

中国植物志

第六十四卷

第二分册

科学出版社

非外借

中国植物志

中国科学院中国植物志编辑委员会

第六十四卷

第二分册

科学出版社

内 容 简 介

《中国植物志》共 80 卷,计 126 分册,其编研获得 2009 年度国家自然科学奖一等奖。全套书记载了中国产的维管束植物(蕨类和种子植物)301 科 3408 属 31 142 种,图版 9000 余幅,是世界各国已出版的植物志中种类数量最多的一部。内容包括科、属、种的中外文献,植物形态特征,国内外的分布及其生态环境,科学研究价值及经济用途,系统分类的讨论等。

· 本套书可供植物学、农学、林学、药学和生态学等相关专业的学生及从业人员参考使用。

图书在版编目(CIP)数据

中国植物志 / 中国科学院中国植物志编辑委员会编著. —北京:科学出版社,2010. 8(2013. 7 重印)

ISBN 978-7-03-027166-2

I. ①中… II. ①中 III. ①植物志-中国 IV. ①Q948. 52

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 125327 号

责任编辑:曾建飞 霍春雁 / 责任校对:宋玲玲

责任印制:钱玉芬 / 封面设计:槐寿明

科学出版社 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码:100717

<http://www.sciencep.com>

北京世纪恒宇印刷有限责任公司 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2016 年 1 月第 一 版 开本:787×1092 1/16

2013 年 7 月第三次印刷

定价(全套):45 000.00 元

(如有印装质量问题,我社负责调换)

第六十四卷

第二分册

被子植物门

双子叶植物纲

紫草科

编辑

孔宪武 王文采

编著者

王文采（中国科学院植物研究所）

刘玉兰 朱格麟 廉永善 王镜泉 王庆瑞
（西北师范学院）

FLORA

REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE
AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

Tomus 64 (2)

Science Press

1990

Tomus 64 (2)

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONEAE

BORAGINACEAE

Redactores

Kung Xian-wu et Wang Wen-tsai

Auctores

Wang Wen-tsai (*Institutum Botanicum Academiae Sinicae*)
Liu Yu-lan, Zhu Ge-ling, Lian Yong-shan, Wang Jing-quan et Wang Qing-rui
(*Collegium Normale Boreali-occidentale*)

中国植物志第六十四卷第二分册系统目录

紫草科——BORAGINACEAE

亚科 1. 破布木亚科——Subfam. Cordioideae Gürke

1. 破布木属——*Cordia* L.

1. 橙花破布木 <i>C. subcordata</i> Lam.	7
2. 台湾破布木 <i>C. cumingiana</i> Vidal	8
3. 毛叶破布木 <i>C. myxa</i> L.	8
4. 二叉破布木 <i>C. furcans</i> Johnst.	8
5. 越南破布木 <i>C. cochinchinensis</i> Gagnep.	9
6. 破布木 <i>C. dichotoma</i> Forst.	9

亚科 2. 厚壳树亚科——Subfam. Ehretioideae Gürke

2. 厚壳树属——*Ehretia* L.

1. 厚壳树 <i>E. thyrsoflora</i> (Sieb. et Zucc.) Nakai	12
2. 西南粗糠树 <i>E. corylifolia</i> C. H. Wright	14
3. 粗糠树 <i>E. macrophylla</i> Wall.	15
4. 台湾厚壳树 <i>E. resinosa</i> Hance	16
5. 云南粗糠树 <i>E. confinis</i> Johnst.	16
6. 上思厚壳树 <i>E. tsangii</i> Johnst.	16
7. 云贵厚壳树 <i>E. dunniana</i> Lévl.	17
8. 屏边厚壳树 <i>E. pingbianensis</i> Y. L. Liu	17
9. 长花厚壳树 <i>E. longiflora</i> Champ. ex Benth.	18
10. 宿苞厚壳树 <i>E. asperula</i> Zoll. et Mor.	18
11. 海南厚壳树 <i>E. hainanensis</i> Johnst.	19
12. 毛萼厚壳树 <i>E. laevis</i> Roxb.	19

3. 轮冠木属——*Rotula* Lour.

