

不明显，在背面显著，小脉网状；叶柄较短，长1—2毫米，被淡黄色柔毛。总状花序长约8厘米，顶生或腋生，花序基部有数枚叶状苞片，向上苞片渐变小；花梗纤细，长约1厘米；花萼5裂，裂片卵状披针形，疏被柔毛；花冠白色，球状坛形，长5—6毫米，外面被白色柔毛，上部浅5裂，裂片短，直立；雄蕊10枚，花丝线形，被白色长柔毛，近顶端处有1对芒状附属物；子房近于球形，被毛。蒴果近球形，直径约3毫米，外面被毛，缝线不增厚。花期6—7月，果期8—10月。

产贵州、云南。生于海拔1400—2500米的开阔灌丛中或林缘，水藓沼泽中特有。选模式标本采自云南昆明。

4. 红脉珍珠花 红脉南烛(海南植物志)

Lyonia rubrovenia (Merr.) Chun in Sunyatsenia 4: 254. 1940; 海南植物志 3: 145. 图636. 1974. ——*Pieris rubrovenia* Merr. in Philip. Journ. Sci. 23: 256. 1923. ——*P. annamensis* Dop in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 3: 726. 1930. ——*P. obliquinervis* Merr. et Chun in Sunyatsenia 5: 157. 1940. ——*Lyonia annamensis* (Dop) Merr. in Journ. Arn. Arb. 23: 188. 1942. ——*L. ovalifolia* (Wall.) Drude var. *rubrovenia* (Merr.) Judd in Journ. Arn. Arb. 60: 491. 1979 et 62: 169. fig. 25. 1981.

灌木，高3—5米；小枝圆柱形，当年生枝淡绿色，微被柔毛，二年生以上枝条灰褐色，无毛。叶革质，椭圆形或长圆形，长4—9厘米，宽1—3厘米，先端渐尖或急尖，基部钝形，表面深绿色，有光泽，无毛，背面淡绿色，疏被柔毛，中脉在表面下陷，被微毛，在背面凸起，侧脉羽状，7—9对，在表面下陷，在背面显著，红褐色或淡黄色；叶柄长5—7毫米，稀1厘米，红褐色，腹面扁平，微被柔毛，背面圆形，无毛。总状花序腋生，长5—7厘米，被微柔毛；小苞片早落；花梗长4—5毫米；花萼5裂，裂片披针形，长约3毫米，先端钝，近无毛；花冠圆筒形，长约7毫米，直径约5毫米，上部浅5裂，裂片卵形，长约1毫米，先端锐尖，外面有柔毛；雄蕊10枚，花丝长约2毫米，被白色长柔毛，顶端无芒状附属物；子房卵形，花柱长约4毫米，无毛，柱头细小。蒴果近球形，直径约3毫米，缝线增厚。花期4—5月，果期6—8月。

产广东、海南、广西等省区。生于海拔900—1900米的丛林中。模式标本采于海南省五指山。越南也有。

5. 大萼珍珠花 大萼米饭花(西藏植物志、云南植物志) 图版10: 5—9

Lyonia macrocalyx (Anth.) Airy-Shaw in Curtis's Bot. Mag. 160: t. 9490. 1937; Judd. in Journ. Arn. Arb. 62: 185. fig. 27. 1981; 西藏植物志 3: 687. 图275. 1986; 云南植物志 4: 565. 1986. ——*Pieris macrocalyx* Anth. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 15: 241. 1927.

灌木或小乔木；树皮灰褐色，纵裂；幼枝微被柔毛；冬芽倒卵形，长4—6毫米，无毛。