

针形,长约1.5毫米,被微柔毛;花小,杂性,黄色或淡黄色;花梗长1.5—3毫米,具节;萼片卵状披针形,长2.5—3毫米,宽约1.5毫米,渐尖,外面被微柔毛,边缘具细睫毛;花瓣长圆形或长圆状披针形,长3.5—4毫米,宽约1.5毫米,无毛,里面具3—5条棕褐色突起的脉纹,开花时外卷;花盘膨大,肉质,5浅裂;雄蕊仅1个发育,长约2.5毫米,花药卵圆形,不育雄蕊3—4,具极短的花丝和疣状花药原基或缺;子房斜卵形,径约1.5毫米,无毛,花柱近顶生,长约2.5毫米。核果大,肾形(栽培品种其形状和大小变化极大),压扁,长5—10厘米,宽3—4.5厘米,成熟时黄色,中果皮肉质,肥厚,鲜黄色,味甜,果核坚硬。

产云南、广西、广东、福建、台湾,生于海拔200—1350米的山坡,河谷或旷野的林中。分布于印度、孟加拉、中南半岛和马来西亚。本种国内外已广为栽培,并培育出百余个品种,仅我国目前栽培的已达40余个品种之多。

芒果为热带著名水果,汁多味美,还可制罐头和果酱或盐渍供调味,亦可酿酒。果皮入药,为利尿峻下剂,“凡渡海者食之不呕浪”;果核疏风止咳。叶和树皮可作黄色染料。木材坚硬,耐海水,宜作舟车或家具等。树冠球形,常绿,郁闭度大,为热带良好的庭园和行道树种。

2. 泰国芒果(云南植物志)

Mangifera siamensis Warbg. ex Craib in Bot. Tidsskr. 32: 330. 1915; Craib, Fl. Siam. Enum. 1 (2): 345. 1926; Mukherji in Lloydia 12 (2): 93. 1949; 云南植物志 2: 368. 1979.

乔木;小枝粗壮,具条纹,幼枝被柔毛,后变无毛。叶革质,长圆形或披针形,长10—19厘米,宽2.5—5厘米,先端急尖或短渐尖,基部楔形至阔楔形,边缘皱波状,两面无毛,叶面具光泽,侧脉较密,18—22对,中脉和侧脉两面突起;叶柄长1—4厘米,上面平,基部增粗。圆锥花序长达14厘米,自基部分枝,疏被微柔毛;苞片长约1.5毫米,急尖;萼片5,长约2毫米,宽约1.5毫米,外面疏被微柔毛;花瓣5,长圆形或长圆状披针形,长约2.7毫米,宽约1.5毫米,里面中下部具3条突起脉纹,基部汇合;花盘5裂;雄蕊仅1个发育,花丝长约1毫米,花药卵形,长约0.7毫米,不育雄蕊不存;子房长约0.7毫米,无毛,花柱长约1.5毫米。果椭圆状肾形,长3.5—5厘米,宽约2.5厘米,果肉薄,果核肾形,略压扁,长2.8—3.5厘米,宽1.8—2厘米;种子肾形。

产云南南部(景洪);生于海拔630—640米。分布于泰国北部(清莱)。

3. 扁桃(广西) 唛迦(广西壮语), 酸果、天桃木(广西) 图版 24: 1—5

Mangifera persiciformis C. Y. Wu et T. L. Ming, 云南植物志 2: 368, 图版 113, 1—5. 1979.

常绿乔木,高10—19米;小枝圆柱形,无毛,灰褐色,具条纹。叶薄革质,狭披针形或线状披针形,长11—20厘米,宽2—2.8厘米,先端急尖或短渐尖,基部楔形,边缘皱波