1. 轮冠木 <i>R. aquatica</i> Lour.	20
--------------------------------------	----

4. 基及树属——*Carmona* Cav.

1. 基及树 *C. microphylla* (Lam.) G. Don 21

5. 双柱紫草属——*Coldenia* L.

1. 双柱紫草 *C. procumbens* L. 22

亚科 3. 天芥菜亚科——Subfam. *Heliotropioideae* Gürke6. 天芥菜属——*Heliotropium* L.

1. 大苞天芥菜 *H. marifolium* Retz. 24
 2. 新疆天芥菜 *H. xinjiangense* Y. L. Liu 24
 3. 细叶天芥菜 *H. strigosum* Willd. 25
 4. 台湾天芥菜 *H. formosanum* Johnston 25
 5. 椭圆叶天芥菜 *H. ellipticum* Ledeb. 26
 6. 天芥菜 *H. europaeum* L. 26
 7. 小花天芥菜 *H. micranthum* (Pall.) Bge. 27
 8. 尖花天芥菜 *H. acutiflorum* Kar. et Kir. 28
 9. 南美天芥菜 *H. arborescens* L. 28
 10. 拟大尾摇 *H. pseudoindicum* H. Chuang 28
 11. 大尾摇 *H. indicum* L. 29

7. 紫丹属——*Tournefortia* L.

1. 台湾紫丹 *T. sarmentosa* Lam. 31
 2. 紫丹 *T. montana* Lour. 31

8. 砂引草属——*Messerschmidia* L.

1. 银毛树 *M. argentea* (L. f.) Johnston 33
 2. 砂引草 *M. sibirica* L. 33

亚科 4. 紫草亚科——Subfam. *Boraginoideae*族 1. 紫草族 Trib. *Lithospermeae* DC.9. 紫草属——*Lithospermum* L.

1. 紫草 *L. erythrorhizon* Sieb. et Zucc. 35

2. 小花紫草 <i>L. officinale</i> L.	36
3. 田紫草 <i>L. arvense</i> L.	36
4. 梓木草 <i>L. zollingeri</i> DC.	38
5. 石生紫草 <i>L. hancockianum</i> Oliv.	38

10. 软紫草属——*Arnebia* Forssk.

1. 硬萼软紫草 <i>A. decumbens</i> (Vent.) Coss. et Kral.	40
2. 天山软紫草 <i>A. tschimganica</i> (Fedtsch.) G. L. Chu	40
3. 疏花软紫草 <i>A. szechenyi</i> Kanitz	40
4. 黄花软紫草 <i>A. guttata</i> Bge.	42
5. 灰毛软紫草 <i>A. fimbriata</i> Maxim.	43
6. 软紫草 <i>A. euchroma</i> (Royle) Johnst.	43

11. 紫筒草属——*Stenosolenium* Turcz.

1. 紫筒草 <i>S. saxatiles</i> (Pall.) Turcz.	44
--	----

12. 滇紫草属——*Onosma* L.

1. 镇康滇紫草 <i>O. microstoma</i> Johnst.	48
2. 宽萼滇紫草 <i>O. lycopsioides</i> C. E. C. Fisch.	48
3. 污花滇紫草 <i>O. emodi</i> Wall.	49
4. 二色滇紫草 <i>O. bicolor</i> Wall.	49
5. 丛林滇紫草 <i>O. dumetorum</i> Johnst.	50
6. 细花滇紫草 <i>O. hookeri</i> Clarke	50
7. 昭通滇紫草 <i>O. cingulatum</i> W. W. Smith	51
8. 川西滇紫草 <i>O. mertensioides</i> Johnst.	52
9. 团花滇紫草 <i>O. glomeratum</i> Y. L. Liu	52
10. 察隅滇紫草 <i>O. zaŷuense</i> Y. L. Liu	53
11. 昭苏滇紫草 <i>O. echioides</i> L.	53
12. 黄花滇紫草 <i>O. gmelinii</i> Ledeb.	54
13. 滇紫草 <i>O. paniculatum</i> Bur. et Franch.	54
14. 丽江滇紫草 <i>O. lijiangense</i> Y. L. Liu	55
15. 德钦滇紫草 <i>O. wardii</i> (W. W. Smith) Johnst.	55
16. 密花滇紫草 <i>O. confertum</i> W. W. Smith	57
17. 西藏滇紫草 <i>O. waltonii</i> Duthie	57

