

Illustration Handbook of Plants
in Zhongtiao Mountains

中条山
常见植物

山西省中条山国有林管理局组织编写

张峰 吴应建 主编



中国林业出版社

中条山 常见植物

| 张 峰 吴应建 主编 |



中国林业出版社

图书在版编目(CIP) 数据

中条山常见植物 / 张峰, 吴应建主编. — 北京: 中国林业出版社, 2015
ISBN 978-7-5038-7936-4

I. ①中…II. ①张…②吴…III. ①植物—山西省—图集IV. ① Q948.522.5-64
中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 067072 号

出 版	中国林业出版社(100009 北京西城区刘海胡同 7 号) 网址: www.cfph.com.cn 36132881@qq.com 电话: (010)83143545
发 行	中国林业出版社
制 版	红杉传媒
印 刷	北京中科印刷有限公司
版 次	2015 年 5 月第 1 版
印 次	2015 年 5 月第 1 次
开 本	880mm×1230mm 1/32
字 数	399 千字
印 张	15
定 价	128.00 元

上篇 总论

一、地理位置和范围····· 24

二、自然地理条件····· 24

(一) 气候····· 24

(二) 地形与地貌····· 25

(三) 水文····· 25

(四) 土壤····· 25

三、植物区系组成与特点····· 26

四、主要森林植被类型及分布····· 27

(一) 针叶林····· 27

1. 油松林····· 27

2. 华山松林····· 29

3. 白皮松林····· 30

4. 侧柏林····· 31

(二) 落叶阔叶林····· 32

5. 栓皮栎林····· 32

6. 槲子栎林····· 33

7. 槲栎林····· 34

8. 辽东栎林····· 35

9. 槲树林····· 36

10. 麻栎林····· 37

11. 板栗林····· 38

12. 胡桃楸林····· 39

13. 山杨林····· 40

(三) 落叶阔叶灌丛····· 41

14. 毛黄栌灌丛····· 41

15. 连翘灌丛····· 42

16. 荆条灌丛····· 43

17. 酸枣灌丛····· 44

18. 黄刺玫灌丛····· 44

19. 白刺花灌丛····· 45

20. 虎榛子灌丛····· 46

21. 三裂绣线菊灌丛····· 47

22. 翅果油树灌丛····· 48

(四) 草丛····· 48

23. 蒿类草丛····· 48

24. 黄背草草丛····· 49

25. 白羊草草丛····· 50

(五) 草甸····· 50

26. 蔓草草甸····· 50

27. 五花草甸····· 51

五、植物资源概况····· 52

(一) 药用植物资源····· 52

(二) 油脂植物资源····· 53

(三) 观赏植物资源····· 53

(四) 纤维植物资源.....	54	鹅耳枥	66
(五) 芳香植物资源.....	54	千金榆.....	67
(六) 蜜源植物资源.....	54	小叶鹅耳枥	67
(七) 饲料植物资源.....	54	铁木	68
(八) 有毒植物资源.....	54	白桦	68
(九) 食用植物资源.....	55	红桦	69
(十) 材用植物.....	55	坚桦.....	69
六、中条山珍稀濒危植物.....	55	板栗.....	70
		榲桲	70
		榲桲树	71
		榲桲子	71
		辽东栎	72
		麻栎.....	72
		匙叶栎	73
		栓皮栎	73
		大果榆	74
		黑榆	74
		裂叶榆	75
		脱皮榆	75
		兴山榆.....	76
		榆树.....	76
		刺榆	77
		大果榉	77
		大叶朴.....	78
		黑弹树.....	78
		青檀	79
		鸡桑	79
		蒙桑	80
		构树.....	80
		领春木.....	81
		连香树	81

下篇 分论

乔 木.....	58
白杆.....	58
青杆.....	58
华北落叶松.....	59
白皮松.....	59
华山松.....	60
油松	60
圆柏	61
侧柏	61
南方红豆杉	62
冬瓜杨.....	62
青杨.....	63
山杨	63
小青杨	64
小叶杨	64
垂柳.....	65
旱柳.....	65
胡桃楸	66

