

2. 野独活族——Trib. Miliuseae Hook. f. et Thoms. Fl. Ind. 1: 147. 1855

叶被柔毛或无毛。花瓣2轮，6片，每轮3片，全部为镊合状排列，外轮花瓣比内轮花瓣小，与萼片不易区别；雄蕊疏覆瓦状排列，药隔截形或尖。

约12属，我国有5属，11种，分布于西南和华南。

3. 亮花木属* ——**Phaeanthus** Hook. f. et Thoms.

Hook. f. et Thoms. Fl. Ind. 1: 146. 1855; R. E. Fries
in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, 17a, 2: 140.
1959; Hutch. Gen. Fl. Pl. 1: 87. 1967.

乔木、灌木或攀援灌木(外国种)。叶互生；羽状脉；有叶柄。花单生于枝顶或为腋上生的簇生花序；萼片3，小，镊合状排列；花瓣6片，2轮，每轮3片，镊合状排列，外轮的小，似萼片，内轮的大，扁平，通常革质；雄蕊多数，药隔顶端膨大，截形或平头状；心皮多数，花柱长圆形，柱头头状，每心皮有胚珠1—2颗，少数为5—8颗。成熟心皮椭圆状或圆球状或圆柱状，内通常有种子1颗；果有柄。

约20种，分布于亚洲南部及东南部。我国产1种，产于云南。

本属模式种为：**Phaeanthus nutans** (Wall.) Hook. f. et Thoms.

1. 蕊瓣亮花木(中国种子植物名称)

Phaeanthus saccopetaloides W. T. Wang, 植物分类学报 6: 198. 1957.

乔木，高约6米；小枝和叶柄被紧贴的锈色柔毛，老枝无毛，有皮孔。叶膜质，长圆形或椭圆形，或卵状长圆形，有时圆形，长5.5—13.5厘米，宽2—4.5厘米，叶面除中脉被微毛外无毛，叶背绿色，被极稀疏短柔毛，老渐无毛；侧脉每边7—11条，下面稍凸起，网脉稀疏；叶柄长3.5—5毫米，上面有槽。花绿黄色，单朵与叶对生；花梗长2.2厘米，被疏微毛；苞片极小，披针形；萼片三角状卵形，长和宽约1毫米，外面被锈色柔毛，内面无毛；外轮花瓣小，三角状卵形，长约4毫米，内轮花瓣大，卵状长圆形或阔披针形，长27—35毫米，宽10—13毫米，外面被短柔毛，内面被毛更密；药隔顶端截形；心皮约12个，长约2.2毫米，密被淡黄色绒毛，柱头圆球状，无柄；每心皮有胚珠约8颗，2排。果倒卵状椭圆形至长圆状线形，长1.8—2.7厘米，直径1—1.2厘米，有时有1—3缢缩；果柄长4—6毫米。花期8月，果期翌年6月。

* 亮花木属(中国种子植物科属辞典)。

产于云南西南部。生于海拔 1800—2300 米山地林中。本种模式标本采自镇康。

4. 蚁花属* —— *Mezzettiospis* Ridl.

Ridl. in Kew Bull. 1912; 389. 1912.

乔木。叶互生，羽状脉，有短叶柄。花小，集成腋生的密伞花序，被粗毛；花萼裂片 3，小，卵形，基部合生；花瓣 6 片，2 轮，有透明腺点，外轮比内轮短，与萼片相似，卵形或阔卵形，内轮花瓣厚而长，镰刀状，中部以下渐狭，顶端外卷，基部无爪而内弯成穹窿状并覆盖着雌雄蕊；雄蕊多数，椭圆形，药室阔，毗连，外向，药隔顶端有尖头；心皮多数，离生，长卵形，柱头圆球状，每心皮有胚珠 1—4 颗，基生或侧膜胎座着生。成熟心皮多数，圆球状，有果柄。

约 1 种，分布于我国和印度尼西亚。

本属模式种为：*Mezzettiospis creaghii* Ridl.

R. E. Fries (in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, 17a, 2: 130. 1959) 和 J. Hutchinson (Gen. Fl. Pl. 1: 88. 1967) 都将本属归并入澄广花属 (*Orophea* Bl.) 中。我们认为两个属是不同的，因为它们的主要特征有显著的区别：本属的内轮花瓣厚而长，镰刀状，顶端向外卷，基部无爪而内弯成穹窿状并覆盖着雌雄蕊；而澄广花属的内轮花瓣上部阔三角形，边缘粘合成一帽状体，基部有爪。因此本志仍留用此属名。

1. 蚁花(中国植物学杂志) 图版 12

Mezzettiospis creaghii Ridl. in Kew Bull. 1912; 389. 1912; Sarawak in Mus. Journ. 1 (3): 97. 1913; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 14: 5. 1935; 蒋英, 中国植物学杂志 2 (3): 683, 图 2. 1935; 陈嵘, 中国树木分类学 326. 1937; 蒋英、李秉滔, 海南植物志 1: 255, 图 127. 1964; 中国高等植物图鉴 1: 812, 图 1623. 1972.—*Orophea palawanensis* Elm. Leafl. Philip. Bot. 5: 1721. 1913.—*O. polycarpa* sensu Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 232. 1935, non A. DC.

乔木，高达 12 米；枝条灰黑色。叶近革质，椭圆形至长圆形，长 9—15 厘米，宽 3—6 厘米，顶端短渐尖或钝，基部阔楔形或钝，两面无毛，或仅叶背中脉上被疏粗毛；侧脉每边 7—10 条，在上面扁平，下面凸起。花直径 3—5 毫米；花梗、苞片、萼片及外

* 蚁花属(中国植物学杂志)。