

有光泽，钟乳体纤细，不明显；侧脉每边 6—8 条，两面稍凸；叶柄长 1.5—4.5 厘米。聚伞花序，顶生或腋生；总花梗长 1.5—1.7 厘米；总苞片变异大，自阔卵形至线状披针形，长 1—1.8 厘米，宽 2—10 毫米，顶端钝，常具小凸尖，基部圆形或近截平，具羽状脉；小苞片长 3—4 毫米；花萼长约 5 毫米，裂片长约 4 毫米；花冠红色或粉红色，无毛，长 4.5—6 厘米，上唇椭圆形，顶端微缺，下唇长圆形，浅 3 裂；花丝带状。蒴果长约 2 厘米，无毛，有光泽；种子近圆形，直径约 3 毫米。花期 9—10 月。

产海南（陵水、保亭、三亚、东方和定安等地）。生于中海拔阴湿的崖壁上。印度南部、斯里兰卡常见。

9. 糙叶山蓝（海南植物志）

Peristrophe strigosa C. Y. Wu et H. S. Lo, Fl. Hainan 3: 562. f. 932. & (Addenda) 596. 1974.

一年生，直立草本，高 0.4—1 米；茎 6 棱柱形，干时带紫色，被柔毛。叶卵形或披针状卵形，顶端渐尖或短尾状渐尖，基部阔楔形，全缘，长 7—13 厘米，宽 3—5.5 厘米，纸质，干时绿色，两面密被糙伏毛，毛具节，基部球状；上面中脉稍凸起，背面干时压扁，侧脉每边 6—8 条，与中脉成约 45°角分叉，近叶缘处弯拱向上；叶柄长 1.5—2.5 厘米，被绒毛。聚伞或伞形花序顶生或腋生，3 出或有时 5 出，由 3—5 个头状花序组成；总花梗长约 4 毫米，密被柔毛；头状花序具总花梗；总苞片 2 枚，卵形，顶端芒尖，内凹呈拱形，连同长约 2 毫米的尖头共长 5 毫米；小苞片近钻形，长 2.5 毫米；萼长约 5 毫米，裂片线状披针形，渐尖；花冠紫色，平展时长 4.2 厘米，外面被柔毛，冠管纤细，圆柱状，长 2.4 厘米，宽约 1 毫米，喉部稍扩大，内折，长约 2 毫米，冠檐长约 1.6 厘米，上唇伸展，椭圆状倒卵形，宽约 6 毫米，顶端钝或微缺，下唇长圆形，顶端稍狭，3 浅裂，近长圆形，长约 1 毫米；雄蕊 2，花丝带状，长 10 毫米，被疏柔毛，药室线形，内曲，长约 1 毫米；子房长圆形，长约 2 毫米，被柔毛，花柱线状，长 3.5 厘米，无毛。蒴果棒形，长 1.7 厘米，密被糙伏毛状柔毛；种子 4 粒，阔卵形，两侧压扁，长 2.5 毫米，具瘤状小凸点。

产海南东方县（七差岭，模式标本产地）。为海南特有。生于中海拔的密林中。

10. 天目山蓝（植物研究）

Peristrophe tianmuensis H. S. Lo, in Bull. Bot. Res. 8 (1): 4. 1988; C. Z. Zheng, in Fl. Chejiang 6: 80. 1993.

草本，高约 30—35 厘米；茎具 6 钝棱，嫩枝上被短小硬毛。叶阔卵形，顶端骤尖或短尖，钝头，基部阔尖至近圆形，长 1.5—6 厘米，宽 1—4 厘米，纸质，两面近无毛或背面中脉和侧脉上疏生短毛，钟乳体针形，稍密；侧脉 3—6 对，纤细，两面近同等凸起；叶柄长 3—10 毫米。聚伞花序顶生或近腋生；总苞片和苞片小，狭披针形，长 3.5—6 毫米，被微柔毛；花萼深 5 裂，几至基部，裂片长约 2.5 毫米，被疏柔毛；花冠