三桠乌药	82	元宝槭	97
木姜子	82	中条槭	98
山白树	83	七叶树	98
杜仲	83	栾树	99
甘肃山楂	84	北枳椇	99
湖北山楂	84	蒙椴	100
山里红	85	少脉椴	100
北京花楸	85	山桐子	101
水榆花楸	86	八角枫	101
杜梨	86	刺楸	102
褐梨	87	毛楸	102
山荆子	87	山茱萸	103
唐棣	88	四照花	103
稠李	88	君迁子	104
山槐	89	老鸱铃	104
皂荚	89	白蜡树	105
刺槐	90	小叶榕	105
臭檀吴茱	90	水曲柳	106
臭椿	91	暴马丁香	106
楝	91	北京丁香	107
香椿	92	楸	107
漆树	92	梓	108
青麸杨	93	灌 木	108
盐肤木	93	乌柳	108
黄连木	94	中国黄花柳	109
白杜	94	榛	109
茶条槭	95	虎榛子	110
葛萝槭	95	柘	110
建始槭	96	异叶榕	111
青榨槭	96	北桑寄生	111
色木槭	97		

槲寄生	112	喜阴悬钩子	127
矮牡丹	112	多腺悬钩子	128
黄芦木	113	弓茎悬钩子	128
首阳小檗	113	黄刺玫	129
山胡椒	114	美蔷薇	129
山榧	114	山刺玫	130
毛萼山梅花	115	钝叶蔷薇	130
山梅花	115	扁核木	131
太平花	116	榆叶梅	131
大花溲疏	116	山桃	132
钩齿溲疏	117	山杏	132
小花溲疏	117	微毛樱桃	133
东陵绣球	118	毛樱桃	133
刺果茶藨子	118	欧李	134
东北茶藨子	119	野皂荚	134
瘤糖茶藨子	119	白刺花	135
华北绣线菊	120	河北木蓝	135
绣球绣线菊	120	多花木蓝	136
三裂绣线菊	121	红花锦鸡儿	136
土庄绣线菊	121	毛掌叶锦鸡儿	137
华北珍珠梅	122	小叶锦鸡儿	137
红柄白鹃梅	122	柄荚锦鸡儿	138
水栒子	123	胡枝子	138
毛叶水栒子	123	尖叶铁扫帚	139
灰栒子	124	截叶铁扫帚	139
西北栒子	124	绿叶胡枝子	140
陕甘花楸	125	美丽胡枝子	140
华中山楂	125	兴安胡枝子	141
辽宁山楂	126	多花胡枝子	141
茅莓	126	杭子梢	142
牛叠肚	127	竹叶花椒	142

雀儿舌头	143	巧玲花	158
毛黄栌	143	紫丁香	159
卫矛	144	流苏树	159
八宝茶	144	迎春花	160
栓翅卫矛	145	黄素馨	160
省沽油	145	窄叶紫珠	161
膀胱果	146	荆条	161
文冠果	146	海州常山	162
少脉雀梅藤	147	三花菰	162
圆叶鼠李	147	百里香	163
冻绿	148	木香薷	163
柳叶鼠李	148	枸杞	164
卵叶鼠李	149	薄皮木	164
小叶鼠李	149	接骨木	165
酸枣	150	桦叶荚蒾	165
小花扁担杆	150	鸡树条	166
怪柳	151	蒙古荚蒾	166
河朔茺花	151	陕西荚蒾	167
黄瑞香	152	六道木	167
翅果油树	152	蜡实	168
牛奶子	153	北京忍冬	168
沙棘	153	葱皮忍冬	169
糙叶五加	154	刚毛忍冬	169
刺五加	154	金花忍冬	170
五加	155	金银忍冬	170
楸木	155	粘毛忍冬	171
红瑞木	156	四川忍冬	171
沙棘	156	山蒿	172
照山白	157	无毛牛尾蒿	172
连翘	157	白莲蒿	173
红丁香	158	短梗菝葜	173

