc.	51
二色棘豆 <i>Oxytropis bicolor</i>	52
刺果甘草 <i>Glycyrrhiza pallidiflora</i> Maxim.	53

糯米条 <i>Abelia chinensis</i> R. Br.	54
浮萍科 ● Lemnaceae	
紫萍 <i>Spirodela polyrrhiza</i> (L.) Schleid	55
浮萍 <i>Lemna minor</i> Linn.	56
禾本科 ● Gramineae	
斑茅 <i>Saccharum arundinaceum</i> Retz.	57
芦苇 <i>Phragmites communis</i> Trin.	58
画眉草 <i>Eragrostis pilosa</i> (Linn.) Beauv.	59
牛筋草 <i>Eleusine indica</i> (Linn.) Gaertn.	60
雀麦 <i>Bromus japonicus</i> Thunb.	61
虎尾草 <i>Chloris virgata</i> Swartz.	62
狗牙根 <i>Cynodon dactylon</i> (Linn.) Pers.	63
稗 <i>Echinochloa crusgali</i> (Linn.) Beauv.	64
双穗雀稗 <i>Paspalum paspaloides</i> (Michx.) Scribn.	65
毛马唐 <i>Digitaria chrysoblephara</i> Fig. et de Not	66
狗尾草 <i>Setaria viridis</i> (Linn.) Beauv.	67
大狗尾草 <i>Setaria Faberi</i> Herrm.	68
金狗尾草 <i>Setaria glauca</i> (Linn.) Beauv.	69
狼尾草 <i>Pennisetumalo pecuroides</i> (Linn.) Spreng	70
牛鞭草 <i>Hemarthria compressa</i> (Linn.f.) R. Br. var. Fasciculata (Lam.)	71
蔺草 <i>Arthraxon hispidus</i> (Thunb.) Makino	72
巨大狗尾草 <i>Setaria viridis</i> subsp. pycnocomma (Steud.) Tzvel	73
白羊草 <i>Bothriochloa ischaemum</i> (Linn.) Keng	74
黄背草 <i>Themeda triandra</i> Forsk. var. japonica (Willd.) Makino	75
假苇拂子茅 <i>Calamagrostis pseudophragmites</i> (Hall. f.) Koel. Deser. Gram. 106. 1802. ~ <i>Arundo pseudophragmites</i> Hall	76
蔺草 <i>Beckmannia syzigachne</i> (Steud.) Fernald	77
早熟禾 <i>Poa annua</i> L.	78
星星草 <i>Puccinellia tenuiflora</i> (Griseb.) Scribn.	79
无芒稗 <i>Echinochloa crusgali</i> (Linn.) Beauv. var. mitis (Pursh) Petersm. Fl.	80
长芒稗 <i>Echinochloa caudata</i> Roshev	81
茭白 <i>Zizania caduciflora</i> (Turez.) Hand	82
荻 <i>Miscanthus sacchariflorus</i> (Maxim.) Hack	83
白茅 <i>Imperata cylindrica</i> var. Major	84
鸭茅 <i>Dactylis glomerata</i> L.	85
臭根子草 <i>Bothriochloa intermedia</i> (R. Br.) A. Camus	86

蒴状隐花草 <i>Crypsis schoenoides</i> (L.) Lam.	87
葫芦科 * Cucurbitaceae	
栝楼 <i>Trichoshanthes kirilowii</i> Maxim.	88
西瓜 <i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Mansum	89
马泡瓜 <i>Cucumis melo</i> var. <i>agrestis</i> Naud.	90
蒺藜科 * Zygophyllaceae	
蒺藜 <i>Tribulus terrestris</i> Linn.	91
夹竹桃科 * Apocynaceae	
罗布麻 <i>Apocynum venetum</i> Linn.	92
堇菜科 * Violacea	
早开堇菜 <i>Viola prionantha</i> Bge.	93
海菜花 <i>Ottelia acuminata</i> var. <i>acuminata</i>	94
龙胆科 * Gentianaceae	
花锚 <i>Halenia corniculata</i> (L.) Cornaz	95
锦葵科 * Malvaceae	
圆叶锦葵 <i>Malva rotundifolia</i> L.	96
野西瓜苗 <i>Hibiscus trionum</i> Linn.	97
