



# 中国植物志

第二卷

中国科学院中国植物志编辑委员会

科学出版社

国家自然科学基金资助项目

(古)标本本

## 第十卷

被子植物

### 第二分册

(被子植物门) 分册名

33 身寄植物

34 壳被植物

35 光被植物

36 鳞片被植物

37 脂被植物

科学出版社

1997

# 中国植物志

第十卷 第二分册

中国科学院中国植物志编辑委员会

责任编辑 曾桂芳

科学出版社出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码：100717

中国科学院印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

\*

1997年3月第一版 开本：787×1092 1/16

1997年3月第一次印刷 印张：22 1/2

印数：1—1700 字数：441 000

ISBN 7-03-005472-5/Q · 650

元 00.00 元 份 宝 本

中 國 植 物 誌 第 十 卷

第二分冊

被 子 植 物 門

單子葉植物綱

禾本科(五)

編輯

陳守良

FLORA  
REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE

DELECTIS FLORAE REIPUBLICAE POPULARIS SINICAE  
AGENDAE ACADEMIAE SINICAE EDITA

**Tomus 10 (2)**

Academiae

Chinese Academy of Sciences

(Institute of Botany, Chinese Academy of Sciences)

Editor-in-Chief: Academician XIAO Yuzhen

Editorial Board: Academician ZHANG Zhongqi, Academician YU Jintang

Editorial Office: Institute of Botany, Chinese Academy of Sciences, Beijing 100080, China

Science Press

1997

Tomus 10 (2)

**ANGIOSPERMAE**

**GRAMINEAE (POACEAE) (5)**

Redactor

Chen Shouliang

Auctores

Chen Shouliang, Zhuang Tide, Fang Wenzhe, Sheng Guoying et Jin Yuexing  
(*Institutum Botanicum Jiangsuense*)

Liu Liang (*Institutum Botanicum Academiae Sinicae*)

Sun Bisin, Hu Zhihao et Wang Song (*Universitas Yunnanensis*)

In memoriam et honorem magistri nostri, cl. Professoris Keng Yili

85

种志 (第二分册) 禾本科 (5)

## 禾本科 GRAMINEAE (POACEAE) (5)

禾亚科 Subfam. panicoideae A. Br. (2)

6. 高粱族 Trib. Andropogoneae Dumort.

1. 甘蔗亚族 Subtrib. Saccharinae Griseb.

1. 芒属 *Misanthus* Andersss.

1. 五节芒 <i>M. floridulus</i> (Lab.) Warb. ex Schum. et Laut.	4
2. 芒 <i>M. sinensis</i> Andersss.	6
3. 金县芒 <i>M. jinxianensis</i> L. Liu	7
4. 高山芒 <i>M. transmorrisonensis</i> Hayata	8
5. 紫芒 <i>M. purpurascens</i> Andersss.	8
6. 黄金芒 <i>M. flavidus</i> Honda	9

2. 双药芒属 *Diandranthus* L. Liu

1. 尼泊尔双药芒 <i>D. nepalensis</i> (Trin.) L. Liu	11
2. 分枝双药芒 <i>D. ramosus</i> L. Liu	13
3. 西藏双药芒 <i>D. tibeticus</i> L. Liu	13
4. 紫毛双药芒 <i>D. taylorii</i> (Bor) L. Liu	14
5. 西南双药芒 <i>D. yunnanensis</i> (A. Camus) L. Liu	14
6. 类金茅双药芒 <i>D. eulaliooides</i> (Keng) L. Liu	15
7. 双药芒 <i>D. nudipes</i> (Griseb.) L. Liu	15
8. 伞房双药芒 <i>D. corymbosus</i> L. Liu	16
9. 短毛双药芒 <i>D. brevipilus</i> (Hand.-Mazz.) L. Liu	16
10. 芒稃双药芒 <i>D. aristatus</i> L. Liu	18

3. 荻属 *Triarrhena* Nakai

1. 南荻 <i>T. lutarioparia</i> L. Liu	20
-------------------------------------	----

