

色，三分叉，长2—5毫米。叶纸质，椭圆形或倒卵状椭圆形，有时倒卵形，长7—15毫米，宽3—6毫米，先端急尖，基部楔形，叶缘中部以上每边具1—3细小刺齿，上面亮暗绿色，脉序不明显，背面黄绿色，中脉稍突起，侧脉和网脉不明显，不被白粉；近无柄。花未见。果序由果3—6颗簇生；果梗长3—4毫米，紫红色，无毛；浆果椭圆形，长6—8毫米，直径约3毫米，具短宿存花柱，不被白粉。种子1枚。花期6—7月，果期7—8月。

产于贵州。生于山谷灌丛中。海拔2100米。

本种茎、幼枝具深槽、叶和果较小，胚珠1，果梗长仅3—4毫米，不同于该属其他落叶簇生种类。

38. 玉山小檗（台湾植物志）

Berberis morrisonensis Hayata in Journ. coll. sci. univ. Tokyo **30** : 25. 1911 et in Icon. P1. Form. **1** : 41. P1. 10. 1911; Stapf in Bot. Mag. 149. P1. 9017, 1924; Kanehira, Form. Trees rev. ed. 183. f. 132, 1936; Ahrendt in Journ. Linn. Soc. Bot. **57** : 124, 1961; 台湾树木志, 172, 1963; 台湾植物志 **2** : 517, 1976.

落叶灌木。幼枝绿色，老枝暗红色，具稀疏疣点；茎刺三分叉，长1—1.5厘米。叶倒卵形或倒卵状披针形，长1.5—2.5厘米，宽0.5—1厘米，先端圆钝，基部渐狭，具短柄；叶缘每边具4—7刺齿；上面暗绿色，背面淡绿色，有时灰白色，两面网脉显著突起。花黄色；2—5朵簇生，有时单生；花梗12—25毫米，细弱，常下垂；萼片3轮，外萼片披针形或狭卵形，先端近渐尖，长4—4.5毫米，宽1.5—2.5毫米，中萼片长圆状椭圆形，长5.5—6.5毫米，宽3—3.5毫米，内萼片狭倒卵形，长约7.5毫米，宽约4毫米；花瓣阔椭圆形，长5—6毫米，宽3.5—4毫米，药隔先端钝或平截；胚珠4—7枚。浆果深红色，近球形，长8—9毫米，直径7—8毫米。花果期不详。

产于台湾中部地区。生于高山。海拔3000—4300米。为台湾特有种类。

未见标本，系根据《台湾植物志》描述。

39. 德浚小檗 图版18

Berberis yuii Ying in Acta Phytotax. Sin. **37** (4) : 309, 图2, 1999.

落叶灌木，高约1.5米。老枝深灰色，无疣点，幼枝淡灰色，具条棱；茎刺三分叉，长0.5—1.6厘米，淡黄色。叶薄纸质，倒披针形或倒卵状椭圆形，长1—2.5厘米，宽4—9毫米，先端圆钝，偶急尖，基部渐狭，叶缘每边具9—16细密刺齿，上面暗绿色，下面淡绿色，不被白粉，两面网脉明显突起；近无柄。花淡黄色，5—8朵簇生；花梗长1.2—1.7厘米，无毛；小苞片披针形，长2.5毫米，宽0.6毫米；萼片3轮，外萼片披针形，长4.2毫米，宽1.5毫米，中萼片椭圆形，长4.5毫米，宽2毫米，内萼片椭圆形，长4毫米，宽2毫米；花瓣倒卵形，长3.5毫米，宽2毫米，先端锐裂，基部渐狭呈爪，具2枚分离腺体；雄蕊长约2.5毫米，药隔先端延伸，圆钝；子