

全株有毒，可药用；茎皮纤维可作造纸原料。

4. 粗轴蕘花（中国高等植物图鉴） 厚轴蕘花（中山大学学报） 图版 46: 2

*Wikstroemia pachyrachis* S. L. Tsai, 中山大学学报 5 (2): 101. 1956; 海南植物志 1: 437. 1964; 中国高等植物图鉴 2: 960, 图 3650. 1972; 广西植物志 1: 622. 1991.

灌木，高 1—4 米；枝粗壮，近无毛，暗褐色，节间短而节膨大，小枝略被柔毛。叶对生，坚纸质，密集，倒卵状椭圆形或长圆状椭圆形，长 2.5—7 厘米，宽 1—1.8 厘米，先端急尖或钝，基部宽楔形或钝形，上面干时暗绿色，有光泽，下面粉绿色被细小鳞片，边全缘，略反卷，侧脉每边 8—15 条，在上面暗淡，在下面较明显，叶柄长约 2 毫米。花黄绿色，15—26 花组成顶生或腋生的头状总状花序，花序直立，总花梗粗壮稍被毛；花萼长约 8—10 毫米，被疏柔毛，顶端 4 裂，裂片卵形，长约 2 毫米，端钝；雄蕊 8，2 列，着生于花被管中部以上；子房无柄，顶端被毛，花柱短，柱头头状，花盘鳞片 2 枚，膜质，约为子房长度的 1/3。果卵形，长约 6 毫米，宽 4 毫米，成熟时红色，果落后在果序轴上留有明显的瘤状痕迹。 花期 9—10 月，果期冬季。

产广东、海南、广西。常见于海拔较高的山地密林中、灌丛内及岩石上。模式标本采自海南琼中。

茎皮纤维可造纸及人造棉。

5. 岩杉树

*Wikstroemia angustifolia* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 396. 1891; Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 2: 535. 1916.

灌木，高 0.3—1 米，除花序略被毛外，植株各部均无毛，直立；小枝纤细，有棱角，节间短。叶革质，对生或近对生，常为窄长圆状匙形，长 0.8—2.5 厘米，宽 2—3 毫米，先端钝圆常具细尖头，基部略钝，边缘常反卷，无毛，脉不明显；叶柄短，与叶片基部截然分开。总状花序（或为小而简单的圆锥花序）无花序梗，花梗极短，花萼近肉质，白黄色（乳酪黄色？）或有时变红色，花萼筒圆柱形，长约 9 毫米，具 8 条纵脉，顶端 4 裂，裂片长圆状卵形，长约 3 毫米，具网纹；雄蕊 8，2 列，上列 4 枚着生于花萼筒喉部，花药略伸出，下列 4 枚着生于花萼筒的中部，花盘鳞片 1 枚，侧生，深 3 裂；子房倒卵形，具子房柄，顶端被柔毛，花柱短，柱头头状。浆果红色。花期夏末秋初。

产川东、鄂西、陕南。生于海拔 150—200 米的河谷岩石上。模式标本采自湖北宜昌附近。

本种原描述（W. B. Hemsley 1891）的花是根据 A. Henry 的记载为白黄色，但 A. Rehder (1916) 根据 E. H. Wilson 的记载为粉红色，而我所见到的标本记载均为白色，或为红色，想来此种花的颜色在先后开放时稍有变化之故。又原描述谓花为总状



图版 46 1. 细轴莸花 *Wikstroemia nutans* Champ. : 花枝。2. 粗轴莸花 *Wikstroemia pachyrachis* S. L. Tsai : 果枝。3. 了哥王 *Wikstroemia indica* (Linn.) C. A. Mey; 果枝。(李锡畴绘)