

1920; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**:65. 1929; Hand. -Mazz. in Act. Hort. Gothob. **13**:355. 1939, in clavi.

一年生矮小草本, 高约 2.5—7 厘米。茎纤细, 被柔毛, 下部裸秃, 上部多叶且密接。叶线形至线状披针形, 长 1—1.5 厘米, 先端钝, 基部渐狭, 边缘具不明显的稀疏锯齿, 两面均稍被短柔毛。穗状花序单独顶生, 短, 偏向一侧; 苞片倒卵形, 暗紫色, 先端具长突尖头, 外面被短柔毛, 边缘具缘毛。花萼小, 管状, 长约 2 毫米, 密被白色绵毛, 萼齿三角形。花冠高脚蝶状, 玫瑰红紫色, 被紫色柔毛, 长约 8 毫米。雄蕊及花柱均伸出花冠外。(标本未见, 摘自原描写)

产云南西北部。模式标本采自云南丽江大具。

27. 台湾香薷

Elsholtzia oldhami Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**:277. 1890; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**:68. 1929.

小草本, 被蛛丝状短柔毛。茎四棱形, 稍肥厚, 具多数上升的分枝。叶具较长的柄, 纸质或近膜质, 卵圆状披针形, 不连叶柄长 2.5—6.5 厘米, 先端渐尖, 几不锐尖, 基部圆形或近楔形, 边缘具较粗大的锯齿状牙齿, 上面略被细刚毛, 下面被疏而细的蛛丝状短柔毛, 侧脉约 5 对, 在上面明显; 叶柄纤细, 长 1.3—1.9 厘米。花小或微小(只见到花蕾), 排成四列穗状, 穗状花序腋生, 单一, 或顶生, 近无梗, 长约 2.5 厘米或较短, 极密; 苞片被短柔毛, 阔匙状圆形, 先端骤然渐尖, 包被花(及几不包被花?)。花萼被短柔毛, 近相等深 5 齿, 内面无毛。花冠 4 裂, 上唇或上裂片先端微缺。雄蕊 4, 无毛, 花药明显 2 室。子房无毛。(标本未见, 摘自原描写)。

产台湾。模式标本采自台湾。

28. 岩生香薷

Elsholtzia saxatilis (Komarov) Nakai ex Kitagawa in Rep. First Sci. Exped. Manch. IV, **4**:42. 1936, nom. nud. excl. specim.; ibid. **1**:266. 1937; Lineam. Fl. Mansh. 379. 1939; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Göthob. **13**:358. 1939——*Elsholtzia cristata* Willd. f. *saxatilis* Komarov in Act. Hort. Petrop. **25**:390. 1907; Nakai in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo **26**:146. 1909——*Elsholtzia angustifolia* Loesen. in Beih. Bot. Centralbl. **37** (2):176. 1918, p. p. min.——*Elsholtzia cristata* Willd. var. *saxatilis* Nakai in Bot. Mag. Tokyo **25**:172. 1921, p. p.

直立草本, 高 10—20 厘米。茎淡紫色, 钝四棱形, 具槽, 密被微柔毛, 多分枝。叶披针形至线状披针形, 长 1—4.5 厘米, 宽 0.1—1 厘米, 先端渐尖或略钝, 基部楔形下

延至叶柄,边缘具疏而钝或不明显的锯齿,上面绿色,下面较淡,两面常带紫色,两面积疏被微柔毛,下面密布凹陷腺点;叶柄长2—5毫米,被微柔毛。穗状花序长1—2(2.5)厘米,生于茎及小枝顶端,不明显偏向一侧,多少呈四面向;苞片阔卵形,长4毫米,宽约6毫米,先端骤然芒尖,尖头长约1毫米,两面无毛,外面疏布腺点,脉纹带紫色,边缘具缘毛;花梗短,序轴被微柔毛。花萼管状,外面被柔毛,萼齿5,披针形,近等长,先端刺芒状。花冠玫瑰紫色,长约为花萼的2.5倍,自基部向上渐扩大,外面被柔毛,冠檐二唇形,上唇先端微缺,下唇开展,3裂,中裂片较大,近圆形,侧裂片半圆形,均全缘。雄蕊4,前对较长,伸出,花丝无毛。花柱几与前对雄蕊等长,先端近相等2裂。小坚果长圆形,栗色,无毛。花期9—10月,果期10—11月。

产黑龙江,吉林,辽宁,山东;多生于石缝中。日本,朝鲜,苏联西伯利亚也有。模式标本采自我国东北。

29. 海州香薷

Elsholtzia splendens Nakai ex F. Maekawa in Bot. Mag. Tokyo **48**: 50, f. 20. 1934; Kitagawa, Lineam. Fl. Mansh. 379. 1939; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Göthob. **13**:358. 1939, in nota; H. W. Li in Act. Phytotax. Sin. **12**(2):214. 1974——*Elsholtzia loeseneri* Hand.-Mazz. in Act. Hort. Göthob. **13**:380. 1939——*Elsholtzia cristata* Willd. var. *angustifolia* Loes. in Beih. Bot. Centralbl. **37**(2):176. 1919, p. p. max., non *Elsholtzia patrini* Garcke var. *angustifolia* O. Ktze. 1891——*Elsholtzia angustifolia* (Loes.) Kitagawa in Rep. Inst. Sci. Res. Manch. **1**:265, t. 2. 1937; Lineam. Fl. Mansh. 378. 1939; (Loes. p. p. max.) Hand.-Mazz. in Act. Hort. Göthob. **13**:359. 1939——*Elsholtzia haichowensis* Sun ex C. H. Hu in Act. Phytotax. Sin. **11**(1):47. 1966——*Elsholtzia lungtangensis* Sun ex C. H. Hu in Act. Phytotax. Sin. **11**(1):48. 1966——*Elsholtzia cristata* auct. non Willd.: 孙雄才, 科学社生物所论文集 **7**:58. 1932——*Elsholtzia patrini* auct. non (Lepech.) Garcke: Hand. Mazz. in Act. Hort. Göthob. **9**:90. 1934, p. p.

直立草本,高30—50厘米。茎直立,污黄紫色,被近2列疏柔毛,基部以上多分枝,分枝劲直开展,先端具花序,节间伸长,长2—12厘米。叶卵状三角形,卵状长圆形至长圆状披针形或披针形,长3—6厘米,宽0.8—2.5厘米,先端渐尖,基部或阔或狭楔形,下延至叶柄,边缘疏生锯齿,锯齿整齐,锐或稍钝,上面绿色,疏被小纤毛,脉上较密,下面较淡,沿脉上被小纤毛,密布凹陷腺点;叶柄在茎中部叶上较长,向上变短,长0.5—1.5厘米,腹凹背凸,腹面被短柔毛。穗状花序顶生,偏向一侧,长3.5—4.5