

Evodia patulinervia Merr. et Chun in Sunyatsenia 5: 87. 1940.

树高 1—3 米。小枝浑圆，各部无毛。叶对生，单小叶，无翼叶，叶片纸质，长圆形，长 5—15 厘米，宽 2—6 厘米，全缘或近于全缘，油点细小，在扩大镜下隐约可见，侧脉每边 10—15 条；叶柄长 1—3 厘米，两端略增粗呈枕状。聚伞花序长约 3 厘米以内，或有花 3 数朵簇生于叶腋或枝节间，花轴甚短；花青白色，径约 3 毫米，苞片小，脱落；萼片阔卵形，长约 1/2 毫米，边缘被缘毛；花瓣长卵形，长约 1.5 毫米，略呈肉质；雄蕊略不等长，比花瓣短，花柱极短，柱头圆头状，子房圆球形。果序长不超过 3 厘米，果梗长 3—5 毫米；成熟分果瓣通常 1—2，很少 4 个，分果瓣开裂至基部，果皮有网纹，种子散出后分果瓣仍宿存于分枝上；种子椭圆形，中部粗厚，两侧略狭窄且稍扁平，长 4—5 毫米，厚 3—3.5 毫米，蓝黑色，有光泽。花期 3—4 月，果期 9—10 月。

产海南中部以南各地（模式标本采自保亭）。见于海拔约 900 米坡地疏林中。

2. 三叶蜜茱萸 假山脚鳖（台湾）

Melicope triphylla (Lam.) Merr. in Philip. Journ. Sci. 7: 375. 1912; Engl. Nat. Pflanzenfam. 19a: 232. 1931; 台湾植物志 3: 519. 1977. — *Fagara triphylla* Lam. Encycl. Method. 2: 447. 1788. — *Evodia awandan* Hatusima in Journ. Jap. Bot. 14: 236. 1938. — *Melicope awandan* (Hatusima) Ohwi et Hatusima in Journ. Jap. Bot. 16: 527. 1940.

灌木。小枝及叶柄浑圆，指状 3 出叶，小叶片倒卵状披针形，长 10—13 厘米，宽 4—6 厘米，顶部尾状尖，基部楔尖，侧脉每边约 8 条。聚伞圆锥花序腋生，花序轴无毛；雄蕊 8 枚，长短相间，长约 3 毫米，短的约 2 毫米；子房无毛，花柱长约 0.5 毫米，柱头头状。花果期不详。

产台湾（恒春半岛、兰屿）。菲律宾也有。标本未见。

5. 石椒草属* *Boenninghausenia* Reichb. ex Meisn. nom. cons.

Meisn. Gen. 1: 60. 21—27; 2: 44. 1837.

草本，有浓烈刺激气味。叶互生，2—3 回三出复叶；小叶片全缘，各部有油点。顶生聚伞圆锥花序，花枝基部有小叶片；花多，两性；萼片及花瓣均 4 片；花瓣覆瓦状排列；雄蕊 8 枚，着生于花盘基部四周，长短相间，花丝线状，分离；雌蕊由 4 个心皮组成，各心皮在基部贴生，花柱 4 枚，粘合，柱头稍增粗，每心皮有 6—8 胚珠。蓇葖果开裂为 4 分果瓣，内果皮与外果皮分离，每分果瓣有种子数粒；种子肾脏形，种皮有细微的瘤状体，胚乳肉质，胚弧状。

2 种及 1 变种，见于亚洲东南部大陆及少数岛屿，东至日本。我国均有，长江北岸以

* 曾称松风草属，此名来自日本学者。其实，本属植物的中名最早见于明代兰茂《滇南本草图谱》。本志采用该名。

南至五岭南坡附近，东南至台湾，西南至西藏东南部。

属的模式种：*Boenninghausenia albiflora* (Hook.) Reichb. ex Meisn. (*Ruta albiflora* Hook.)

染色体数 $X=9$, $2n=18$ 。

分种检索表

1. 有子房柄，子房柄长4—8毫米；小叶片长1—2.5厘米。

2. 各部无毛 1a. 臭节草 *B. albiflora* (Hook.) Reichb. ex Meisn. var. *albiflora*

2. 嫩叶叶轴、有时花序轴被疏柔毛，结果时果序轴的毛几脱净

..... 1b. 毛臭节草 *B. albiflora* var. *pilosa* Tan

1. 子房无柄；小叶片长不到1厘米 2. 石椒草 *B. sessilicarpa* Lévl.

1. 臭节草 (植物名实图考) 松风草、生风草、小黄药、白虎草、石胡椒、松气草、老蛇骚、蛇皮草、蛇根草、蛇盘草、臭虫草、断根草、烫伤草 图版 18: 1—4

Boenninghausenia albiflora (Hook.) Reichb. ex Meisn. Conspect. 197. 1828; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 486. 1875; Hayata, Ic. Pl. Form. 1: 116. 1911; Engl. Nat. Pflanzenfam. 19a: 243, f. 103, B—F. 1931; Huang in Acta Phytotax. Sin. 6: 134. 1957; 中国高等植物图鉴 2: 549. 图 2828. 1972; 台湾植物志 3: 507. 1977. — *Ruta albiflora* Hook. Exot. Fl. t. 79. 1823. — *Bodinieria thalict trifolia* Lévl. et Vant in Bull. Acad. Intern. Georg. Bot. 11: 48. 1902. — *Boenninghausenia schizocarpa* S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 32: 391. 1951.

1a. 臭节草 (原变种)

var. *albiflora*

常绿草本，分枝甚多，枝、叶灰绿色，稀紫红色，嫩枝的髓部大而空心，小枝多。叶薄纸质，小裂片倒卵形、菱形或椭圆形，长1—2.5厘米，宽0.5—2厘米，背面灰绿色，老叶常变褐红色。花序有花甚多，花枝纤细，基部有小叶；萼片长约1毫米；花瓣白色，有时顶部桃红色，长圆形或倒卵状长圆形，长6—9毫米，有透明油点；8枚雄蕊长短相间，花丝白色，花药红褐色；子房绿色，基部有细柄。分果瓣长约5毫米，子房柄在结果时长4—8毫米，每分果瓣有种子4粒，稀3或5粒；种子肾形，长约1毫米，褐黑色，表面有细瘤状凸体。花果期7—11月。

产长江以南各地，南至广东北部，东南至台湾，西南至西藏东南部。见于安徽、江苏、浙江、江西、湖南、广东、广西一带的常生于海拔700—1000米的山地；见于四川、云南和西藏的多生于海拔1500—2800米山地草丛中或疏林下，土山或石岩山地均有。缅甸、锡金、不丹、尼泊尔、印度等也有。

本种分布的东限至日本南部，据观察，产日本南部的其染色体数不同，认为是一变种。