

<<中国植物志>>

图书基本信息

书名：<<中国植物志>>

13位ISBN编号：9787030069214

10位ISBN编号：7030069218

出版时间：1998-12

出版时间：科学

作者：中国科学院中国植物志编辑委员会 编

页数：467

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<中国植物志>>

内容概要

《中国植物志（第42卷·第2分册）》主要内容包括棘豆属、柔毛棘豆亚属、硬毛棘豆亚属、囊萼棘豆亚属、猬刺棘豆亚属、猫头刺组、猬刺棘豆组、棘豆亚属等等。

<<中国植物志>>

书籍目录

97. 棘豆属 *Oxytropis* DC. 亚属1. 柔毛棘豆亚属 Subgen. *Ptiloxytropis* Bunge 亚属2. 硬毛棘豆亚属 Subgen. *Triticaria* Vass. 亚属3. 囊萼棘豆亚属 Subgen. *Physoxytropis* Bunge 亚属4. 猬刺棘豆亚属 Subgen. *Tragacanthoxytropis* Vass. 组1. 猫头刺组 Sect. *Leucotriche* Bunge 组2. 猬刺棘豆组 Sect. *Hystrix* Bunge 亚属5. 棘豆亚属 Subgen. *Oxytropis* 组1. 毛瓣棘豆组 Sect. *Sericopetala* C.W. Chang 组2. 长茎棘豆组 Sect. *Mosogaea* Bunge 组3. 耳瓣棘豆组 Sect. *Auricula* C.W. Chang 组5. 四川棘豆组 Sect. *Sichuanica* C.W. Chang 组6. 蓝花棘豆组 Sect. *Janthina* Bunge 组7. 长花棘豆组 Sect. *Dolichanthos* Gontsch. 亚属6. 大花棘豆亚属 Subgen. *Orobia* (Bunge) C.W. Chang 组1. 大花棘豆组 Sect. *Orobia* Bunge 组2. 黄花棘豆组 Sect. *Chrysantha* Vass. 组3. 长荚棘豆组 Sect. *Eumorpha* Bunge 组4. 天山棘豆组 Sect. *Ortholoma* Bunge 组5. 球花棘豆组 Sect. *Sphaeranthella* Gontsch. 组6. 泡果棘豆组 Sect. *Physocarpon* Gontsch. 组7. 矮生棘豆组 Sect. *Xerobia* Bunge 亚组1. 瓶状棘豆亚组 Subsect. *Ampulla* Vass. 亚组2. 绵果棘豆亚组 Subsect. *Stuppa* Vass. 组8. 沙生棘豆组 Sect. *Arenicola* C.W. Chang 组9. 轮叶棘豆组 Sect. *Baicalia* Stell. ex Bunge 亚组1. 尖叶棘豆亚组 Subsect. *Oxyphylliformes* Jurtz. 亚组2. 喀什棘豆亚组 Subsect. *Kaschgaricae* Jurtz. 亚组3. 乌卢套棘豆亚组 Subsect. *Rhynchophysae* Jurtz. 亚组4. 二色棘豆亚组 Subsect. *Bicolores* Jurtz. 亚组5. 绵毛棘豆亚组 Subsect. *Lanatae* Jurtz. 亚组6. 多叶棘豆亚组 Subsect. *Myriophyllae* Jurtz. 亚组7. 硬毛棘豆亚组 Subsect. *Hirsutae* Jurtz. 亚组8. 雪地棘豆亚组 Subsect. *Chionobiae* Jurtz. 组10. 戈壁棘豆组 Sect. *Gobicola* Bunge 组11. 鳞萼棘豆组 Sect. *Leucopodia* Bunge 组12. 镰荚棘豆组 Sect. *Falcicarpa* C.W. Chang 组13. 多腺棘豆组 Sect. *Polyadena* Bunge 98. 米口袋属 *Gueldenstaedtia* Fisch. 99. 高山豆属 *Tibetia* (Ali) Tsui 组1. 裸子房组 Sect. *Glabrae* Tsui 组2. 高山豆组 Sect. *Tibetia* 100. 骆驼刺属 *Alhagi* Gagneb. 3. 山羊豆亚族 Subtrib. *GALEGINAE* 101. 山羊豆属 *Galega* Linn. 4. 甘草亚族 Subtrib. *GLYCYRRHIZINAE* Rydb. 102. 甘草属 *Glycyrrhiza* Linn. 组1. 甘草组 Sect. *Glycyrrhiza* 组2. 刺果甘草组 Sect. *Pseudoglycyrrhiza* E. A. Krug. 组1. 木本组 Sect. *Fruticosa* B. Fedtsch. 组2. 扁荚组 Sect. *Obscura* B. Fedtsch. 组3. 