

谷石缝中。模式标本采自贵州平伐(贵定南)。

全株清热解毒、止痛、活血、利尿，治感冒、膀胱炎、尿道炎、跌打劳伤；花可治扁桃腺炎、咽喉炎(云南药用植物名录)。又能祛风利湿、活血解毒，治风湿关节肿痛、肠胃炎、疟疾、乳痛、牙疳、目生星翳(江苏新医学院，中药大辞典)。

67. 浙江山木通 图 24

Clematis chekiangensis Péri in Contr.

Biol. Lab. Sci. Soc. China 10: 105. 1936.

藤本。茎圆柱形，有纵条纹，小枝疏生短柔毛，后变无毛。三出复叶，茎基部或上部有单叶；小叶片卵状披针形至长椭圆状披针形，长4—12厘米，宽2—5厘米，顶端短渐尖至渐尖，基部浅心形或圆形，全缘，两面无毛。圆锥状聚伞花序多花，顶生或腋生；苞片大，叶状，卵形至披针状卵形，有柄，花直径约1.5厘米；萼片4，开展，白色，卵形，长0.8—1厘米，外面边缘密生短绒毛，中间有短柔毛，内面无毛；雄蕊无毛。瘦果有柔毛(未成熟)。花期6月。

产浙江庆元应岭山。生山坡林中。

与山木通 *C. finetiana* 区别在于本种为圆锥状聚伞花序多花；苞片大，叶状，有柄，易识别。

68. 小木通(植物名实图考) 蓑衣藤(秦岭、巴山)，川木通(四川筠连) 图版 52

Clematis armandii Franch. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ser. 2, 8: 184. 1885; Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 50: 526. 1903; Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. n. ser. 17: 269. 1910; Rehd. et Wils. in Sarg. pl. Wils. 1: 326. 1913; Péri in Sinensia 6: 388. 1935; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 208. 1939; 中国高等植物图鉴 1: 748, 图 1496. 1972; 秦岭植物志 1(2): 294. 1974. — *C. biondiana* Pavol. in Bull. Soc. Tosc. Ort. 32: 285. 1907; Péri in Sinensia 6: 389. 1935. — *C. ornithopus* Ulbr. in Rep. Sp. Nov. Beih. 12: 375. 1922. — *C. armandii* var. *biondiana* (Pavol.) Rehd. in Journ. Arn. Arb. 20: 90. 1939. — *C. armandii* f. *farquhariana* Rehd. et Wils. in Sarg. pl. Wils. 1: 327. 1913; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 208. 1939.

木质藤本，高达6米。茎圆柱形，有纵条纹，小枝有棱，有白色短柔毛，后脱落。三出复叶；小叶片革质，卵状披针形、长椭圆状卵形至卵形，长4—12(—16)厘米，宽2—5(—8)

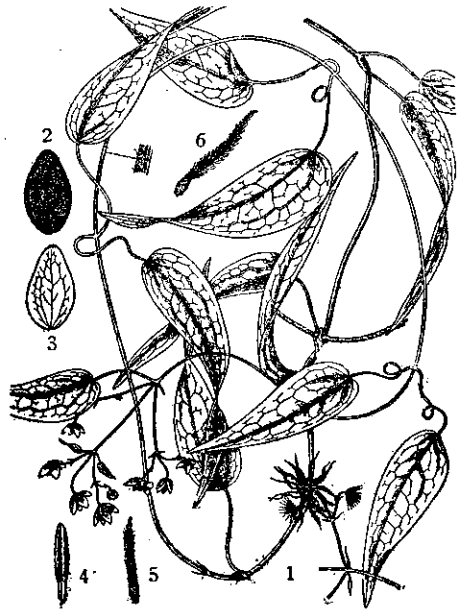


图 24: 浙江山木通 *Clematis chekiangensis*

1. 植株; 2. 萼片外面; 3. 萼片内面;
4. 雄蕊; 5. 心皮; 6. 瘦果。



小木通 *Clematis armandii*

1. 部分茎示芽鳞、花序和叶；2. 萼片(外面和内面)；3. 雄蕊；4. 柱头；5. 瘦果。

厘米,顶端渐尖,基部圆形、心形或宽楔形,全缘,两面无毛。聚伞花序或圆锥状聚伞花序,腋生或顶生,通常比叶长或近等长;腋生花序基部有多数宿存芽鳞,为三角状卵形、卵形至长圆形,长0.8—3.5厘米;花序下部苞片近长圆形,常3浅裂,上部苞片渐小,披针形至钻形;萼片4(—5),开展,白色,偶带淡红色,长圆形或长椭圆形,大小变异极大,长1—2.5(—4)厘米,宽0.3—1.2(—2)厘米,外面边缘密生短绒毛至稀疏;雄蕊无毛。瘦果扁,卵形至椭圆形,长4—7毫米,疏生柔毛,宿存花柱长达5厘米,有白色长柔毛。花期3月至4月,果期4月至7月。

在我国分布于西藏东部、云南(海拔800—2400米)、贵州(400—1400米)、四川(650—2000米)、甘肃和陕西南部(800—1000米)、湖北、湖南、广东(300—1600米)、广西(100—1300米)、福建西南部。生山坡、山谷、路边灌丛中、林边或水沟旁。越南也有分布。模式标本采自四川宝兴。

在四川多以本种的茎作木通药用;根据全国中草药汇编记载:藤茎能利尿消肿、通经下乳,治尿路感染、小便不利、肾炎水肿、闭经、乳汁不通。又茎能除湿活络,治风湿、月经不调、胃痛、小儿麻痹后遗症(云南药用植物名录)。茎藤能去腐肉、引气活血,治外伤后的腐肉(研粉外用)及腰腿痛,但患肠胃溃疡者禁服;鲜茎汁可点赤眼;花治乳蛾;全草可制农药,防治桥虫、菜青虫、地老虎、瓢虫等(秦岭植物志)。

根据文献记载,与本种较为接近的尚有二种:*C. zygophylla* Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 209. 1939; *C. hastata* Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 50: 523, t. 16. 1903。前者模式产地为贵州安顺,后者为四川城口,因未见标本,留待考订。

69. 云贵铁线莲 粗糠藤(云南西畴)

Clematis vaniotii Lévl. et Port. in Rep. Sp. Nov. 9: 20. 1910; Lévl. Fl. Kouy-Tcheou 334. 1915; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 10: 186. 1929; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 209. 1939; Lauener et Green in Not. Bot. Gard. Edinb. 23: 584. 1961. — *C. phaseolifolia* W. T. Wang, 植物分类学报 6(4): 377. 1957.

藤本。茎、枝紫褐色,有纵条纹,无毛或疏生短柔毛。宿存芽鳞三角形。一回羽状复叶有3—5小叶;小叶片纸质,卵形、长卵形至近长圆形,长3—8(—10)厘米,宽2—4(—6)厘米,顶端渐尖,基部圆形或稍带心形,全缘,有时疏生小锯齿,偶有1—2小牙齿,初有极稀疏短柔毛,后变无毛,上面亮绿,下面稍绿白色;叶柄带紫红色。聚伞花序3花,或花单生,比叶短;花序梗、花梗无毛;总苞2片以上,通常6,卵形至披针形,轮生;萼片4,开展,黄白色,披针形至长椭圆状卵形,长约1.5厘米,宽约5毫米,外面边缘密生绒毛,内面有短柔毛;雄蕊无毛,花丝披针形。瘦果狭倒卵形或近纺锤形(未成熟),有长柔毛。宿存花柱长达7厘米。花期3月至4月,果期5月。