

2，披针形，长约2毫米，宽约0.6毫米，基部两侧各具1腺体；花梗粗短或近无花梗；萼片3，线状渐尖，长约1.2毫米；雄蕊3枚，常伸出于萼片之外；花丝向基部渐粗。雌花：苞片和小苞片与雄花的相同，花梗比雄花的略长；萼片阔卵形或三角形，顶端尖，基部稍连合，长约1.4毫米，基部宽近1毫米；子房卵形，花柱3，分离，顶端外卷。蒴果球形，具3沟槽，长7—8毫米，宽约10毫米；分果爿尖卵形，顶端具喙；种子球形，直径约4毫米。花果期1—9月。

分布于广西（东兴）、广东（南部及沿海各岛屿）和台湾（基隆、高雄、屏东）。生于滨海潮湿处。还分布于印度、斯里兰卡、泰国、柬埔寨、越南、菲律宾及大洋洲。

5. 兰屿土沉香（台湾）

Excoecaria kawakamii Hayata, Icon. Pl. Form. 3: 173. 1913; H. Keng in Taiwania 6: 48. 1955; Li, Woody Fl. Taiwan 425. fig. 162. 1963; 台湾植物志 3: 468. pl. 688. 1977.

灌木；枝粗壮，干时皱缩而有纵纹，无毛。叶厚。近革质，互生，密集于小枝之顶，叶片倒披针形或倒卵状长圆形，长9—18厘米，宽2.5—3.5厘米，顶端钝而圆，基部渐狭或楔形，全缘，干时略背卷，无毛；中脉在腹面平坦，在背面显著凸起，侧脉多数，与中脉垂直横出，时而有不规则的分枝，离缘2—3毫米弯拱连接；叶柄粗壮，扁，长1—1.5厘米，无腺体；托叶早落。花单性，雌雄同株，同序或异序，聚集成顶生、基部分枝或簇生的总状花序，总状花序长7—10厘米，如为雌雄同序，则雄花生于花序轴上部，雌花生于花序轴下部。雄花：苞片阔卵形，长和宽近相等约2毫米，顶端短尖，基部具2腺体，边缘啮蚀状，每一苞片内有1朵花；花梗长约0.5毫米，无毛；萼片3，阔卵形或卵状三角形，长约1.4毫米，基部宽约1毫米，顶端渐尖，具尖头，边缘有疏齿；雄蕊3枚，叉开，花丝上下等粗，花药肾形，顶端因药隔延伸而成一尖头。雌花：苞片与雄花的相同，每一苞片内含1朵花；花梗粗，长约1毫米；萼片3，心状圆形，长和宽近相等1.5毫米，基部稍连合，顶端短尖，边缘有疏齿或睫毛状；子房卵形，长约1.5毫米，花柱3裂，外卷。果未见。花期2月。

我国台湾特产，见于绿岛和兰屿。生于疏林或密林中。模式标本采自台湾绿岛。

6. 云南土沉香（中国树木分类学） 图版2: 1—2

Excoecaria acerifolia Didr. in Vidensk. Meddel. Kjobenh. 129. 1875; Muell. Arg. in DC. Prodr. 15: 1222. 1866; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 473. 1888; 中国高等植物图鉴 2: 614. 图 2958. 1972. — *Excoecaria acerifolia* Didr. var. *himalayensis* (Klotzsch) Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 52 (IV. 147. V.): 168. 1912. — *Excoecaria himalayensis* Muell. Arg. in Linnaea 32: 122. 1863. — *Excoecaria acerifolia* Didr. var. *genuina* Muell. Arg., in DC. Prodr. 15: 1222. 1866.

6a. 云南土沉香（原变种）