

展柔毛 31. 勐海葡萄 *V. menghaiensis* C. L. Li

1. 叶为 3—5 出复叶。

40. 小枝和花轴或多或少被有柔毛；叶成熟时下面被疏柔毛，或初时被蛛丝状绒毛，以后脱落变稀疏

..... 10. 变叶葡萄 *V. piasezkii* Maxim.

40. 小枝和花轴或多或少被蛛丝状绒毛，但绝不被直毛；叶下面被褐色蛛丝状绒毛所遮盖，绒毛永不脱落 38. 鸡足葡萄 *V. lanceolatifoliosa* C. L. Li

1. 刺葡萄 (亨利氏中国植名录)

Vitis davidii (Roman. du Caill.) Föex. Cours Compl. Vitic. **44**. 1886; Viala, Ampelogr. **1**: 437. t. 35. 1910; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 679. 1933; Rehd. in Journ. Arn. Arb. **15**: 19. 1934 et Man. Cult. Trees & Shurbs. ed. 2. 615. 940; 陈嵘, 中国树木分类学 757. 图 644. 1937; Sesseng. in Pflanzenfam. ed. 2. **20d**: 294. 1953; 胡先骕, 经济植物手册下册 959. 1957; 江苏南部种子植物手册 476. 图 773. 1959; Lauener in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. **37** (3): 285. 1967; 中国高等植物图鉴 **2**: 772. 图 3274. 1972; 俞德浚, 中国果树分类学 185. 图 84. 1979; W. T. Wang. in Acta Phytotax. Sin. **17** (3): 85. 1979 in clavi et in Guihaia **8** (2): 111. 1988; 秦岭植物志 **1** (3): 266. 1981; 江苏植物志下册 469. 图 1502. 1982; 云南种子植物名录上册 803. 1984; 福建植物志 **3**: 364. 图 253. 1988. — *Spinovitis davidii* Roman. du Caill. in Compt. Rend. Acad. Sci. Paris. **92**: 1096. 1881. nom. nud. et Rev. Hort. **1883**: 53. 1883. nom. subnud.; Carr. in Rev. Hort. **1885**: 55. f. 10. 1885 et **1890**: 465. f. 135. 1890; Planch. in DC. Monogr. Phan. **5**: 365. 1887; — *V. armata* Diels & Gilg in Engler's Bot. Jahrb. **29**: 462. 1900; Gagnep. in Sarg. Pl. Wils. **1**: 104. 1911. — *V. prunis-apida* Lévl. & Vant. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **3**: 350. 1907 et Fl. Kouy-Tchéou. **28**. 1914.

1a. 刺葡萄 (原变种) 图版 22: 1—7

V. davidii (Roman. du Caill.) Föex. var. *davidii*

木质藤本。小枝圆柱形，纵棱纹幼时不明显，被皮刺，无毛。卷须 2 叉分枝，每隔 2 节间断与叶对生。叶卵圆形或卵椭圆形，长 5—12 厘米，宽 4—16 厘米，顶端急尖或短尾尖，基部心形，基缺凹成钝角，边缘每侧有锯齿 12—33 个，齿端尖锐，不分裂或微三浅裂，上面绿色，无毛，下面浅绿色，无毛，基生脉 5 出，中脉有侧脉 4—5 对，网脉明显，下面比上面突出，无毛常疏生小皮刺；托叶近草质，绿褐色，卵披针形，长 2—3 毫米，宽 1—2 毫米，无毛，早落。花杂性异株；圆锥花序基部分枝发达，长 7—24 厘米，与叶对生，花序梗长 1—2.5 厘米，无毛；花梗长 1—2 毫米，无毛；花蕾倒卵圆形，高 1.2—1.5 毫米，顶端圆形；萼碟形，边缘萼片不明显；花瓣 5，呈帽状粘合脱落；雄蕊 5，花丝丝状，长 1—1.4 毫米，花药黄色，椭圆形，长 0.6—0.7 毫米，在雌花内雄蕊短，