2. 荻 <i>T. sacchariflora</i> (Maxim.) Nakai	26
---------------------------------------------	----

#### 4. 坚轴草属 *Tenacistachya* L. Liu

1. 坚轴草 <i>T. sichuanensis</i> L. Liu	28
2. 小坚轴草 <i>T. minor</i> L. Liu	30

#### 5. 白茅属 *Imperata* Cyrillo

1. 白茅 <i>I. cylindrica</i> (Linn.) Beauv.	31
2. 丝茅 <i>I. koenigii</i> (Retz.) Beauv.	32
3. 宽叶白茅 <i>I. latifolia</i> (Hook. f.) L. Liu	34
4. 黄穗茅 <i>I. flava</i> Keng ex L. Liu	35

#### 6. 河八王属 *Narenga* Bor

1. 河八王 <i>N. porphyrocoma</i> (Hance) Bor	36
2. 金猫尾 <i>N. fallax</i> (Balansa) Bor	37

#### 7. 甘蔗属 *Saccharum* Linn.

1. 甜根子草 <i>S. spontaneum</i> Linn.	40
2. 甘蔗 <i>S. officinarum</i> Linn.	41
3. 竹蔗 <i>S. sinense</i> Roxb.	42
4. 细秆甘蔗 <i>S. barberi</i> Jesw.	43
5. 斑茅 <i>S. arundinaceum</i> Retz.	43

#### 8. 蔗茅属 *Erianthus* Michaux.

1. 沙生蔗茅 <i>E. ravennae</i> (Linn.) Beauv.	46
2. 毛叶蔗茅 <i>E. trichophyllus</i> (Hand.-Mazz.) Hand.-Mazz.	47
3. 滇蔗茅 <i>E. rockii</i> Keng	48
4. 蔗茅 <i>E. rufipilis</i> (Steud.) Griseb.	48
5. 窄叶蔗茅 <i>E. stenophyllus</i> L. Liu	50
6. 长齿蔗茅 <i>E. longisetosus</i> Anderss.	50
7. 西南蔗茅 <i>E. hookeri</i> Hack.	51
8. 台蔗茅 <i>E. formosanus</i> Stapf	52

9. 大油芒属 <i>Spodiopogon</i> Trin.	81
1. 滇大油芒 <i>S. duclouxii</i> A. Camus .....	54
2. 箭叶大油芒 <i>S. sagittifolius</i> Rendle .....	55
3. 泸定大油芒 <i>S. ludingensis</i> L. Liu .....	55
4. 白玉大油芒 <i>S. baiyuensis</i> L. Liu .....	57
5. 长花大油芒 <i>S. grandiflorus</i> L. Liu .....	57
6. 穗大油芒 <i>S. paucistachyus</i> L. Liu .....	57
7. 绒毛大油芒 <i>S. villosus</i> L. Liu .....	58
8. 大油芒 <i>S. sibiricus</i> Trin. ....	58
9. 台南大油芒 <i>S. tainanensis</i> Hayata .....	59
10. 分枝大油芒 <i>S. ramosus</i> Keng .....	60
10. 油芒属 <i>Eccioiopus</i> Steud.	61
1. 竹油芒 <i>E. bambusoides</i> Keng ex L. Liu .....	62
2. 台湾油芒 <i>E. formosanus</i> (Rendle) A. Camus .....	62
3. 油芒 <i>E. cotulifer</i> (Thunb.) A. Camus .....	64
11. 旱莠竹属 <i>Ischnochloa</i> Hook. f.	65
1. 单穗旱莠竹 <i>I. monostachya</i> L. Liu .....	65
12. 莠竹属 <i>Microstegium</i> Nees	68
1. 云南莠竹 <i>M. yunnanense</i> R. J. Yang .....	69
2. 刚莠竹 <i>M. ciliatum</i> (Trin.) A. Camus .....	69
3. 蔓生莠竹 <i>M. vagans</i> (Nees ex Steud.) A. Camus .....	72
4. 大穗莠竹 <i>M. dilatatum</i> Koidz. ....	73
5. 二芒莠竹 <i>M. biaristatum</i> (Steud.) Keng .....	73
6. 短轴莠竹 <i>M. glaberrimum</i> (Honda) Koidz. ....	73
7. 二型莠竹 <i>M. biforme</i> Keng .....	74
8. 单花莠竹 <i>M. monanthum</i> (Nees ex Steud.) A. Camus .....	74
9. 苾弱莠竹 <i>M. delicatulum</i> (Hook. f.) A. Camus .....	75
10. 莠竹 <i>M. nodosum</i> (Kom.) Tzvel. ....	75
11. 柔枝莠竹 <i>M. vimineum</i> (Trin.) A. Camus .....	76
12. 日本莠竹 <i>M. japonicum</i> (Miq.) Koidz. ....	76

