

宽 1—3 厘米,边缘有钝牙齿,两面均密生星状短柔毛,基出脉 3 条;叶柄长 0.2—2.3 厘米;托叶钻形,长 2—4 毫米,脱落。花有细柄,单生于叶腋,直径 1.5—2 厘米;萼片 5 片,狭窄披针形,长约 5 毫米;花瓣 5 片,黄色,倒卵形;发育雄蕊 15 枚,每 3 枚成一束,退化雄蕊 5 枚,与萼片对生,匙状条形,长约 1 厘米;子房被短茸毛。蒴果角状圆筒形,长 1.7—3 厘米,有星状柔毛。 果期秋季。

产于东北、华北、华东、华中、华南及西南等地区。朝鲜、日本有分布。 模式标本采自日本。

本种的茎皮纤维可代黄麻制作绳索及麻袋。

2. 光果田麻(中国高等植物图鉴)

Corchoropsis psilocarpa Harms et Loes. ex Loes. in Engl. Bot. Jahrb. 34. Beibl. in. 75:51. 1904.

一年生草本,高 30—60 厘米;分枝带紫红色,有白色短柔毛和平展的长柔毛。叶卵形或狭卵形,长 1.5—4 厘米,宽 0.6—2.2 厘米,边缘有钝牙齿,两面均密生星状短柔毛,基出脉 3 条;叶柄长 0.2—1.2 厘米;托叶钻形,长约 3 毫米,脱落。花单生于叶腋,直径约 6 毫米;萼片 5 片,狭披针形,长约 2.5 毫米;花瓣 5 片,黄色,倒卵形;发育雄蕊和退化雄蕊近等长;雌蕊无毛。蒴果角状圆筒形,长 1.8—2.6 厘米,无毛,裂成 3 瓣;种子卵形,长约 2 毫米。 果期秋、冬季。

产于甘肃、河北、辽宁、山东、河南、江苏、安徽、湖北。生长于草坡、田边或多石处。模式标本采自山东青岛。

3. 一担柴族——Trib. Coloneae Burret in Notizbl. Bot. Gart. Mus. Beirl. 9:602. 1926.

花两性;花瓣内侧有腺体;具雌雄蕊柄;蒴果具柄,室间开裂。

本族有 2 属,我国产 1 属。

5. 一担柴属——*Colona* Cav.

Cav. Ic. 4: 47. t. 370. 1797. — *Columbia* Pers. Syn. 2:66. 1807;
Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 1:233. 1862; Masters in Hook. f. Fl.
Brit. Ind. 1:393. 1874; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gen. Indo-Chine
1:546. 1911.

乔木或灌木。叶为单叶,卵形,先端尖锐,有时 3—5 浅裂,基出脉 5—7 条,全缘或有小锯齿,下面通常有毛,具长的叶柄。花两性,多花排成顶生聚伞花序组成的圆锥花序,苞