18. 马尔康滇紫草 <i>O. maaikangense</i> W. T. Wang ex Y. L. Liu	58
19. 管状滇紫草 <i>O. fistulosum</i> Johnst.	58
20. 易门滇紫草 <i>O. decastichum</i> Y. L. Liu	59
21. 小叶滇紫草 <i>O. sinicum</i> Diels	59
22. 壤塘滇紫草 <i>O. strigosum</i> Y. L. Liu	60
23. 白花滇紫草 <i>O. album</i> W. W. Smith et Jeffr.	61
24. 雅江滇紫草 <i>O. yajiangense</i> W. T. Wang ex Y. L. Liu	61
25. 禄劝滇紫草 <i>O. luquanense</i> Y. L. Liu	62
26. 腺花滇紫草 <i>O. adenopus</i> Johnst.	62
27. 囊谦滇紫草 <i>O. nangqienense</i> Y. L. Liu	64
28. 多枝滇紫草 <i>O. multiramum</i> Hand.-Mazz.	64
29. 丛茎滇紫草 <i>O. waddellii</i> Duthie	65
30. 露蕊滇紫草 <i>O. exsertum</i> Hemsl.	65

13. 蓝蓟属——*Echium* L.

1. 蓝蓟 <i>E. vulgare</i> L.	66
---------------------------------	----

族 2. 牛舌草族 Trib. *Anchuseae* DC.

14. 肺草属——*Pulmonaria* L.

1. 腺毛肺草 <i>P. mollissima</i> Kern.	67
---	----

15. 牛舌草属——*Anchusa* L.

1. 药用牛舌草 <i>A. officinalis</i> L.	68
2. 牛舌草 <i>A. italica</i> Retz.	68

16. 狼紫草属——*Lycopsis* L.

1. 狼紫草 <i>L. orientalis</i> L.	69
-------------------------------------	----

17. 假狼紫草属——*Nonea* Medic.

1. 假狼紫草 <i>N. caspica</i> (Willd.) G. Don	71
---	----

18. 腹脐草属——*Gastrocotyle* Bge.

1. 腹脐草 <i>G. hispida</i> (Forssk.) Bge.	72
--	----

19. 聚合草属——*Symphytum* L.

1. 聚合草 *S. officinale* L. 72

族 3. 附地菜族 Trib. *Trigonotideae* (M. Pop.) Riedl

20. 勿忘草属——*Myosotis* L.

1. 稀花勿忘草 *M. sparsiflora* Mikan..... 74
 2. 湿地勿忘草 *M. caespitosa* Schultz 74
 3. 承德勿忘草 *M. bothriospermoides* Kitag. 75
 4. 勿忘草 *M. silvatica* Ehrh. ex Hoffm. 75

21. 附地菜属——*Trigonotis* Stev.

