

厘米,宽4—6厘米,先端锐尖或短渐尖,基部下延状渐尖,表面密被细的泡状小颗粒,背面苍白色,微被白粉;侧脉8—12对;叶柄长约3厘米。果近圆球形,直径约2.5厘米。

产于我国台湾省南部的兰屿。菲律宾也有分布。

本种未见到标本,仅依据金平亮三、李惠林分别编著的《台湾树木志》及中国科学院北京植物研究所主编的《中国高等植物图鉴》的描述。

4. 肉豆蔻(开宝本草) 肉果、玉果(广西) 图版 88

Myristica fragrans Houtt. Handleid Hist. Nat. Linn. 2: 333. 1774; Warb. Monog. Myrist. 458. 1897; Uphof in Engl. et Prantl. Nat. Pflanzenfam. ed. 2, 17a: 2: 213 1959; Whitm. Trees Fl. Mal. 1: 341. 1972.

小乔木;幼枝细长。叶近革质,椭圆形或椭圆状披针形,先端短渐尖,基部宽楔形或近圆形,两面无毛;侧脉8—10对;叶柄长7—10毫米。雄花序长1—3厘米,无毛,着花3—20,稀1—2,小花长4—5毫米;花被裂片3(—4),三角状卵形,外面密被灰褐色绒毛;花药9—12枚,线形,长约雄蕊柱的一半;雌花序较雄花序为长;总梗粗壮,着花1—2朵;花长6毫米,直径约4毫米;花被裂片3,外面密被微绒毛;花梗长于雌花;小苞片着生在花被基部,脱落后残存通常为环形的疤痕;子房椭圆形,外面密被锈色绒毛,花柱极短,柱头先端2裂。果通常单生,具短柄,有时具残存的花被片;假种皮红色,至基部撕裂;种子卵珠形;子叶短,蜷曲,基部连合。

原产马鲁古群岛,热带地区广泛栽培。我国台湾、广东、云南等地已引种试种。

本种为热带著名的香料和药用植物,产地用假种皮捣碎加入凉菜或其他腌渍品中作为调味食用;种子含固体油,可供工业用油,其余部分供药用,治虚泻冷痢、脘腹冷痛、呕吐等;外用可作寄生虫驱除剂,治疗风湿痛等。

3. 风吹楠属*——*Horsfieldia* Willd.

Willd. Sp. Pl. 4: 872. 1805; Uphof in Engl. et Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, 17a, 2: 208. 1959; Hutch. Gen. Fl. Pl. 1: 152. 1967.

常绿乔木。叶坚纸质或薄革质,通常无毛,背面不带白粉;侧脉近边缘处联结,第三次小脉网状,通常几不明显。雄花序腋生,通常疏散,常成复合的圆锥状,花不成

* 属的异名: 荷斯非木属(海南植物志、中国植物科属辞典), 假玉果属(中国植物科属检索表、中国高等植物图鉴), 争光树(云南民间通称)。

簇,但有时聚合成团;苞片通常早落;小苞片缺;花小,球形;具花梗,稀无梗;花被3(2—4)裂,裂片在芽时镊合状排列,早落或有时宿存;花丝联合成球形、棒形或有时顶端凹入的雄蕊柱,花药12—30枚,(国产种有时少到10枚)由背面贴生,通常包被雄蕊柱;雌蕊的柱头无柄,微合生;子房无毛,1室,有近基生的倒生胚珠1个。果皮通常较厚,外面光滑;假种皮完整,稀顶端微撕裂状;种皮木质,薄而易脆裂,胚乳嚼烂状,含固体油,几不含淀粉,子叶基部合生,或多或少成贝壳状。

约90余种,分布于南亚,从印度至巴布亚新几内亚。我国有5种,产广东(海南)、广西、云南。

本属模式种为: *Horsfieldia iryagedhi* (Gaertn.) Warb. (*H. odorata* Willd.)

分 种 检 索 表

1. 叶大,长20—45厘米,宽5—22厘米;侧脉在12对以上。
 2. 叶倒卵状长圆形至提琴形;花被裂片早落;果小,长3—4.5厘米,皮薄,厚约1.8毫米;种子顶端具小突尖…………… 1. 琴叶风吹楠 *H. pandurifolia* Hu
 2. 叶长圆形、长圆状披针形或长圆状倒披针形;花被裂片在果时成不规则的盘状,宿存;果大,长4.5—5厘米;皮厚,约3—4毫米;种子顶端钝圆。
 3. 小枝皮孔显著;叶长圆形或长圆状披针形;侧脉12—22对。
 4. 叶全面无毛;侧脉14—22对;果序轴长 $\bar{\delta}$ —12厘米…………… 2. 滇南风吹楠 *H. tetratepala* C. Y. Wu
 4. 幼叶背面密被锈色星状毛,老时无毛或在中肋或侧脉上被毛;侧脉12—16对;果序轴短,仅长2—4厘米…………… 3. 海南风吹楠 *H. hainanensis* Merr.
 3. 小枝无皮孔;叶长圆状倒披针形;侧脉14—18对…………… 4. 大叶风吹楠 *H. kingii* (Hook. f.) Warb.
1. 叶小,长10—20厘米,宽在5.5厘米以下;侧脉不超过12对,稀到16对…………… 5. 风吹楠 *H. glabra* (Bl.) Warb.

1. 琴叶风吹楠(云南植物志) 提琴叶贺得木(中国森林树木小志);埋张补(云南西双版纳傣语);播穴(云南西双版纳哈尼语);多勒咄咪(云南西双版纳基诺语)
图版 89

Horsfieldia pandurifolia H. H. Hu, 植物分类学报 8 (3): 197. 1963; 云南省植物研究所,云南植物志 1: 10, tab. 3 (1—4). 1977.—*H. longipedunculata* Hu, 植物分类学报 8 (3): 198. 1963.—*H. macrocoma* auct., J. Sincl. in Gard. Bull. Singap. 28: 75. 1975, pro part, non (Miq.) Warb.