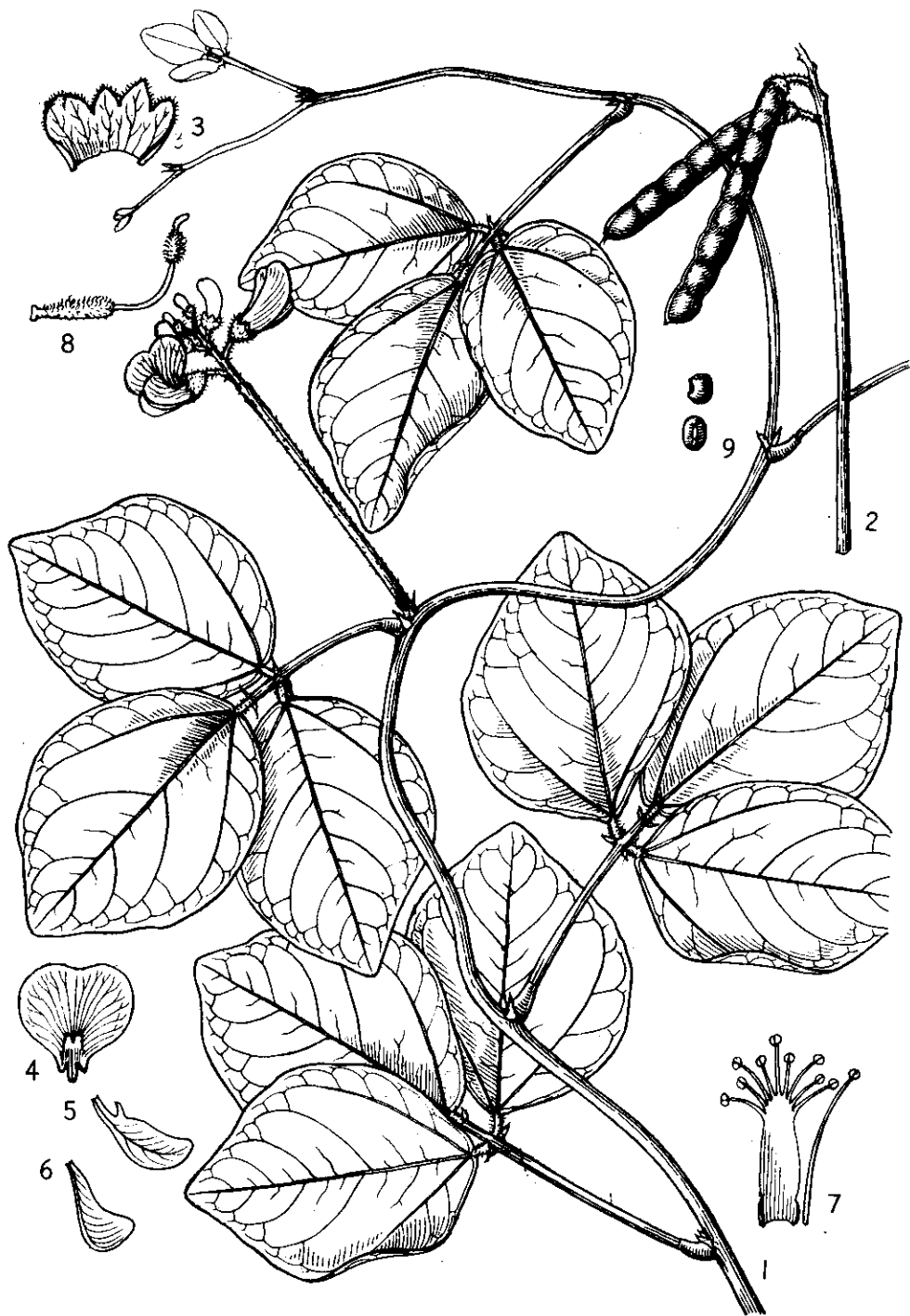


- ..... 2. 毛豇豆 *V. pilosa* (Klein ex Willd.) Baker
2. 托叶基部2裂。
4. 龙骨瓣无显著的喙。
5. 小叶披针形，长6—7厘米，宽1.5厘米，先端渐尖而有一短芒，两面被长硬毛；荚果密被长硬毛；花梗短，长2毫米 ..... 3. 狭叶豇豆 *V. acuminata* Hayata
5. 小叶卵形、卵状椭圆形或卵状披针形，极稀为线状披针形，长2.5—11厘米，宽0.4—5厘米，先端急尖或渐尖，两面疏生短柔毛；荚果被短柔毛；花梗长4—9毫米 .....  
..... 4. 长叶豇豆 *V. luteola* (Jacq.) Benth.
4. 龙骨瓣顶部具弯曲成180°的喙 ..... 5. 野豇豆 *V. vexillata* (Linn.) Rich.
1. 托叶盾状着生。
6. 蔓生草本；茎不缠绕；小叶3裂。
7. 小叶深裂至基部成3或5片线状披针形的裂片；托叶披针形；荚果被短硬毛 .....  
..... 6. 乌头叶豇豆 *V. aconitifolius* (Jacq.) Marechal
7. 小叶3浅裂或3深裂而中裂片阔匙形；托叶卵形；荚果无毛 .....  
..... 7. 三裂叶豇豆 *V. trilobata* (Linn.) Verdc.
6. 缠绕草本，小叶全缘。
8. 荚果被毛。
9. 直立草本；小叶卵形，长5—16厘米，宽3—12厘米，被疏长毛；荚果长4—9厘米，宽5—6毫米，被散生长硬毛；种子淡绿色或黄褐色，短柱形 .....  
..... 8. 绿豆 *V. radiata* (Linn.) Wilczek
9. 缠绕草本；小叶近菱形，长4厘米，宽3.5厘米，被硬糙毛；荚果长4.5厘米，宽5毫米，被短糙毛；种子黑色，四棱形 ..... 9. 黑种豇豆 *V. stipulata* Hayata
8. 荚果无毛。
10. 托叶小，长4—6毫米。
11. 托叶披针形，长约4毫米；小叶卵形、圆形、披针形至线形，无毛或被极稀疏的糙伏毛；种子深灰色 ..... 10. 贼小豆 *V. minima* (Roxb.) Ohwi et Ohashi
11. 托叶卵形，长4—6毫米；小叶倒卵形，斜卵形或椭圆形，被稀疏的糙伏毛；种子暗红色 ..... 11. 琉球豇豆 *V. riukiensis* (Ohwi) Ohwi et Ohashi
10. 托叶较大，长1—1.7厘米。