组 1. 半球果组——Sect. *Hemisphaerocarpace* C. J. Wang

亚组 1. 半球果亚组——Subsect. *Hemisphaerocarpace*

1. 扭梗附地菜 *T. delicatula* Hand. Mazz..... 82
 2. 圆叶附地菜 *T. rotundata* Johnst. 83
 3. 虫实附地菜 *T. corispermoides* C. J. Wang 83
 4. 金川附地菜 *T. barkamensis* C. J. Wang..... 85
 5. 湖北附地菜 *T. mollis* Hemsl. 85
 6. 灰毛附地菜 *T. vestita* (Hemsl.) Johnst. 85

亚组 2. 瘤果亚组——Subsect. *Compressae* C. J. Wang

7. 狭叶附地菜 *T. compressa* Johnst. 87
 8. 长梗附地菜 *T. mairei* (Lévl.) Johnst. 87
 9. 厚叶附地菜 *T. orbicularifolia* C. J. Wang 88
 10. 大叶附地菜 *T. macrophylla* Vaniot..... 88
 11. 南丹附地菜 *T. nandanensis* C. J. Wang 89

亚组 3. 毛花亚组——Subsect. *Heliotropifoliae* C. J. Wang

12. 毛花附地菜 *T. heliotropifolia* Hand.-Mazz. 91

组 2. 倒棱锥果组——Sect. *Elongatae* Ohwi

13. 西南附地菜 *T. cavaleriei* (Lévl.) Hand.-Mazz. 92
 14. 峨眉附地菜 *T. omeiensis* Matsuda 92

15. 台湾附地菜 <i>T. formosana</i> Hayata	93
16. 凸脉附地菜 <i>T. elevato-venosa</i> Hayata	93
17. 白花附地菜 <i>T. nankotaizanensis</i> (Sasaki) Masam. et Ohwi	94
18. 秦岭附地菜 <i>T. giraldii</i> Brand	94
19. 多花附地菜 <i>T. floribunda</i> Johnst.	95
20. 南川附地菜 <i>T. laxa</i> Johnst.	95

组 3. 附地菜组——Sect. *Trigonotis*

21. 全苞附地菜 <i>T. bracteata</i> C. J. Wang.....	97
22. 北附地菜 <i>T. radicans</i> (Turcz.) Stev.....	98
23. 朝鲜附地菜 <i>T. coreana</i> Nakai.....	98
24. 水甸附地菜 <i>T. myosotidea</i> (Maxim.) Maxim.	99
25. 蒙山附地菜 <i>T. tenera</i> Johnst.	99
26. 祁连山附地菜 <i>T. petiolaris</i> Maxim.	100
27. 细梗附地菜 <i>T. gracilipes</i> Johnst.....	100
28. 毛脉附地菜 <i>T. microcarpa</i> (A. DC.) Benth.	101
29. 灰叶附地菜 <i>T. cinereifolia</i> C. J. Wang.....	101
30. 高山附地菜 <i>T. rockii</i> Johnst.	103
31. 西藏附地菜 <i>T. tibetica</i> (Clarke) Johnst.	103
32. 钝萼附地菜 <i>T. amblyosepala</i> Nakai et Kitag.	104
33. 附地菜 <i>T. peduncularis</i> (Trev.) Benth. ex Baker et Moore.....	104
34. 富宁附地菜 <i>T. funingensis</i> H. Chuang	105

22. 车前紫草属——*Sinojohnstonia* Hu

1. 短蕊车前紫草 <i>S. moupinensis</i> (Franch.) W. T. Wang ex Z. Y. Zhang.....	106
2. 车前紫草 <i>S. plantaginea</i> Hu	107
3. 浙赣车前紫草 <i>S. chekiangensis</i> (Migo) W. T. Wang ex Z. Y. Zhang	107

23. 皿果草属——*Omphalotrigonotis* W. T. Wang

1. 皿果草 <i>O. cupulifera</i> (Johnst.) W. T. Wang	109
--	-----

24. 山茄子属——*Brachybotrys* Maxim.

1. 山茄子 <i>B. paridiformis</i> Maxim.....	110
--	-----

25. 滨紫草属——*Mertensia* Roth

1. 长筒滨紫草 *M. davurica* (Sims) G. Don 111
 2. 大叶滨紫草 *M. sibirica* (L.) G. Don 111

26. 钝背草属——*Amblynotus* Johnst.

1. 钝背草 *A. obovatus* (Ledeb.) Johnst. 112

27. 微果草属——*Microcaryum* Johnst.

