

sintenense Hatusima in Acta Phytotax. Geobot. 4: 210. 1935.

藤本，长达数米；茎、枝平卧或攀援，节上生根，幼时密被锈色粗毛，老时脱落变稀疏。叶薄，膜质，有细腺点，匍匐枝的叶卵形或卵状长圆形，长3.5—5厘米，宽2—3厘米，顶端短尖或钝，基部心形，两侧稍不等，两面被粗毛，背面脉上尤甚，毛通常向上弯曲，且脱落变稀疏；叶柄长1—2.5厘米，被粗毛，基部具鞘；小枝的叶长椭圆形、长圆形或卵状披针形，长7—11厘米，宽3—4.5厘米，顶端短渐尖，基部偏斜或半心形，叶脉5—7条，最上1对互生或近对生，离基1—2厘米从中脉发出，余者均近基出，网状脉明显，被毛与匍匐枝的叶相同，但叶柄较短，长5—10毫米。花单性，雌雄异株，聚集成与叶对生的穗状花序。雄花序纤细，长5.5—13厘米，直径2—3毫米；总花梗与上部的叶柄等长或略长，其与花序轴均被毛；苞片圆形，具短柄，盾状，直径0.7—1毫米，背面无毛，腹面与花序轴着生处被束毛；雄蕊2枚，花药近球形，花丝短。雌花序长4—5.5厘米，苞片、花序轴与雄花序的无异；子房近球形，离生，柱头4，线形。浆果倒卵形，离生，直径约2毫米。花期3—7月。

