

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; Rehder 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

花序，但据我所见到的标本，有为短总状的，也有为小而不明显的圆锥花序的。

#### 6. 窄叶莢花 (中山大学学报) 图版 47: 1—2

*Wikstroemia chuii* Merr. in Lingn. Sci. Journ. **9**: 41. 1930; 蔡少兰, 中山大学学报 **5** (2): 98. 1956; 海南植物志 **1**: 436. 1964.

灌木，高约 1 米；幼枝上部近四棱形，下部圆形，老枝带紫色，具细条纹，被黄色短柔毛。叶对生，近革质，无毛，光亮，干时黄褐色，披针形，长 3—5 厘米，宽 5—13 毫米，先端尖，基部楔形，上面深绿，下面绿色，边缘略反卷，侧脉每边 9—15 条，纤细，在下面更明显；叶柄长 1—1.8 毫米。花黄色，7—9 花组成顶生头状花序，花后稍延伸成短总状花序，花序梗细短，长 3—5 毫米，被短柔毛；花萼无毛，长 7—10 毫米，裂片 4，卵形或椭圆形，长约 3 毫米，端钝；雄蕊 8，2 列，上列着生于花萼筒喉部，下列着生于花萼管中部以上，花丝极短，花药长圆形；子房倒卵形，无毛，花盘鳞片 2 枚，线形。果椭圆形，长 6—8 毫米，两侧稍扁成熟时红色。花期 8 月。

海南特产。常见于水边、石上、山谷阴湿地及疏林中。模式标本采自海南。

#### 7. 独鳞莢花

*Wikstroemia mononectaria* Hayata, Icon. Pl. Formos. **5**: 179, f. 63. 1915; H. L. Li, Woody. Fl. Taiwan 617. 1963; et in Fl. Taiwan **3**: 752, Pl. 801. 1977.

灌木；小枝细长，无毛，黑紫色。叶近对生，卵形至宽披针形，长 2.5—5 厘米，宽 1—2 厘米，先端尖，基部楔形，边全缘。叶柄长 2—3 毫米。花淡红紫色，约 6—8 花，组成顶生或腋生的总状花序，长约 4 厘米，无毛；花萼筒瘦长，圆柱形，长约 1.5 厘米，顶端 4 裂，裂片卵形；雄蕊 8，2 列，上列 4 枚着生于花萼筒喉部，下列 4 枚在花被管中部；子房倒圆锥形，无毛，具柄，花盘鳞片线形，长约 2 毫米。

特产于台湾。

#### 8. 亚麻莢花

*Wikstroemia linoides* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 398. 1894; E. Pritz in Bot. Jahrb. **29**: 480. 1900; Rehd. in Sarg. Pl. Wils. **2**: 535. 1916.

多年生或二年生草本至亚灌木，高 60—90 厘米；小枝极纤细。叶近无毛，互生或对生，膜质，窄长圆形至倒披针状长圆形，长 1.2—2.5 厘米，宽 0.3—0.8 厘米，先端钝或稍尖，基部楔形，上面绿色，下面稍苍白或灰绿色，侧脉每边 5—6 条，纤细而明显，与中肋相交成尖角；叶柄长约 1 毫米。总状花序近头状，6—12 花聚生，总花梗纤细，长于叶；花黄色；花萼筒细长，裂片 4，长圆形，顶端圆；雄蕊 8，2 列；子房被长硬毛，具子房柄，花柱短，柱头头状。浆果黄色。

产湖北、四川、陕西。生长于海拔 680—1600 米的山坡灌丛中。模式标本采自湖北宜昌。

仅见到四川安县及陕西城固的标本，因花已凋落故描述参考原描述。