

79. 独龙小檗 图版 25: 4—6

Berberis taronensis Ahrendt in Journ. Bot. Lond. (suppl.) **23**: 25, 1941; et in Journ. Linn. Soc. Bot. **57**: 79, 1961; 西藏植物志 **2**: 143, 图 43, 6, 1985; Chamberlain et Hu in Notes Bot. Gard. Edinb. **42** (3): 548, 1985.

常绿灌木，高 1—2 米。花枝近圆柱形，暗灰色，无疣点，幼枝淡黄色，有时具条棱；茎刺三分叉，腹面具浅槽，长 5—15 毫米，淡黄色。叶革质，狭长圆状椭圆形或长圆状披针形，长 2.5—6 厘米，宽 6—15 毫米，先端急尖，基部楔形，上面亮深绿色，中脉凹陷，侧脉微显，背面淡黄绿色，微被白粉，具乳突，中脉明显隆起，侧脉微隆起，两面网脉不显，叶缘平展或稍向背面反卷，每边具 2—7 刺齿或刺锯齿；近无柄。花 2—12 朵簇生；花梗长 1—2.5 厘米，暗红色，细弱；花黄色；小苞片卵形，红色，长约 1 毫米，先端急尖；萼片 2 轮，外萼片长约 4 毫米，宽约 2.5 毫米，内萼片长约 6 毫米，宽约 4 毫米，均为倒卵形；花瓣卵形，长约 5.5 毫米，宽约 3 毫米，先端全缘，基部稍缢缩呈阔爪，具 2 枚紧靠的腺体；雄蕊长约 4 毫米，药隔明显延伸，先端钝形；胚珠 3 枚。浆果倒卵形，幼时黄绿色，熟后红色，长 7—8 毫米，直径 4—5 毫米，顶端具明显宿存花柱，被白粉。花期 5 月，果期 6—8 月。

产于云南、西藏。生于山坡灌丛中、林缘或林下。海拔 2030—2600 米。模式标本采自西藏察隅。

80. 石楠叶小檗 图版 25: 1—3

Berberis photiniaefolia C. M. Hu in 植物研究 **6** (2): 4, 图 1, 1986.

常绿灌木，高达 2 米。老枝暗灰色，幼枝圆柱形，深紫色，光滑无毛；节间长 3—6 厘米；茎刺三分叉，长 1—2 厘米。叶革质，披针形，长 4—8.5 厘米，宽 1.5—2.8 厘米，先端渐尖，基部楔形，上面绿色，有光泽，中脉微凹陷，侧脉微隆起，网脉不显，背面苍白色，中脉明显隆起，侧脉和网脉显著，不被白粉，叶缘平展，每边具 8—15 刺齿；具短柄。花 (2—) 4—8 朵簇生；花梗长 1—1.5 厘米；花黄色；小苞片三角状卵形；萼片 2 轮，外萼片卵状长圆形，长 3—3.5 毫米，内萼片倒卵形或近圆形，长约 4 毫米，宽约 3.2 毫米；花瓣倒卵形，长约 3 毫米，先端近全缘，基部缢缩呈短爪，具 2 枚分离腺体；雄蕊长约 2.5 毫米，药隔先端平截；胚珠 3—4 枚。浆果卵状椭圆形，长 7—8 毫米，直径 4—5 毫米，顶端无宿存花柱，微被白粉。花果期不详。