13. 多芒莠竹 <i>M. somai</i> (Hayata) Ohwi .....	78
14. 膝曲莠竹 <i>M. geniculatum</i> (Hayata) Honda .....	78
15. 法利莠竹 <i>M. fauriei</i> (Hayata) Honda .....	80
16. 竹叶茅 <i>M. nudum</i> (Trin.) A. Camus .....	80

13. 黄金茅属 *Eulalia* Kunth

组 1: 异型组 Sect. *Polliniastrum* Pilger

1. 金茅 <i>E. speciosa</i> (Debeaux) Kuntze .....	83
2. 棕茅 <i>E. phaeothrix</i> (Hack.) Kuntze .....	85
3. 微药金茅 <i>E. micranthera</i> Keng et S. L. Chen .....	85
4. 三穗金茅 <i>E. trispicata</i> (Schult.) Henr. ....	86
5. 红健秆 <i>E. splendens</i> Keng et S. L. Chen .....	87
6. 云南金茅 <i>E. yunnanensis</i> Keng et S. L. Chen .....	87
7. 四脉金茅 <i>E. quadrinervis</i> (Hack.) Kuntze .....	89
8. 魏氏金茅 <i>E. wightii</i> (Hook. f.) Bor .....	90

组 2: 黄金茅组 Sect. *Eulalia*

9. 短叶金茅 <i>E. brevifolia</i> Keng ex Keng f. ....	90
10. 龚氏金茅 <i>E. leschenaultiana</i> (Decne) Ohwi .....	91
11. 白健秆 <i>E. pallens</i> (Hack.) Kuntze .....	91
12. 银丝金茅 <i>E. mollis</i> (Griseb.) Kuntze .....	92

14. 假金发草属 *Pseudopogonatherum* A. Camus

1. 笔草 <i>P. contortum</i> (Brongn.) A. Camus .....	93
2. 假金发草 <i>P. capilliphylum</i> S. L. Chen .....	94
3. 刺叶假金发草 <i>P. setifolium</i> (Nees) A. Camus .....	96

15. 拟金茅属 *Eulaliopsis* Honda

1. 拟金茅 <i>E. binata</i> (Retz.) C. E. Hubb. ....	97
--------------------------------------------------	----

16. 单序草属 *Polytrias* Hack.

1. 单序草 <i>P. amaura</i> (Büse) Kuntze .....	99
---------------------------------------------	----

