

约 140 种，分布于美洲和亚洲热带和亚热带地区。我国有 3 种，产于台湾、广东、广西、云南等省区。

乳豆属分种检索表

1. 小叶较厚，近革质，宽椭圆形或宽倒卵形至近圆形，上面无毛，下面被紧贴的白色长柔毛；中脉与侧脉在上面凹入；小脉不明显 1. 琉球乳豆 *G. tashiroi* Maxim.
1. 小叶较薄，纸质，椭圆形或披针形；中脉与侧脉在上面微凸；小脉明显。
 2. 小叶下面密被灰白色或黄绿色长柔毛 2. 乳豆 *G. tenuiflora* (Klein ex Willd.) Wight et Arn.
 2. 小叶下面被短疏微毛 3. 台湾乳豆 *G. formosana* Matsumura

1. 琉球乳豆 (台湾植物志) 图版 53: 7—8

Galactia tashiroi Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Petersburg. 31: 34. 1886; Matsumura & Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 22: 110. 1906; Hayata, Ic. Pl. Formos. 1: 197. 1911; 伊藤武夫, 台湾植物图说 (正篇), 796. 图 794. 1976; 台湾植物志 3: 291. 1977.

多年生、蔓生草本或草质藤本。茎圆柱形，密被白色长柔毛。叶具 3 小叶；叶柄长 1—2.7 厘米，密被长柔毛；小叶厚，近革质，宽倒卵形、宽椭圆形至近圆形，长 1.3—2.7 厘米，宽 1—1.8 厘米，先端圆或微凹，基部钝圆，上面无毛，下面被紧贴的白色长柔毛；侧脉 3—5 对，与中脉于上面凹入，下面凸起，网脉不明显；顶生小叶与侧生小叶同时着生于一点上；小叶柄长 1.5—2 厘米，被毛；小托叶极小或不明显。总状花腋生，较短小，长 1—4 厘米，被毛，节稍肿胀；花红色，花萼长 4—5 毫米，密被长柔毛。荚果线形，扁，长约 3 厘米，宽 6—7 毫米。果期 8—9 月。

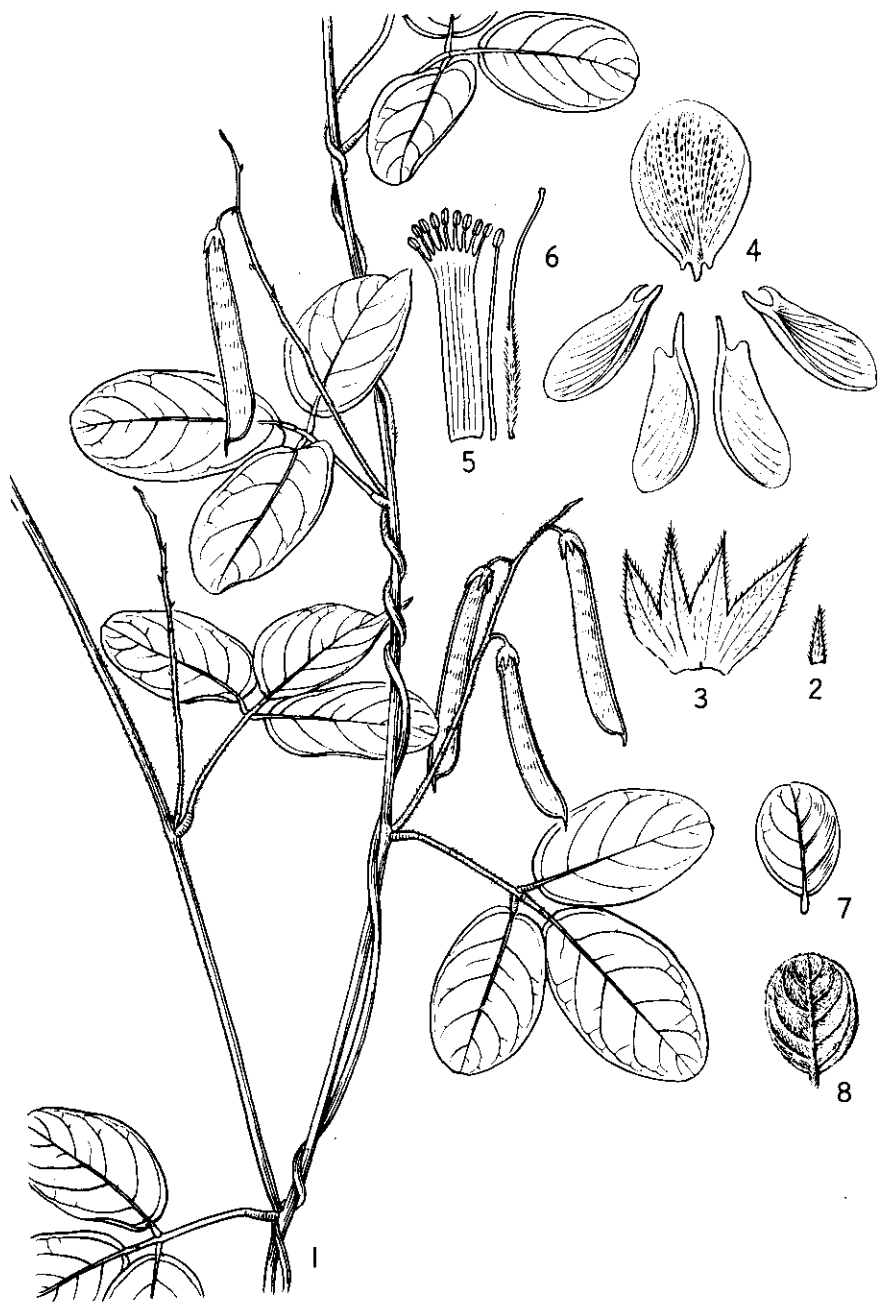
分布于我国台湾大部分地区及其南部邻近岛屿。生于疏林中。琉球群岛也有分布。

可作牧草，又为覆盖植物，可防止水土流失。

2. 乳豆 (中国主要植物图说·豆科) 细花乳豆 (台湾植物志) 图版 53: 1—6

Galactia tenuiflora (Klein ex Willd.) Wight et Arn. Prodr. 206. 1834; Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 192. 1876; Henry in Trans. Asiat. Soc. Form. 24. Suppl. 35. 1895; Merr. in Philip. Journ. Sci. Bot. 5: 119. 1910; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 2: 266. 1916; 中国主要植物图说·豆科, 675. 1955; 台湾植物志 3: 291. 1977. — *Glycine tenuiflora* Klein ex Willd. Sp. Pl. 3: 1059. 1802; DC. Prodr. 2: 241. 1825.

多年生草质藤本。茎密被灰白色或灰黄色长柔毛。小叶椭圆形，纸质，长 2—4.5 厘米，宽 1.3—2.7 厘米，两端钝圆，先端微凹，具小凸尖，上面深绿色，被疏短柔毛，下面灰绿，密被灰白色或黄绿色长柔毛；侧脉 4—7 对，纤细，两面微凸；小叶柄短，长约



图版 53 1—6. 乳豆 *Galactia tenuiflora* (Klein ex Willd.) Wight et Arn.: 1. 果枝, 2. 苞片, 3. 花萼展开, 4. 花瓣(旗瓣、翼瓣和龙骨瓣), 5. 雄蕊展开, 6. 雌蕊。7—8. 琉球乳豆 *G. tashiroi* Maxim.: 7. 小叶(腹面观), 8. 小叶(背面观)。 (邓盈丰绘)