蜀葵 <i>Althaea rosa</i> (Linn.) Cavan	98
苘麻 <i>Abutinin theophrasti</i> Medicus	99
景天科 * Crassulaceae	
垂盆草 <i>Sedum sarmentosum</i> Bge.	100
桔梗科 * Campanulaceae	
沙参 <i>Adenophora stricta</i> Miq.	101
菊科 * Compositae	
阿尔泰狗娃花 <i>Heteropappus altaicus</i> (Willd.) Novopokr	102
碱菀 <i>Tripolium vulgale</i> Nees.	103
一年蓬 <i>Erigeron annuus</i> (Linn.) Pers.	104
小蓬草 <i>Conyza canadensis</i> (Linn.) Cronq.	105
香丝草 <i>Conyza bonariensis</i> (Linn.) Cronq.	106
珠光香青 <i>A. Margaritacea</i> (Linn.) Benth. et Hook. f.	107
蒙古苍耳 <i>Xanthium mongolicum</i> Kitag.	108
三脉紫菀 <i>Aster ageratoides</i> Turcz.	109
香青 <i>Anaphalis sinica</i> Hance	110
和尚菜 <i>Adenocaulon himalaicum</i> Edgew	111
腺梗豨薟 <i>Siegesbeckia pubescens</i> Makino	112
鳢肠 <i>Eclipta prostrata</i> Linn.	113
蒙古蒿 <i>Artemisia mongolica</i> (Fisch. ex Bess.) Nakai	114
茵陈蒿 <i>Artemisia capillaries</i> Thunb.	115
林荫千里光 <i>Senecio memorensis</i> Linn.	116

猪毛蒿 <i>Artemisia scoparia</i> Waldst. et Kit.	117
驴欺口 <i>Echinops latifolius</i> Tausch.	118
丝毛飞廉 <i>Carduus crispus</i> Linn.	119
刺儿菜 <i>Cirsium setos.</i> (Willd.) MB.	120
大刺儿菜 <i>Cirsium setosum</i> (Willd.) MB.	121
泥胡菜 <i>Hemistepta lyrata</i> Bge.	122
漏芦 <i>Stemmacantha uniflora</i> (Linn.) Dittrich	123
蒲公英 <i>Taraxacum mongolicum</i> Hand. ~ Mazz	124
苦苣菜 <i>Sonchus oleraceus</i> Linn.	125
乳苣 <i>Mulgedium tataricum</i> (Linn.) DC.	126
苣荬菜 <i>Sonchus arvensis</i> Linn.	127
续断菊 <i>S. asper</i> (Linn.) Hill.	128
欧亚旋覆花 <i>Inula britannica</i>	130
黄鹌菜 <i>Youngia japonica</i> (Linn.) DC.	131
抱茎苦苣菜 <i>Ixeris sonchifolia</i> Hance	132
钻形紫菀 <i>Aster subulatus</i> Michx.	133
甘野菊 <i>Dendranthema lavandulifolium</i> (Fisch. ex Trautv.) Ling et Shih Var. seticuspe (Maxim.) Shih. [D. boreale (Maxim.) Ling]	134
菊芋 <i>Helianthus tuberosus</i> Linn.	135
狼把草 <i>Bidens tripartita</i> Linn.	136
金盏银盘 <i>B. biternata</i> (Lour.) Merr. et Sherff.	137
婆婆针 <i>Bidens bipinnata</i> Linn.	138
牛蒡 <i>Arctium lappa</i> Linn.	139
野艾蒿 <i>Artemisia lavandulaefolia</i> DC.	140
甘菊 <i>Dendranthema lavandulifolium</i> (Fisch. ex Trautv.) Ling et Shih	141
黄花蒿 <i>Artemisia annua</i> Linn.	142
白花鬼针草 <i>Bidens pilosa</i> L. var. radiata Sch.-Bip.	143
艾 <i>Artemisia argyi</i> Levl. et Van.	144
兔儿伞 <i>Syneilesis aconitifolia</i> (Bge.) Maxim.	145
风毛菊 <i>Saussurea japonica</i> (Thunb.) DC.	146
短裂苦苣菜 <i>Sonchus uliginosus</i>	147
中华小苦苣 <i>Ixeridium chinense</i> (Thunb.) Tzvel.	148
