

7. 球果藤属 *Aspidocarya* Hook. f. et Thoms.

Hook. f. et Thoms. Fl. Ind. 1: 180. 1855; Benth. et Hook. f. Gen.

Pl. 1: 33. 1862; Diels in Engler, Pflanzenreich IV. 94: 126. 1910;

Forman in Kew Bull. 39: 103. 1984.

藤本。叶心形或近于盾状。圆锥花序腋生，常很长；雄花：萼片常12片，排成4轮，最外轮的微小，中轮线状长圆形，仅见1脉，内轮匙形，有3脉，最内轮倒卵形，亦具3脉；花瓣6，倒三角形或楔状倒卵形，顶端浅3裂或近截平，两侧边缘内卷，3脉；聚药雄蕊盾状，花药6，着生在盾盘的边缘，横裂；雌花：萼片和花瓣与雄花相似；不育雄蕊6，棒状；心皮3，柱头头状或3裂。核果3—1，近椭圆形，花柱残迹近顶生，外果皮肉质；果核近肉质，两侧压扁呈双凸镜状，两端具尖头，背面自顶部至基部具龙骨，腹面除龙骨外尚有2条不明显的、具少数小瘤点的小肋，边缘有狭翅，翅近截平状齿形或啮蚀状，胎座迹不明显；种子卵状椭圆形，甚扁，胚乳丰富，肉质。

1种，分布于锡金、印度东北部和我国云南。

1. 球果藤（中国种子植物科属辞典） 图版4: 1—2

Aspidocarya uvifera Hook. f. et Thoms. Fl. Ind. 1: 180. 1855 et in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 95. 1872; Diels in Engler, Pflanzenreich IV. 94: 127. 1910; 云南植物志 3: 229, 图版 65 (1—2) 1983.

藤本，长可达7米或更长；枝具皱纹状条纹，被糙毛状柔毛。叶片纸质，卵圆状心形或阔卵状心形，长9—18厘米，宽8—16厘米，顶端骤渐尖，基部常深心形，弯缺圆，后裂片常叉开，圆或短尖，边全缘或偶有3裂，两面被柔毛，通常背面较密，或有时腹面仅脉上有毛；掌状脉5—7，中脉两侧各有2—3条侧脉，连同网脉均在背面凸起；叶柄基部稍肿胀且微旋扭，有条纹，毛被与小枝同，长8—15毫米。圆锥花序很长，通常30余厘米，有时达45—50厘米，分枝疏散，被稍密的糙毛状柔毛，雄花：萼片自外至内渐大，除最内轮外背面均被柔毛，最外轮长1（—1.5）毫米，中轮长2（—2.5）毫米，内轮长2.5（—3.3）毫米，最内轮的明显内凹，微透明，长约3（3.5）毫米，宽约2毫米；花瓣6，淡黄色，长约2毫米，宽约1—1.5毫米；聚药雄蕊长约2.5毫米。雌花未见（参阅属之记载）。果序稍粗壮，被糙毛状柔毛，果梗长1—1.5厘米，顶端肿大或头状；核果椭圆形，长约2厘米，成熟时红色；果核长1.2—1.6厘米。花期4—5月，果期9—10月。

产于云南省南部和西南部。生于密林中。分布于锡金、印度东北部（大吉岭）和东部（阿萨姆）。模式标本采自大吉岭。

本种果实的形状和大小以及肉质中果皮的风味均似葡萄，种名uvifera（意为产葡萄的）即寓意于这一特征。