

陷，弧形，近缘前互相网结，基部一对伸长而作离基三出脉状，小脉近横列，上面显著；叶柄长3—6(—10)毫米。复伞形式聚伞花序顶生，直径2—4厘米，总花梗长4—10毫米或几乎无，第一级辐射枝(3—)4—5条，长约1厘米，果时稍伸长，花芳香，生于第二至第三级辐射枝上，有短梗；萼筒长约1毫米，疏生簇状短毛，萼齿极短，宽卵形，顶钝形，略有缘毛；花冠白色，辐状，直径约4毫米，无毛，筒长约1毫米，裂片近圆形，反曲，长约等于筒；雄蕊直立，高出花冠，花药宽椭圆形，长约1毫米，无毛；花柱圆锥状，柱头头状，高出萼齿。果实红色，扁，卵圆形，直径约6毫米，顶端细尖；核扁圆形，背面凸起，腹面深凹，其形如杓，无纵沟。花期4—7月，果熟期8—12月。

产广东南部、海南和广西南部。生于灌丛或丛林中，海拔600—1400米。越南北部也有分布。模式标本采自海南保亭。

52. 常绿莢蒾(拉汉种子植物名称) 坚莢树(救荒本草)

Viburnum sempervirens K. Koch, Hort. Dendr. 300. 1853; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 26 (in Mél. Biol. 10: 651): 479. 1880; Dunn et Tutch. in Kew Bull. add. ser. 10: 121. 1912; 海南植物志 3: 367. 1974; 中国高等植物图鉴 4: 317, 图6047. 1975. ——*V. nervosum* Hook. et Arn. Bot. Beech. Voy. 190. 1833, non D. Don (1825)—*V. venulosum* Benth. Fl. Hongk. 142. 1861.

常绿莢蒾(原变种)

Viburnum sempervirens K. Koch var. **sempervirens**

常绿灌木，高可达4米；当年小枝淡黄色或灰黄色，四角状，散生簇状短糙毛或近无毛，二年生小枝紫褐色或灰褐色，近圆柱状。叶革质，干后上面变黑色至黑褐色或灰黑色，椭圆形至椭圆状卵形，较少宽卵形，有时矩圆形或倒披针形，长4—12(—16)厘米，顶端尖或短渐尖，基部渐狭至钝形，有时近圆形，全缘或上部至近顶部具少数浅齿，上面有光泽，下面全面有微细褐色腺点，中脉及侧脉常有疏伏毛，侧脉3—4(—5)对，近缘前互相网结或达至齿端，最下一对伸长而多少呈离基3出脉状，上面深凹陷，下面明显凸起；叶柄带红紫色，长5—15毫米，无毛或散生少数簇状毛。复伞形式聚伞花序顶生，无毛或近无毛，直径3—5厘米，有红褐色腺点，总花梗长不到1厘米，四角状，或几乎无，第一级辐射枝(4—)5条，中间者最短，花生于第三至第四级辐射枝上，有短梗或无梗；萼筒筒状倒圆锥形，长约1毫米，萼齿宽卵形，顶钝形，比萼筒短；花冠白色，辐状，直径约4毫米，长约2毫米，裂片近圆形，约与筒等长；雄蕊稍高出花冠，花药宽椭圆形；花柱稍高出萼齿。果实红色，卵圆形，长约8毫米；核扁圆形，腹面深凹陷，背面凸起，其形如杓，直径3—5毫米。花期5月，果熟期10—12月。

产江西南部、广东和广西南部。生于山谷密林或疏林中，溪涧旁或丘陵地灌丛中，海拔100—1800米。模式标本采自香港。

52a. 具毛常绿莢蒾(变种)(拉汉种子植物名称)