多裂翅果菊 <i>Pterocypsela laciniata</i> (Houtt.) Shih	150
丝棉草 <i>Gnaphalium luteoalbum</i> L.	151
卵裂黄鹌菜 <i>Youngia pseudosenecio</i> (Vaniot) Shih	152
牛膝菊 <i>Galinsoga parviflora</i> Cav.	153
大头青蒿 <i>Artemisia carvifolia</i> var. schochii (Mattf.) Pamp.	154

盘果菊 <i>Prenanthes tatarinowii</i> Maxim.	155
狗舌紫菀 <i>Aster senecioides</i> Franch.	156
荨麻科 * Urticaceae	
苎麻 <i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich.	157
狭叶荨麻 <i>Urtica angustifolia</i> Fisch. ex Hornem.	158
龙胆科 * Gentianaceae	
龙胆 <i>Gentiana scabra</i> Bunge	159
肋柱花 <i>Lomatogonium rotatum</i> (L.) Fries ex Nym	160
蓝雪科 * Plumbaginaceae	
蓝雪花 <i>Cerastigma plumbaginoides</i> Bge.	161
苦木科 * Simaroubaceae	
臭椿 <i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	162
藜科 * Chenopodiaceae	
黄河虫实 <i>Corispermum huanghoense</i> Tsien et C. G. Ma	163
东亚市藜 <i>Chenopodium urbicum</i> L.	164
灰绿藜 <i>Chenopodium glaucum</i> Linn.	165
土荆芥 <i>Chenopodium ambrosioides</i> Linn.	166
猪毛菜 <i>Salsola collina</i> Pall.	167
地肤 <i>Kochia scoparia</i> (Linn.) Schrad.	168
藜 <i>Chenopodium album</i> Linn.	169
蓼科 * Polygonaceae	
篇蓄 <i>Polygonum aviculare</i> Linn.	170
荭草 <i>Polygonum orientale</i> Linn.	171
酸模叶蓼 <i>Polygonum lapathifolium</i> Linn.	172
绵毛酸模叶蓼 <i>Polygonum lapathifolium</i> Linn. var.	
<i>salicifolium</i> Sibth.	173
酸模 <i>Rumex acetosa</i> L.	174
巴天酸模 <i>Rumex patientia</i> L.	175
尼泊尔蓼 <i>Polygonum nepalense</i> Meisn. Mongr. Polyg	176
齿果酸模 <i>Rumex dentatus</i> Linn.	177
柳叶菜科 * Onagraceae	
小花山桃草 <i>Gaura parviflora</i> Dougl.	178
柳兰 <i>Chamaenerion angustifolium</i> (Linn.) Scop.	179
萝藦科 * Asclepiadaceae	
杠柳 <i>Periploca sepium</i> Bge.	180
萝藦 <i>Metaplexis japonica</i> (Thunb.) Makino.	181
地梢瓜 <i>Cynanchum thesioides</i> (Freyn.) K. Schum.	182
雀瓢 var. <i>australe</i> (Maxim.) Tsiang et P. T. Li	183
荷花柳 <i>Cynanchum riparium</i> Tsiang et Zhang in Acta	
Phytotax. Sinica	184

鹅绒藤 <i>Cynanchum chinense</i> R. Br.	185
柳叶白前 <i>Cynanchum stauntonii</i> (Decne.) Schltr. ex Levl.	186
马鞭草科 ● Verbenaceae	
黄荆 <i>Vitex negundo</i> Linn.	187
牻牛儿苗科 ● Geraniaceae	
野老鹳草 <i>Geranium carolinianum</i> L.	188
鼠掌老鹳草 <i>Geranium sibiricum</i> Linn.	189
老鹳草 <i>Geranium wilfordii</i> Maxim.	190
牻牛儿苗 <i>Erodium stephanianum</i> Willd.	191
马齿苋科 ● Portulacaceae	
马齿苋 <i>Portulaca oleracea</i> Linn.	192
毛茛科 ● Ranunculaceae	
川赤芍 <i>Paeonia veitchii</i> Lynch	193
金莲花 <i>Trollius chinensis</i> Bunge	194
茴茴蒜 <i>Ranunculus chinensis</i> Bge.	195
