

1—2 毫米。萼片长圆状披针形,长 2.5—3.5 毫米,宽 1—1.5 毫米,先端锐尖,边缘有成行列的黑色腺点,全面具透明腺条。花瓣狭长圆形,长 7—8 毫米,宽约 2.5 毫米,上部及边缘疏布黑腺点。雄蕊 3 束,每束有雄蕊 8—10 枚,花丝略短于花瓣,花药有黑色腺点。子房狭卵珠形,长约 1.5 毫米;花柱 3,长约 2.5 毫米,分离,自基部叉开。蒴果卵珠形,长约 5 毫米,宽 4 毫米,成熟时褐色,外密布腺条纹。种子圆柱形,长约 0.5 毫米,两侧有不明显的龙骨状突起,顶端无附属物,表面有细蜂窝纹。花期 7—8 月,果期 9 月。

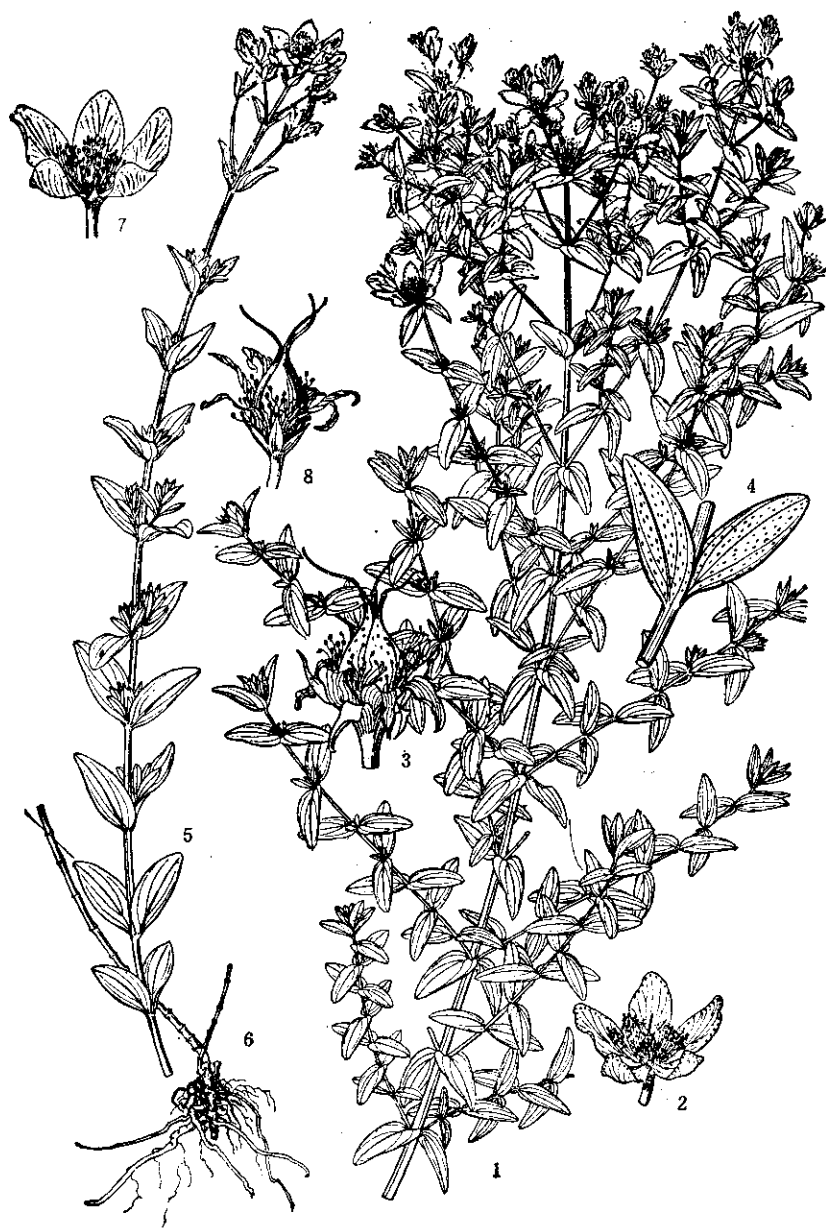
产安徽、浙江、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、四川及贵州。生于山坡、草地及田埂上,海拔 500—1600 米。模式标本可能采自广东北部。

