

雌花：花萼和花冠与雄花相同；子房卵球形，平滑，近无毛，花柱细，上部3裂，柱头膨大，2裂。果实近无柄，球形，不开裂，直径14—18毫米，果皮平滑，黄绿色至红色，并间以白色纵条纹。种子少数，卵形，褐色，两面凸起，凸起部份厚达1—2毫米，环以隆起的环带，长5毫米，宽3毫米，厚3.5—4毫米。花期3—8月，果期7—12月。

产台湾、广东和广西。常生于海拔1000米左右的山坡疏林或灌丛中。越南、印度、马来西亚、澳大利亚和非洲也有。

果实和根有剧毒。

## 22. 三裂瓜属——*Biswarea* Cogn.

Cogn. in Bull. Soc. Bot. Belg. XXI. 2: 16. 1882; Cogn. u. Harms in Engl., Pflanzenr. **88**(IV. 275. 2): 175. 1924; Hutch., Gen. Fl. Pl. **2**: 403. 1967.——*Warea* C. B. Clarke in Journ. Linn. Soc. Bot. **15**: 127. 1876, et in Hook. f., Fl. Brit. Ind. **2**: 612. 1879; Cogn. in DC., Mon. Phan. **3**: 402. 1881, non Nutt., 1834, gen. Crucifer.

攀援草本。叶5—7裂。卷须2歧。雌雄异株。花黄色；雄花序总状，通常和一单生花并生于同一叶腋；雌花单生。雄花：花萼筒下部狭管状，上部扩大成钟状，裂片5，线形；花冠阔钟状，5深裂，裂片卵形，全缘；雄蕊3，内藏，插生在花被筒上，花丝短，分离，花药合生，1枚1室，2枚2室，药室线形，3回折曲，药隔狭，不伸出；退化子房钻形。雌花：花萼和花冠同雄花；子房长圆形，具3胎座，花柱丝状，伸长，柱头3，膨大，胚珠多数，水平着生。果实长圆形，三棱状，具6条纵肋，3瓣裂几达基部，具多数种子。种子椭圆形，压扁状，平滑。

单种属。分布东喜马拉雅到云南西北部。

属模式种：三裂瓜 *B. tonglensis* (C. B. Clarke) Cogn.

### 1. 三裂瓜(新拟)

*Biswarea tonglensis* (C. B. Clarke) Cogn. in Bull. Soc. Bot. Belg. XXI. **2**: 16. 1882; Cogn. u. Harms in Engl., Pflanzenr. **88**(IV. 275. 2): 175. 1924; Chakr. in Ind. Journ. Agric. Sc. **16**(1): 32. 1946; et in Rec. Bot. Surv. Ind. **17**(1): 65. 1959.——*Warea tonglensis* C. B. Clarke in Journ. Linn. Soc. Bot. **15**: 129, fig. 1—8. 1876, et in Hook. f., Fl. Brit. Ind. **2**: 612. 1879; Cogn. in DC., Mon. Phan. **3**: 403. 1881.

草质攀援藤本；茎、枝纤细，有棱沟，被稀疏微柔毛或近无毛。卷须2歧。叶柄稍粗壮，被微柔毛，长6—10厘米；叶片轮廓阔卵状心形或近圆心形，长14—17厘米，宽12—16厘米，上面被短柔毛状刚毛，后脱落而基部宿存成疣状糙点，下面色淡，被短柔毛，基部弯缺长圆形，深2.5—3.5厘米，宽约2厘米，5—7浅裂，裂片三角状卵形，先端急尖或渐尖，边缘具显著锯齿。花雌雄异株，黄色。雄花：花序总状和一单生花并生同一叶腋；总