

var. **longipilosa** (Hand.-Mazz.) C. Y. Wu et S. C. Huang in Act. Phytotax. Sin. **12** (3): 343. 1974——*Elsholtzia communis* (Coll. et Hemsl.) Diels var. *longipilosa* Hand.-Mazz. in Act. Hort. Göthob. **13**: 357. 1939.

这一变种与原变种不同在于茎上部、枝及叶柄密被白色长柔毛。

产四川西部,云南西北部,西藏;生于山谷路边及开旷坡地,海拔1600—2800米。模式标本采自云南漾濞。

#### 17c. 窄叶变种

var. **angustifolia** C.Y. Wu et S. C. Huang in Act. Phytotax. Sin. **12** (3): 343. 1974.

这一变种与原变种不同在于叶较狭或更小,边缘具粗大锯齿。

产四川,云南,广西;生于山谷、路边或草坡上,海拔1830—2300米。模式标本采自云南元谋。

亚组 2. 宽苞亚组——Subsect. *Platyelasmaceae* (Briq.) C. Y. Wu et S. C. Huang in Act. Phytotax. Sin. **12** (3): 344. 1974——§1. *Platyelasmaceae* Briq. in Engl. u. Prantl. Nat. Pflanzenfam. **43a**: 327. 1897.

苞片宽卵形或近圆形;小坚果暗黑色,无光泽。

#### 18. 毛穗香蒿

**Elsholtzia eriostachya** Benth. Labiat. Gen. et Sp. 163. 1833; in DC. Prodr. **12**: 162. 1848; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **4**: 645. 1885; Briq. in Engl. u. Prantl. Nat. Pflanzenfam. **4,3a**: 327. 1897; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh **6**: 152. 1915; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Göthob. **9**: 92. 1934; in ibid. **13**: 354. 1939; Mukerj. Lab. Ind. 91. 1940; Walker in Contr. U. S. Nat. Herb. **28**: 656. 1941; Murata in Act. Phytotax. Geobot. **24**: 80. 1969——*Aphanochilus eriostachya* Benth. in Bot. Reg. sub t. 1282. 1829; in Wall. Cat. n. 155. 1828, nom. nud.; in Wall. Pl. Asiat. Rar. **1**: 29. 1830——*Elsholtzia pusilla* Benth. Labiat. Gen. et Sp. 714. 1835; in DC. Prodr. **12**: 162. 1848——*Elsholtzia eriostachya* Benth. var. *pusilla* (Benth.) Hook. f.

图版 69: 1—8. 野草香(原变种) *Elsholtzia cypriani* (Pavol.) S. Chow ex Hsu var. *cypriani*, 1. 植株上部,示花序; 2. 叶背面一部分; 3. 植株下部,示密集须根; 4. 苞片,正面观; 5. 花,侧面观; 6. 花萼纵剖,内面观; 7. 花冠纵剖,内面观,兼示雄蕊; 8. 雌蕊。9—10. 长毛香蒿 *Elsholtzia pilosa* (Coll. et Hemsl.) 9. 植株上部,示花序; 10. 苞片,正面观。11—12. 大黄药 *Elsholtzia penduliflora* W. W. Smith, 11. 花枝; 12. 苞片,正面观。(曾孝濂绘)

Fl. Brit. Ind. **4**: 645. 1885; Briq. in Engl. u. Prantl, Pflanzenfam. **4, 3a**: 327. 1897; Smith et Cave in Rec. Bot. Surv. Ind. **4**: 232. 1911——*Pogostemon ianthinus* (Vaniot) Lév. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **9**: 219. 1911, non est *Dysophylla ianthina* Maxim. ex Kanitz, p. p. quoad Soulie 375——*Platyelasma eriostachyum* (Benth.) Kitagawa in Rep. First Sci. Exped. Manch. IV, **2**: 25. 1933, cum var. *pusillum* (Benth.) Kitagawa.

一年生草本，高 15—37 厘米。茎四棱形，常带紫红色，简单或自基部向上在节处均具短分枝，分枝能育，茎、枝均被微柔毛。叶长圆形至卵状长圆形，长 0.8—4 厘米，宽 0.4—1.5 厘米，先端略钝，基部宽楔形至圆形，边缘具细锯齿或锯齿状圆齿，草质，两面黄绿色，但下面较淡，两面被小长柔毛，侧脉约 5 对，与中肋在上面下陷下面隆起；叶柄长 1.5—9 毫米，腹平背凸，密被小长柔毛。穗状花序圆柱状，长 (1) 1.5—5 厘米，花时径达 1 厘米，于茎及小枝上顶生，由多花密集的轮伞花序所组成，位于下部 1—3 个轮伞花序常疏离而略间断；最下部苞叶与叶近同形但变小，上部苞叶呈苞片状，宽卵圆形，长 1.5 毫米，先端具小突尖，外被疏柔毛，边缘具缘毛，覆瓦状排列；花梗长达 1.5 毫米，与序轴密被短柔毛。花萼钟形，长约 1.2 毫米，外面密被淡黄色串珠状长柔毛，萼齿三角形，近相等，具缘毛，果时花萼圆筒状，长 4 毫米，宽 1.5 毫米。花冠黄色，长约 2 毫米，外面被微柔毛，边缘具缘毛，冠筒向上渐扩大，冠檐二唇形，上唇直立，先端微缺，下唇近开展，3 裂，中裂片较大。雄蕊 4，前对稍短，内藏，花丝无毛，花药卵圆形。花柱内藏，先端相等 2 浅裂。小坚果椭圆形，长 1.4 毫米，褐色。 花、果期 7—9 月。

产甘肃，四川，西藏，云南；生于山坡草地，海拔 3500—4100 米。尼泊尔，锡金，印度北部也有。模式标本采自尼泊尔。

19. **密花香薷** 咳嗽草(四川峨眉)，野紫苏(四川马尔康)，臭香茹(四川洪源)，蟋蟀巴(四川甘孜)

**Elsholtzia densa** Benth. Labiat. Gen. et Sp. 714. 1835; in Jacquem. Voy. Bot. 127, t. 131. 1844; in DC. Prodr. **12**: 162. 1848; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **4**: 645. 1885; briq. in Engl. u. prantl, Nat. pflanzefam. **4, 3a**: 327. 1897; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Göthob. **13**: 355, 357. 1939; Mukerj. Lab. Ind. 91. 1940; Walker in Contr. U. S. Nat. Herb. **28**: 656. 1941; Volkova in Fl. URSS **21**: 636. 1954; Murata in Act. Phytotax. Geobot. **19**: 70. 1960; et in Kitamura, Pl. W. Pakist. & Afgan. 126. 1964; Hedge in Notes Bot. Gard. Edinburgh **27**: 156. 1967; Murata in Act. Phytotax. Geobot. **24**: 80. 1969, excl. syn. *E. calycocarpa* Diels et *E. ianthina*