

4, 生于冠管内; 花柱纤细, 长 1 毫米, 柱头 2 裂。果圆柱形, 平滑无毛, 长 2 毫米, 直径 1—1.2 毫米, 干后变黑色, 有宿存萼檐裂片, 成熟时与中轴一齐脱落。

仅见于贵州。生于灌丛中, 少见。分布于越南和印度。

族 10. 鱼骨木族 Trib. 10. Vanguerieae

A. Richard ex Dumortier

A. Richard ex Dumortier, *Analyse des Familles des Plantes* 32. 1829
(“Vaugneriae”); Hook. f. in Benth. & Hook. f. *Gen. Pl.* 2: 9,
22. 1873; K. Schum. in Engl. u. Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* IV
(4): 90. 1891; S. P. Darwin in *Taxon* 25 (5/6): 608. 1976.

灌木或乔木, 具刺或无刺。叶对生; 托叶生于叶柄间。花冠裂片镊合状排列; 雄蕊着生在花冠喉部; 子房 2 室, 花柱粗厚, 柱头 2 裂或不裂; 珠孔向上; 胚珠悬垂于子房室顶, 珠柄不增厚。核果具 2 至多个分离或合生的分核; 种子多样, 胚乳丰富, 具向上的胚根。

模式属: *Vangueria* Commerson ex Jussieu

本族约有 11 属、360 种, 分布于东半球的热带地区; 尤以热带非洲最多。我国有 2 属、4 种。

61. 琼梅属 *Meyna* Roxb. ex Link

Roxb. ex Link, *Jahrb. Gewachsh.* 1 (3): 32. 1820.

灌木或小乔木, 分枝多, 有时具刺。叶对生, 革质或膜质; 托叶生在叶柄间, 披针形或卵形, 长尖, 常常合生成一宿存的环。花小, 排成聚伞花序或数朵成束生于叶腋内或排成叶下的侧生圆锥花序; 总花梗和花梗均无苞片; 萼管短, 陀螺形, 球形或倒卵形, 萼檐直或扩展, 通常 5 裂, 罕有 4 裂, 有时为不规则的 6—10 裂, 裂片短或延长, 脱落, 很少宿存; 花冠白色或浅绿色, 冠管短或中等长, 瓮形或圆柱形, 里面具 1 环丝状倒生毛, 喉部无毛或被长毛, 冠管顶部 5 裂, 有时 4 裂, 裂片长尖或背部有附属物, 最后外反, 镊合状排列; 雄蕊与花冠裂片同数, 生于冠管喉部, 花丝短或无, 花药长圆形, 背着, 内藏或短突出; 花盘肿胀或扁平; 子房 3—6 室, 通常 5 室, 花柱短或延长, 柱头多型, 有时具角或具 5 槽纹; 胚珠每室 1 颗, 倒生, 下垂。核果干燥或肉质, 有 3—5 个小核, 顶端有网孔; 小核骨质, 有种子 1 颗; 种子长圆形, 珠柄腹生, 种皮膜质, 胚乳肉质, 胚直, 子叶平凸状, 胚轴短, 向上。

属模式: *M. spinosa* Roxb. ex Link

本属约 11 种，分布于非洲和亚洲热带地区。我国产 1 种，分布广东和海南等省。

本属与鱼骨木属 *Canthium* 极相似，其不同之处在于子房 3—6 室通常 5 室，核果有小核 3—5 个。

1. 琼梅 (海南植物志) 图版 3

Meyna hainanensis Merr. in Lingnan Sci. Journ. **14**: 57. 1935; 海南植物志 **3**: 340, 图 758. 1974; 中国高等植物图鉴 **4**: 256, 图 5925. 1975.

乔木或小乔木，高 3—6 米，无毛或近无毛；小枝对生，圆柱形，紫褐色，具散生的皮孔，生叶的小枝极短，粗壮，长 0.5—1 厘米，直径 5 毫米，覆盖着很多鳞片。叶纸质或近膜质，卵形或长卵形或长圆形，长 3—5 (—9) 厘米，宽 2—2.5 (—5) 厘米，顶端急尖或渐尖，基部阔楔尖或近圆形，两面无毛，仅脉腋内有小束毛；叶柄纤细，长 5—8 毫米，无毛，干后两侧腹卷；托叶脱落，披针形，渐尖，长 2—5 毫米。花 5 或 4 数，有花梗，梗纤细，长 4—6 毫米，被毛，果时毛脱落；萼管倒圆锥形，长约 0.5 毫米，被疏毛，萼檐裂片三角状披针形，长 0.8 毫米，顶端长尖；花冠管阔圆筒形，长约 3 毫米，外面无毛，裂片披针形，约与冠管等长，广展，顶端长渐尖；花丝缺，花药顶端钝，稍突出；子房 3 或 4 室，花柱无毛，略长于冠管。核果球形，直径 8—10 毫米，有小核 3 或 4 颗，顶冠以微小的宿存萼檐。花期 4—8 月。

产海南的三亚、乐东。生于杂木林的，少见。模式标本采自海南三亚。

62. 鱼骨木属* *Canthium* Lam.

Lam. Encycl. **1**: 602. 1785.

灌木或乔木，具刺或无刺。叶对生，具短柄；托叶生在叶柄间，三角形，基部合生。花小，腋生，簇生或排成伞房花序式的聚伞花序；萼管短，半球形或倒圆锥形，萼檐极短，截平或 4—5 浅裂，常常脱落；花冠管短或延长，瓮形，漏斗形或近球形，里面常常具 1 环倒生毛，顶部 4—5 裂，裂片卵状三角形，镊合状排列，花后外弯；雄蕊与花冠裂片同数，着生于冠管喉部，花丝短或无，花药近基部背着；花盘环形；子房 2 室，每室有下垂胚珠 1 颗，花柱粗厚，内藏或长突出，柱头 2 裂或全缘。核果近球形，罕有孪生，有时因其中一个心皮的发育受抑制呈肾形，内有小核 1—2 个；小核骨质或脆壳质；种子长圆形，圆柱形或平凸形，种皮膜质，胚乳肉质，胚根向上。

属模式：*C. parviflorum* Lam.

本属约 50 余种，广布于亚洲热带地区、非洲和大洋洲。我国产 3 种，1 变种，主要分布南部和西南部。

* 属的异名：步散属 (中国树木分类学)