

- 4. 翅实藤属 *Rhyssopterys* Bl. ex A. Juss.
1. 灌木或小乔木；果为核果或蒴果，不为翅果（族 3. 金虎尾族 Trib. 3. *Malpighieae* Benth. et Hook. f.）
5. 叶具齿缺或全缘；花左右对称，花萼外面具 6—10 枚大而无柄腺体，雌蕊之柱头膨大果为核果
..... 5. 金虎尾属 *Malpighia* Plum. ex Linn.
5. 叶全缘；花辐射对称，花萼外面无腺体，雌蕊之柱头不膨大；果为蒴果
..... 6. 金英属 *Thryallis* Linn.

族 1. 藤翅果族 Trib. 1. *HIREAE* Benth. et Hook. f.

Benth. et Hook. f. in Gen. Pl. 1: 250. 1862——Trib. *Hiraceae* Hutch. Gen. Flow.
Pl. 2: 579. 1967.

木质藤本。花两性，5 基数，花托突起，雄蕊 10，全部发育。果为翅果，心皮的侧翅和背翅全部发育，或背翅只发育成鸡冠状突起。

20 属，我国产 3 属。

1. 盾翅藤属* *Aspidopterys* A. Juss.

A. Juss. in Ann. Sci. Nat. Bot. ser. 2, 13: 266. 1840.

木质藤本或藤状灌木。叶对生，全缘，叶及叶柄无腺体，托叶无或者小而早落。花小，两性，辐射对称，黄色或白色，组成腋生或顶生圆锥花序，稀总状花序或聚伞花序；总花梗具苞片，顶部具节，花梗通常具 2 小苞片；萼短 5 裂，无腺体；花瓣 5，无爪，全缘，广展或外弯；雄蕊 10，全部发育，花丝丝状，无毛，分离或有时基部合生，花药基部着生；子房 3 裂，通常无毛，裂片背部平坦，侧边有翅，花柱 3 分离，无毛，柱头头状。果为翅果，由 1—3 个合成，每个心皮侧边的翅发育成圆形或长圆形的膜质或革质翅盘，翅具放射性脉纹，背面的背翅很少发育或成鸡冠状突起；种子圆柱形。

约 15—20 种，分布于亚洲热带地区。我国有 9 种，1 变种，分布于西南和南部各省区。

属模式种：椭圆叶盾翅藤 *Aspidopterys elliptica* A. Juss.

分种检索表

1. 翅果长圆形、长圆状披针形或卵状披针形，长度明显超过宽度。
2. 老叶背面密被锈色绒毛；子房疏被硬毛 1. 蒙自盾翅藤 *A. henryi* Hutch.

* 属异名：盾翅果属（中国种子植物科属辞典）。

2. 老叶背面无毛或仅沿叶脉被短柔毛, 子房无毛。
 3. 花梗长 8 毫米, 花梗节上部和花萼无毛 2. 多花盾翅藤 *A. floribunda* Hutch.
 3. 花梗长 2—3.5 毫米, 花梗节上部和花萼被短柔毛 3. 盾翅藤 *A. glabriuscula* (Wall.) A. Juss.
1. 翅果圆形或近圆形, 长度稍长于宽度或长宽几相等。
 4. 翅果之翅半革质或干膜质。
 5. 植株各部均密被长柔毛; 叶面被柔毛, 背面被灰白色绒毛; 萼片密被淡黄色柔毛 4. 花江盾翅藤 *A. esquirolii* Lévl
 5. 仅枝条幼嫩部分被红色绒毛, 后变无毛; 叶面无毛, 背面仅中脉基部被微柔毛; 萼片无毛 5. 广西盾翅藤 *A. concava* (Wall.) A. Juss.
 4. 翅果之翅膜质或纸质。
 6. 翅果直径大于 1.5 厘米, 枝、叶、花序均被柔毛。
 7. 翅果之主翅长不超过 3 厘米, 背部具明显的鸡冠状小翅。
 8. 叶片两面无毛, 背面通常铁锈色, 有时橄榄绿色, 先端急渐尖 6. 贵州盾翅藤 *A. cavaleriei* Lévl.
 8. 叶面无毛, 背面密被黄褐色绒毛, 先端心形, 具三角状短尖头 7. 倒心盾翅藤 *A. obcordata* Hemsl.
 7. 翅果之主翅长 3.5—4 厘米, 背面无鸡冠状小翅或极小而不明显 8. 毛叶盾翅藤 *A. nutans* (Roxb. ex DC.) A. Juss.
 6. 翅果直径 1—1.2 厘米, 枝、叶、果序均无毛 9. 小果盾翅藤 *A. microcarpa* H. W. Li ex S. K. Chen
1. 蒙自盾翅藤 (云南种子植物名录)

Aspidopterys henryi Hutch. in Kew Bull. Misc. Inform. 94. 1917; 云南种子植物名录, 上册 427. 1984. — *A. glabriuscula* (Wall.) A. Juss. var. *subrotunda* Nied. in Arb. Bot. Inst. Ak. Braunsberg 6: 15. 1915, et in Verz. Vorles. AK. Braunsberg S.-S. 1924; 2. 1924, et in Engl. Pflanzenr. 91 (IV-141); 30. 1928.

木质藤本; 小枝广展, 近圆柱形, 密被铁锈色绒毛。叶片阔卵形或卵状圆形, 先端短渐尖, 基部圆形或稍带心形, 长 8—10 厘米, 宽 5—7 厘米, 薄纸质, 叶面无毛, 具小凹点, 背面密被铁锈色绒毛, 侧脉 6 对, 弧形, 具硬粗毛; 叶柄长 7—10 毫米, 被锈色硬粗毛。花组成顶生或腋生的总状圆锥花序, 长达 25 厘米, 全部被铁锈色柔毛, 分枝近 90° 分叉, 长 6 厘米, 结果时可达 15 厘米; 苞片小, 被硬粗毛, 花梗簇生成束, 长 4—6 毫米, 纤细, 具关节; 萼片 5, 近等大, 椭圆形或椭圆状倒卵形, 长 1.25 毫米, 宽 0.75 毫米; 花瓣 5, 倒卵形, 长 4—5 毫米, 宽约 2 毫米; 雄蕊 10, 花丝基部结合, 无毛, 花药阔椭圆形, 长约 1 毫米; 子房疏被硬毛, 花柱长 2.5 毫米, 无毛, 柱头头状, 近球形。翅果狭长圆形, 长 3.5—4 厘米, 宽 1.5—1.8 厘米, 具稀疏网脉, 无毛; 果柄长 1.5—2 厘米。花期 8—10 月, 果期 10—12 月。