1. 微果草 *M. pygmaeum* (Clarke) Johnst. 113

28. 垫紫草属——*Chionocharis* Johnst.

1. 垫紫草 *C. hookeri* (Clarke) Johnst. 114

族4. 齿缘草族 Trib. *Eritrichieae* Benth. et Hook.29. 齿缘草属——*Eritrichium* Schrad.亚属 1. 假鹤虱亚属——Subgen. *Hackelia* (Opiz) Lian et J. Q. Wang组 1. 大叶假鹤虱组——Sect. *Macrophylla* Lian et J. Q. Wang

1. 卵萼假鹤虱 *E. uncinatum* (Benth.) Lian et J. Q. Wang 120
 2. 大叶假鹤虱 *E. brachytubum* (Diels) Lian et J. Q. Wang 121
 3. 异型假鹤虱 *E. difforme* Lian et J. Q. Wang 122

组2. 假鹤虱组——Sect. *Eritrichiastrum* Brand系1. 白花系——Ser. *Albiflora* (M. Pop.) Lian et J. Q. Wang

4. 帕米尔齿缘草 *E. pamiricum* Fedtsch. 122
 5. 宽叶齿缘草 *E. latifolium* Kar. et Kir. 123
 6. 对叶齿缘草 *E. pseudolatifolium* M. Pop. 123
 7. 密花齿缘草 *E. confertiflorum* W. T. Wang 124
 8. 垂果齿缘草 *E. pendulifructum* Lian et J. Q. Wang 124
 9. 疏刺齿缘草 *E. oligacanthum* Lian et J. Q. Wang 126
 10. 三角刺齿缘草 *E. deltodentum* Lian et J. Q. Wang 126

系 2. 青藏系——Ser. *Qing-Zangnica* Lian et J. Q. Wang

11. 具柄齿缘草 *E. petiolare* W. T. Wang 127

12. 长梗齿缘草	<i>E. longipes</i> Lian et J. Q. Wang	129
13. 青海齿缘草	<i>E. medicarpum</i> Lian et J. Q. Wang	129
14. 无梗齿缘草	<i>E. sessilifructum</i> Lian et J. Q. Wang	129
15. 阿克陶齿缘草	<i>E. aktoense</i> Lian et J. Q. Wang	131
16. 新疆齿缘草	<i>E. sub-jacquemontii</i> M. Pop.	131
17. 疏花齿缘草	<i>E. laxum</i> Johnst.	133
18. 小果齿缘草	<i>E. sinomicrocarpum</i> W. T. Wang	133
19. 篦毛齿缘草	<i>E. pectinato-ciliatum</i> Lian et J. Q. Wang	133
20. 狭叶齿缘草	<i>E. angustifolium</i> Lian et J. Q. Wang	134
21. 矮齿缘草	<i>E. humillimum</i> W. T. Wang	134
22. 毛果齿缘草	<i>E. lasiocarpum</i> W. T. Wang	137
23. 珠峰齿缘草	<i>E. qofengense</i> Lian et J. Q. Wang	137
24. 半球齿缘草	<i>E. hemisphaericum</i> W. T. Wang	139

系3. 假鹤虱系——Ser. Deflexa Lian et J. Q. Wang

25. 反折假鹤虱	<i>E. deflexum</i> (Wahlenb.) Lian et J. Q. Wang	139
26. 异果齿缘草	<i>E. heterocarpum</i> Lian et J. Q. Wang	141
27. 云南齿缘草	<i>E. echinocaryum</i> (Johnst.) Lian et J. Q. Wang	141
28. 假鹤虱	<i>E. thymifolium</i> (DC.) Lian et J. Q. Wang	142
29. 针刺齿缘草	<i>E. aciculare</i> Lian et J. Q. Wang	143
30. 唐古拉齿缘草	<i>E. tangkulaense</i> W. T. Wang	143
31. 腋花齿缘草	<i>E. axillare</i> W. T. Wang	144

亚属2. 齿缘草亚属——Subgen. *Eritrichium*

组1. 密丛组 Sect. *Coloboma* DC.

