番荔枝科

状排列，内轮花瓣稍薄，卵状椭圆形，长 2—3.5 厘米，顶端钝，内面下半部覆盖雄雉蕊处密生小凸点，有短柄，覆瓦状排列；雄蕊长 4 毫米，花丝肉质，药隔膨大；心皮长 5 毫米，被白色绢质柔毛。果卵圆状，长 10—35 厘米，直径 7—15 厘米，深绿色，幼时有下弯的刺，刺随熟后渐脱落而残存有小突体，果肉微酸多汁，白色；种子多颗，肾形，长 1.7 厘米，宽约 1 厘米，棕黄色。花期 4—7 月，果期 7—翌年 3 月。

台湾、广东、广西和云南等省区栽培。原产热带美洲；现亚洲热带地区亦有栽培。果实用大而有酸甜味，可食用，含蛋白质 0.70%，脂肪 0.40%，糖类 17.10%。木材可作造船材。紫胶虫寄主树。

3. 番荔枝（岭南杂志、台湾府志、植物名实图考长编） 林檎（广东潮州）；唛螺陀（广西）；洋波罗（广西龙州） 图版 79


落叶小乔木，高 3—5 米；树皮薄，灰白色，多分枝。叶纸质，排成两列，椭圆状披针形，或长圆形，长 6—17.5 厘米，宽 2—7.5 厘米，顶端急尖或钝，基部阔楔形或圆形，叶背苍白绿色，初时被微毛，后变无毛；侧脉每边 8—15 条，上面扁平，下面凸起。花单生或 2—4 朵聚生于枝顶或与叶对生，长约 2 厘米，绿色，下垂；花蕾披针形；萼片三角形，被微毛；外轮花瓣狭而厚，肉质，长圆形，顶端急尖，被微毛，镊合状排列，内轮花瓣极小，退化成鳞片状，被微毛；雄蕊长圆形，药隔宽，顶端圆截形，心皮长圆形，无毛，柱头卵状披针形，每心皮有胚珠 1 颗。果实由多数圆形或椭圆形的成熟心皮相连接而成的聚合浆果圆球状或心状圆锥形，直径 5—10 厘米，无毛，黄绿色，外面被白色粉霜。花期 5—6 月，果期 6—11 月。

我国浙江、台湾、福建、广东、广西和云南等省区均有栽培。原产热带美洲；现全球热带地区有栽培。

果食用，外形酷似荔枝，故名“番荔枝”，为热带地区著名水果，含蛋白质 2.84%，脂肪 0.3%，糖类 20.42%；种子含油量达 20%。树皮纤维可造纸。根可药用，治急性赤痢、精神抑郁、脊髓骨病；果实可治恶疮肿瘤，补脾。紫胶虫寄主树。