17. 金发草属 <i>Polygonatherum</i> Beauv.	101
1. 金发草 <i>P. paniceum</i> (Lam.) Hack. ....	102
2. 二芒金发草 <i>P. biaristatum</i> S. L. Chen et G. Y. Sheng ....	104
3. 金丝草 <i>P. crinitum</i> (Thunb.) Kunth ....	106
2. 吉曼草亚族 Subtrib. <i>Germainiinae</i> Clayton	
18. 楔颖草属 <i>Apocopsis</i> Nees	
1. 楔颖草 <i>A. paleacea</i> (Trin.) Hochr. ....	109
2. 短颖楔颖草 <i>A. breviglumis</i> Keng et S. L. Chen ....	109
3. 瑞氏楔颖草 <i>A. wrightii</i> Munro ....	111
4. 异穗楔颖草 <i>A. heterogama</i> Keng et S. L. Chen ....	112
19. 吉曼草属 <i>Germainia</i> Bal. et Poitr.	
1. 吉曼草 <i>G. capitata</i> Bal. et Poitr. ....	113
3. 高粱亚族 Subtrib. <i>Sorghinae</i> Bluff	
20. 高粱属 <i>Sorghum</i> Moench	
组 1. 光高粱组 Sect. <i>Parasorghum</i> Snowden	
1. 光高粱 <i>S. nitidum</i> (Vahl) Pers. ....	118
组 2. 高粱组 Sect. <i>Sorghum</i>	
亚组 1. 石茅亚组 Subsect. <i>Halepensia</i> Snowden	
2. 石茅 <i>S. halepense</i> (Linn.) Pers. ....	119
3. 拟高粱 <i>S. propinquum</i> (Kunth) Hitchc. ....	121
4. 杂高粱 <i>S. × album</i> Parodi ....	123
亚组 2. 高粱亚组 Subsect. <i>Sorghum</i>	
5. 苏丹草 <i>S. sudanense</i> (Piper) Stapf ....	124
6. 多脉高粱 <i>S. nervosum</i> Bess. ex Schult. ....	124
7. 甜高粱 <i>S. dochna</i> (Forssk.) Snowden ....	126
8. 高粱 <i>S. bicolor</i> (Linn.) Moench ....	128

9. 卡佛尔高粱 <i>S. caffrorum</i> (Retz.) Beauv.	129
10. 硬秆高粱 <i>S. durra</i> (Forssk.) Stapf	130
11. 弯头高粱 <i>S. cernuum</i> (Ard.) Host.	130
<b>21. 香根草属 <i>Vetiveria</i> Bory</b>	
1. 香根草 <i>V. zizanioides</i> (Linn.) Nash	132
<b>22. 金须茅属 <i>Chrysopogon</i> Trin.</b>	
1. 刺金须茅 <i>C. echinulatus</i> (Nees) Wats.	134
2. 金须茅 <i>C. orientalis</i> (Desv.) A. Camus	134
3. 竹节草 <i>C. aciculatus</i> (Retz.) Trin.	135
<b>23. 双花草属 <i>Dichanthium</i> Willemet</b>	
1. 毛梗双花草 <i>D. aristatum</i> (Poir.) C. E. Hubb.	138
2. 单穗草 <i>D. caricosum</i> (Linn.) A. Camus	138
3. 双花草 <i>D. annulatum</i> (Forssk.) Stapf	139
<b>24. 旱茅属 <i>Eremopogon</i> Stapf</b>	
1. 旱茅 <i>E. delavayi</i> (Hack.) A. Camus	141
<b>25. 孔颖草属 <i>Bothriochloa</i> Kuntze</b>	
1. 白羊草 <i>B. ischaemum</i> (Linn.) Keng	144
2. 孔颖草 <i>B. pertusa</i> (Linn.) A. Camus	145
3. 小孔颖草 <i>B. nana</i> W. Z. Fang	145
4. 云南孔颖草 <i>B. yunnanensis</i> W. Z. Fang	147
5. 细瘦孔颖草 <i>B. gracilis</i> W. Z. Fang	147
6. 臭根子草 <i>B. bladhii</i> (Retz.) S. T. Blake	148
7. 光孔颖草 <i>B. glabra</i> (Roxb.) A. Camus	149
<b>26. 细柄草属 <i>Capillipedium</i> Stapf</b>	
1. 绿岛细柄草 <i>C. kwashotensis</i> (Hayata) Hsu	150
2. 细柄草 <i>C. parviflorum</i> (R. Br.) Stapf	151
3. 硬秆子草 <i>C. assimile</i> (Steud.) A. Camus	152

## 4. 鸭嘴草亚族 Subtrib. Ischaemineae Presl

27. 鸭嘴草属 *Ischaemum* Linn.

