

圆形，长约 1.5 毫米，有丝毛，花丝无毛；子房卵球形，3 室，胚珠每室多数，花柱长约 3 毫米，顶端常不裂。果未熟，卵状椭圆形，长约 6 毫米，直径约 4 毫米；种子每室 4—6 个；扁圆肾形，亮褐色，直径约 1.5 毫米。

产于我国台湾八仙山（和平）。模式标本采自台湾。

这个种是 Yamamoto 根据台湾 Y. Simada 2531 标本创立的，其后，Kobuski 根据 Y. Simada 的仅有叶片标本，改属于 *C. japonica* var. *lipingensis*，嗣后，李惠林和 H. Keng 也同样以 Kobuski 的意见归并。我们根据现存于北京植物研究所和华南植物研究所等单位的 3 份标本（S. Suzuki 2967；无采集人 81371），发现其萼片均为三角形或卵状三角形，果实则为卵状椭圆形以及叶片较厚，侧脉在两面均不明显等均与齿叶红淡比（变种）*C. japonica* var. *lipingensis* 有明显区别，对照 Yamamoto 在 *Sylvia* 期刊上的图，虽然我们未见到模式标本，但我们仍然认为应予以恢复。

13. 猪血木属 *Euryodendron* H. T. Chang

H. T. Chang in Journ. Sun Yat-sen Univ. (Nat. Sci. ed.) 4: 127—

131, 1963; 广东植物志 2: 160, 1991.

乔木，除顶芽和花外，全株均无毛；顶芽细小。叶互生，薄革质，常绿，排成多列，椭圆状长圆形至长圆形，两端尖锐，边缘有锯齿，具羽状脉，网脉明显；叶柄短；无托叶。花细小，两性，单生或 2—3 朵簇生于叶腋，具短梗；苞片 2，萼片状，着生于花梗上部，宿存；萼片 5，大小略不相等，覆瓦状排列，宿存；花瓣 5，较细小，白色，覆瓦状排列，基部稍合生；雄蕊 20—25 枚，排成一轮，长约 2 毫米，花丝线形，离生，着生于花瓣基部，花药卵形，长约 0.5 毫米，顶端尖，基部着生，被长丝毛；子房上位，3 室，胚珠每室 10—12 个，着生于中轴胎座上，排成 2 行，花柱短，单一，柱头直立，不分裂。果为浆果状，球形，3 室；种子每室 4—6 个。

单种属，特产于我国广东及广西。

属的模式：猪血木 *Euryodendron excelsum* H. T. Chang

本属和桫欏属 *Eurya* 及红淡比属 *Cleyera* 都很近似。主要特点是花柱和柱头均单一，不裂。本属从外形看和桫欏属很相似，区别在于具两性花和被丝毛的花药以及单一的花柱和不分裂的柱头。和红淡比属在花的结构上也很相似，但顶芽极短小，被短柔毛，叶具明显的网脉以及苞片细小且宿存等均易于区别。

1. 猪血木 欏木（广西平南） 图版 19

Euryodendron excelsum H. T. Chang in Journ. Sun Yat-sen Univ. (Nat. Sci. ed.) 4: 129, 1963; 广东植物志 2: 161, 1991; 广西植物志 1: 831, 图版 328: 4, 1991.

常绿乔木，高约 15—20 米，胸径约 1.5 米，全株除顶芽和萼片外均无毛；树皮灰褐



图版 19 1—4. 猪血木 *Euryodendron excelsum* H. T. Chang: 1. 花枝; 2. 花;
3. 花纵切示雌蕊; 4. 雄蕊。(蔡淑琴绘)

色或近灰黑色，稍粗糙或具不规则的浅裂纹；嫩枝灰褐色或红褐色，较纤细，近圆柱形，小枝淡褐灰色。叶互生，薄革质，长圆形或长圆状椭圆形，长5—9厘米，宽1.7—3厘米，顶端锐尖，尖顶钝，基部楔形，边缘有细锯齿，上面深绿色，下面淡绿色，两面均无毛；中脉在上面稍凹下，下面隆起，侧脉5—6对，在近边缘处相结合，在上面凹下，下面稍隆起，网脉两面均明显；叶柄长3—5毫米，上面有浅沟。花两性，1—3朵簇生于叶腋或生于无叶的小枝上，白色，直径5—6毫米，花梗长3—5毫米，无毛；苞片2，广卵形，长约1毫米，顶端圆，无毛或近边缘有纤毛；萼片5，革质，扁圆形，有时近圆形，长约2毫米，顶端圆而有微凹，外面无毛，内面被微毛，边缘有纤毛；花瓣5，倒卵形或倒卵状椭圆形，长约4毫米，顶端圆，无毛；雄蕊25—28枚，长1.5—2.2毫米，花丝纤细，基部稍膨大，无毛，花药卵形，长约0.6毫米，被长丝毛；子房上位，圆球形，无毛，表面有不规则瘤状突起，3室，胚珠每室6—8个，花柱长约3毫米，柱头单一，不分裂。果为浆果状，卵圆形，有时近圆球形，成熟时蓝黑色，直径3—4毫米，萼片宿存；种子每室通常2—3个，种子圆肾形，褐色，表面有不规则网纹或皱纹，胚通常不发育。花期5—8月，果期10—11月。

我国特有的单种属濒危植物。星散分布于广东阳春八甲村及广西平南思旺村和巴马县灵禄乡；生于海拔100—400米的低丘疏林中或村旁林缘，数量极少。根据我们实地调查，目前仅在广东阳春八甲村村旁丘陵地田边及八甲小学校园中尚保存有3株大树，其他各地似乎均已灭绝。我们在当地解剖了较大量的果实，发现绝大多数的种子均未成熟，有些种子，表面上似乎虽已成熟，但大部分的胚都未发育，因此，在母树周围都找不到幼苗或幼树。为此，希望当地政府能给予足够的保护措施，防止仅剩的3株母树再被砍伐而灭绝。模式标本采自广东阳春八甲村。

原描述称“子房球形，有鳞片……”，根据我们野外观察及解剖，其子房表面具不规则瘤状突起，并非鳞片。

14. 铃木属 *Eurya* Thunb.

Thunb., Nov. Gen. Pl. **3**: 67, 1783; Benth. et Hook., Gen. Pl. **1**: 183, 1876; Szyszylowicz in Engler et Prantl, Nat. Pflanzenfam. **3**, **6**: 189, 1893; Vesque in Bull. Soc. Bot. France **42**: 151, 1895; Kobuski in Ann. Miss. Bot. Gard. **25**: 299, 1937; L. K. Ling in Act. Phytotax. Sin. **11**: 273, 1966. — *Pseudoeurya* Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric. **5**: 351, 1933.

常绿灌木或小乔木，稀为大乔木；冬芽裸露；嫩枝圆柱形或具2—4棱，被披散柔毛、短柔毛、微毛或无毛。叶革质至几膜质，互生，排成二列，边缘具齿，稀全缘；通常具