12. 托叶箭头形，长1.7厘米 ..... 12. 赤豆 *V. angularis* (Willd.) Ohwi et Ohashi
12. 托叶披针形至卵状披针形，长1—1.5厘米。
13. 托叶长1—1.5厘米；荚果长4—10厘米，宽5—6毫米。
14. 茎无毛；小叶披针形至线形，长4—6厘米，宽约1厘米；花冠长约1厘米 .....  
..... 13. 细茎豇豆 *V. gracilicaulis* (Ohwi) Ohwi et Ohashi
14. 茎幼时被黄色长柔毛，老时无毛；小叶卵形或披针形，长10—13厘米，宽(2—) 5—7.5厘米；花冠长约1.8厘米 .....  
..... 14. 赤小豆 *V. umbellata* (Thunb.) Ohwi et Ohashi
13. 托叶长近1厘米；荚果长7.5—70(—90)厘米，宽6—10毫米。
15. 茎、叶近无毛 ..... 15. 豇豆 *V. unguiculata* (Linn.) Walp.
15. 茎、叶被硬糙毛及黄色疏柔毛 ..... 16. 卷毛豇豆 *V. reflexo-pilosa* Hayata

1. 滨豇豆 (台湾植物志) 图版 68

*Vigna marina* (Burm.) Merr. Interpr. Rumph. Herb. Amb. 285. 1917; Ohwi, Fl. Jap. 692. 1956; Verdc. in Gillett et al. Fl. Trop. E. Afr. Legum. Pap. (2):



图版 68 滨豇豆 *Vigna marina* (Burm.) Merr.: 1. 花枝, 2. 果序, 3. 花萼, 4. 旗瓣, 5. 翼瓣, 6. 龙骨瓣, 7. 雄蕊, 8. 雌蕊, 9. 种子。(余汉平绘)

626. 1971; 台湾植物志 3: 410. 1977. — *Phaseolus marinus* Burm. Ind. Alter Univ. Herb. Amb. 18. 1769. — *Dolichos luteus* Sw. Prodr. Veg. Ind. Occ. 105. 1788. — *Vigna lutea* (Sw.) A. Gray, Bot. Wilkes U. S. Exped. 452. 1854; Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 205. 1876.