1. 圆柱鸭嘴草 <i>I. goebelii</i> Hack.	156
2. 粗毛鸭嘴草 <i>I. barbatum</i> Retz.	156
3. 田间鸭嘴草 <i>I. rugosum</i> Salisb.	158
4. 屏东鸭嘴草 <i>I. akonense</i> Honda	159
5. 细毛鸭嘴草 <i>I. indicum</i> (Houtt.) Merr.	159
6. 无芒鸭嘴草 <i>I. muticum</i> Linn.	161
7. 毛鸭嘴草 <i>I. antephoroides</i> (Steud.) Miq.	162
8. 有芒鸭嘴草 <i>I. aristatum</i> Linn.	163
9. 黄金鸭嘴草 <i>I. aureum</i> (Hook. et Arn.) Hack.	164
10. 小黄金鸭嘴草 <i>I. setaceum</i> Honda	164

28. 沟颖草属 *Sehima* Forssk.

1. 沟颖草 <i>S. nervosa</i> (Rottl.) Stapf	165
-----------------------------------------	-----

29. 水蔗草属 *Apluda* Linn.

1. 水蔗草 <i>A. mutica</i> Linn.	167
-------------------------------	-----

## 5. 鳞茅亚族 Subtrib. Dimeriinae Hack.

30. 鳞茅属 *Dimeria* R. Br.

1. 鳞茅 <i>D. ornithopoda</i> Trin.	171
2. 异花鳞茅 <i>D. heterantha</i> S. L. Chen et G. Y. Sheng	173
3. 小鳞茅 <i>D. parva</i> (Keng et Y. L. Yang) S. L. Chen et G. Y. Sheng	175
4. 镰形鳞茅 <i>D. falcata</i> Hack.	177
5. 广西鳞茅 <i>D. guangxiensis</i> S. L. Chen et G. Y. Sheng	179
6. 华鳞茅 <i>D. sinensis</i> Rendle	181
7. 单生鳞茅 <i>D. solitaria</i> Keng et Y. L. Yang	183

6. 须芒草亚族 Subtrib. Andropogoninae Presl

31. 须芒草属 *Andropogon* Linn.

- |                                               |     |
|-----------------------------------------------|-----|
| 1. 华须芒草 <i>A. chinensis</i> (Nees) Merr. .... | 185 |
| 2. 须芒草 <i>A. yunnanensis</i> Hack. ....       | 185 |
| 3. 西藏须芒草 <i>A. munroi</i> C. B. Clarke ....   | 187 |

32. 香茅属 *Cymbopogon* Spreng.

组 1. 香茅组 Sect. *Cymbopogon*

- |                                                   |     |
|---------------------------------------------------|-----|
| 1. 辣薄荷草 <i>C. jwarancusa</i> (Jones) Schult. .... | 190 |
| 2. 西亚香茅 <i>C. olivieri</i> (Boiss.) Bor ....      | 191 |

组 2. 鲁沙香茅组 Sect. *Rusae* (Stapf) L. Liu

- |                                                             |     |
|-------------------------------------------------------------|-----|
| 3. 鲁沙香茅 <i>C. martinii</i> (Roxb.) Wats. ....               | 192 |
| 4. 披针叶香茅 <i>C. lanceifolius</i> L. Liu ....                 | 194 |
| 5. 青香茅 <i>C. caesius</i> (Nees ex Hook. et Arn.) Stapf .... | 196 |