系 1. 喜马拉雅系 Ser. *Himalaica* (M. Pop.) Lian et J. Q. Wang

32. 匙叶齿缘草	<i>E. spathulatum</i> (Benth.) Clarke	145
33. 小灌齿缘草	<i>E. fruticosum</i> Klotzsch	145
34. 灰毛齿缘草	<i>E. canum</i> (Benth.) Kitamura	146
35. 条叶齿缘草	<i>E. gracile</i> W. T. Wang	146

系2. 钝叶齿缘草系——Ser. *Pectinata* M. Pop.

36. 钝叶齿缘草	<i>E. incanum</i> (Turcz.) DC.	147
-----------	-------------------------------------	-----

系3. 密丛系——*Ser Rupestris* M. Pop.

37. 北齿缘草 *E. borealisinense* Kitag. 147
 38. 石生齿缘草 *E. rupestre* (Pall.) Bge. 149
 39. 东北齿缘草 *E. mandshuricum* M. Pop. 150

组2. 齿缘草组——*Sect. Eritrichium*

40. 长毛齿缘草 *E. villosum* (Ledeb.) Bge. 150

30. 微孔草属——*Microula* Benth.组1. 微孔草组——*Sect. Schistocaryum* (Franch.) W. T. Wang系1. 微孔草系——*Ser. Myosotidae* W. T. Wang

1. 卵叶微孔草 *M. ovalifolia* (Bur. et Franch.) Johnst. 154
 2. 木里微孔草 *M. muliensis* W. T. Wang 155
 3. 小果微孔草 *M. pustulosa* (Clarke) Duthie 155
 4. 鹤庆微孔草 *M. myosotidea* (Franch.) Johnst. 157
 5. 大孔微孔草 *M. bhutanica* (Yamazaki) Hara 157
 6. 长梗微孔草 *M. longipes* W. T. Wang 158
 7. 丽江微孔草 *M. forrestii* (Diels) Johnst. 158
 8. 微孔草 *M. sikkimensis* (Clarke) Hemsl. 159
 9. 尖叶微孔草 *M. blepharolepis* (Maxim.) Johnst. 159
 10. 总苞微孔草 *M. involucriformis* W. T. Wang 160
 11. 吉隆微孔草 *M. jilungensis* W. T. Wang 160
 12. 巴塘微孔草 *M. ciliaris* (Bur. et Franch.) Johnst. 161
 13. 甘青微孔草 *M. pseudotrichocarpa* W. T. Wang 161
 14. 长圆微孔草 *M. oblongifolia* Hand.-Mazz. 163
 15. 蓼状微孔草 *M. polygonoides* W. T. Wang 163
 16. 匙叶微孔草 *M. spathulata* W. T. Wang 165
 17. 小微孔草 *M. younghusbandii* Duthie 165
 18. 密毛微孔草 *M. hispidissima* W. T. Wang 166
 19. 柔毛微孔草 *M. rockii* Johnst. 166

系2. 光果微孔草系——*Ser. Leiocarpae* W. T. Wang

20. 光果微孔草 *M. leiocarpa* W. T. Wang 166

系3. 无孔微孔草——Ser. Efoveolatae W. T. Wang

21. 无孔微孔草 *M. efoveolata* W. T. Wang 168

组2. 长叶微孔草组——Sect. Omphalocarpa W. T. Wang

22. 长叶微孔草 *M. trichocarpa* (Maxim.) Johnst. 168

组3. 长果微孔草组——Sect. Dolichocarpa W. T. Wang

23. 长果微孔草 *M. turbinata* W. T. Wang 169

组4. 长筒微孔草组——Sect. Dipterygocarpa W. T. Wang

24. 长筒微孔草 *M. longituba* W. T. Wang 170
 25. 多花微孔草 *M. floribunda* W. T. Wang 170
 26. 狭叶微孔草 *M. stenophylla* W. T. Wang 171
 27. 疏散微孔草 *M. diffusa* (Maxim.) Johnst. 171

组5. 宽苞微孔草组——Sect. Macroula Baillon

28. 宽苞微孔草 *M. tangutica* Maxim. 172

组6. 西藏微孔草组——Sect. Microula

29. 西藏微孔草 *M. tibetica* Benth. 172

31. 锚刺果属——*Actinocarya* Benth.