多年生匍匐或攀援草本，长可达数米；茎幼时被毛，老时无毛或被疏毛。羽状复叶具3小叶；托叶基着，卵形，长3—5毫米；小叶近革质，卵圆形或倒卵形，长3.5—9.5厘米，宽2.5—9.5厘米，先端浑圆，钝或微凹，基部宽楔形或近圆形，两面被极稀疏的短刚毛至近无毛；叶柄长1.5—11.5厘米，叶轴长0.5—3厘米；小叶柄长2—6毫米。总状花序长2—4厘米，被短柔毛；总花梗长3—13厘米，有时增粗；花梗长4.5—6毫米；小苞片披针形，长1.5毫米，早落；花萼管长2.5—3毫米，无毛，裂片三角形，长1—1.5毫米，上方的一对连合成全缘的上唇，具缘毛；花冠黄色，旗瓣倒卵形，长1.2—1.3厘米，宽1.4厘米；翼瓣及龙骨瓣长约1厘米。荚果线状长圆形，微弯，肿胀，长3.5—6厘米，宽8—9毫米，嫩时被稀疏微柔毛，老时无毛，种子间稍收缩；种子2—6颗，黄褐色或红褐色，长圆形，长5—7毫米，宽4.5—5毫米，种脐长圆形，一端稍狭，种脐周围的种皮稍隆起。

产我国台湾和海南（西沙群岛）。生于海边沙地。热带地区广布。

## 2. 毛豇豆 (台湾植物志)

*Vigna pilosa* (Klein ex Willd.) Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 207. 1876; Verdc. in Kew Bull. 24: 561. 1970; 台湾植物志 3: 415. 1977. — *Dolichos pilosus* Klein ex Willd. in Willd. Sp. Pl. 9: 1043. 1800; Hosokawa in Journ. Soc. Trop. Agr. 4: 488. 1943. — *Dolichovigna formosana* Hayata, Ic. Pl. Formos. 9: 35, pl. III. 1920.

一年生缠绕草本。茎坚实而纤细，被黄褐色长柔毛。羽状复叶具3小叶；托叶基着，长三角形，长仅2毫米；小托叶近钻形，长1毫米；小叶卵状长圆形，长8厘米，宽4厘米，先端钝渐尖，基部圆形，边近全缘，两面被糙伏毛，侧生小叶基部偏斜；叶柄长3—4厘米；小叶柄长3毫米。总状花序腋生，连总花梗长7—8厘米，密被长柔毛；花萼钟状，长6毫米，被黄褐色粗硬毛，裂片长三角形，长4毫米，上方的2枚连合；花冠紫色，旗瓣阔卵形，长1.2厘米，宽1.5厘米，顶端微凹，基部微呈心形，具短瓣柄，翼瓣长圆形，长6—7毫米，宽3毫米，基部具长1—1.5毫米的附属体，瓣柄长3毫米，龙骨瓣镰状弯曲，长1厘米，宽5毫米，基部具附属体及瓣柄；子房被粗毛，长1厘米，花柱长7—8毫米，离顶部约1毫米处有一簇疏柔毛，柱头截形。荚果线状圆柱形，长7—8厘米，宽7毫米，密被锈色长柔毛，顶端急尖，具极短的喙，内有隔膜；种子圆柱形，长4—5毫米，宽3毫米，两头截平，暗棕紫色。

产我国台湾南部，生于干旱的灌丛中。印度、马来西亚及菲律宾亦有分布。

## 3. 狭叶豇豆 (新拟)