

背面被糙伏毛及密短柔毛，基出脉隆起，侧脉微隆起，脉上糙伏毛较密；叶柄长5—10毫米或略长，密被糙伏毛。伞房花序生于分枝顶端，近头状，有花10朵以上，基部具叶状总苞2；苞片狭披针形至钻形，长2—4毫米，密被糙伏毛；花梗长3—8(—10)毫米，密被糙伏毛；花萼长约1.6厘米，密被鳞片状糙伏毛，裂片广披针形，与萼管等长或略长，顶端渐尖，具细尖头，里面上部、外面及边缘均被鳞片状糙伏毛及短柔毛，裂片间具1小裂片，稀无；花瓣粉红色至红色，稀紫红色，倒卵形，长约2厘米，顶端圆形，仅上部具缘毛；雄蕊长者药隔基部伸长，末端2深裂，弯曲，短者药隔不伸长，药室基部各具1小瘤；子房半下位，密被糙伏毛，顶端具1圈密刚毛。蒴果坛状球形，顶端平截，与宿存萼贴生；宿存萼密被鳞片状糙伏毛；种子镶于肉质胎座内。花期2—5月，果期8—12月，稀1月。

产云南、贵州、广东至台湾以南等地。生于海拔300—1830米的山坡、山谷林下或疏林下，湿润或干燥的地方，或刺竹林下灌草丛中，路边、沟边。中南半岛至澳大利亚，菲律宾以南等地也有。

果可食；全草消积滞，收敛止血，散瘀消肿，治消化不良，肠炎腹泻，痢疾；捣烂外敷或研粉撒布，治外伤出血，刀枪伤。又用根煮水内服，以胡椒作引子，可催生，故又名催生药。

本种与展毛野牡丹 *M. normale* D. Don 极相似，但茎上被紧贴的鳞片状糙伏毛及萼片较宽等可以区别。

5. 野牡丹(中山传信录) 山石榴(台湾)，大金香炉、猪古稔(广东)，豹牙兰(云南)

Melastoma candidum D. Don in Mem. Wern. Soc. 4: 288. 1823; DC. Prodr 3: 145. 1828; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 299. 1887; Cogn. in DC. Monogr. Phan. 7: 347. 1891; Hayata Icon. Pl. Formos. 2: 23. 1912; Guillaum. in Lecte. Not. Syst. 2: 313. 1913 et in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 2: 880. 1921; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1: 184. 1924; 陈嵘, 中国树木分类学 888. 图 785. 1937; H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 8. 1944 et Woody Fl. Taiwan 659. fig. 265. 1963; H. Keng et H. L. Li, Fl. Taiwan 3: 855. pl. 840. 1977; 侯宽昭等, 广州植物志 222. 1956; 海南植物志 2: 27. 图 300. 1965. 中国高等植物图鉴 2: 1003. 图 3735. 1972; 云南植物志 2: 88. 1979——*M. septemnerivium* Lour. Fl. Cochinch. 273. 1790, ed. Willd. 335. 1793, non Jacq. (1760); Kanehira Fomos. Trees rev. ed. 512. fig. 474. 1936——*M. macrocarpon* auct. non D. Don; Benth. Fl. Hongk. 113. 1861——*M. candidum* D. Don var. *nobotan* auct. non Makino; Suzuki in Masamune Short Fl. Formos. 153. 1936.

灌木，高0.5—1.5米，分枝多；茎钝四棱形或近圆柱形，密被紧贴的鳞片状糙伏毛，毛扁平边缘流苏状。叶片坚纸质，卵形或广卵形，顶端急尖，基部浅心形或近圆形，长4—10厘米，宽2—6厘米，全缘，7基出脉，两面被糙伏毛及短柔毛，背面基出脉隆起，被鳞片

状糙伏毛，侧脉隆起，密被长柔毛；叶柄长5—15毫米，密被鳞片状糙伏毛。伞房花序生于分枝顶端，近头状，有花3—5朵，稀单生，基部具叶状总苞2；苞片披针形或狭披针形，密被鳞片状糙伏毛；花梗长3—20毫米，密被鳞片状糙伏毛；花萼长约2.2厘米，密被鳞片状糙伏毛及长柔毛，裂片卵形或略宽，与萼管等长或略长，顶端渐尖，具细尖头，两面均被毛；花瓣玫瑰红色或粉红色，倒卵形，长3—4厘米，顶端圆形，密被缘毛；雄蕊长者药隔基部伸长，弯曲，末端2深裂，短者药隔不伸延，药室基部具1对小瘤；子房半下位，密被糙伏毛，顶端具1圈刚毛。蒴果坛状球形，与宿存萼贴生，长1—1.5厘米，直径8—12毫米，密被鳞片状糙伏毛；种子镶于肉质胎座内。花期5—7月，果期10—12月。

产云南、广西、广东、福建、台湾。生于海拔约120米以下的山坡松林下或开朗的灌草丛中，是酸性土常见的植物。印度支那也有。模式标本采自广东南部沿海岛屿。

根、叶可消积滞、收敛止血，治消化不良、肠炎腹泻、痢疾便血等症；叶捣烂外敷或用干粉，作外伤止血药。

6. 大野牡丹(云南植物志) 大暴牙郎(云南) 图版36: 1

Melastoma imbricatum Wall. Cat. no. 4074. 1829, nom. nud.; Triana in Trans. Linn. Soc. 28: 60. 1871; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 524. 1879, descr.; Guillaum. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 2: 892. 1921; Ridley Fl. Mal. Pen. 1: 765. 1922; 云南植物志 2: 89. 图24, 1. 1979; C. Chen l.c. 34.

大灌木或小乔木，高1—5(—7)米；茎四棱形或钝四棱形，通常具槽，分枝多，密被紧贴鳞片状糙伏毛。叶片坚纸质，广卵形至广椭圆形，顶端急尖，基部圆形或钝，长8—21厘米，宽5.5—13.5厘米，全缘，具紧贴边缘的缘毛，7基出脉，稀5脉，叶面被糙伏毛及短柔毛，基出脉与侧脉均明显隆起，基出脉除被上述毛外，尚夹有鳞片状糙伏毛，细脉微隆起；叶柄长1.8—6.5厘米，密被卵形及披针形鳞片状糙伏毛。伞房花序生于分枝顶端，具花约12朵，基部具叶状总苞2；苞片无或极小，密被糙伏毛；花梗长3—12毫米，密被鳞片状糙伏毛；花萼长2—2.3厘米，密被鳞片状糙伏毛，裂片卵状披针形或略宽，较萼管长或近等长，顶端渐尖，边缘较薄，里面密被糙伏毛，裂片间常具1钻形小裂片，花后脱落；花瓣浅红色或红色，倒卵形，长约2厘米，顶端圆形，密被缘毛；雄蕊长者药隔基部伸长，弯曲，末端2深裂，短者药隔基部不伸长，花药基部具1对小瘤；子房半下位，顶端密被糙伏毛。果坛状球形，肉质，顶端平截，长约1.3厘米，直径约9毫米；宿存萼密被鳞片状糙伏毛。花期6—7月，果期12月至翌年2—3月。

产云南东南部、广西西南部。生于海拔140—1420米的密林下湿润的地方。印度、缅甸、中南半岛至印度尼西亚的苏门答腊均有。

果可食。

7. 紫毛野牡丹(海南植物志)

Melastoma penicillatum Naud. in Ann. Sci. Nat. ser. 3, 13: 280. 1849;