1. 锚刺果 *A. tibetica* Benth. 175

32. 颈果草属——*Metaeritrichium* W. T. Wang

1. 颈果草 *M. microuloides* W. T. Wang 177

33. 鹤虱属 *Lappula* V. Wolf

组1. 石果鹤虱组——Sect. Sclerocaryum DC.

1. 石果鹤虱 *L. spinocarpos* (Forssk.) Aschers. 182

组2. 鹤虱组——Sect. *Lappula*亚组1. 短萼鹤虱亚组——Subsect. *Sinicae* Riedl

2. 短萼鹤虱 *L. sinaica* (DC.) Aschers. 182

3. 隐果鹤虱 <i>L. occultata</i> M. Pop.	183
-------------------------------------	-----

亚组2. 沙生鹤虱亚组——Subsect. *Deserticolae* C. J. Wang

4. 密枝鹤虱 <i>L. balchaschensis</i> M. Pop. ex N. Pavl.	184
5. 沙生鹤虱 <i>L. deserticola</i> C. J. Wang	184

亚组3. 大花鹤虱亚组——Subsect. *Macranthae* Riedl

6. 白花鹤虱 <i>L. macra</i> M. Pop. ex Pavl.	185
7. 劲直鹤虱 <i>L. stricta</i> (Ledeb.) Gürke	186
8. 卵盘鹤虱 <i>L. redowskii</i> (Hornem.) Greene	186
9. 细刺鹤虱 <i>L. tenuis</i> (Ledeb.) Gürke	187
10. 小果鹤虱 <i>L. microcarpa</i> (Ledeb.) Gürke	187
11. 短刺鹤虱 <i>L. brachycentra</i> (Ledeb.) Gürke	189
12. 狭果鹤虱 <i>L. semiglabra</i> (Ledeb.) Gürke	190
13. 两形果鹤虱 <i>L. duplicicarpa</i> N. Pavl.	191
14. 卵果鹤虱 <i>L. patula</i> (Lehm.) Aschers. ex Gürke	192
15. 密丛鹤虱 <i>L. caespitosa</i> C. J. Wang	192
16. 新疆鹤虱 <i>L. xinjiangensis</i> C. Y. Yang ex C. J. Wang	193

亚组4. 鹤虱亚组——Subsect. *Lappula*

17. 鹤虱 <i>L. myosotis</i> V. Wolf	193
18. 山西鹤虱 <i>L. shanhsiensis</i> Kitag.	195
19. 异刺鹤虱 <i>L. heteracantha</i> (Ledeb.) Gürke	196
20. 绢毛鹤虱 <i>L. sericata</i> M. Pop.	196
21. 喜马拉雅鹤虱 <i>L. himalayensis</i> C. J. Wang	198
22. 天山鹤虱 <i>L. tianschanica</i> M. Pop. et Zak.	198
23. 短梗鹤虱 <i>L. tadshikorum</i> M. Pop.	199
24. 草地鹤虱 <i>L. pratensis</i> C. J. Wang	200
25. 蓝刺鹤虱 <i>L. consanguinea</i> (Fisch. et Mey.) Gürke	200

亚组5. 宽翅鹤虱亚组——Subsect. *Platypterae* C. J. Wang

26. 宽刺鹤虱 <i>L. platyacantha</i> W. T. Wang ex C. J. Wang	202
27. 宽翅鹤虱 <i>L. platyptera</i> C. J. Wang	202