

端尖锐, 中脉明显, 全缘。孢子囊生在孢子叶腋, 肾形, 2 瓣开裂, 黄色。

特产于广西上思十万大山。

本种叶片椭圆状披针形, 顶端尖锐, 有光泽。

11. 椭圆马尾杉 (云南植物研究)

Phlegmariurus henryi (Baker) Ching in Acta Bot. Yunnan. **4** (2): 125. 1982; B. Ollg. Index Lycop. 79. 1989; L. B. Zhang et H. S. Kung in Acta Phytotax. Sin. **37** (1): 50. 1999.——*Lycopodium henryi* Baker in Kew Bull. **1906**: 15. 1906.——*Urostachys henryi* (Baker) Herter, Index Lycop. 64. 1949.——*Huperzia henryi* (Baker) Holub in Folia Geobot. Phytotax. **20**: 73. 1985; B. Ollg. in Opera Bot. **92**: 165. 1987, et l. c. 14.

中型附生蕨类。茎簇生, 成熟枝下垂, 2 至多回二叉分枝, 长 18—72 厘米, 主茎直径约 5 毫米, 枝连叶宽 2.3—3.0 厘米。叶螺旋状排列。营养叶平伸或略上斜, 椭圆形, 长约 1.3 厘米, 宽 3—4 毫米, 基部楔形, 下延, 成熟叶片的柄不明显, 无光泽, 顶端尖锐, 中脉明显, 革质, 全缘。孢子囊穗比不育部分略细瘦, 非圆柱形, 顶生。孢子叶椭圆形, 排列稀疏, 长 7—11 毫米, 宽约 1.2 毫米, 基部楔形, 先端尖锐, 中脉明显, 全缘。孢子囊生在孢子叶腋, 肾形, 2 瓣开裂, 黄色。

产广西、云南。附生于海拔 700—3100 米的林下树干或山顶灌丛。越南有分布。模式标本采自云南屏边。

本种叶片椭圆形, 平伸, 柄不明显, 无光泽。

12. 福氏马尾杉 (植物分类学报) 华南马尾杉 (海南植物志), 福氏石松 (台湾植物志)

Phlegmariurus fordii (Baker) Ching in Acta Bot. Yunnan. **4** (2): 126. 1982; C. Y. Yang in Acta Phytotax. Sin. **20** (4): 447. 1982; B. Ollg., Index Lycop. 79. 1989; Nakaike, N. Fl. Jap. Pterid. rev. enlarg. 791. 1992; Fl. Jiangxi **1**: 28. f. 14. 1993; Fl. Zhejiang **1**: 4. f. 1—4. 1993; L. B. Zhang et H. S. Kung in Acta Phytotax. Sin. **37** (1): 48. 1999.——*Lycopodium fordii* Baker, Handb. Fern Allies 17. 1887; Tagawa, Col. Ill. Jap. Pterid. 10, pl. 1: 7. 1959; Ohwi, Fl. Jap. 24. 1965; De Vol in H. L. Li, Fl. Taiwan **1**: 33. 1975; Y. L. Chang et al., Sporae Pterid. Sin. 39. pl. 1: 18. 1976; Fl. Fukien **1**: 9. 1982; C. M. Kuo in Taiwania **30**: 12. 1985; B. Ollg. l. c. 46; Fl. Fujian rev. **1**: 9. 1991; J. L. Tsai et W. C. Shieh in T. C. Huang, Fl. Taiwan ed. 2, 1: 37. pl. 6. photo 35. 1994.——*Urostachys fordii* (Baker) Herter ex Nessel, Baerlappge. 69. 1939.——*Huperzia fordii* (Baker) Dixit, Census Ind. Pterid. 7. 1984, et Lycop. Ind. 68, f. 15A-B. pl. IV: f. 14. 1988; B. Ollg. in Opera Bot. **92**: 165. 1987, et l. c. 13.——*H. fordii* (Baker) Holub in Folia Geobot. Phytotax. **20**: 72. 1985.——