多茎组 Sect. *Multicaulia* Boiss. 组4. 短茎组 Sect. *Subacaulia* Boiss. 104. 藏豆属 *Stracheya* Benth. 105. 驴食草属 *Onobrychis* Mill. 14. 百脉根族 Trib. *LOTEAE* DC. 106. 百脉根属? *Lotus* Linn. 107. 小冠花属? *Coronilla* Linn. 16. 野豌豆族 Trib. *VICIEAE* Bronn. 108. 野豌豆属 *Vicia* Linn. 组1. 细叶野豌豆组 Sect. *Cracca* S.F. Gray 组2. 大叶野豌豆组 Sect. *Cassubicae* Radzhi 组3. 歪头菜组 Sect. *Oroboidea* Stankev. 组4. 四籽野豌豆组 Sect. *Ervum* (Linn.) S.F. Gray 组5. 硬毛果野豌豆组 Sect. *Lenticula* (Endl.) Aschers. et Graebn. 组6. 野豌豆组 Sect. *Vicia* 组7. 蚕豆组 Sect. *Faba*. (Mill.) Ledeb. 109. 山黧豆属 *Lathyrus* Linn. 111. 豌豆属 *Pisum* Linn. 17. 鹰嘴豆族 Trib. *CICEREAE* Alefeld 112. 鹰嘴豆属 *Cicer* Linn. 18. 车轴草族 Trib. *TRIFOLIEAE* (Bronn.) Benth. 113. 芒柄花属 *Ononis* Linn. 114. 紫雀花属 *Parochetus* Buch.-Ham. ex D. Don 115. 草木犀属 *Melilotus* Miller 116. 胡卢巴属 *Trigonella* Linn. 组1. 扁型果组 Sect. *Ellipticae* Boiss. 组2. 角型果组 Sect. *Bucerates* Boiss. 组3. 头序组 Sect. *Capitatae* Boiss. 组4. 胡卢巴组 Sect. *Trigonella* 117. 苜蓿属 *Medicago* Linn. 组1. 天蓝苜蓿组 Sect. *Lupularia* Ser. 组2. 阔荚苜蓿组 Sect. *Platycarpae* Trautv. 组3. 紫苜蓿组 Sect. *Medicago* 组4. 木本苜蓿组 Sect. *Dendrotelis* (Vass.) Lossen 组5. 南苜蓿组 Sect. *Spirocarpos* Ser. 118. 车轴草属 *Trifolium* Linn. 组1. 野火球组 Sect. *Lupinaster* Linn. 组2. 白车轴草组 Sect. *Amoria* (C. Presl) Lojac. 组3. 草原车轴草组 Sect. *Chronosemium* Ser. 组4. 草莓车轴草组 Sect. *Fragifera* Kock 组5. 红车轴草组 Sect. *Trifolium* 119. 猪屎豆属 *Crotalaria* Linn. 组1. 毛果组 Sect. *Hedriocarpae* Wight et Arn. 组2. 长果组 Sect. *Macrostachyae* (Benth.) Polhill 组3. 猪屎豆组 Sect. *Crotalaria* 组4. 唇萼组 Sect. *Calycinae* Wight et Arn. 组5. 双子组 Sect. *Dispermae* Wight et Arn. 120. 黄雀儿属 *Priotropis* Wight et Arn. 121. 罗顿豆属 *Lotononis* (DC.) Eckl. et Zeyh. 20. 山豆根族 Trib. *EUCHRESTEAE* (Nakai) Ohashi 122. 山豆根属 *Euchresta* J. Benn. 21. 野决明族 Trib. *THERMOPSIDEAE* Yakovl. 123. 黄花木属 *Piptanthus* D. Don ex Sweet 124. 沙冬青属 *Ammopiptanthus* Cheng f. 125. 野决明属 *Thermopsis* R. Br. 组1. 互生组 Sect. *Thermmia* (Nutt.) Czefr. 组2. 大花组 Sect. *Thermopsis* 组3. 长萼齿组 Sect. *Thermopsidella* Czefr. 22. 染料木族 Trib. *GENISTEAE* (Adans.) Benth. 126. 羽扇豆属 *Lupinus* Linn. 127. 毒豆属 *Laburnum* Fabr. 128. 金雀儿属 *Cytisus* Linn. 129. 鹰爪豆属 *Spartium* Linn. 130. 染料木属 *Genista* Linn. 131. 荆条属 *Ulex* Linn. 中名索引 拉丁名索引 《中国植物志》科名索引

