

至多枚种子,果实开裂,中心轴柱或侧膜胎座外露。种子扁平,有角,顶端和基部常2裂或具2尖头,种皮硬而脆。

约50种,分布美洲热带。我国西藏、云南栽培1种。

属模式种:小雀瓜 *C. pedata* (Linn.) Schrad.

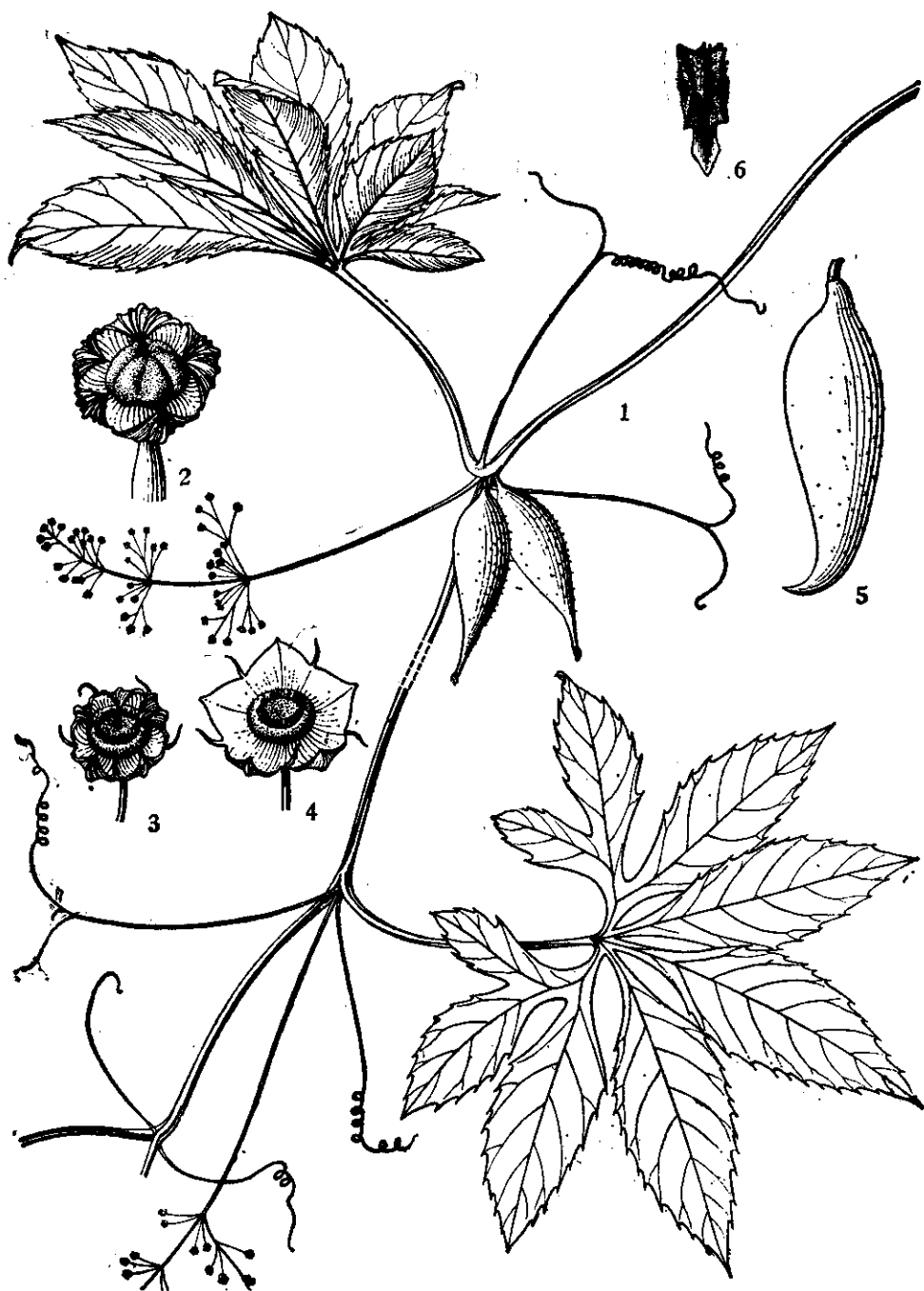
1. 小雀瓜(云南) 辣子瓜 图版 69

Cyclanthera pedata (Linn.) Schrad. Ind. Hort. Goett. **1831**: 2. 1831; Cogn. in DC., Mon. Phan. **3**: 825. 1881; Chakr. in Ind. Journ. Agric. Sc. **16**(1): 82. 1946, et in Rec. Bot. Surv. Ind. **17**(1): 178. 1959. — *Momordica pedata* Linn., Sp. Pl. ed. 1. 1009. 1753.

一年生攀援草本;茎粗壮,多分枝,有棱沟,无毛。叶柄粗壮,有棱沟,无毛,长5—15厘米;叶片鸟足状5全裂,中间裂片较长,椭圆形或长椭圆状披针形,长7—16厘米,宽2—6厘米,先端渐尖,基部楔形,边缘具稀疏小锯齿,侧裂片较小,长椭圆形,长5—14厘米,宽2—4厘米,最外面的2裂片常又不规则2—3深裂,小裂片长椭圆形或长椭圆状披针形,顶端渐尖,边缘有锯齿,两面有粗糙的小疣点,老时变稍光滑,无毛,卷须粗壮,通常2歧,有棱沟,无毛。雄花:生于圆锥花序,花序轴纤细,长10—23厘米,有棱沟,无毛,具花20—50朵,分枝极短而疏远;花梗丝状,开展,聚生,长4—10毫米;花萼筒杯状,无毛,径3—4毫米,长约2毫米,裂片线形,开展,有时稍反折曲,长约2毫米;花冠黄色,裂片卵状三角形,长1.5—2毫米,宽2—2.5毫米,两面被疏而短的微柔毛或细腺点,顶端乳头状凸起,具3脉,中脉较明显,侧脉不甚明显;雄蕊花丝极短,连合成一中央轴柱,花药环状,圆盘形,径1.5—2毫米。雌花:在生有花序的叶腋内单生、双生及簇生;花萼和花冠同雄花;子房卵状,基部偏斜,长约2—3毫米,先端渐狭,花柱粗短,长仅0.5—0.7毫米,柱头稍分裂。果实狭长圆形至狭长椭圆形,长5—7厘米,径2.5—3厘米,基部狭粗,先端具喙,具囊状凸起及刺刚毛,初时绿色,后来变黄白色,具种子8—10枚。种子黑褐色,近长方形,长10—12毫米,宽7—8毫米,基部下延成锥形,顶端有2小尖头,边缘具小齿。花果期夏、秋季。

原产南美洲和中美洲。我国西藏、云南有栽培。

幼苗及果实作蔬菜食用。



小雀瓜 *Cyclanthera pedata* (Linn.) Schrad.: 1.花果枝, 2.切除部分子房的雌花,
3. 4.雄花, 5.果实, 6.种子。(张泰利绘)