

或断线形。花瓣金黄色，微内弯，宽倒卵形至近圆形，长(2—)2.5—3.2厘米，宽(1.2—)1.5—3.2厘米，长约为萼片3—4倍，边缘全缘，有侧生小尖突，小尖突先端圆形。雄蕊5束，每束有雄蕊40—45枚，最长者长1.2—1.5厘米，长约为花瓣的 $2/5$ ，花药黄色。子房卵珠形，长5—7毫米，宽3—5毫米；花柱长4.5—5(—7)毫米，长约为子房 $7/10$ — $4/5$ 至与子房等长，离生，近直立，近顶端外弯；柱头几不呈头状。蒴果卵珠形至圆柱状卵珠形，长约2厘米，宽1—1.2厘米。种子深红褐色，圆柱形，长1—1.2毫米，无或几无龙骨状突起，有浅的线状网纹。染色体  $2n = 20$ ？ 花期4—5月，果期10月。

产云南西部(巍山、云龙)、西北部(贡山)。生于竹丛中、灌丛草地及铁杉林缘，海拔1800—3400米。模式标本采自栽植于英国西塞塞克斯的植株，其来源不详。

本种易与 *H. leschenaultii* Choisy 和栽秧花 *H. beanii* N. Robson 相混，与前者区别在于叶和萼片坚纸质，萼片形状不同和经常挺直的姿态，以及植株开张的习性，而与后者区别在于植株开张，茎较纤弱且很快呈圆柱形，以及花通常较大且有较短的雄蕊束。

### 13. 川鄂金丝桃 (中国高等植物图鉴补编第二册) 地马桑(四川南川) 图版5:4—6

*Hypericum wilsonii* N. Robson in Journ. Roy. Hort. Soc. 95:492. 1970 et in Bull. Brit. Mus. Nat. Hist. Bot. 12(4): 248. 1985. — *H. sp.* Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 3: 452. 1917. — *H. kouytchense* auct. non Lévl.: Milne-Redh. in Curtis's Bot. Mag. 157: t. 9345. 1934.

灌木，高0.5—1米，有下垂至稍为匍地的枝条。茎红色，幼时具4纵线棱及两侧压扁，短于至长于叶；皮层灰褐色。叶具柄，叶柄长0.5—1.5毫米；叶片椭圆形或椭圆状披针形至披针形或卵状披针形，长2.3—5.5(—6)厘米，宽(0.6—)1.2—2.9厘米，先端近锐尖或具小尖突的钝形至圆形，基部宽楔形至圆形，边缘平坦，坚纸质，上面绿色，下面淡绿或多少呈苍白色，主侧脉4—5对，中脉在上方不明显分枝，第三级脉网几不可见，腹腺体稀疏或无，叶片腺体点状和短至略长的线状。花序具(1)3至约22花，自茎顶端第1(—2)节生出，近伞房状；花梗长0.8—1.2厘米；苞片叶状至狭披针形，凋落(?)。花直径4—5(—6)厘米，星状；花蕾狭卵珠形，先端锐尖至近渐尖。萼片离生，在花蕾及结果时多少直立，披针形或狭椭圆形，等大，长0.7—1厘米，宽0.2—0.45厘米，先端锐渐尖至具短芒，全缘，中脉显著，小脉不明显，约有腺线条10。花瓣金黄色，无红晕，开张，倒卵形，长2—2.5厘米，宽1.2—2厘米，长约为萼片2.5—3倍，边缘向顶端有具腺的细小齿或为全缘，有近顶端的小尖突，小尖突先端锐尖。雄蕊5束，每束有雄蕊30—35枚，最长者长1—1.5厘米，长约为花瓣的 $1/3$ — $1/2$ ，花药金黄色。子房多少呈宽卵珠形，长5—6毫米，宽3—3.5毫米；花柱长7—9毫米，长约为子房1.5—1.8倍，离生，直立，顶端外弯；柱头小。蒴果卵珠形，长7—11毫米，宽5—6毫米。种子深橙褐色，狭圆柱形，几无龙骨状突起。多少有浅的线状网纹。 花期6—7月，果期8—9月。

产湖北西部、四川东部及南部。生于山坡灌丛、林下或草地上，海拔1000—1750米。



1-3. 纤枝金丝桃 *Hypericum lagarocladum* N. Robson: 1. 花枝, 2. 叶, 下面观, 3. 果。4-6. 川鄂金丝桃 *H. wilsonii* N. Robson: 4. 花枝, 5. 叶, 下面观, 6. 果。(曾孝濂绘)

