

柔毛；叶片匙形、匙状长圆形或匙状披针形，长 1.2—7 厘米，宽 0.4—1.8 厘米，先端圆钝，基部渐狭，近全缘或稍波状，上面具小凸点及被稀疏柔毛，背面苍白色，被稀疏柔毛，脉在上面不明显，在背面明显，被长柔毛。总状花序顶生或近顶腋生，疏花，长 4—15 厘米，总花梗及花轴纤细，被柔毛；苞片匙状线形，长 3—4 毫米，小苞片线形与苞片近等长，皆 1 脉和背面被柔毛，内面无毛，小苞着生于花梗先端稍下；花梗长约 1 厘米，被柔毛；花萼 5 深裂至基部，裂片线形，近等长，侧裂片稍短，并先端异色（白色），花冠红色，芳香，长约 10 毫米，5 裂，前裂片长圆形，其余裂片近圆形，基部 3 毫米宽；前雄蕊长约 7 毫米，略超出喉部，后雄蕊长约 5 毫米，前后 2 雄蕊花药等长，长 1 毫米，宽 1.3 毫米，花丝无毛，药室卵形；子房长圆形，无毛，花柱长 8 毫米，柱头长 2 毫米，不等 2 裂。蒴果未见。

产广东、海南、福建及台湾。生于低海拔林下。日本琉球也有分布。

11. 海南叉柱花 (海南植物志)

Staurogyne hainanensis C. Y. Wu et H. S. Lo in Fl. Hainan. 3: 540 et 589 (Addenda). 1974.

多年生草本，茎直立，高达 30 厘米，圆柱状，被长柔毛。叶集生枝顶，叶柄长 1—3 厘米，密被长柔毛；叶片近革质，长圆形到长圆披针形，长 3—10 厘米，宽 1.3—3.5 厘米，先端通常圆，基部楔形或宽楔形，边缘近全缘至不规则浅波，上面除中脉被稀疏长柔毛外无毛，背面被脉上被贴伏长柔毛，侧脉 6—10 对。花序总状，顶生或腋生，疏花，长达 16 厘米，被柔毛；苞片互生，线状匙形或线形，长 2.5—5 毫米，1 脉，花梗长约 3 毫米，小苞片着生于花梗中部以上，与苞片近相等；萼裂片线形，先端渐尖，长 5—6 毫米，近无毛，3 脉，侧裂片稍短；花冠紫红色长约 8 毫米，冠檐裂片卵状长圆形，长 1.2—1.4 毫米，先端近圆形，花丝无毛，前雄蕊药室不等大一小，后雄蕊药室相等，不育雄蕊长约 0.7 毫米；子房卵形，长约 1 毫米，无毛，花柱长约 6 毫米。蒴果卵状长圆形，长约 5 毫米，无毛。

仅产海南西部和西南部。

12. 琼海叉柱花 (海南植物志)

Staurogyne strigosa C. Y. Wu et H. S. Lo in Fl. Hainan. 3: 541 et 590 (Addenda). 1974.

一年生草本，茎极缩短，被长柔毛。叶基生成莲座状，纸质；叶柄长 0.5—2.2 厘米，被长柔毛；叶片椭圆形、长圆形、卵形或长圆状倒卵形，长 1—1.5 厘米，宽 0.8—2.5 厘米，先端圆或钝，基部宽楔形或圆形，上面被长而有节的糙伏毛，毛脱落后球状毛基宿存，背面被长柔毛，侧脉 5—7 对，边全缘。总状花序顶生或腋生，长达 6 厘米，不分枝或有少数分枝，花疏生，总梗及花轴被多节柔毛，花梗长 1—3 毫米；苞片匙状线形，先端圆或急尖，长 6 毫米，连同小苞片及萼外面被多节柔毛，着生花梗

基部；小苞片与苞片相似，着生花梗中部以上；花萼裂片线形，前裂片及后裂片长约6毫米，急尖，侧裂片长5.5毫米，渐尖，具3脉；花冠长约5.5毫米，冠檐裂片近圆形，径约1毫米；能育雄蕊4，2强，着生于喉基部，花丝无毛，前雄蕊的花药较大，长0.7毫米，后雄蕊的较小，长0.2毫米，不育雄蕊长约1毫米；子房无毛，柱头2裂。蒴果卵状长圆形，长约6毫米，无毛。

产海南（琼海）。生于海拔70—100米的林下。

13. 狭叶叉柱花（中国高等植物图鉴） 叉柱花（海南植物志）

Staurogyne stenophylla Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 322.f. 46.1935; 海南植物志 3: 540.1974; 中国高等植物图鉴 4: 150.1975.

多年生草本，茎短，直立，密被长柔毛。叶对生，通常密集生于枝端，叶柄长约10毫米，被长柔毛；叶片纸质，线形或披针状线形，长6—12厘米，宽5—9毫米，先端钝，基部渐狭，上面深绿色，密被白色微小凸起，近无毛，仅中脉有极稀疏柔毛，背面苍白色，被疏长柔毛，脉上较密，侧脉8—13对，边全缘或浅波状。总状花序腋生，长5—10厘米，不分枝或基部有1—2分枝，花疏生，单朵互生，总梗及花轴有柔毛；花梗长2—3.5毫米，宽1.5—2.5毫米，花后可渐延长到4毫米；苞片线形，长3.8—4.5毫米，连同小苞片外面被稀疏柔毛，1脉；小苞片线形，长3.7毫米；花萼常外面有极疏柔毛，裂片线状三角形，长5.1毫米，基部宽0.6毫米，两侧的略短小，长4.5毫米，边缘有缘毛；花冠粉红色，长约8毫米，花冠管长约1.5毫米，喉部渐扩大，一面稍凸起，冠檐裂片略不等，下方中裂片近圆形，长2.5毫米，宽2毫米，其余裂片圆形，直径2毫米；能育雄蕊4，2强，着生于喉基部，花丝无毛，长花丝长4.5毫米，另2长3毫米，不育雄蕊长0.7毫米；子房椭圆形，长2毫米，宽1毫米，无毛；花柱长5毫米，无毛，柱头不等3裂。蒴果卵状长圆形，长约5毫米。

产海南东部及南部。生于海拔1700米的密林下。模式标本采自海南三亚。

14. 云南叉柱花（植物研究）

Staurogyne yunnanensis H. S. Lo in Bull. Bot. Res. 8 (1): 8.1988.

草本，高约0.7米；茎枝密被柔毛。叶对生，叶柄长1.5—2厘米；叶片卵状披针形、椭圆状披针形或披针形，长4.5—10.5厘米，宽2—3.5厘米，先端钝，基部楔形，上面无毛，背面脉上有长柔毛，侧脉9—14对，中脉及侧脉在上面不明显，在背面压扁，边缘浅波状或有不明显疏齿。总状果序顶生，长达8—15厘米，总梗及花轴纤细，密被短硬毛，果梗纤细，长2—3毫米；苞片线形，先端渐尖或急尖，长2.5—3毫米，宽约0.5毫米，被稀疏柔毛，1脉；小苞片线形，长约1.2毫米，渐尖，无毛；花萼无毛，5全裂，裂片极不等大，前裂片长三角形，先端长渐尖，长2.5—3毫米，基部宽约0.5毫米，后裂片和侧裂片长三角形，长约1毫米。蒴果近长圆形，长约3.5—4毫米。种子淡褐色。