石龙芮 <i>Ranunculus sceleratus</i> Linn.	196
高乌头 <i>Aconitum sinomontanum</i> Nakai.....	197
太行铁线莲 <i>Clematis kirilowii</i> Maxim.	198
天葵 <i>Semiaquilegia adoxoides</i> (DC.) Makino.....	199
贝加尔唐松草 <i>Thalictrum baicalense</i> Turcz. ex Ledeb.	200
瓣蕊唐松草 <i>Thalictrum petaloideum</i> L.	201
木犀科 ● Oleaceae	
白花草木樨 <i>Melilotus alba</i> Medoc.	202
女贞 <i>Ligustrum lucidum</i> Ait.	203
紫花苜蓿 <i>Medicago sativa</i> L.	204
木贼科 ● Equisetaceae	
节节草 <i>Equisetum ramosissimum</i> Desf.	205
问荆 <i>Equisetum arvense</i> L.	206
葡萄科 ● Vitaceae	
桑叶葡萄 <i>Vitis ficifolia</i> Bge.	207
附子叶蛇葡萄 <i>Ampelopsis aconitifolia</i> Bge.	208
乌藟莓 <i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	209
漆树科 ● Aceraceae	
盐肤木 <i>Rhus chinensis</i> Mill.	210
千屈菜科 ● Lythraceae	
千屈菜 <i>Lythrum salicaria</i> L.	211
耳基水苋 <i>Ammannia arenaria</i> H. B. K.	212
茜草科 ● Rubiaceae	
鸡矢藤 <i>Paederia scandens</i> (Lour.) Merr.	213

茜草	<i>Rubia cordifolia</i> Linn.	214
拉拉藤	<i>Galium aparine</i> Linn. var. <i>echinospemum</i> Cuf.	215
蔷薇科 ●	Rosaceae	
地榆	<i>Sanguisorba officinalis</i> Linn.	216
棠梨	<i>Pyrus calleryana</i> Decne.	217
金丝桃叶绣线菊	<i>Spiraea hypericifolia</i> L.	218
委陵菜	<i>Potentilla chinensis</i> Ser.	219
蛇莓	<i>Duchesnea indica</i> (Andrews) Focke	220
朝天委陵菜	<i>Potentilla supina</i> Linn.	221
茅莓	<i>Rubus parvifolius</i> L.	222
鹅绒委陵菜	<i>P. anserina</i> L.	223
绢毛细蔓委陵菜	<i>Potentilla reptans</i> L.	224
山桃	<i>Amygdalus davidiana</i> (Carr.) C	225
茄科 ●	Solanaceae	
曼陀罗	<i>Datura stramonium</i> Linn.	226
枸杞	<i>Lycium chinense</i> Mill.	227
毛苦蕒	<i>Physalis angulata</i> var. <i>villosa</i> Bonati	228
龙葵	<i>Solanwn nigrum</i> Linn.	229
山茱萸科 ●	Cornaceae	
红瑞木	<i>Swida alba</i> Opiz	230
忍冬科 ●	Caprifoliaceae	
忍冬	<i>Lonicera japonica</i> Thunb.	231
接骨草	<i>Sambucus chinensis</i> Lindl.	232
瑞香科 ●	Thymelaeaceae	
河蒴蕤花	<i>Wikstroemia chamaedaphne</i> Meisn	233
伞形科 ●	Umbelliferae	
蛇床	<i>Cnidium monnieri</i> (Linn.) Cuss.	234
水芹	<i>Oenanthe javanica</i> (Bl.) DC.	235
前胡	<i>Peucedanun praeruptorun</i> Dunn	236
野胡萝卜	<i>Daucus carota</i> Linn.	237
桑科 ●	Moracea	
柘树	<i>Cudrania tricuspidata</i> (Carr.) Bur.	238
葎草	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	239
桑	<i>Morus alba</i> Linn.	240
榆	<i>Ulmus pumila</i> Linn.	241
大麻	<i>Cannabis sativa</i> Linn.	242
构树	<i>Broussonetia papyifera</i> (Linn.) L'Her. ex Vent.	243
莎草科 ●	Cyperaceae	
旱伞草	<i>Cyperus alternifolius</i> L. ssp. <i>flabelliformis</i> (Rottb.)	
