

无毛,下面中脉凸起,生于茎中部的最长,长8—15毫米,宽约1毫米,向两端逐渐缩小;中部以下的长1—5毫米,宽约1毫米,而成矩圆形或卵状矩圆形,先端急尖;中部的以上的渐变为互生的苞片;苞片叶状,长2—5毫米,宽约1毫米,先端尖而平伸或向下弯。花无梗;小苞片钻状,长约1毫米;萼球状,无毛,果期略增大而深裂成2枚近于相等的裂片;花冠黄色,具褐色斑点,长10—12毫米;花丝前方一对长约3毫米,后方一对长约2毫米;子房卵圆形,长2毫米,与花柱均无毛。蒴果近于球形,直径约4毫米。种子黄色,小而卵珠形、矩圆形或三棱形,具蜂窝状网纹。果期7—8月。

分布于广东高要,福建厦门。生于旷野草地及近海边沙坡上。越南,老挝,柬埔寨也有。

我们仅有带果的标本,上述中花部特征,系取材于原始记载。

4. 胡麻草

Centranthera cochinchinensis (Lour.) Merr. Trans. Amer. Philos. Soc. n. ser. 24(2): 353. 1935 et in 150th Anniv. Vol. Bot. Gard. Calcutta 56. 1942; Steward, Man. Vas. Pl. Lower Yangtze Valley China 351. 1958; 海南植物志 3: 512. 1974; 中国高等植物图鉴 4: 54. 图 5521. 1975.——*Digitalis cochinchinensis* Lour. Fl. Cochinch. 378. 1790. ed. 2. 459. 1793.——*Centranthera hispida* auct. non R. Brown; Benth. Journ. Bot. 5: 131. 1853 et Fl. Hongk. 254. 1861; Dunn et Tutch. Kew Bull. add. ser. 10: 170. 1912; Bonati, in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 4: 448. 1927; 白荫元, 北研丛刊 2: 204. 1934.——*Centranthera brunoniana* auct. non Wall.; Hemsl. Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 201. 1890; Dunn et Tutch. Kew Bull. add. ser. 10: 170. 1912; 广州植物志 592. 1956.——*Razumovia cochinchinensis* (Lour.) Merr. Bull. Torr. Bot. Club 64: 594. 1937.

胡麻草(原变种) 图版 43: 5—8

Centranthera cochinchinensis (Lour.) Merr. var. ***cochinchinensis***

直立草本,高30—60厘米,稀仅高13厘米。茎基部略成圆柱形,上部多少四方形,具凹槽,通常自中、上部分枝。叶对生,无柄,下面中脉凸起,边缘多少背卷,两面与茎、苞片及萼同被基部带有泡沫状凸起的硬毛,条状披针形,全缘,中部的长2—3厘米,宽3—4毫米,向两端逐渐缩小。花具极短的梗,单生上部苞腋;萼长7—10毫米,宽4—5毫米,顶端收缩为稍弯而通常浅裂而成的3枚短尖头;花冠长15—22毫

月 20 日, 刘尚武 0058 (模式 Typus! 存青海省生物研究所)。

15. **Lagotis macrosiphon** Tsoong et Yang, sp. nov.

Species affinis *L. kongboensi* Yamazaki, sed a qua corollae tubo quam limbo du-triplo longiore, stigmatibus bilobato, foliis late ovatis usque obovatis, floribus majoribus 1—1.2cm. circiter longis differt.

西藏: 吉隆县八号沟倒石堆, 海拔 4600—4700 米, 1972 年 6 月 28 日, 西藏中草药普查队 657 (模式 Typus!); 西藏中草药普查队 650; 聂拉木县张多, 张永田、郎楷永 4273。

4. **Centranthera cochinchinensis** (Lour.) Merr. var. *longiflora* (Merr.) Tsoong, Comb. nov.——*Razumovia longiflora* Merr. Bull. Torr. Bot. Club. 64: 593. 1937.——*Centranthera longiflora* (Merr.) Merr. in 150th Anniv. Vol. Bot. Gard. Calcutta, 56. 1942.

2. **Sopubia lasiocarpa** Tsoong, sp. nov.

Species inter affines foliis neque pinnatifidis, neque dentatis, corollae tubo usque 7mm. longo, calicis lobis deltoideis, acutissimis, per maturatione fructus sinubus latissimis separatis, ovarii emarginatis, capsulisque pilis brevibus vestitis facile diagnoscanda.

湖南: 宜章县, 长坪乡, 油浮坳, 海拔 340 米, 梁宝汉 83323 (模式 Typus!), 荒地; 花淡紫。

浙江: 衢州烂柯山, 钟观光 3097, 1936, 9, 9。

江苏: 句容县, 茅山、狗子山, 海拔 180 米, 1956, 10, 10, 邓懋彬 3520, 山凹湿地草丛中。

1. **Striga asiatica** var. *humilis* (Benth.) Hong, comb. nov.——*Striga hirsuta* Benth. var. *humilis* Benth. in DC. Prodr. 10: 503. 1846.

1. **Orthocarpus chinensis** Hong, sp. nov.

O. pusillus Benth. maxime similis, sed a qua differt caulibus crassioribus, multiramosis diffusisque, bracteis palmato-dissectis et testa seminis hyalina et reticulata.

湖北: 兴山, 1926, 9—10 月, 陈嵘, 无号 (模式 Typus! 存南京大学)。

1. **Melampyrum roseum** var. *obtusifolium* (Bonati) Hong, comb. nov.——*Melampyrum laxum* var. *obtusifolium* (Bonati) Beauv. Mem. Soc. Phys.