

色,长约5毫米,宽约4毫米,顶端尖,背面平凸状,具小疣点,腹面凹入,中间具种脊,无翅。花期2月,果期9月。

产于广西(龙州)。生于海拔100—200米石灰岩山。越南亦产。模式标本采自广西(龙州)。

30. **北马兜铃**(中国植物图鉴) 马斗铃(东北),铁扁担(陕西),臭瓜篓(山东)、茶叶包、河沟精、天仙藤(山西),万丈龙、臭罐罐(内蒙古),臭铃当、吊挂篮子、葫芦罐(甘肃) 图版56: 1—4

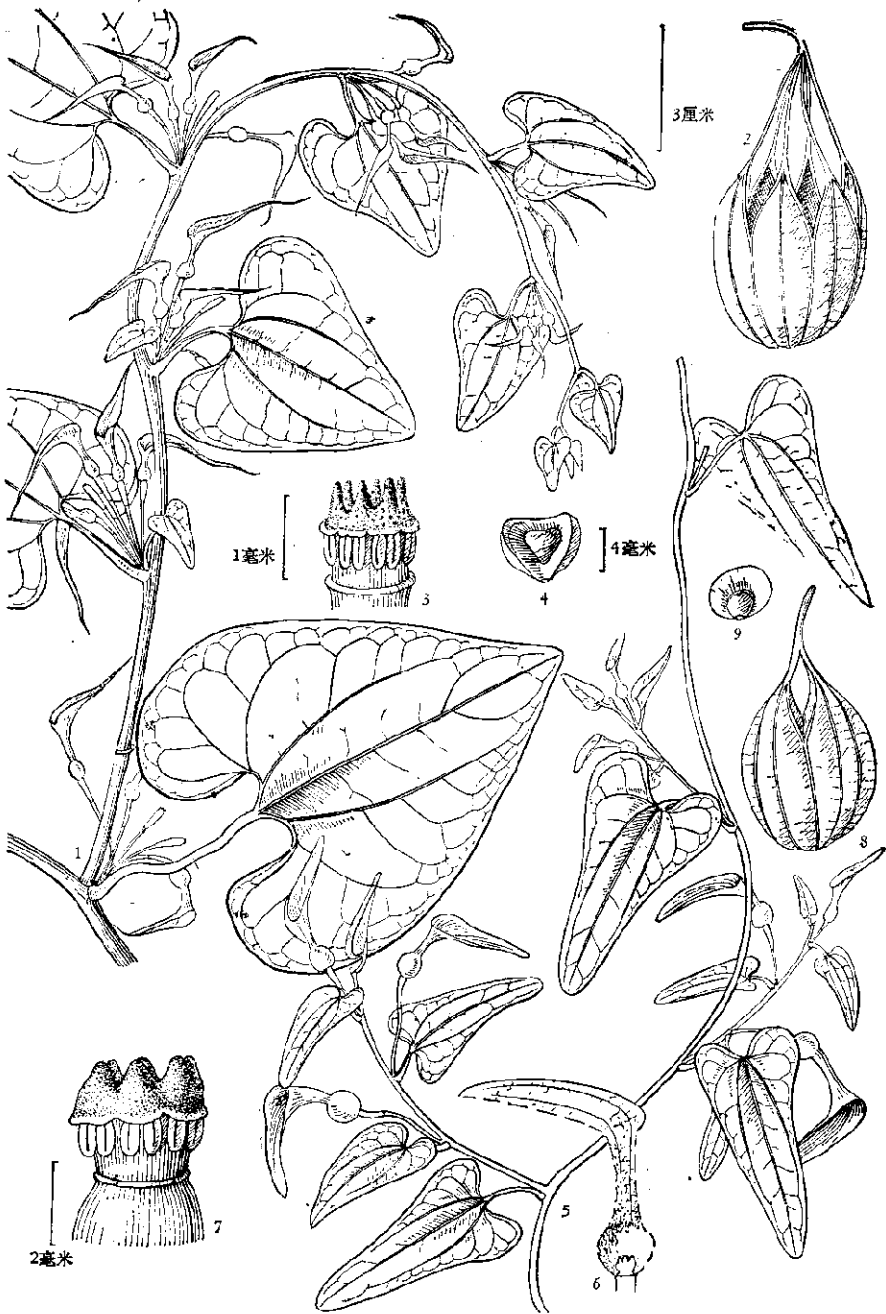
*Aristolochia contorta* Bunge in Mem. Acad. Sci. Petersb. Sav. Etrung **2**: 132. 1833; Duchartre in A. DC. Prodr. **15**(1): 488. 1864; Franch. Pl. David. **1**: 257. 1884; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 361. 1891; O. C. Schmidt in Engl. u. Plantl. Nat. Pflanzenfam. ed. 2. **16b**: 241. 1935; Kitag. Lineam. Fl. Mansh. **174**. 1939; 中国高等植物图鉴 **1**: 548. 图 1095. 1972

