

有小尖头，基部圆形，下面网脉明显；侧脉 3—4 对；小叶柄长约 2 毫米。总状花序腋生，长 3 厘米，有花 2—6 朵；总花梗长约 2 厘米；花大，长约 1.5 厘米；苞片伸展，微小，三角形；花梗长约 7—8 毫米，有粘质，干后亦为亮褐黑色；小苞片披针形，长约 1 毫米，具纵脉纹；花萼膜质，具纵脉纹，长约 10 毫米；花冠黄色；子房被毛。荚果微膨胀，长 10—12 厘米，宽 5—6 毫米，有荚节 4—5，荚节线形或长圆形。花期 8—9 月，果期 9—10 月。

我国南部及台湾有引种。生于海岛周围干旱向阳和土壤深厚的坡地。泰国、菲律宾、波利尼西亚和非洲热带地区有分布。

亚族 2. 合萌亚族 Subtrib. AESCHYNOMENINAE Rudd

Rudd in Polhill et Raven, Adv. Leg. Syst. 1: 352. 1981.

叶为偶数羽状复叶，偶为奇数羽状复叶，无透明腺点；花具柄；花托短或无；萼裂片近相等或常呈两唇形；子房具柄和明显的节。荚节具网状脉。

3 属，分布于全世界热带和亚热带地区，我国全产。

合萌亚族分属检索表

- 1. 苞片不扩大，不盖着花和果；荚节 1 至多数。
  - 2. 花序多稀疏；荚果直至拳卷，具 1 至多荚节，伸出萼外 ..... 81. 合萌属 *Aeschynomene* Linn.
  - 2. 花序密和多少蝎尾状，荚果具数个扁或膨胀的荚节，包藏于萼内 ... 82. 坡油甘属 *Smithia* Ait.
- 1. 苞片多而扩大，完全盖着花和果，多少呈球果状，荚节单一 ..... 83. 睫苞豆属 *Geissaspis* Wigth et Arn.

82. 合萌属 *Aeschynomene* Linn.

Linn. Sp. Pl. 2: 713. 1753; Hutch. Gen. Fl. Pl. 1: 474. 1964,  
excl. Syn. *Ormocarpopsis* et *Pongamiopsis*.

草本或小灌木。茎直立或匍匐在地上而枝端向上。奇数羽状复叶具小叶多对，互相紧接并容易闭合；托叶早落。花小，数朵组成腋生的总状花序；苞片托叶状，成对，宿存，边缘有小齿；小苞片卵状披针形，宿存；花萼膜质，通常二唇形，上唇 2 裂，下唇 3 裂；花易脱落；旗瓣大，圆形，具瓣柄；翼瓣无耳；龙骨瓣弯曲而略有喙；雄蕊二体 (5+5) 或基部合生成一体，花药一式，肾形；子房具柄，线形，有胚珠多颗，花柱丝状，向内弯曲，柱头顶生。荚果有果颈，扁平，具荚节 4—8，各节有种子 1 颗。

属模式种：糙毛合萌 (新拟) *Aeschynomene aspera* Linn.

约 250 种，分布于全世界热带和亚热带地区。我国有 1 种。