药用全草,功能调经活血,解毒消肿。

50. 贯叶连翘 (中国高等植物图鉴) 小金丝桃(陕西佛坪),小叶金丝桃(河南卢氏),夜关门(四川城口)、铁帚把(泸定),千层楼 图版 15: 1—4

*Hypericum perforatum* Linn. Sp. Pl. 785. 1753, Syst. Nat. ed.12. 170. 1767; Choisy in DC. Prodr. 1:549. 1824; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 27:432. 1882, in Mém. Biol. 11:166. 1881; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23:74. 1886; Diels in Engl. Bot. Jarb. 29:476. 1900; R. Keller in Engl. Bot. Jarb. 33:554. 1904; Lév. in Bull. Soc. Bot. France 54:595. 1907; Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 17: 672. 1910; Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 3:452. 1917; Hand. -Mazz. Symb. Sin. 7:404. 1931; Gorschk. in Schisch. et Bobr. Fl. URSS 15:248. 1949; Lauener in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. 27:5. 1966; 中国高等植物图鉴 2: 879, f.3488. 1972. — *H. perforatum* Linn. var. *confertiflora* Debaux Fl. de Tchéfou 35. 1877—78, syn. nov. — *H. perforatum* Linn. var. *microphyllum* Lév. in Bull. Soc. Bot. France 54:595. 1907.

多年生草本,高 20—60 厘米,全体无毛。茎直立,多分枝,茎及分枝两侧各有 1 纵线棱。叶无柄,彼此靠近密集,椭圆形至线形,长 1—2 厘米,宽 0.3—0.7 厘米,先端钝形,基部近心形而抱茎,边缘全缘,背卷,坚纸质,上面绿色,下面白绿色,全面散布淡色但有时黑色腺点,侧脉每边约 2 条,自中脉基部 1/3 以下生出,斜升,至叶缘连结,与中脉两面明显,脉网稀疏,不明显。花序为 5—7 花两歧状的聚伞花序,生于茎及分枝顶端,多个再组成顶生圆锥花序;苞片及小苞片线形,长达 4 毫米。萼片长圆形或披针形,长 3—4 毫米,宽 1—1.2 毫米,先端渐尖至锐尖,边缘有黑色腺点,全面有 2 行腺条和腺斑,果时直立,略增大,长达 4.5 毫米。花瓣黄色,长圆形或长圆状椭圆形,两侧不相等,长约 1.2 毫米,宽 0.5 毫米,边缘及上部常有黑色腺点。雄蕊多数,3 束,每束有雄蕊约 15 枚,花丝长短不一,长达 8 毫米,花药黄色,具黑腺点。子房卵珠形,长 3 毫米,花柱 3,自基部极少开,长 4.5 毫米。蒴果长圆状卵珠形,长约 5 毫米,宽 3 毫米,具背生腺条及侧生黄褐色囊状腺体。种子黑褐色,圆柱形,长约 1 毫米,具纵向条棱,两侧无龙骨状突起,表面有细蜂窝纹。花



1—4. 贯叶连翘 *Hypericum perforatum* Linn.: 1. 花枝, 2. 花, 3. 果, 4. 一对叶片。 5—8. 赶山鞭 *H. attenuatum* Cheisy: 5. 花枝, 6. 植株下部, 连同根, 7. 花, 8. 果。(李锡畴绘)

