

Pflanzenr. 91 (IV-141):60. 1928; Kanehira, Form. Trees Rev. ed. 328. 1936; Jacobs in Fl. Mal. ser. 1, 5: part 2. 144. 1956; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 403. 1963, et Fl. Taiwan 3: 556. 1977.

木质藤本，长达10米。叶对生，纸质或亚革质，卵形，长6—12厘米，宽4—7厘米，先端急尖至渐尖，基部圆形至心形，与叶柄交界处有2腺体，全缘，略反褶但不具腺体，无毛；叶柄长1—1.5厘米；托叶线形至披针形，长约1毫米，急尖。总状花序顶生或腋生；花梗长1.5—3厘米，中部以下具关节；花鲜黄色，直径2—2.5厘米；萼片三角形，长3毫米，宽1.5毫米；花瓣椭圆形，长8—13毫米，宽5—6毫米，爪长2—3毫米；雄蕊长3—4毫米。星芒状翅果直径1—2厘米。花期8月，果期10月。

产台湾；生于近海边的林中。分布于马来西亚、澳大利亚热带地区和太平洋诸岛屿。

族 2. 翅实藤族 Trib. 2. BANISTERIEAE

Benth. et Hook. f.

Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 1: 249. 1862; Hutch. Gen. Flow. Pl.

2: 585. 1967.

木质藤本。花常退化成单性，5基数，雄蕊10，全部发育或多数能育。果为翅果，仅具1枚背翅。

本族有15属，我国仅产1属。

4. 翅实藤属 *Rhysopterys* Bl. ex A. Juss.

Bl. ex A. Juss. in Deless. Icon. Sel. Pl. 3: 21, pl. 35. 1837.

木质藤本，小枝被平贴短柔毛。叶对生或近对生，全缘，通常背面边缘具小腺体，叶基与叶柄顶端处有2圆形腺体；叶柄纤细；托叶退化或发育。花序腋生；花黄色或白色，常退化为单性，辐射对称；萼5深裂，无腺体；花瓣5，无爪或多少具爪；雄蕊10，全部发育，花丝基部合生；子房3裂，3室，被粗伏毛，花柱3，分离。果为翅果，1—3个合成，仅具1背翅。

约6种，分布于印度、马来西亚、菲律宾、印度尼西亚至澳大利亚（热带）及新喀里多尼亚。我国仅1种，产台湾。

属模式种：*Rhysopterys timoriensis* (DC.) Bl. ex A. Juss.

1. 翅实藤（台湾植物志）

Rhysopterys timoriensis (DC.) Bl. ex A. Juss. in Deless. Icon. Sel. Pl. 3: 21, pl. 35. 1837; Nied. in Arb. Bot. Inst. Ak. Braunsberg 6: 59. 1915, et in Engl. Pflanzenr.