

不明显粒状疏毛；托叶筒状，干膜质，长4—6毫米，顶截平。花序3—11伞状排列于枝顶；花序梗长4—11毫米，被微毛；头状花序直径6—10毫米，具花6—12朵；花4—5基数，无花梗；各花萼下部彼此合生，上部环状，顶端平，无齿；花冠白色，稍呈钟状，长约4毫米，檐部4—5裂，裂片长圆形，顶部向内钩状弯折，外面无毛，内面中部以下至喉部密被髯毛，管部宽，长与径均约2毫米，无毛；雄蕊与花冠裂片同数，着生于裂片侧基部，花药长约1.2毫米，花丝长约1.5毫米；花柱通常不存在，柱头圆锥状，常二裂，着生于子房顶或子房顶凹洞内，子房下部与花萼合生，2—4室，每室胚珠1颗，着生于隔膜下部。果序梗长5—13毫米；聚花核果由3—7花发育而成，成熟时红色，近球形或扁球形，直径7—12毫米；核果具分核2—4；分核近三棱形，外侧弯拱，具种子1颗；种子角质，棕色，与分核同形。花期6—7月，果熟期10—11月。

产于江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖南、广东、香港、海南、广西等省区。攀援于山地林下、溪旁、路旁等疏阴或密阴的灌木上，海拔300—1200米。模式标本采自广东丰顺。

13. 海南巴戟（新拟） 海南巴戟天（海南植物志）

Morinda hainanensis Merr. et How in *Sunyatsenia* 5: 188, t. 28. 1940; 海南植物志3: 331. 1974.

藤本；嫩枝密被锈色硬粗毛，后变粗糙，老枝棕灰色，直径约1.5毫米，稍木质，无毛。叶长圆状披针形或线状披针形，坚纸质，长5—9厘米，宽1.2—2.5厘米，顶端长渐尖，基部急尖或渐狭，全缘，上面干时淡黑色，疏被紧贴硬毛，下面灰色，被绢毛状硬毛或密被紧贴短弯硬毛，有时因毛脱落而仅脉处被毛；侧脉每边5—6（—9），弯拱斜升至边缘；叶柄长约8毫米，毛被与茎上同；托叶筒状或佛焰苞状，长约4—6毫米，外面被短毛。花序4—5伞状排列于枝顶；花序梗长5—10毫米，被短柔毛，基部常具丝状总苞片1枚；头状花序具花3—8朵，直径3—4毫米；萼半球形，长约1毫米，下部与邻近花萼彼此合生，上部环状，顶截平，无齿；花未开（蕾时），花冠管状，长约2毫米，外面被微毛，内面密被髯毛，檐部4裂。幼聚花核果近球形或扁球形，直径6—8毫米，被短柔毛。花期5月。

产海南白沙和保亭。生于丘陵密林下湿地。模式标本采自海南保亭。

14. 樟叶巴戟

Morinda cinnamomifoliata Y. Z. Ruan in *Addenda* 336. 1999.

藤本；嫩枝密被锈色细柔毛，老枝无毛，具棱，灰白色或淡紫蓝色，多少本质化。叶对生，革质，狭长圆形，长圆状倒披针形或倒卵状倒披针形，长8—11厘米，宽2.5—3.5厘米，顶端渐尖或具小短尖，基部楔形或圆，全缘，干时上面灰黑色，多少被锈色短柔毛，下面被短弯毛，淡白色；脉强壮，笔直上升，中脉下面被锈色细柔毛或