产于我国东南至西南部各省区，东起台湾，西至西藏。生于疏林或山谷密林中，常攀援于树上或石上，海拔100—2500米。模式标本采自我国台湾基隆。

全株入药，有颇好的止痛疗效，亦能健胃、祛痰。

29. 凤藤(台湾) 茄藤、大风藤(台湾) 图版16: 7—9

Piper kadsura (Choisy) Ohwi in Acta Phytotax. Geobot. 3: 81. 1934. —

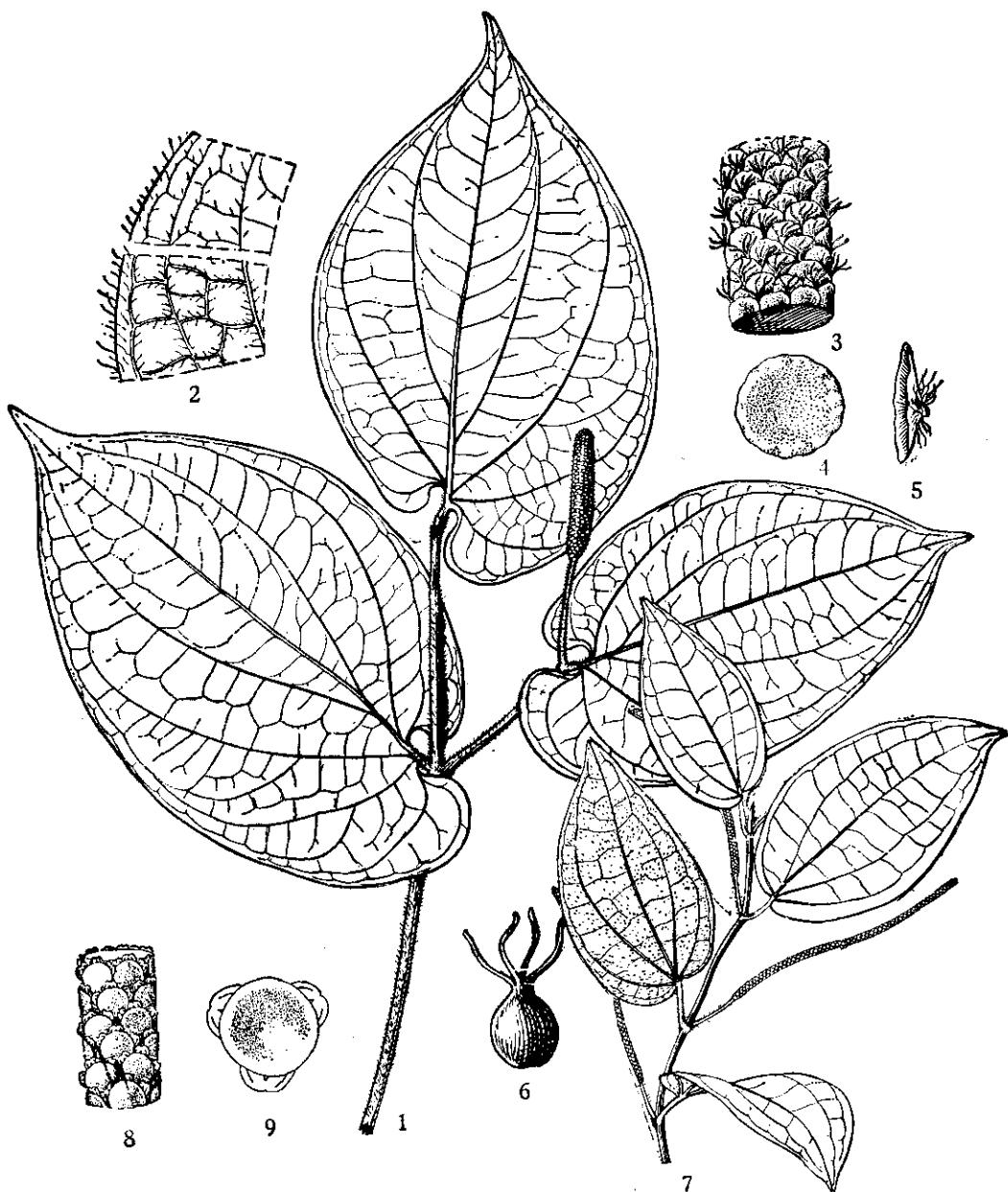
Ipomoea kadsura Choisy in Mém. Soc. Phys. Hist. Nat. Genève 6: 475. 1833, et in DC. Prodr. 9: 388. 1845. — *Piper futokadsura* Sieb., Fl. Jap. Fam. Nat. 2: 107. 1846; C. DC. in DC. Prodr. 16: 346. 1868; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 365. 1891; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 67. 1963. — *Piper subglaucescens* C. DC. in Ann. Cons. Jard. Bot. Genève 21: 222. 1920.

木质藤本；茎有纵棱，幼时被疏毛，节上生根。叶近革质，具白色腺点，卵形或长卵形，长6—12厘米，宽3.5—7厘米，顶端短尖或钝，基部心形，稀钝圆，腹面无毛，背面通常被短柔毛；叶脉5条，基出或近基部发出，最外1对细弱，不甚显著，中脉中上部发出的小脉弯拱；叶柄长1—1.5厘米，有时被毛；叶鞘仅限于基部具有。花单性，雌雄异株，聚集成与叶对生的穗状花序。雄花序长3—5.5厘米；总花梗略短于叶柄，花序轴被微硬毛；苞片圆形，近无柄，盾状，直径约1毫米，边缘不整齐，腹面被白色粗毛；雄蕊2—3枚，花丝短。雌花序短于叶片；总花梗与叶柄等长；苞片和花序轴与雄花序的相同；子房球形，离生，柱头3—4，线形，被短柔毛。浆果球形，褐黄色，直径3—4毫米。花期5—8月。

产于我国台湾沿海地区及福建、浙江等省。生于低海拔林中，攀援于树上或石上。日本、朝鲜也有。

30. 益江胡椒(植物分类学报) 图版16: 1—6

Piper yinkiangense Tseng in Acta Phytotax. Sinica 17 (1): 33. f. 10.



1—6.盈江胡椒 *Piper yinkiangense* Tseng: 1.雄花枝; 2.叶背面一部分示毛; 3.雌花序一段;
4—5.苞片; 6.雄蕊。7—9.风藤 *Piper kadsura* (Choisy) Ohwi: 7.雄花枝; 8.雄花序一段;
9.苞片和雄蕊。(邓盈丰、黄少容绘)