

期 5—8 月，果期 9—10 月。

产陕西南部、安徽、河南、湖南、广东西部（信宜）、广西中北部（融水、龙胜、兴安、资源、金秀）、四川、贵州、云南和西藏东南部（墨脱）。生于疏林下、稀疏灌丛中、沟谷边腐殖质丰富、湿润、多石处，海拔 740—2200 米。印度和锡金也有分布。模式标本采自印度。

E. D. Merrill (Sunyatsenia 2: 4. 1934) 曾报告 *Galeola nudifolia* Lour. 也产于我国广东，其所根据的标本高锡朋 51779 实际上是直立植物，应鉴定为本种。

2. 山珊瑚（横断山区维管植物） 图版 2: 4—5

Galeola faberi Rolfe in Kew Bull. 200. 1896, et in J. Linn. Soc. Bot. 36: 39. 1903; Schltr. in Fedde Repert. Sp. Nov. Beih. 4: 145. 1919; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. 26 (3, 4): 393, 1973; 中国高等植物图鉴 5: 652. 图 8133. 1976; 横断山区维管植物 2: 2555. 1994; Z. H. Tsi et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. 33 (3): 293. 1995.

高大植物，半灌木状。根状茎粗壮，横走，直径可达 2 厘米，疏被宽卵形鳞片。茎直立，红褐色，基部多少木质化，高 1—2 米，仅上部疏被锈色短绒毛。圆锥花序由顶生和侧生的总状花序组成；侧生总状花序长 5—10 厘米，通常具 4—7 朵花，其总花梗一般较长（2—4 厘米）；总状花序基部的不育苞片披针形，长 1—2 厘米，无毛；花苞片披针形或卵状披针形，长 1—4 毫米，背面无毛；花梗和子房一般长 1—2 厘米，多少被锈色短绒毛；花黄色，开放后直径约 3.5 厘米；萼片狭椭圆形或近长圆形，长 2.8—3 厘米，宽 6—8 毫米，先端钝，背面稍被极短的锈色绒毛；花瓣与萼片相似，无毛；唇瓣倒卵形，不裂，长约 2 厘米，宽约 1.2 厘米，下部凹陷，两侧边缘内弯，边缘具不规则缺刻并多少波状，内面具多条粗厚的纵脉，脉上生有不规则的褶片或圆齿，尤以上部为多；蕊柱长 8—10 毫米。花期 5—7 月。

产四川西南部（峨眉山）、贵州中部（息烽）和云南西北部至东南部（维西、腾冲、建水、金屏、勐腊）。生于疏林下或竹林下多腐殖质和湿润处，海拔 1800—2300 米。模式标本采自四川峨眉山。

3. 直立山珊瑚（中山自然科学大辞典）

Galeola matsudai Hayata, Icon. Pl. Formos. 9: 114. fig. 40. 1920; S. Suzuki in Ann. Rep. Taihoku Bot. Gard. 1: 128. 1931; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. 26 (3, 4): 393. 1973; 台湾兰科植物 3: 91—92 (图). 1987. —*Galeola kuhlii* auct. non (Rchb. f.) Rchb. f.: 台湾植物志 5: 996. 图 1596. 1978.

较高大植物，半灌木状。茎直立，黄棕色，高 1 米以上，下部近无毛，上部疏被锈色短毛。圆锥花序由顶生与侧生总状花序组成；侧生总状花序长 5—12 厘米；总状花序基部的不育苞片狭卵形，长 2—2.5 厘米，无毛；花苞片狭椭圆形，长 1—1.5 厘米，常



图版 2 1. 倒吊兰 *Erythrorchis altissima* (Bl.) Bl.: 果序。2—3. 矮小肉果兰 *Cyrtosia nana* (Rolfe ex Downie) Garay: 2. 植株, 3. 花。4—5. 山珊瑚 *Galeola faberi* Rolfe: 4. 植株, 5. 花。(蔡淑琴绘)