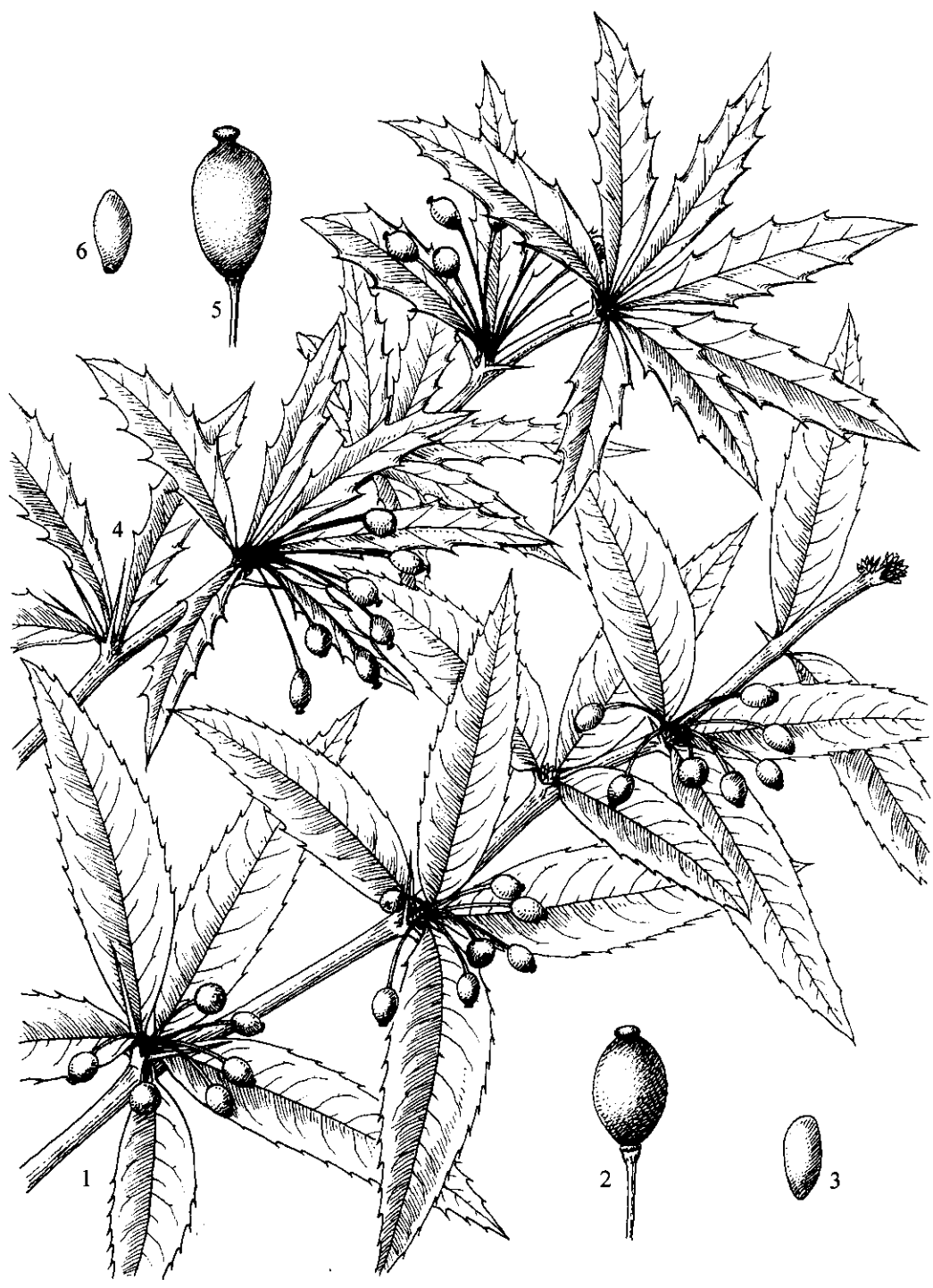
产于广东。生于山顶。海拔 1000 米。模式标本采自广东紫金。

本种与二色小檗 *B. bicolor* Lévl. 近似，但幼枝带紫色，圆柱形；胚珠 3—4 枚；浆果被白粉，可资区别。

81. 福建小檗

Berberis fujianensis C. M. Hu in 植物研究 **6** (2): 5, 图 2, 1986.

常绿灌木，高约 1 米。老枝微具棱槽，深灰色，幼枝圆柱形，淡黄色，具稀黑色疣



图版 25 1—3. 石楠叶小檗 *Berberis photiniaeifolia* C. M. Hu: 1. 果枝; 2. 果实; 3. 种子。4—6. 独龙小檗 *B. taronensis* Ahrendt: 4. 果枝; 5. 果实; 6. 种子。(冀朝棣绘)