

长约 0.5 毫米；柱头边缘膜质，下缘唇形，宽约 0.5 毫米，侧面观略似角状；药帽椭圆形，长约 0.8 毫米；花粉团梨形，分成两组。 花期 4 月。

产西藏东南部（墨脱）；生于海拔 1500—2200 米的常绿阔叶林中树上。

该种花梗和子房长仅 3 毫米，极易与该组其他种类相区别。

组 12. 竹叶毛兰组 Sect. *Bambusifoliae* Hook. f., Fl. Brit. Ind. 5: 786. 1890

茎长，直立，稍肉质，圆柱状，整个茎具二列的互生叶；叶椭圆形至披针形，无毛；花序与叶对生，具 10 余朵花，无毛或具绒毛；花苞片很小。

本组模式种：*Eria bambusifolia* Lindl.

3 种，分布于自锡金、印度至马来西亚。我国产 1 种。

27. 竹叶毛兰（植物分类学报） 图版 6: 1—3

Eria bambusifolia Lindl. in J. Linn. Soc. Bot. 3: 61. 1859; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 5: 805. 1890; King et Pantl. in Ann. Bot. Gard. Calcutta 8: 119. pl. 163. 1898; W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. 13: 203. 1921; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. 26 (3, 4): 385. 1973; Seidenf. in Opera Bot. 62: 98. fig. 56. 1982, et 114: 186. 1992; Averyanov, Iden. Guide Vietnam. Orch.: 225. 1994; Z. H. Tsi et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. 33 (3): 292. 1995.

茎不膨大成假鳞茎状，圆柱形，密集着生，长 20—70（—90）厘米，粗 3—7（—25）毫米，具多节间和多数叶。叶生于茎上部，二列，长披针形，长 10—22 厘米，宽 1—3 厘米，纸质，先端渐尖，基部具长鞘并抱茎，具 7—9 条主脉。花序 2—7 个，着生于茎近顶端处，与叶对生，长 10—22 厘米；花序轴呈“之”字形，有时弯曲成蝎尾状，基部通常具 2—3 枚不育苞片；花序轴、花梗、子房和萼片均密被灰棕色绒毛；花苞片反折，倒卵状长圆形或近菱形，长近 5 毫米，宽 3—4 毫米，先端骤尖或钝，背面密被灰棕色毛，腹面具疏毛；花梗和子房长 1—4 厘米；花白色，具棕红色的脉；中萼片长圆状披针形，长约 12 毫米，宽近 3 毫米，先端钝；侧萼片斜长圆状披针形，长约 10 毫米，宽约 5 毫米，先端钝，基部与蕊柱足合生成萼囊；花瓣长圆状披针形，长约 11 毫米，宽约 2.5 毫米，先端钝；唇瓣轮廓为卵状三角形，长约 10 毫米，宽约 6 毫米，在基部和顶部均不同程度地加厚，不裂，先端具短尖头，基部平截，具一个向上弯曲的、长约 2 毫米的爪；唇盘棕红色，自基部至先端具 3 条密生白色乳突的褶片，褶片在基部较粗，向上逐渐变细，在近先端处最后消失；蕊柱长约 8 毫米（包括花药），两侧具宽约 1 毫米的翅；花药卵状，高约 2 毫米；花粉团倒卵形，长约 0.5 毫米，棕褐色；药帽盔状，高约 1.5 毫米。花期 12 月。

产广西（那坡）、云南南部（勐腊）。生于海拔 950—1200 米的林中树干上。锡金、印度东北部、缅甸、越南和泰国也有分布。模式标本采自印度东北部。



图版 6 1—3. 竹叶毛兰 *Eria bambusifolia* Lindl.: 1. 植株, 2. 花, 3. 唇瓣。4—5. 钝叶毛兰 *E. acervata* Lindl.: 4. 植株, 5. 唇瓣。6—7. 长苞毛兰 *E. obvia* W. W. Smith: 6. 花, 7. 唇瓣。8—9. 粗茎毛兰 *E. amica* Rchb. f.: 8. 花, 9. 唇瓣。(蔡淑琴绘)

组 13. 有节毛兰组 Sect. Hymeneria Lindl. in J. Linn. Soc. Bot. 3: 52. 1859.

