

头刺。蒴果椭圆形，上半部室背开裂或向下裂至基部，中部具隔膜，外果皮具皱纹，沿心皮中脉分裂，中脉宿存，内果皮和隔膜木质，后来开裂而宿存，中轴多少具5角，内果皮和种子表面具横纤维组织；种子长圆形，压扁，顶端具翅或有时无，胚马蹄形，胚乳稀少。

1属，约2种，分布于中南半岛至印度尼西亚。我国有1种。

五列木属——*Pentaphylax* Gardn. et Champ.

Gardn. et Champ. in Hook. Journ. Bot. et Kew Gard.

Misc. 1: 244. 1849; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 1: 183. 1862;

Mattf. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, 20b: 13,
f. 1. 1942.

属的特征同科。

1. 五列木(海南植物志) 图版39: 1—6

Pentaphylax euryoides Gardn. et Champ. in Hook. Journ. Bot. et Kew Gard. Misc. 1: 245. 1849; Benth. Fl. Hongk. 28. 1861; Champ. in Trans. Linn. Soc. Lond. 21: 116, t. 12. 1853; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. 23: 77. 1886; Merr. in Lingn. Sci. Journ. 5: 115. 1927; Chun in Sunyats. 1: 161. 1933; Mattf. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, 20b: 21, f. 5. 1942; Gagnep. Fl. Gén Indo-Chine Suppl. 333. 1943; V. Steenis in Fl. Malesiana 1 (5): 123, f. 1. 1955; 海南植物志 1: 510. 1964; 中国高等植物图鉴 2: 641, 图 3011. 1972. ——*P. malayana* Ridl. in Journ. Linn. Soc. 38: 305. 1908, et Fl. Mal. Pen. 1: 206, f. 21. 1922. ——*P. arborea* Ridl., Fl. Mal. Pen. 5: 291. 1925. ——*P. racemosa* Merr. et Chun in Sunyats. 1: 66. 1930, incl. *P. montana* Ridl. errore; Merr. in Journ. Arn. Arb. 19: 41. 1938. ——*P. spicata* Merr. in Journ. Arn. Arb. 19: 40. 1938; Gagnep., Fl. Gén. Indo-Chine Suppl. 333, f. 32, 9—16. 1943.

常绿乔木或灌木，高4—10米；小枝圆柱形，灰褐色，无毛。单叶互生，革质，卵形或卵状长圆形或长圆状披针形，长5—9厘米，宽2—5厘米，先端尾状渐尖，基部圆形或阔楔形，全缘略反卷，无毛，侧脉斜升，不显；叶柄长1—1.5厘米，具皱纹，上面具槽。总状花序腋生或顶生，长4.5—7厘米，无毛或被极稀疏微柔毛；花白色，花梗长约0.5毫米；小苞片2，小，三角形，长1—1.5毫米，外面具白色鳞片或无，里面疏被白色平伏极细微柔毛，边缘有白色睫毛；萼片5，圆形，径1.5—2.5毫米，先端微凹或心形，外面被细密灰白色鳞片，里面疏被白色平伏微柔毛，边缘具白色睫毛；花瓣长圆状披针形或倒披针形，长4—5毫米，宽1.5—2毫米，先端钝或微凹或浅心形，无毛；雄蕊5，花丝长圆形，花瓣状，长2.5—3.5毫米，宽约1毫米，花药小，2室，分离，径约0.5毫米；子房无毛，长约1毫