

Bot. 13 (1): 6. 1948; *Kosterm.* in *Journ. Sci. Res. Indonesia* 1: 151. 1952, non Bl. 1851.

乔木，高8米。一年生枝条褐灰色，无毛，有皮孔；当年生枝灰绿色，具纵向条纹，被短柔毛。叶互生，长圆状椭圆形或长圆状披针形，长4.5—10.2厘米，宽2—4.5厘米，先端长渐尖，稍镰状，基部楔形，革质，上面光亮，绿色，下面灰绿色，两面无毛，羽状脉，中脉在上面稍明显，下面凸起，侧脉每边7—9条，两面明显，呈密网状；叶柄长5—10毫米，无毛，腹面具槽。花序圆锥状或总状，腋生，长达4厘米，宽1.5厘米，被短柔毛，近无梗或具梗；总梗长3—12毫米。花淡绿色；花梗长1—4毫米，密被短柔毛。花被裂片6，宽卵圆形或近圆形，长2—2.5毫米，宽1.5—2毫米，两面被短柔毛。能育雄蕊9，花药2室，花丝被硬毛，第一、二轮雄蕊花药被硬毛，药室内向，花丝无腺体，第三轮雄蕊花药无毛，箭头形，药室外向，花丝基部有一对肾形腺体。退化雄蕊3，位于最内轮，箭头形，无毛，近无柄。子房卵球形，无毛，直径约0.6毫米，花柱长1—1.2毫米，柱头略近球形。果未见。

产四川西部(雅安)。生于路旁。

本种模式采自四川雅安麻柳场，为一花标本，到目前仍未见到果标本，但以其叶脉网的特征看，十分酷似于琼楠属植物，与该种发表时作者认为与其近缘的黄果厚壳桂相距甚远，故其系统归属问题，需待见到果标本才能作出决定，今暂放入本属中。

4. 斑果厚壳桂 图版117: 9—10

Cryptocarya maculata H. W. Li in *Act. Phytotax. Sin.* 17 (2): 68, pl. 6, f. 3. 1979.

乔木，高10米。枝条圆柱形，直径约3毫米，红褐色，具纵向条纹及皮孔，无毛。叶长圆形，长9.5—18厘米，宽3—5厘米，先端钝或急尖，基部宽楔形，革质，上面绿色，光亮，下面淡绿色，晦暗，两面无毛，中脉在上面凹陷，下面十分凸起，侧脉每边约9条，上面平坦或稍凹陷，下面凸起，横脉两面不明显，细脉网状，两面不明显；叶柄长0.5—1.3厘米，腹凹背凸，无毛。花未见。果椭圆状卵球形，长3—3.2厘米，直径1.5—1.6厘米，干时黑褐色，有栓质斑点，无毛，微皱，有不明显的纵棱12条。果期8月。

产云南东南部(屏边)。生于密林中，海拔920米。

本种以其果实椭圆状卵球形，干时黑褐色，有栓质斑点，无毛，有不明显的纵棱12条，极易区别。

5. 短序厚壳桂 图版117: 1—8

Cryptocarya brachythysa H. W. Li in *Act. Phytotax. Sin.* 17 (2): 68, pl. 6, f. 4. 1979.

乔木，高达30米，胸径40厘米。枝条粗壮，圆柱形，多少具棱角，有纵向细条纹，红褐色，密布皮孔，无毛；幼枝略扁，密被黄褐色微柔毛。叶长圆形或长圆状椭圆形，长8—26厘米，宽2.5—7.5厘米，先端钝、急尖或有时具缺刻，基部楔形至宽楔形，两侧常不相等，



1—8. 短序厚壳桂 *Cryptocarya brachythrysa* H. W. Li: 1.花枝, 2.叶, 3.花纵剖面, 4.第一、二轮雄蕊, 5.第三轮雄蕊, 6.退化雄蕊, 7.果枝, 8.果。9—10. 斑果厚壳桂 *C. maculata* H. W. Li: 9.果枝, 10.果。(曾孝濂绘)