

中。印度、尼泊尔、锡金也有分布。模式标本采自尼泊尔。

种子含油量为 56—65%，油呈深棕色，浓稠，经加工处理后可供食用，亦可用于制皂和入药（治烧伤、烫伤等症），茎皮入药治跌打。

2. 华檀梨（中国高等植物图鉴） 图版 15:9

Pyrularia sinensis Wu in Bot. Jahrb. **71**: 173. 1940; 中国高等植物图鉴 **1**:535. 1972.

小乔木，高 3—4 米，直径 7.5—8 厘米；枝和小枝圆柱形，粗糙；芽无毛。叶纸质，通常光滑，椭圆形，连叶柄长 8—9 厘米，宽 3—3.5 厘米，透明点不显著，顶端近渐尖或短尖，基部楔形或阔楔形，下延，边缘多少波状，两面几同色，有细斑点，背面被稀疏的柔毛，侧脉 5（—6）对；叶柄长约 8 毫米，被柔毛。花通常两性，生长在茎上部的常集成顶生总状花序，生长在茎下部的常单一，腋生；总花梗被稀疏的长柔毛；花被漏斗形，长约 4 毫米；花被裂片 5，三角形，浅绿色，肉质，长 2 毫米，顶端反折，外面密被长柔毛；花盘通常 5 裂，裂片顶端钝圆；雄蕊长 1.2 毫米，花柱长 2 毫米，柱头膨大，稍分裂。核果近卵圆形，长 2.5—3 厘米，直径 2—2.7 厘米，成熟时橙红黄色，顶端圆形，有脐状突起和花被残痕（直径 6—8 毫米），基部收狭与果柄相接；果柄近圆柱形，但顶部微宽，长 1.8—2 厘米，被稀疏的长柔毛。花期 5—6 月，果期 7—9 月。

产于四川、云南、广西、湖南、江西、广东。生长于海拔 700—1600 米林中。模式标本采自广西。

果成熟时味甜可食；种子榨油供食用。

3. 泡叶檀梨（植物研究） 图版 15: 10—11

Pyrularia bullata Tam in Bull. Bot. Resear. **1**(3): 71, f. 1. 1981.

乔木，高 8—10 米；树皮暗褐色；小枝圆柱状，新鲜时绿褐色，干后深褐色，粗糙，常有条纹和小疣瘤，有肿大的节和多数的叶痕；芽密被淡黄色长柔毛。叶厚纸质，椭圆状卵形或长圆状椭圆形，长 6.5—13 厘米，宽 3—6 厘米，顶端短尖，基部阔楔形或近圆形，边缘波状，表面粗糙，有泡状隆起和密集的透明点，背面多少凹入，中脉被疏长毛，侧脉 4—6 对；叶柄细长，长 8—13 毫米，腹面有沟，背面被微毛。总状花序腋生或近顶生，长 2.5—4 厘米，有花约 6 朵。果球形，直径 1.8—2.2 厘米，成熟时黄色，无毛，顶端具花被残痕（直径 5—6 毫米）和脐状突起，基部圆形，骤狭而与细长的果柄相接。果期 8—11 月。

产于广东、广西。生于山谷林中。模式标本采自广东（乳源）。

4. 四川檀梨（新拟） 图版 15:1—6

Pyrularia inermis Chien in Bot. Bull. Acad. Sin. **1**: 128, Cum. ic. 1947.

乔木，高达 10 米；小枝圆柱状，灰褐色，初时被长绢毛，后无毛；芽仅顶端被纤毛。叶膜质，椭圆状长圆形，稀卵状长圆形，长 4—5.5 厘米，宽 2.2—3 厘米，有密集的透明点，顶端尖，基部圆形，边缘被细纤毛，表面粗糙，泡状隆起多少可见，背面特别沿中脉和侧脉被



1—6. 四川楂梨 *Pyralia inermia* Chien: 1. 雌花枝; 2—3. 雄花; 4. 示雄蕊及花被裂片上疏毛; 5. 雌花; 6. 果。7—8. 楂梨 *P. edulia* (Wall.) A. DC.: 7. 叶; 8. 果。9. 华楂梨 *P. sinensis* Wu: 9. 果枝。10—11. 泡叶楂梨 *P. bullata* Tam: 10. 叶; 11. 果。(黄少容绘)