

很易与其他种区别，而清水金丝桃却有较大型的花和椭圆形至倒卵形的叶不同于本种。它与金丝桃组的金丝梅 *H. monogynum* Linn. 似乎也很相近。

### 28. 清水金丝桃（台湾植物志） 图版 7: 1—4

**Hypericum nakamurai** (Masamune) N. Robson in Blumea **20**: 253. 1973, 台湾植物志 **2**: 628. 1976, et in Bull. Brit. Mus. Nat. Hist. **12**(4): 289. 1985.—*Takasagoya nakamurai* Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa **30**: 410, cum fig. 1940; Y. Kimura in Nakai & Honda, Nova Fl. Japon. **10**: 91. 1951.

灌木，高50厘米以上，有多少开展的枝条。茎幼时具4纵线棱及两侧压扁，不久呈圆柱形；节间长0.6—3.5厘米，短于至长于叶；皮层灰褐色。叶无柄或近无柄；叶片长圆形至椭圆形或倒卵形，长1—2.7(—3)厘米，宽0.5—1(—1.3)厘米，先端锐尖至圆形，基部楔形至渐狭，边缘平坦，近革质，上面绿色，下面淡绿但不呈苍白色，主侧脉1对，近边缘生，中脉约有6条分枝，第三级脉网几不可见，近边缘腺体密生，叶片腺点明显。花序具1—3花，顶生，有时在茎顶端直至其下的3节生出具1花的短侧枝；花梗长约1厘米；小苞片狭椭圆形或椭圆状披针形，宿存。花直径4—6厘米，星状；花蕾长锥形，先端锐尖。萼片略为合生，开花时开张，结果时反折，线状披针形至线形，长3.5—5(—8)毫米，宽0.7—1.2(—2)毫米，先端近锐尖至圆形，5脉，中脉不明显，小脉网状分枝，表面腺体带状及点状，近边缘腺体不分明或无。花瓣亮黄色，无红脉纹或红晕，开张，倒卵形，长2—2.8厘米，宽1—2厘米，长约为萼片的3.5—6倍，有短的小尖突。雄蕊5束，每束有雄蕊约15枚，最长者长1.2—1.6厘米，长约为花瓣的3/5。子房狭卵珠状椭圆形，长2.5—3(—5)毫米，宽约1.5毫米；花柱长10.5—12(—15)毫米，长约为子房的2/5，柔弱；柱头头状。蒴果圆柱状椭圆形，长0.8—1.2厘米，宽0.4—0.6厘米。种子深黄褐色，狭圆柱形，长1.2—1.4毫米，有狭的龙骨状突起和长而狭的顶端附属物，或有时有狭翅，表面有线状网纹。

产台湾(花莲)。生于开旷的石灰岩岩隙中，海拔1400—2400米。模式标本采自台湾花莲。

本种极近于台湾金丝桃 *H. formosanum* Maxim.，但不同在于叶较狭而小，萼片较狭且在结果时反折，花瓣较大，花柱较长而果较狭。此外本种分布较南，垂直分布海拔较高也不同于台湾金丝桃。

### 29. 方茎金丝桃（台湾植物志）

**Hypericum subalatum** Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo **30**: 41. 1911 et Icon. Pl. Formosa **1**: 77. 1911; Suzuki in Masamune, Short Fl. Formosa: 141. 1936; N. Robson in Blumea **20**: 253. 1973, 台湾植物志 **2**: 643. 1976 et in Bull. Brit. Mus. Nat. Hist. Bot. **12**(4): 296. 1985.—*H. kushakuense* R. Keller in Engl. Bot. Jahrb. **58**: 191. 1923.—*Takasagoya subalata* (Hayata) Y. Kimura in Bot. Mag. Tokyo **50**: 500, f. 3p—q. 1936, in Nakai & Honda, Nova Fl. Japon. **10**: 91, ff. 37(6),



1—4 清水金丝桃 *Hypericum nakamurai* (Masamune) N. Robson: 1.幼果枝, 2.花, 3.雄蕊, 正面观, 4.果。 5—8.金丝梅 *H. patulum* Thunb. ex Murray: 5.花枝, 6.雄蕊, 正面观, 7.果, 8.萼片。(肖溶绘)