

明显的结，倒圆锥形，具斜喉，内面无毛环。花冠浅紫色至蓝紫色，略超出萼，冠筒内面无毛，向上部急骤增大成喉部，冠檐二唇形，上唇直立，先端2裂，下唇平伸，3深裂，中裂片宽大，先端微凹，基部爪状变狭，边缘全缘或具齿，侧裂片较之小许多。雄蕊4，均能育，后对上升至上唇片之下或超过之，前对向前面直伸，药室初平行，最后水平叉升。花柱先端2裂，裂片近相等。花盘4浅裂，前裂片明显地较大。小坚果平滑，无毛，极少于先端微被小毛，基着于花盘裂片间，着生面小，白色。

共3种及1变种，其中2种产苏联西伯利亚及蒙古，1变种产日本；我国3种均产。

### 分 种 检 索 表

1. 叶一回羽状深裂(或分裂)或二回羽状深裂。
2. 叶一回羽状深裂或分裂，有时浅裂至近全缘；穗状花序连续，很少间断；萼齿先端急尖，无芒尖
  - ..... 1. 多裂叶荆芥 *S. multifida* (Linn.) Briq.
2. 叶二回羽状深裂；组成穗状花序的上部的轮伞花序连续排列，下部的间断；萼齿先端具短芒尖
  - ..... 3. 小裂叶荆芥 *S. annua* (Pall.) Schischk.
1. 叶指状三裂；穗状花序间断
  - ..... 2. 裂叶荆芥 *S. tenuifolia* (Benth.) Briq.

#### 1. 多裂叶荆芥 图版 55:1—7

*Schizonepeta multifida* (Linn.) Briq. in Engl. u. Prantl, Pflanzenfam.

**4. 3a:** 235. 1895; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taiboku Univ. **2**: 227. 1929; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Göthob. **9**: 77. 1934; Kitagawa, Lineam. Fl. Mansh. 384. 1939; Schischk. in Fl. URSS **20**: 283. 1954——*Nepeta multifida* Linn. Sp. Pl. 527. 1753; Freyn in Oesterr. Bot. Zeitschr. 407. 1902, nec Linn. f. 1781——*Nepeta lavandulacea* Linn. f. Suppl. 272. 1781; Benth. Labiat. Gen. et Sp. 468. 1835, et in DC. Prodr. **12**: 370. 1848; Maxim. in Mem. Acad. Sci. St. Pétersb. Sav. Étrang. **9**: 218, 484. 1859; Maxim. in Mél. Biol. Acad. Sci. St. Pétersb. **9**: 448. 1877; Franch. Pl. David. **1**: 237. 1884; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 290. 1890; Korsh. in Act. Hort. Petrop. **12**: 377. 1892; Palibin in ibid. **14**: 136. 1895; Komarov in Act. Hort. Petrop. **25**: 353. 1907; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh **5**: 166. 1915, p. p. excl. syn.; Liu, Ghihli Fl. 151. 1928.

多年生草本；根茎木质，由其上发出多数萌株。茎高可达40厘米，半木质化，上部四棱形，基部带圆柱形，被白色长柔毛，侧枝通常极短，极似数枚叶片丛生，有时上

部的侧枝发育，并有花序。叶卵形，羽状深裂或分裂，有时浅裂至近全缘，长2.1—3.4厘米，宽1.5—2.1厘米，先端锐尖，基部截形至心形，裂片线状披针形至卵形，全缘或具疏齿，坚纸质，上面橄榄绿色，被微柔毛，下面白黄色，被白色短硬毛，脉上及边缘被睫毛，有腺点；叶柄通常长约1.5厘米。花序为由多数轮伞花序组成的顶生穗状花序，长6—12厘米，连续，很少间断；苞片叶状，深裂或全缘，下部的较大，长约10毫米，上部的渐变小，卵形，先端骤尖，变紫色，较花长，长约5毫米，小苞片卵状披针形或披针形，带紫色，与花等长或略长。花萼紫色，基部带黄色，长约5毫米，径2毫米，具15脉，外被稀疏的短柔毛，内面无毛，齿5，三角形，长约1毫米，先端急尖。花冠蓝紫色，干后变淡黄色，长约8毫米，外被交错的柔毛，内面在喉部被极少柔毛，冠筒向喉部渐宽，冠檐二唇形，上唇2裂，下唇3裂，中裂片最大。雄蕊4，前对较上唇短，后对略超出上唇；花药浅紫色。花柱与前对雄蕊等长，先端近相等的2裂，柱头略粗，带紫色。小坚果扁长圆形，腹部略具棱，长约1.6毫米，宽0.6毫米，褐色，平滑，基部渐狭。花期7—9月，果期在9月以后。

产内蒙古，河北，山西，陕西，甘肃；生于松林林缘、山坡草丛中或湿润的草原上，海拔1300—2000米。苏联，蒙古也有。模式标本采自苏联。

全株含芳香油，油透明淡黄色，味清香，适于制香皂用。

2. 裂叶荆芥 荆芥(救荒本草)，小茴香(四川夹江)，假苏、四棱秆蒿(北方常用中草药)，假苏(东北常用中草药) 图版55:8—13

**Schizonepeta tenuifolia** (Benth.) Briq. in Engl. u. Prantl, Pflanzenfam. 4, 3a: 235. 1895; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. 2: 226. 1929; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Göthob. 9: 77. 1934; Symb. Sin. 7: 916. 1936; Kitagawa, Linneam. Fl. Mansh. 385. 1939 — *Nepeta tenuifolia* Benth. Labiat. Gen. et Sp. 468. 1836, et in DC. Prodr. 12: 370. 1848; Maxim. in Mem. Acad. Sci. St. Pétersb. Sav. Étrang. 9: 475. 1859, et in Mél. Biol. Acad. Sci. St. Pétersb. 9: 447. 1877; Franch. Pl. David. 237. 1884; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 290. 1890; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh 6: 166. 1915 — *Elsholtzia integrifolia* Benth. Labiat. Gen. et Sp. 714. 1836, et in DC. Prodr. 12: 161. 1848; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 277. 1890; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh 6: 151. 1915, quoad specim Staunton s. n. e phototypo, syn. nov. — *Nepeta vaniotiana* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 9: 220. 1911 — *Nepeta lavandulacea* auct. non Linn. f.: Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh 6: 166. 1915, quoad syn.

