

起。雄蕊花丝先端具极突出的附属器。小坚果长圆状卵形，顶端具成丛柔毛。

### 25. 藏荆芥 杀云那博(西藏藏语) 图版57

*Nepeta angustifolia* G. Y. Wu in Addenda 588. 1977.

多年生草本。茎直立，高约60厘米，多分枝，茎及分枝均能育，钝四棱形，具细条纹，被向下而近于卷曲的微柔毛。叶无柄，茎叶线状披针形，长4—2厘米，宽0.7—0.8厘米，先端急尖或钝，基部宽楔形至近圆形，边缘近全缘，或疏生1—3对锯齿，两面均具微柔毛及腺点，侧脉约4对，上面不显，下面微隆起；苞叶与茎叶同形，略近于钻形，向上渐小，短于轮伞花序，全缘。轮伞花序腋生，1—5花，具长2—7毫米的总梗；苞片线形，长5—10毫米，宽约1毫米，两面被微柔毛；花梗短，长在2毫米以下，被微柔毛。花萼管状，二唇形，连齿在内长1.5厘米，萼筒长8毫米，内弯，外面被微柔毛，内面无毛，脉15，明显，后3齿三角形，先端具刺尖，前2齿下弯，披针状三角形，具硬刺尖。花冠蓝色或紫色，长2.5—3厘米，外面被疏柔毛，内面无毛，冠筒长2—2.5厘米，自萼筒内骤然腹状膨大，冠檐二唇形，上唇直伸，长约3毫米，宽约8毫米，先端2裂，裂片达中部，边缘波状，下唇反卷，长约5毫米，宽约13毫米，3裂，中裂片最大，倒心形，先端凹陷，边缘膜质，波状，基部上面有三角形垫状增厚部分，侧裂片卵形，边缘波状。雄蕊4，前对较短，内藏，后对较长，与上唇片等长或微露出，花丝扁平，无毛，先端有极突出的附属器，花药2室，水平叉开。小坚果长圆状卵形，长约3毫米，宽约2毫米，先端圆，具成丛柔毛。花期7—9月。

产西藏(江孜、拉萨)；生于山坡草地，海拔4200—4500米。模式标本采自西藏江孜。

西藏民间用花、叶入药，治抽风症。

组6. 荆芥组——Sect. *Nepeta*——Sect. *Cataria* Benth. Labiat. Gen. et Sp. 466, 476, 1834, p. p.; Pojark. in Fl. URSS 20: 348. 1954——Sect. *Eunepeta Stenostegiae* Boiss. Fl. Or. 4: 638. 1879, p. p.——Sect. *Eunepeta Macronepeta* Briq. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4, 3a: 237. 1879, p. p., non Benth.

多年生植物。花序为聚伞花序组成的顶生圆锥花序。花萼花时狭管状，果时较宽，呈卵形，具多少斜的喉。花冠较小，花冠扩展部分以下或冠檐以下藏于萼内，下唇中

图版57：藏荆芥 *Nepeta angustifolia* G Y Wu, 1. 植株上部；2. 花，侧面观；3. 花萼纵剖，内面观；4. 花冠纵剖，内面观；5. 雄蕊；6. 雌蕊。(曾孝濂绘)



裂片深凹，具向上内弯的边缘，边缘深裂为若干大牙齿。小坚果具突起或光滑。

亚组 1.荆芥亚组——Subsect. *Leiocarpae* Pojark. in Fl. URSS **20**:520.1954  
—Sect. *Cataria* Benth. Labiat. Gen. et Sp. 466.1834, p. p. quoad typum; Briq.  
in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. **4**, 3a:237.1897.

小坚果光滑。

系 1.荆芥系——Ser. *Catariae* Pojark. in Fl. URSS **20**:348.1954.

花序为聚伞花序组成的顶生圆锥花序，连续或间断，较疏松或极密集。花萼不十分弯曲，果时增大成瓮状，萼齿锥形，后齿较大。花冠长约7.5毫米。

26.荆芥(山西) 薄荷(陕西),香薷(甘肃),小荆芥(湖北),土荆芥、大茴香(四川叙永),薄荷、小薄荷(四川青川),巴毛(四川奉节),凉薄荷(四川南川),樟脑草(广西南宁) 图版 58

*Nepeta cataria* Linn. Sp. Pl. ed. 1.570.1753; Benth. Labiat. Gen. et Sp. 477.1834, et in DG. Prodr. **12**:383.1848; Ledeb. Fl. Ross **3**:374.1849; Reichb. C. Pl. Germ. **18**:t. 1242. 1858; Hance in Journ. Bot. Brit. & For. **18**:300. 1880; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **4**:662.1885; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **28**: 288.1890; Boiss. Fl. Or. **4**:643.1879; Diels in Engler, Bot. Jahrb. **29**:553.1900; Gilg in ibid. **34** Beibl. **75**:63. 1904; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh **8**: 163, 165.1913, in ibid. **6**:166, 167.1915; Nakai in Bot. Mag. Tokyo **35**:180. 1921; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**:229.1929; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. **9**:78.1934, Symb. Sin. **7**:917.1936; Pojark. in Fl. URSS **20**: 349.1954; G. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **8**(1):18. 1959——*Nepeta bodinieri* Vaniot in Bull. Acad. Internat. Géogr. Bot. **14**:172.1904; Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. **39**:470.1911——*Calamintha albiflora* Vaniot in l. c. **14**:181.1904——*Nepeta leucophylla* auct. non Benth.:Kanitz in Bericht Math. Naturw. Ungarn **3**:14.1884; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**:290.1890; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh **6**:166, 167.1915; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ.

图版 58: 荆芥 *Nepeta cataria* Linn. 1.植株中部及上部, 上部示花序; 2.花, 侧面观; 3.花萼纵剖, 内面观; 4.花冠纵剖, 内面观, 兼示雄蕊; 5.雌蕊; 6.小坚果, 腹面观。(曾孝濂绘)