

花柱 3, 柱头 2 裂。果实筒状倒圆锥形, 长 2.5—3.5 厘米, 径 1—1.5 厘米, 具 10 条细纹, 底平截, 果柄弯曲, 长 5—6 毫米。种子轮廓长圆形, 长 1.2—1.4 厘米, 宽 5—6 毫米, 稍扁平, 周生 1.5—2 毫米宽的木栓质翅, 外有乳白色膜质边, 上端宽 3—4 毫米, 顶端浑圆或微凹, 两侧较狭, 基部中央微缺; 本身倒卵形, 边缘密布乳头状突起, 两面密布小瘤突。花期 6—9 月, 果期 8—11 月。

产四川、湖北、湖南、广西、江西及浙江。生于海拔 1200—2400 米的杂木林中。印度东部边境也有分布。模式标本采自四川汶川。

四川灌县等地将其果实作土马兜铃入药, 有化痰止咳作用。

2. 翼蛇莲(植物分类学报)

Hemsleya dipterygia Kuang et A. M. Lu, 植物分类学报 **20**(1): 88, 图版 1: 9—14. 1982 (sphalm. ut “dipteryga”); *H. dipterygia* Kuang et Lu ex C. Jeffrey, *Cucurb. East. Asia* 4. 1980, nom. nud.

多年生攀援草本。茎草质纤细。卷须线状, 光滑, 先端 2 歧。趾状复叶具 5—7 小叶, 多为 7 小叶, 叶柄光滑, 长 2—6 厘米; 小叶宽披针形, 表面深绿色, 背面灰绿色, 毛被稀疏, 主要在叶脉疏被短柔毛, 先端渐尖, 基部渐狭, 边缘圆锯齿状; 中央小叶长 11 厘米, 宽 2.3 厘米, 两侧较小, 小叶柄长 1.5—3 毫米。花雌雄异株, 聚伞圆锥花序, 花序梗及分枝纤细。雄花: 有钻状苞片, 长约 1 毫米, 花梗长 5—10 毫米, 萼筒短, 长约 7 毫米; 花萼裂片卵形, 长约 7 毫米, 花冠裂片宽倒卵形, 膜质, 先端钝圆, 疏被短柔毛, 长 8 毫米, 宽 7.5 毫米, 平展; 雄蕊 5, 长约 1 毫米, 花丝极短, 花药 1 室。雌花未见。果实长圆状棒形, 长约 4.5 厘米, 径 1.7 厘米, 平滑, 不完全 3 室, 每室通常有 2 颗种子。种子长圆形, 长 1.5 厘米, 宽 9 毫米, 中央卵形, 具乳头状突起, 周生木栓质翅, 宽约 3 毫米, 平滑。花期 6—10 月, 果期 8—11 月。

广西特有种。产广西北部至东北部。生于海拔 500—1100 米的山坡林中。模式标本采自广西大苗山。

3. 棒果雪胆(植物分类学报)

Hemsleya clavata C. Y. Wu et C. L. Chen, 植物分类学报 **23**(2): 124. 1985.

多年生攀援草本。茎草质粗壮, 小枝疏被短柔毛, 老枝近无毛, 茎节处密被短柔毛及糠秕状毛。卷须强劲, 疏被短柔毛, 长 12—20 厘米, 先端 2 歧。趾状复叶由 7—9 小叶组成, 叶柄被疏柔毛, 长 3—6 厘米; 小叶片倒卵状披针形或椭圆状披针形, 纸质, 先端急尖, 基部渐狭, 上面亮绿色, 背面灰绿色, 两面沿主脉, 侧脉及叶缘疏被细刺毛, 其余光滑无毛; 中央小叶长 7—13 厘米, 宽 2.7—4.2 厘米, 侧边渐小, 小叶柄长 2—5 毫米。花雌雄异株, 聚伞总状花序或圆锥花序, 长 5—10(—20) 厘米, 花序轴及分枝稍曲折, 密被短柔毛及糠秕状毛。雄花: 花萼裂片 5, 狭三角形, 长 3 毫米, 平展, 先端在花冠裂片间伸出; 花冠黄绿色, 幅状, 径 0.8—1 厘米, 裂片 5, 肉质, 狭舌状, 平展后上翘, 先端钝或具小尖突, 长 5 毫