

属名模式：番木瓜 *Carica papaya* Linn.

约 45 种，原产于美洲热带地区。分布于中南美洲、大洋洲、夏威夷群岛、菲律宾群岛、马来半岛、中南半岛、印度及非洲。我国引种栽培 1 种。

1. 番木瓜（台湾植物名录） 木瓜（通称），万寿果（松村植物名录），番瓜（植物名实图考），满山抛（云南德宏），树冬瓜（云南玉溪）

*Carica papaya* Linn. Sp. Pl. 1036. 1753; Mast. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 599. 1879. in obs.; Merr. in Lingn. Sci. Journ. 5: 133. 1927; 广州植物志 192, 图 91. 1956; 陈嵘, 中国树木分类学(二版) 864, 图 760. 1953; 海南植物志 1: 491, 图 268. 1964; 中国高等植物图鉴 2: 933, 图 3596. 1972. ——*Papaya carica* Gaertn. in Fruct. 2: 191, t. 122. 1791.

常绿软木质小乔木，高达 8—10 米，具乳汁；茎不分枝或有时于损伤处分枝，具螺旋状排列的托叶痕。叶大，聚生于茎顶端，近盾形，直径可达 60 厘米，通常 5—9 深裂，每裂片再为羽状分裂；叶柄中空，长达 60—100 厘米。花单性或两性，有些品种在雄株上偶尔产生两性花或雌花，并结成果实，亦有时在雌株上出现少数雄花。植株有雄株、雌株和两性株。雄花：排列成圆锥花序，长达 1 米，下垂；花无梗；萼片基部连合；花冠乳黄色，冠管细管状，长 1.6—2.5 厘米，花冠裂片 5，披针形，长约 1.8 厘米，宽 4.5 毫米；雄蕊 10，5 长 5 短，短的几无花丝，长的花丝白色，被白色绒毛；子房退化。雌花：单生或由数朵排列成伞房花序，着生叶腋内，具短梗或近无梗，萼片 5，长约 1 厘米，中部以下合生；花冠裂片 5，分离，乳黄色或黄白色，长圆形或披针形，长 5—6.2 厘米，宽 1.2—2 厘米；子房上位，卵球形，无柄，花柱 5，柱头数裂，近流苏状。两性花：雄蕊 5 枚，着生于近子房基部极短的花冠管上，或为 10 枚着生于较长的花冠管上，排列成 2 轮，冠管长 1.9—2.5 厘米，花冠裂片长圆形，长约 2.8 厘米，宽 9 毫米，子房比雌株子房较小。浆果肉质，成熟时橙黄色或黄色，长圆球形，倒卵状长圆球形，梨形或近圆球形，长 10—30 厘米或更长，果肉柔软多汁，味香甜；种子多数，卵球形，成熟时黑色，外种皮肉质，内种皮木质，具皱纹。花果期全年。

原产热带美洲。我国福建南部、台湾、广东、广西、云南南部等省区已广泛栽培。广植于世界热带和较温暖的亚热带地区。

番木瓜果实成熟可作水果，未成熟的果实可作蔬菜煮熟食或腌食，可加工成蜜饯，果汁、果酱、果脯及罐头等。种子可榨油。果和叶均可药用。