鞘柄菝葜	174	透茎冷水花	187
木藤蓼	174	急折百蕊草	188
半钟铁线莲	175	细野麻	188
木质藤本	175	悬铃叶苧麻	189
秦岭铁线莲	175	药用大黄	189
长瓣铁线莲	176	酸模	190
三叶木通	176	巴天酸模	190
蝙蝠葛	177	篇蓄	191
五味子	177	箭叶蓼	191
华中五味子	178	红蓼	192
南蛇藤	178	尼泊尔蓼	192
多花勾儿茶	179	拳参	193
变叶葡萄	179	水蓼	193
桑叶葡萄	180	支柱蓼	194
山葡萄	180	酸模叶蓼	194
乌头叶蛇葡萄	181	翼蓼	195
掌裂草葡萄	181	轴藜	195
狗枣猕猴桃	182	地肤	196
软枣猕猴桃	182	藜	196
络石	183	菊叶香藜	197
杠柳	183	小藜	197
盘叶忍冬	184	杂配藜	198
草本植物	184	碱蓬	198
宽叶荨麻	184	猪毛菜	199
麻叶荨麻	185	繁穗苋	199
狭叶荨麻	185	反枝苋	200
艾麻	186	牛膝	200
珠芽艾麻	186	马齿苋	201
蝎子草	187	商陆	201
		老牛筋	202
		蔓孩儿参	202

叉歧繁缕	203	腺毛唐松草	218
沼生繁缕	203	展枝唐松草	219
鹅肠菜	204	长柄唐松草	219
卷耳	204	长喙唐松草	220
剪秋罗	205	阿尔泰银莲花	220
浅裂剪秋罗	205	大火草	221
山蚂蚱草	206	小花草玉梅	221
麦瓶草	206	银莲花	222
蔓茎蝇子草	207	白头翁	222
女娄菜	207	大叶铁线莲	223
石生蝇子草	208	茴茴蒜	223
瞿麦	208	毛茛	224
石竹	209	石龙芮	224
草芍药	209	水葫芦苗	225
金莲花	210	长叶碱毛茛	225
升麻	210	淫羊藿	226
小升麻	211	红毛七	226
红果类叶升麻	211	荷青花	227
类叶升麻	212	秃疮花	227
北乌头	212	白屈菜	228
高乌头	213	小果博落回	228
华北乌头	213	野罂粟	229
牛扁	214	角茴香	229
翠雀	214	曲花紫堇	230
秦岭翠雀花	215	蛇果黄堇	230
华北耧斗菜	215	小黄紫堇	231
紫花耧斗菜	216	紫堇	231
瓣蕊唐松草	216	白花碎米荠	232
贝加尔唐松草	217	紫花碎米荠	232
东亚唐松草	217	独行菜	233
唐松草	218	光果宽叶独行菜	233

芥	234	翻白草	249
播娘蒿	234	皱叶委陵菜	250
垂果大蒜芥	235	匍枝委陵菜	250
诸葛菜	235	委陵菜	251
风花菜	236	地蔷薇	251
沼生蔊菜	236	东方草莓	252
芝麻菜	237	蛇莓	252
山西异蕊芥	237	龙芽草	253
垂果南芥	238	地榆	253
薺莫	238	苦参	254
硬毛南芥	239	苦豆子	254
糖芥	239	花苜蓿	255
葶苈	240	天蓝苜蓿	255
瓦松	240	草木犀	256
白八宝	241	白花草木犀	256
华北八宝	241	两型豆	257
轮叶八宝	242	大叶野豌豆	257
红景天	242	大花野豌豆	258
狭叶红景天	243	山野豌豆	258
小丛红景天	243	歪头菜	259
扯根菜	244	大山黧豆	259
落新妇	244	糙叶黄耆	260
球茎虎耳草	245	草木犀状黄耆	260
独根草	245	黄耆	261
梅花草	246	达乌里黄耆	261
细叉梅花草	246	斜茎黄耆	262
路边青	247	米口袋	262
朝天委陵菜	247	狭叶米口袋	263
等齿委陵菜	248	地角儿苗	263
多茎委陵菜	248	蓝花棘豆	264
二裂委陵菜	249	硬毛棘豆	264