组 3. 柠檬草组 Sect. *Citrati* (Stapf) L. Liu

- |                                                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------|-----|
| 6. 凉山香茅 <i>C. liangshanensis</i> L. Liu ....                       | 197 |
| 7. 柠檬草 <i>C. citratus</i> (DC.) Stapf ....                         | 197 |
| 8. 亚香茅 <i>C. nardus</i> (Linn.) Rendle ....                        | 199 |
| 9. 枫茅 <i>C. winterianus</i> Jowitt ....                            | 200 |
| 10. 细穗香茅 <i>C. microstachys</i> (Hook. f.) S. Soen. ....           | 200 |
| 11. 曲序香茅 <i>C. flexuosus</i> (Nees ex Steud.) Wats. ....           | 202 |
| 12. 卡西香茅 <i>C. khasianus</i> (Munro ex Hack.) Bor ....             | 202 |
| 13. 橘草 <i>C. goeringii</i> (Steud.) A. Camus ....                  | 204 |
| 14. 通麦香茅 <i>C. tungmaiensis</i> L. Liu ....                        | 206 |
| 15. 香酚草 <i>C. eugenolatus</i> L. Liu ....                          | 206 |
| 16. 扭鞘香茅 <i>C. hamatulus</i> (Nees ex Hook. et Arn.) A. Camus .... | 207 |
| 17. 藏香茅 <i>C. tibeticus</i> Bor ....                               | 208 |
| 18. 喜马拉雅香茅 <i>C. stracheyi</i> (Hook. f.) Raiz. et Jain ....       | 208 |
| 19. 芸香草 <i>C. distans</i> (Nees) Wats. ....                        | 208 |

<p>33. 裂稃草属 <i>Schizachyrium</i> Nees</p> <p>1. 裂稃草 <i>S. brevifolium</i> (Sw.) Nees ex Büse ..... 210</p> <p>2. 红裂稃草 <i>S. sanguineum</i> (Retz.) Alston ..... 212</p> <p>3. 斜须裂稃草 <i>S. obliquiberbe</i> (Hack.) A. Camus ..... 212</p>	<p>7. 莠草亚族 Subtrib. <i>Arthraxoninae</i> Benth.</p>
<p>34. 莠草属 <i>Arthraxon</i> Beauv.</p> <p>组 1. 小叶莩草组 Sect. <i>Microarthraxon</i> S.</p> <p>L. Chen et Y. X. Jin</p>	<p>1. 小叶莩草 <i>A. lancifolius</i> (Trin.) Hochst. ..... 215</p> <p>2. 小莩草 <i>A. microphyllus</i> (Trin.) Hochst. ..... 217</p>
<p>组 2. 莩草组 Sect. <i>Arthraxon</i></p>	<p>3. 莩草 <i>A. hispidus</i> (Thunb.) Makino ..... 218</p> <p>4. 光亮莩草 <i>A. micans</i> (Nees) Hochst. ..... 221</p> <p>5. 多脉莩草 <i>A. multinervus</i> S. L. Chen et Y. X. Jin ..... 221</p>
<p>组 3. 三蕊莩草组 Sect. <i>Triandroarthraxon</i> S. L. Chen et Y. X. Jin</p>	<p>6. 海南莩草 <i>A. castratus</i> (Griff.) Narayan. ex Bor ..... 222</p> <p>7. 茅坪莩草 <i>A. maopingensis</i> S. L. Chen et Y. X. Jin ..... 223</p>
<p>组 4. 无籰齿组 Sect. <i>Monostrichi</i> S. L. Chen et Y. X. Jin</p>	<p>8. 贵州莩草 <i>A. guizhouensis</i> S. L. Chen et Y. X. Jin ..... 225</p> <p>9. 西南莩草 <i>A. xinanensis</i> S. L. Chen et Y. X. Jin ..... 225</p>
<p>组 5. 篦齿组 Sect. <i>Tristichi</i> S. L. Chen et Y. X. Jin</p>	<p>10. 矛叶莩草 <i>A. lanceolatus</i> (Roxb.) Hochst. ..... 228</p>
<p>8. 菖亚族 Subtrib. <i>Anthistiriinae</i> Presl</p>	<p>35. 菖茅属 <i>Hyparrhenia</i> Anderss. ex Fourn.</p>
<p>1. 红菖茅 <i>H. rufa</i> (Nees) Stapf ..... 232</p>	

2. 纤细苞茅 *H. filipendula* (Hochst.) Stapf ..... 233  
 3. 苞茅 *H. bracteata* (Humb. et Bonpl. ex Willd.) Stapf ..... 233  
 4. 短梗苞茅 *H. diplandra* (Hack.) Stapf ..... 235

36. 假铁秆草属 *Pseudanthistiria* (Hack.) Hook. f.