草质藤本,茎长达2米以上,无毛,干后有纵槽纹。叶纸质,卵状心形或三角状心形,长3—13厘米,宽3—10厘米,顶端短尖或钝,基部心形,两侧裂片圆形,下垂或扩展,长约1.5厘米,边全缘,上面绿色,下面浅绿色,两面均无毛;基出脉5—7条,邻近中脉的二侧脉平行向上,略叉开,各级叶脉在两面均明显且稍凸起;叶柄柔弱,长2—7厘米。总状花序有花2—8朵或有时仅一朵生于叶腋;花序梗和花序轴极短或近无;花梗长1—2厘米,无毛,基部有小苞片;小苞片卵形,长约1.5厘米,宽约1厘米,具长柄;花被长2—3厘米,基部膨大呈球形,直径达6毫米,向上收狭呈一长管,管长约1.4厘米,绿色,外面无毛,内面具腺体状毛,管口扩大呈漏斗状;檐部一侧极短,有时边缘下翻或稍二裂,另一侧渐扩大成舌片;舌片卵状披针形,顶端长渐尖具延伸成1—3厘米线形而弯扭的尾尖,黄绿色,常具紫色纵脉和网纹;花药长圆形,贴生于合蕊柱近基部,并单个与其裂片对生;子房圆柱形,长6—8毫米,6棱;合蕊柱顶端6裂,裂片渐尖,向下延伸或波状圆环。蒴果宽倒卵形或椭圆状倒卵形,长3—6.5厘米,直径2.5—4厘米,顶端圆形而微凹,6棱,平滑无毛,成熟时黄绿色,由基部向上6瓣开裂;果梗下垂,长2.5厘米,随果开裂;种子三角状心形,灰褐色,长宽均3—5毫米,扁平,具小疣点,具宽2—4毫米、浅褐色膜质翅。花期5—7月,果期8—10月。

产于辽宁、吉林、黑龙江、内蒙古、河北、河南、山东、山西、陕西、甘肃和湖北。生于海拔500—1200米的山坡灌丛、沟谷两旁以及林缘,喜气候较温暖,湿润、肥沃、腐植质丰富的土壤中。朝鲜、日本和苏联亦产。模式标本采自北京附近。

本种药用,茎叶称天仙藤,有行气治血、止痛、利尿之效。果称马兜铃,有清热降气、止咳平喘之效。根称青木香,有小毒,具健胃、理气止痛之效,并有降血压作用。

31. **马兜铃**(开宝本草) 兜铃根、独行根(唐本草),青木香、一点气、天仙藤(江苏),蛇参果(四川、贵州),三百银药(福建),野木香根(江西),定海根(湖南) 图版56: 5—9



1—4. 北马兜铃 *Aristolochia contorta* Bunge: 1. 花枝; 2. 果, 示开裂方式; 3. 花药与合蕊柱; 4. 种子。5—9. 马兜铃 *A. debilis* Sieb. et Zucc.: 5. 花枝; 6. 花, 示花被内面; 7. 花药与合蕊柱; 8. 果; 9. 种子。  
(余汉平绘)