甘草	265	千屈菜	280
长柄山蚂蝗	265	高山露珠草	281
长萼鸡眼草	266	露珠草	281
草地老鹳草	266	柳兰	282
粗根老鹳草	267	柳叶菜	282
毛蕊老鹳草	267	毛脉柳叶菜	283
鼠掌老鹳草	268	小花柳叶菜	283
牻牛儿苗	268	狐尾藻	284
蒺藜	269	变豆菜	284
远志	269	防风	285
大戟	270	小窃衣	285
地锦	270	香根芹	286
乳浆大戟	271	峨参	286
钩腺大戟	271	北柴胡	287
地构叶	272	黑柴胡	287
水金凤	272	辽藁本	288
苘麻	273	岩茴香	288
圆叶锦葵	273	羊红膻	289
野西瓜苗	274	条叶岩风	289
黄海棠	274	葛缕子	290
斑叶堇菜	275	田葛缕子	290
鸡腿堇菜	275	宽叶羌活	291
南山堇菜	276	蛇床	291
球果堇菜	276	白芷	292
深山堇菜	277	大齿山芹	292
双花堇菜	277	华北前胡	293
细距堇菜	278	独活	293
羽裂堇菜	278	山西独活	294
早开堇菜	279	虎尾草	294
中华秋海棠	279	狭叶珍珠菜	295
狼毒	280	河北假报春	295

点地梅	296	筋骨草	311
散布报春	296	线叶筋骨草	312
二色补血草	297	水棘针	312
胭脂花	297	并头黄芩	313
达乌里秦艽	298	黄芩	313
鳞叶龙胆	298	夏至草	314
秦艽	299	藿香	314
扁蕾	299	裂叶荆芥	315
花锚	300	荆芥	315
椭圆叶花锚	300	毛建草	316
北方獐牙菜	301	香青兰	316
红直獐牙菜	301	糙苏	317
华北獐牙菜	302	大花糙苏	317
獐牙菜	302	短柄野芝麻	318
苔菜	303	益母草	318
潮风草	303	丹参	319
竹灵消	304	鏊菜	319
金灯藤	304	风车草	320
欧洲菟丝子	305	荫生鼠尾草	320
菟丝子	305	风轮菜	321
花葱	306	薄荷	321
细叶砂引草	306	地笋	322
腺毛肺草	307	密花香薷	322
琉璃草	307	香薷	323
鹤虱	308	蓝萼香茶菜	323
钝萼附地菜	308	曼陀罗	324
附地菜	309	龙葵	324
勿忘草	309	天仙子	325
斑种草	310	青杞	325
蕈	310	酸浆	326
白苞筋骨草	311	弹刀子菜	326

柳穿鱼	327	缬草	342
地黄	327	日本续断	343
草本威灵仙	328	华北蓝盆花	343
北水苦蕒	328	光叶党参	344
水蔓菁	329	桔梗	344
山罗花	329	紫斑风铃草	345
松蒿	330	狭叶沙参	345
小米草	330	展枝沙参	346
返顾马先蒿	331	杏叶沙参	346
疗齿草	331	多歧沙参	347
红纹马先蒿	332	轮叶沙参	347
穗花马先蒿	332	泡沙参	348
薹生马先蒿	333	芥苳	348
中国马先蒿	333	细叶沙参	349
阴行草	334	林泽兰	349
蒙古苳芭	334	山马兰	350
角蒿	335	阿尔泰狗娃花	350
列当	335	三脉紫菀	351
旋蒴苳苔	336	紫菀	351
北美透骨草	336	一年蓬	352
车前	337	小蓬草	352
大车前	337	薄雪火绒草	353
北方拉拉藤	338	火绒草	353
林猪殃殃	338	绢茸火绒草	354
蓬子菜	339	铃铃香青	354
显脉拉拉藤	339	欧亚旋覆花	355
拉拉藤	340	旋覆花	355
薹子蘼	340	毛暗花金挖耳	356
败酱	341	天名精	356
岩败酱	341	烟管头草	357
墓头回	342	和尚菜	357