1. 假铁秆草 *P. heteroclita* (Roxb.) Hook. f. ..... 237  
 2. 峨眉假铁秆草 *P. emeiica* S. L. Chen et T. D. Zhuang ..... 237

37. 黄茅属 *Heteropogon* Pers.

1. 黑果黄茅 *H. melanocarpus* (Ell.) Benth. ..... 240  
 2. 黄茅 *H. contortus* (Linn.) Beauv. ex Roem. et Schult. ..... 240  
 3. 麦黄茅 *H. triticeus* (R. Br.) Stapf ex Craib. ..... 242

38. 菅属 *Themeda* Forssk.

组 1. 原菅组 Sect. *Primothemedae* S. L. Chen et T. D. Zhuang

1. 瘤菅 *T. anathera* (Nees ex Steud.) Hack. ..... 245  
 2. 浙皖菅 *T. unica* S. L. Chen et T. D. Zhuang ..... 246  
 3. 菖菅 *T. arundinacea* (Roxb.) Ridley ..... 246  
 4. 云南菅 *T. yunnanensis* S. L. Chen et T. D. Zhuang ..... 248  
 5. 菅 *T. villosa* (Poir.) A. Camus ..... 248  
 6. 毛菅 *T. trichiata* S. L. Chen et T. D. Zhuang ..... 249  
 7. 西南菅草 *T. hookeri* (Griseb.) A. Camus ..... 250  
 8. 苞子草 *T. caudata* (Nees) A. Camus ..... 250

组 2. 菅组 Sect. *Themeda*

9. 阿拉伯黄背草 *T. triandra* Forssk. ..... 252  
 10. 黄背草 *T. japonica* (Willd.) Tanaka ..... 253  
 11. 小菅草 *T. minor* L. Liu ..... 253  
 12. 中华菅 *T. chinensis* (A. Camus) S. L. Chen et T. D. Zhuang ..... 255  
 13. 元谋菅 *T. yuanmounensis* S. L. Chen et T. D. Zhuang ..... 256

## 9. 筒轴茅亚族 Subtrib. Rottboelliinae Presl

39. 锥茅属 <i>Thyrsia</i> Stapf	258
1. 锥茅 <i>T. zea</i> (Clarke) Stapf	258
40. 束尾草属 <i>Phacelurus</i> Griseb.	260
1. 束尾草 <i>P. latifolius</i> (Steud.) Ohwi	260
41. 牛鞭草属 <i>Hemarthria</i> R. Br.	
1. 扁穗牛鞭草 <i>H. compressa</i> (Linn. f.) R. Br.	262
2. 牛鞭草 <i>H. altissima</i> (Poir.) Stapf et C. E. Hubb.	262
3. 长花牛鞭草 <i>H. longiflora</i> (Hook. f.) A. Camus	263
4. 小牛鞭草 <i>H. protensa</i> Steud.	263
42. 空轴茅属 <i>Coelorachis</i> Brongn.	
1. 空轴茅 <i>C. striata</i> (Nees ex Steud.) A. Camus	266
43. 筒轴茅属 <i>Rottboellia</i> Linn. f.	
1. 筒轴茅 <i>R. exaltata</i> Linn. f.	268
2. 光穗筒轴茅 <i>R. laevispica</i> Keng	270
44. 蠕蚣草属 <i>Eremochloa</i> Büse	
1. 假俭草 <i>E. ophiuroides</i> (Munro) Hack.	271
2. 蠕蚣草 <i>E. ciliaris</i> (Linn.) Merr.	271
3. 西南马陆草 <i>E. bimaculata</i> Hack.	273
4. 马陆草 <i>E. zeylanica</i> Hack.	273
45. 蛇尾草属 <i>Ophiuros</i> Gaertn. f.	
1. 蛇尾草 <i>O. exaltatus</i> (Linn.) Kuntze	274
46. 假蛇尾草属 <i>Heteropholis</i> C. E. Hubb.	
1. 假蛇尾草 <i>H. cochinchinensis</i> (Lour.) Clayton	276