	Kukenth.	244

扁秆藨草 <i>Scirpus planiculmis</i> Fr. Schmidt	245
藨草 <i>Scirpus triqueter</i> Linn.	246
水葱 <i>Scirpus validus</i> Vahl	247
烟台飘拂草 <i>Fimbristylis stauntnii</i> Debeaux et Franch.	248
香附子 <i>Cyperus rotundus</i> Linn.	249
头状穗莎草 <i>Cyperus glomeratus</i> Linn.	250
碎米莎草 <i>Cyperus iria</i> Linn.	251
小碎米莎草 <i>C. microiria</i> Steud.	252
阿穆尔莎草 <i>C. amuricus</i> Maxim.	253
异型莎草 <i>C. difformis</i> Linn.	254
荆三棱 <i>Scirpus yagara</i> Ohwi	255
褐穗莎草 <i>Cyperus fuscus</i> Linn.	256
旋鳞莎草 <i>Cyperus michelianus</i> (L.) Link. Hort. Bot. Perol	257
水莎草 <i>Juncellus serotinus</i> (Rottb.) C. B. Clarke	258
脉果苔草 <i>Carex neurocarpa</i> Maxim.	259
商陆科 ● Phytolaccaceae	
垂序商陆 <i>Phytolacca americana</i> L.	260
十字花科 ● Cruciferae	
萝卜 <i>Raphanus sativa</i> Linn.	261
蔊菜 <i>Thlaspi arvense</i> Linn.	262
荠 <i>Capsella bursa-pastoris</i> (Linn.) Medic.	263
沼生蔊菜 <i>Rorippa palustris</i> (Leyss.) Bess	264
播娘蒿 <i>Descurainia sophia</i> (L.) Webb.	265
臭荠 <i>Coronopus didymus</i> (L.) J. E. Smith	266
全叶大蒜芥 <i>Sisymbrium luteum</i> (Maxim.) O. E. Schulz	267
碎米荠 <i>Cardamine hirsuta</i> Linn.	268
马康草 <i>Malcolmia africana</i> (Linn.) R. Br.	269
油菜 <i>B. campestris</i> Linn.	270
石竹科 ● Caryophyllaceae	
中国繁缕 <i>Stellaria chinensis</i> Regel.	271
牛繁缕 <i>Malachium aquaticum</i> (L.) Fries [<i>Stellaria aquatica</i> (L.) Scop.]	272
鼠李科 ● Rhamnaceae	
酸枣 <i>Ziaiphus jujuba</i> Mill. var. <i>spinosa</i> (Bge.) Hu et H. F. Chow	273
柿树科 ● Ebenaceae	
君迁子 <i>Diospyros lotus</i> Linn.	274

睡莲科	✿ Nymphaeaceae	
	莲 <i>Nelumbo nucifera</i> Gaertn	275
薯蓣科	✿ Dioscoreaceae	
	穿龙薯蓣 <i>Dioscorea nipponica</i> Makino	276
天南星科	✿ Araceae	
	大藻 <i>Pistia stratiotes</i> L.	277
卫矛科	✿ Celastraceae	
	丝绵木 <i>Euonymus bungeanus</i> Maxim.	278
	扶芳藤 <i>Euonymus fortunei</i> (Turcz.) Hand. ~ Mazz	279
	卫矛 <i>Euonymus alatus</i> (Thunb.) Sieb.	280
苋科	✿ Amaranthaceae	
	空心莲子草 <i>Alternanthera philoxeroides</i> (Mart.) Griseb	281
	牛膝 <i>Achyranthes bidentata</i> Bl.	282
	繁穗苋 <i>Amaranthus paniculatus</i> Linn.	283
	反枝苋 <i>Amaranthus retroflexus</i> Linn.	284
	皱果苋 <i>Amaranthus viridis</i> Linn.	285
	苋 <i>Amaranthus tricolor</i> L.	286
	腋花苋 <i>Amaranthus roxbughianus</i> Kung	287
	莲子草 <i>Alternanthera sessilis</i> (Linn.) DC.	288
香蒲科	✿ Typhaceae	
	小香蒲 <i>Typha minima</i> Funk	289
	无苞香蒲 <i>Typha laxmannii</i> Lepech	290
	水烛 <i>Typha angustifolia</i> L.	291
无患子科	✿ Sapindaceae	
	栾树 <i>Koelreuteria paniculata</i> Laxm.	292
小二仙草科	✿ Haloragidaceae	
	狐尾藻 <i>Myriophyllum spicatum</i> Linn.	293
玄参科	✿ Scrophulariaceae	
	通泉草 <i>Mazus japonicus</i> (Thunb.) O. Ktze	294
	阿拉伯婆婆纳 <i>Veronica Rersica</i> Poir.	295
	婆婆纳 <i>Veronica didyma</i> Tenore	296
	地黄 <i>Rehmannia glutinosa</i> (Grert.) Libosch. ex Fisch. et Mey	297
旋花科	✿ Convolvulaceae	
	菟丝子 <i>Cuscuta chinensis</i> Lam.	298
	打碗花 <i>Calystegia hederacea</i> Wall.	299
	田旋花 <i>Cmwolvulus arvensis</i> Linn.	300
	牵牛 <i>Pharbitis nil</i> (Linn.) Choisy	301
	圆叶牵牛 <i>Pharbitis purpurea</i> (Linn.) Voigt	302