

11. 叶片两面密布小突起,粗糙,无光泽;膨大的圆锥形药隔脊上具1环状体,花瓣广卵形
10. 细叶谷木 *M. scutellatum* (Lour.) Hook. et Arn.
 11. 叶片两面光亮;膨大的圆锥形药隔脊上无环,花瓣广披针形
 11. 黑叶谷木 *M. nigrescens* Hook. et Arn.

1. 狭叶谷木 革叶羊角扭(台湾)

Memecylon lanceolatum Blanco Fl. Philipp. 301. 1837; Chang in For. Journ. Pingt. 6: 3. pl. 4. 1964; Hatusima in Mem. Fac. Agr. Kagoshima Univ. 7:318. 1970; H. Keng et H. L. Li in Fl. Taiwan 3: 858. 1977.

灌木或小乔木。叶片厚革质,卵形至卵状长圆形,顶端渐尖,具钝圆尖头,基部楔形,通常长6—12厘米,宽2—5厘米,两面无毛,中脉于叶面微凹,背面隆起,明显,侧脉约6对,不明显;叶柄无或长2—3毫米,粗壮。密集的聚伞花序,腋生,总梗长2—3毫米,具极小的小苞片,花梗长1—2毫米,花极小,直径1—2毫米。

产我国台湾台东至兰屿岛。习见于密林缘溪边。菲律宾、印度尼西亚也有。

本文摘自《台湾植物志》。

2. 蓝果谷木(云南植物志) 图版56: 6—9

Memecylon cyanocarpum C. Y. Wu ex C. Chen, 云南植物志 2: 134. 图版32, 6—9. 1979.

大灌木或小乔木,高3—12米;小枝圆柱形,无毛,分枝多。叶片革质,椭圆形或广椭圆形,顶端渐尖,基部楔形,长8.5—11(—14.5)厘米,宽3.8—6(—7.5)厘米,全缘,两面无毛,叶面中脉下凹,侧脉微隆起,近边缘网结形成边缘脉,背面中、侧脉隆起,细脉不明显;叶柄5—7毫米,具槽。聚伞花序,腋生,稀近顶生,长约3厘米,无毛,总梗长0.5—1.2厘米;苞片小,披针形,基部两侧多少具髯毛,长约0.5毫米,裂片广卵形,具小尖头;花瓣白色或黄绿色,基部浅蓝色,披针形或略宽,中下部略偏斜,顶端渐尖,长约3毫米;雄蕊蓝色,花药下弯,长约1毫米,药室及膨大的圆锥形药隔长约1毫米,脊上具1环状体;子房下位,顶端具8条放射状的槽,槽边缘隆起,无毛。浆果状核果球形,外皮多汁,成熟时紫蓝色,直径1.3厘米,无毛,顶端具环状宿存萼檐。花果期4—5月。

产云南、西藏。生于海拔950—1060米的密林中荫湿处。模式标本采自云南普文。

果可食,味甜。

本种与海南谷木 *M. hainanense* Merr. et Chun 相近,但本种萼片广卵形,花萼长约1.5毫米,花瓣披针形或略宽,果大,直径1.3厘米,可以区别。

3. 海南谷木(海南植物志)

Memecylon hainanense Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 44. 1934; H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 41. 1944; 海南植物志 2: 40. 图310. 1965; 云南植物志 2: 136. 1979.

大灌木或乔木，高3—15米；小枝圆柱形，无毛，分枝多。叶片革质或薄革质，椭圆形至长圆状椭圆形，顶端短渐尖，基部楔形，长6—8(—15)厘米，宽3—3.8(—6.5)厘米，全缘，具侧脉约9对，两面无毛，叶面中脉下凹，侧脉不明显，背面中脉隆起，侧脉微凸，细脉不明显；叶柄长约5毫米。聚伞花序，腋生或生于落叶的叶腋，长2—3厘米，无毛，总梗长1—2厘米，略四棱形；小苞片披针形，长约1.5毫米，早落；花梗长达2毫米；花萼宽杯形，长2—3.5毫米，无毛，边缘浅波状4裂；花瓣白色，卵形，1侧偏斜，边缘较薄，长约3.5毫米，顶端急尖，基部具爪，长约0.5毫米；雄蕊蓝色，长约3.5毫米；药室及膨大的圆锥形药隔长约1.5毫米，脊上具1环状体；子房下位，杯形，顶端具8条放射状的槽，槽边缘隆起。浆果状核果球形，直径7—9毫米，密布小瘤突起，顶端具环状宿存萼檐。花期约5月，果期约2月。

产云南、广东(仅海南岛)。生于海拔约1000米的山坡脚灌木丛中。模式标本采自广东海南岛七指山。

4. 多花谷木(海南植物志)

Memecylon floribundum Blume Mus. Bot. Lugd.-Bat. 1: 361. 1851; Guillaum. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 9: 927. 1921; H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 41. 1944; Back. et Bakh. f Fl. Java 1: 371. 1963; 海南植物志 2: 39. 1965——*M. laurifolium* Naud. in Ann. Sci. Nat. ser. 3, 18: 277. 1852.

灌木或小乔木，高3—4米；茎圆柱形，无毛，分枝少。叶片革质，长圆形，卵状长圆形或椭圆形，顶端急尖或钝且微凹，基部楔形、钝或近圆形，长8(—16)厘米，宽(2.5—)3.5(—6)厘米，全缘，羽状脉，两面无毛，叶面中脉下凹，侧脉不明显，背面中脉隆起，侧脉微隆起；叶柄长5—10毫米。花簇生或成短聚伞花序，腋生，长可达1.5厘米，总花梗长约5毫米；苞片极小，早落；花梗长2—5毫米，无毛；花萼浅杯形，长2.5—3毫米，檐部具浅波状4齿，无毛；花瓣广卵形，顶端急尖，长约2毫米；雄蕊长约2.5毫米，药室及膨大的圆锥形药隔长约1.5毫米，脊上具1环状体；子房下位，杯形，顶端具8条放射状的槽，槽边缘隆起。浆果状核果卵形或椭圆形，顶端平截，略缢缩，长约1厘米，直径约7毫米。花期5—8月，果期约12月以后。

产广东(仅海南岛)、西藏。生于海拔1200米左右的山间疏、密林中。越南、柬埔寨至印度尼西亚也有。我国西藏新纪录。

5. 谷木(广州植物志)

Memecylon ligustrifolium Champ. in Journ. Bot. Kew Misc. 4: 117. 1852; Benth. Fl. Hongk. 117. 1861; Triana in Trans. Linn. Soc. 28: 156. 1871; Cogn. in DC. Monogr. Phan. 7: 1159. 1891; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 302. 1887; Guillaum. in Bull. Soc. Bot. France 60: 338. 1913; 陈嵘，中国树木分类学 890. 788. 1937; H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 41. 1944;