苍耳	358	狗舌草	373
腺梗豨莶	358	红轮狗舌草	374
狼把草	359	额河千里光	374
小花鬼针草	359	林荫千里光	375
高山蓍	360	驴欺口	375
云南蓍	360	砂蓝刺头	376
甘菊	361	苍术	376
委陵菊	361	刺儿菜	377
小红菊	362	蓟	377
紫花野菊	362	魁蓟	378
栉叶蒿	363	牛口刺	378
猪毛蒿	363	烟管蓟	379
艾	364	丝毛飞廉	379
大籽蒿	364	牛蒡	380
华北米蒿	365	泥胡菜	380
魁蒿	365	漏芦	381
蒙古蒿	366	草地风毛菊	381
牡蒿	366	风毛菊	382
南毛蒿	367	蒙古风毛菊	382
南牡蒿	367	狭翼风毛菊	383
牛尾蒿	368	紫苞雪莲	383
歧茎蒿	368	昂头风毛菊	384
款冬	369	缢苞麻花头	384
齿叶橐吾	369	钟苞麻花头	385
黄毛橐吾	370	大丁草	385
橐吾	370	桃叶鸦葱	386
狭苞橐吾	371	鸦葱	386
兔儿伞	371	毛连菜	387
两似蟹甲草	372	多裂福王草	387
山尖子	372	福王草	388
蒲儿根	373	芫荽菜	388

苦苣菜	389	长芒棒头草	404
乳苣	389	假葶拂子茅	405
抱茎小苦苣	390	长芒草	405
窄叶小苦苣	390	金色狗尾草	406
山苣荬	391	狗尾草	406
蒲公英	391	狼尾草	407
垂头蒲公英	392	求米草	407
猫儿菊	392	无芒稗	408
小香蒲	393	虱子草	408
水烛	393	荻	409
黑三棱	394	白茅	409
水麦冬	394	大油芒	410
眼子菜	395	矛叶荳草	410
菹草	395	芒	411
野慈姑	396	白羊草	411
泽泻	396	黄背草	412
花蔺	397	扁秆藨草	412
节节麦	397	藨草	413
披碱草	398	华扁穗草	413
赖草	398	牛毛毡	414
虎尾草	399	具槽秆荸荠	414
芦苇	399	头状穗莎草	415
画眉草	400	阿穆尔莎草	415
雀麦	400	褐穗莎草	416
臭草	401	球穗扁莎	416
黑麦草	401	红鳞扁莎	417
紫羊茅	402	异鳞藁草	417
野燕麦	402	宽叶藁草	418
藨草	403	披针藁草	418
看麦娘	403	青绿藁草	419
野青茅	404	独角莲	419

虎掌	420	川百合	435
半夏	420	荞麦叶大百合	436
一把伞南星	421	射干	436
东北南星	421	马蔺	437
鸭跖草	422	矮筒紫苞鸢尾	437
小灯笼心草	422	细叶鸢尾	438
小灯心草	423	野鸢尾	438
北重楼	423	大花杓兰	439
羊齿天门冬	424	毛杓兰	439
龙须菜	424	紫点杓兰	440
曲枝天门冬	425	粗距舌喙兰	440
天门冬	425	二叶舌唇兰	441
禾叶山麦冬	426	二叶兜被兰	441
铃兰	426	手参	442
小黄花菜	427	长叶头蕊兰	442
轮叶黄精	427	火烧兰	443
大苞黄精	428	小斑叶兰	443
黄精	428	绶草	444
玉竹	429	角盘兰	444
热河黄精	429	杜鹃兰	445
小玉竹	430	草质藤本	445
舞鹤草	430	葎草	445
鹿药	431	北马兜铃	446
管花鹿药	431	卷茎蓼	446
野韭	432	何首乌	447
苍葱	432	松潘乌头	447
山韭	433	粗齿铁线莲	448
天蓝韭	433	短尾铁线莲	448
薤白	434	钝萼铁线莲	449
藜芦	434	粉绿铁线莲	449
山丹	435		