模式标本采自湖北巴东。

#### 14. 西南金丝梅 (新拟)

**Hypericum henryi** Lévl. et Van. in Bull. Soc. Bot. France **54**: 591. 1908; Lae-  
ner in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. **27**: 3. 1966; N. Robson in Bull. Brit. Mus. Nat.  
Hist. Bot. **12**(4): 263. 1985. — *H. patulum* auct. non Thunb. ex Murray: N. Ro-  
bson in Journ. Roy. Hoty. Soc. **95**: 491. 1970, pro parte quoad syn. *H. henryi*.

14a. 西南金丝梅 (原亚种) 云南连翘、芒种花(植物名实图考) 图版 6: 6—8

subsp. **henryi**

灌木, 高 0.5—3 米, 丛状, 有直立至拱形或叉开的茎, 有时多叶。茎淡红至淡黄色, 多  
少持久地具 4 纵线棱及两侧压扁, 最后具 2 纵线棱或圆柱形; 节间长 1—2 厘米, 通常短于  
叶; 皮层红褐色。叶具短柄, 柄长至 1 毫米; 叶片卵状披针形或稀为椭圆形至宽卵形, 长  
1.5—3 厘米, 宽 0.6—1.7 厘米, 先端锐尖或稀具小尖突至圆形, 基部楔形至圆形, 边缘平  
坦, 坚纸质, 上面绿色, 下面很苍白色。主侧脉 2—3(—4) 对, 中脉在上方分枝, 无或有几不  
可见的稀疏的第三级脉网, 腹腺体稀疏至密集, 叶片腺体线状及点状。花序具 1—7 花, 自  
茎顶端第 1—2 节生出, 近伞房状, 通常顶端第 1 节间短, 有时在茎的中部有一些具 1—2  
花的枝条; 花梗长 4—7 毫米; 苞片狭长圆形至披针形, 凋落。花直径 2—3.5 厘米, 盆状;  
花蕾卵珠形至近圆球形, 先端钝形至圆形。萼片离生, 在花蕾及结果时直立, 宽长圆形或宽  
椭圆形至宽卵形或圆形, 不等大, 长 4—9 毫米, 宽 2.5—6 毫米, 先端具小尖突或圆形, 边  
缘全缘至具啮蚀状小齿, 透明, 中脉分明或不分明, 小脉不明显或略明显。花瓣金黄色或  
暗黄色, 有时有红晕, 多少开张或内弯, 宽卵形, 长 1—2 厘米, 宽 0.8—1.4 厘米, 长约为萼  
片 2—4 倍, 边缘全缘, 有一行近边缘的腺点, 有侧生的小尖突, 小尖突先端圆形至模糊。雄  
蕊 5 束, 每束有雄蕊 (30—) 40—60 枚, 最长者长 0.5—1.3 厘米, 长约为花瓣的 1/2, 花药  
深黄色。子房宽卵珠形至近圆球形, 长 4.5—5.5 毫米, 宽 3.5—5 毫米; 花柱长 4—5 毫米,  
长约为子房的 9/10, 直立, 向顶端外弯; 柱头几不呈头状。蒴果宽卵珠形, 长 1—1.4 厘  
米, 宽 0.8—1 厘米。种子深褐色, 圆柱形, 长 1—1.2 毫米, 无或几无龙骨状突起, 有浅的线  
状蜂窝纹。花期 5—7 月, 果期 8—10 月。

产贵州, 云南西部及中部。生于山坡山谷的疏林下或灌丛中, 海拔 1300—2400 米。模  
式标本采自贵州贵阳附近。

产自云南昆明的有些植株形态上倾向于金丝梅 *H. patulum* Thunb. ex Murray, 但  
茎高大而拱形, 具 4 纵线棱, 叶卵状披针形不为长圆状披针形而不同。

#### 14b. 蒙自金丝梅 (新拟)

subsp. **hancockii** N. Robson in Bull. Brit. Mus. Nat. Hist. Bot. **12**(4): 261.  
1985. — *H. garrettii* Craib in Kew Bull. **1913**: 66. 1913, pro parte, quoad specim.  
Kerr 6300. — *H. garrettii* Craib var. *ovatum* Craib, Fl. Siam. Enum. **1**: 111. 1925.