章节摘录

1. 广布野豌豆 (中国主要植物图说·豆科) 草藤 (植物学大辞典), 落豆秧 (东北) 图版61 : 1—9 *Vicia cracca* Linn. Sp. P. 1. 2 : 735. 1753 ; H. W. Kung in Contr. Inst. Bot. Acad. Peip. 3 (8) : 392. 1935 ; B. Fedtsch. in Kom. Fl. URSS 13 : 436. 1948 ; 中国主要植物图说·豆科616. 图594. 1955 ; 中国高等植物图鉴2 : 481. 图2972. 1972. 1a. 广布野豌豆 (原变种) *Var. cracca* 多年生草本, 高40—150厘米。

根细长, 多分支。

茎攀援或蔓生, 有棱, 被柔毛。

偶数羽状复叶, 叶轴顶端卷须有2—3分支; 托叶半箭头形或戟形, 上部2深裂; 小叶5—12对互生, 线形、长圆或披针状线形, 长1.1~3厘米, 宽0.2—0.4厘米, 先端锐尖或圆形, 具短尖头, 基部近圆或近楔形, 全缘; 叶脉稀疏, 呈三出脉状, 不甚清晰。

总状花序与叶轴近等长, 花多数, 10—40密集一面向着生于总花序轴上部; 花萼钟状, 萼齿5, 近三角状披针形; 花冠紫色、蓝紫色或紫红色, 长约0.8—1.5厘米; 旗瓣长圆形, 中部缢缩呈提琴形, 先端微缺, 瓣柄与瓣片近等长; 翼瓣与旗瓣近等长, 明显长于龙骨瓣先端钝; 子房有柄, 胚珠4~7, 花柱弯与子房联接处呈大于90°。

夹角, 上部四周被毛。

荚果长圆形或长圆菱形, 长2—2.5厘米, 宽约0.5厘米, 先端有喙, 果梗长约0.3厘米。

种子3—6, 扁圆球形, 直径约0.2厘米, 种皮黑褐色, 种脐长相当于种子周长1/3。

花果期5—9月。

2n = 14, 28。

广布于我国各省区的草甸、林缘、山坡、河滩草地及灌丛。

欧亚、北美也有。

模式标本采自欧洲。

本种为水土保持绿肥作物。

嫩时为牛羊等牲畜喜食饲料, 花期早春为蜜源植物之一。

1b. 灰野豌豆 (变种) 本变种与原变种区别在于植株密被长柔毛, 呈灰白色。

产东北、陕西。

生于林间草地、草甸、灌丛。

2. 细叶野豌豆 (东北草本植物志) 黑子野豌豆 (新疆), 三齿草藤 (甘肃) 图版61 : 10—18

<<中国植物志>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>