期 7—8 月,果期 9—10 月。

产河北、山西、陕西、甘肃、新疆、山东、江苏、江西、河南、湖北、湖南、四川及贵州。生于山坡、路旁、草地、林下及河边等处,海拔 500—2100 米。南欧、塞浦路斯、非洲西北部、近东、中亚、印度至蒙古和苏联也有。模式标本采自欧洲。

51. 赶山鞭 (中国高等植物图鉴) 小茶叶(山东、江苏),小金钟、小金丝桃、小叶牛心菜、紫草、胭脂草(山东),女儿茶、小金雀、小旱莲(江苏),二十四节草(浙江),打字草、香龙草(安徽),小便草(东北),乌腺金丝桃(东北植物检索表、东北草本植物志) 图版 15:5—8

*Hypericum attenuatum* Choisy, Prodr. Hyperic. 47, t. 6. 1812, in DC. Prodr. 1:548. 1824; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. 23:72. 1886; Kom. Fl. Manch. 3:43. 1905; Lév. in Bull. Soc. Bot. France 54:595. 1907; Nakai, Fl. Kor. 1:95. 1909; Kitag. Fl. Mandsch. 317. 1939; Gorschk. in Schischk. et Bobr. Fl. URSS 15:236. 1949; 东北植物检索表 224, pl. 71, f. 3. 1959; 中国高等植物图鉴 2: 875, f. 3480. 1972; 东北草本植物志 6: 73, pl. 28, f. 1—4. 1977。

多年生草本,高 (15—)30—70 厘米;根茎具发达的侧根及须根。茎数个丛生,直立,圆柱形,常有 2 条纵线棱,且全面散生黑色腺点。叶无柄;叶片卵状长圆形或卵状披针形至长圆状倒卵形,长 (0.8—)1.5—2.5(—3.8) 厘米,宽 (0.3—)0.5—1.2 厘米,先端圆钝或渐尖,基部渐狭或微心形,略抱茎,全缘,两面通常光滑,下面散生黑腺点,侧脉 2 对,与中脉在上面凹陷,下面凸起,边缘脉及脉网不明显。花序顶生,多花或有时少花,为近伞房状或圆锥花序;苞片长圆形,长约 0.5 厘米。花直径 1.3—1.5 厘米,平展;花蕾卵珠形;花梗长 3—4 毫米。萼片卵状披针形,长约 5 毫米,宽 2 毫米,先端锐尖,表面及边缘散生黑腺点。花瓣淡黄色,长圆状倒卵形,长 0.8—1.2 厘米,宽约 0.4 厘米,先端钝形,表面及边缘有稀疏的黑腺点,宿存。雄蕊 3 束,每束有雄蕊约 30 枚,花药具黑腺点。子房卵珠形,长约 3.5 毫米,3 室;花柱 3,自基部离生,与子房等长或稍长于子房。蒴果卵珠形或长圆状卵珠形,长 0.6—1.0 毫米,宽约 4 毫米,具长短不等的条状腺斑。种子黄绿、浅灰黄或浅棕色,圆柱形,微弯,长 1.2—1.3 毫米,宽约 0.5 毫米,两端钝形且具小尖突,两侧有龙骨状突起,表面有细蜂窝纹。花期 7—8 月,果期 8—9 月。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、陕西、甘肃、山东、江苏、安徽、浙江、江西、河南、广东、广西(北部)。生于田野、半湿草地、草原、山坡草地、石砾地、草丛、林内及林缘等处,海拔在 1100 米以下。苏联(西伯利亚东部及远东地区)、蒙古、朝鲜及日本也有。模式标本采自苏联达乌里亚。

民间用全草代茶叶用;全草又可入药,捣烂治跌打损伤或煎服作蛇药用。

52. 能高金丝桃 (台湾植物志)

*Hypericum nokoense* Ohwi in Acta Phytotax. Geobot. 6:48. 1937; Y. Kimura in Bot. Mag. Tokyo 54:85, f. 4. 1940, in Nakai & Honda, Nova Fl. Japon. 10: