

渐分解为针刺状、直立的深褐色的长约14厘米、宽1毫米的纤维。花序长30—80厘米，具2—5个分枝花序，分枝可达4级；小穗轴很细，雌小穗轴长50毫米，直径0.5毫米，雄小穗轴通常较短，甚至更细。雄花的花蕾时长约1.5毫米或短些，萼片3，基部合生，卵形，长1毫米，顶端钝，外面被柔毛，里面无鳞片，边缘具纤毛；花冠略长于花萼，无毛，3裂，基部合生；雄蕊6，无退化雌蕊；雌花的花萼与花冠同雄花的相似，退化雄蕊6，小；心皮长约0.5毫米，宽约0.4毫米。果实近球形，直径约6毫米，外果皮蓝黑色，被蜡层。种子直径约4—5毫米，胚乳均匀，胚侧生。花期5—6月，果期10—11月。

产广东北部、广西东北部和西南部及云南南部。模式标本采自广西阳朔。

本种植株矮小，树形美观，极适宜做盆景观赏。

2. 两广石山棕(新拟) 图版3:7—8

Guihaia grossefibrosa (Gagnep.) J. Dransf., S. K. Lee et F. N. Wei in *Principes*: 29:12. t. 8. 1985. — *Rhapis grossefibrosa* Gagnep. in *Notulae Syst.* 6: 159. 1937 et in *Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine* 6:994. 1937.

植株丛生，高可达1.8米；茎直立或外倾，直径2—3厘米，仅在顶部具老叶鞘。叶掌状深裂至4/5或几达基部，裂成10—21片具单折(罕为2折)先端短2裂的外向折叠的裂片，上面无毛，背面稍苍白，被稀疏点状鳞片，横小脉短而显著；叶柄通常长40—50厘米，最长可达1.8米，宽约3—4毫米，横截面多少呈半圆形，无刺，被星散早落的鳞片；叶柄顶端的戟突圆形，被早落的流苏状毛；叶鞘管状，在叶柄对面延伸为三角形的舌状裂片，渐分解成筛格状的宽而扁平的纤维，但边缘保持完整。花序长80厘米，具2—5个分枝花序，分枝达4级；花序梗长约40厘米，具1个花序梗苞片；花序轴短于花序梗；小穗轴长10厘米，直径约1毫米或更细；雄花长约2.2毫米；萼片长宽各约0.8毫米，顶端具短尖，外面无毛，里面被鳞片，边缘无纤毛；花冠长约2毫米，裂片宽约1.5毫米，里面具附属体；花药直径约0.3毫米；雌花长约2.2毫米，宽约1.5毫米；萼片长宽各约1毫米，卵圆形，外面无毛；花冠长约2毫米，裂片宽约1.5毫米，里面具附属体；退化雄蕊小；心皮长约0.6毫米，宽约0.4毫米。果实椭圆形，长6—8毫米，直径4—5毫米，外果皮蓝黑色。种子椭圆形，长约5毫米，宽约2.5毫米。花期5月，果期8月。

产广东南部及广西西南部。越南北部亦产。

4. 棕竹属¹⁾——*Rhapis* Linn. f. ex Ait.

Linn. f. ex Ait. *Hort. Kew.* 3:473. 1789; Kunth, *Enum. Pl.* 3:251. 1841; Mart. *Hist. Palm.* 3:253. t. 144. 1849; Becc. in *Webbia* 5(1):60. 1920 et in *Ann. Roy. Bot. Gard. Calc.* 13:242. 1931; N.

1) 属的别名：观音棕竹属(台湾木本植物志)。

图版 3



1—6.石山棕 *Guihaia argyrata* (S. K. Lee et F. N. Wei) S. K. Lee, F. N. Wei et J. Dransf.: 1.植株形态; 2.花序; 3.果实; 4.雄花; 5.雄花冠展开; 6.叶鞘分解成针刺状纤维。
7, 8. 两广石山棕 *G. grossifibrosa* (Gagnep.) J. Dransf., S. K. Lee et F. N. Wei: 7. 叶鞘分解成筛格状的扁平纤维; 8.果实。(刘 彬绘)