茎多少肉质而成假鳞茎，常梭状或棒状，具节，近顶端处具1—5枚叶，基部具鞘；花序从假鳞茎近顶端处或有时从叶着生处下方发出，疏生5—20朵花，多少具短柔毛或无毛；花苞片显著；唇瓣常3裂。

本组模式种：*Eria convallarioides* Lindl.

约有110种，广布于整个热带亚洲与大洋洲。我国南部有12种。

28. 粗茎毛兰（植物分类学报） 小脚筒兰（台湾的野生兰） 图版6: 8—9

Eria amica Rchb. f., Xenia Orch. 2: 162. t. 168. fig. 3 (6—9). 1870; Kraenzl. in Engler, Pflanzenr. 45 (IV. 50. II. B. 21): 86. 1911; Summerh. in Bot. Mag. 159: t. 9453. 1936; S. Y. Hu in Quart. J. Taiwan Mus. 26 (3, 4): 385. 1973; 台湾植物志 5: 981. 图 1589. 1978; 台湾兰科植物 2: 151. 70—71 (图). 1988; 台湾兰科植物彩色图鉴 2: 500. 1990; Seidenf. in Opera Bot. 114: 188. 1992; Z. H. Tsi et S. C. Chen in Acta Phytotax. Sin. 33 (3): 292. 1995. — *Eria confusa* Hook. f. in Hook. Icon. Pl. 19: t. 1850. 1889. — *E. andersonii* Hook. f., Fl. Brit. Ind. 5: 795. 1890. — *Pinalia amica* (Rchb. f.) Kuntze, Rev. Gen. 2: 679. 1891. — *P. confusa* (Hook. f.) Kuntze, l. c. — *Eria hypomehana* Hayata, Icon. Pl. Formos. 4: 54. fig. 22. 1914. — *E. excavata* Lindl., Gen. Sp. Orch. Pl.: 67. 1830, pro parte.

假鳞茎纺锤形或圆柱形，长3.5—14厘米，粗0.4—1.6厘米，基部具鞘，顶端具1—3枚叶。叶长椭圆形或卵状椭圆形，长10—15厘米，宽1.3—2.3厘米，先端急尖，基部渐狭成柄，具8—12条主脉。花序1—2(—4)个，从靠近假鳞茎中上部的鞘中发出，有时甚至从近基部发出，近直立，长3—7厘米，疏生6—10朵花；花序轴密生锈色卷曲柔毛；花苞片椭圆形或椭圆状披针形，长8—12毫米，宽3—5毫米，具6—7脉，无毛；花梗和子房长1.5—2厘米，密被锈色曲柔毛；萼片和花瓣黄色带紫褐色脉纹，唇瓣黄色(据原始记载)；萼片均具锈色曲柔毛；中萼片长圆状披针形，长近1厘米，宽约2毫米，先端钝；侧萼片斜卵状三角形，长近1厘米，宽近4毫米，先端渐尖，基部与蕊柱足合生成长约3毫米的萼囊；花瓣倒卵状披针形，长8—9毫米，宽约2毫米，先端渐尖；唇瓣轮廓近倒卵状椭圆形，长约8毫米，宽6毫米，3裂；侧裂片卵状椭圆形，向内弯曲，长约3毫米，宽1.5毫米，先端钝，与中裂片相交成极小的锐角；中裂片肾形，长约3—4毫米，宽约4.5毫米，先端具凹缺，肉质，仅中间部分非肉质；唇盘上具3条褶片，中央褶片在中裂片上增粗，两侧褶片则自唇盘基部上方开始增粗成脊状，一直延伸到中裂片基部；蕊柱长约4毫米(不包括花药)；蕊柱足长约3毫米；药帽近半球形，高约1.5毫米；花粉团倒三角形，长约0.5毫米，淡黄色。蒴果