

山林下阴湿处和山沟草丛中,海拔170—340米。

本种与 *Chloranthus japonicus* Sieb. 相近,但本种叶片稍小,边缘为圆齿或锯齿,中央雄蕊花药2室,药隔丝状,长为后者的2—3倍,苞片2—3齿裂,核果有纵条纹,易于区别。

全草供药用,能抗菌消炎,活血散瘀;治妇女干血癆,跌打损伤,胃痛或内伤疼痛以及疥疮等。有毒,内服宜慎。

7. 全缘金粟兰(中国高等植物图鉴) 四块瓦、四叶金、黑细辛(云南),对叶四块瓦(贵州),土细辛(广西)

Chloranthus holostegius (Hand.-Mazz.) Pei et Shan in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China Bot. ser. 10: 210. f. 22. 1938. — *Chloranthus fortunei* (A. Gray) Solms-Laub. var. *holostegius* Hand.-Mazz. Sym. Sin. 7: 156. 1929; Pei in Sinensia 6: 686. 1935; 中国科学院植物研究所, 中国高等植物图鉴 1: 348. 1972.

多年生草本,高25—55厘米;根状茎生多数须根;茎直立,通常不分枝,下部节上对生2片鳞状叶。叶对生,通常4片生于茎顶,呈轮生状,坚纸质,宽椭圆形或倒卵形,长8—15厘米,宽4—10厘米,顶端渐尖,基部宽楔形,边缘有锯齿,齿端有一腺体,两面无毛;侧脉6—8对;叶柄长0.5—1.5厘米;鳞状叶宽卵形或三角形,托叶微小。穗状花序顶生和腋生,通常1—5聚生,连总花梗长5—12厘米;苞片宽卵形或近半圆形,不分裂;花白色;雄蕊3枚,药隔基部连合,着生于子房顶部柱头外侧,中央药隔具1个2室的花药,两侧药隔各具1个1室的花药,药隔伸长成线形,长5—8毫米;子房卵形。核果近球形或倒卵形,长3—4毫米,绿色。花期5—6月,果期7—8月。

产于云南、四川、贵州、广西。生于山坡、沟谷密林下或灌丛中,海拔700—1600米。模式标本采自贵州。

本种与 *Chloranthus fortunei* (A. Gray) Solms-Laub. 很近似,但本种花序1—5条,苞片全缘,药隔较短,长5—8毫米,易于区别。

全草供药用,能解毒消肿、活血散瘀,治风湿性关节炎、菌痢。有毒。

7a. 石棉金粟兰

Chloranthus holostegius (Hand.-Mazz.) Pei et Shan var. *shimianensis* K. F. Wu in Acta Phytotax. Sinica 18 (2): 222. 1980.

叶较大,宽倒卵形,长12—19厘米,宽8—13厘米,顶端短尖,基部宽楔形,边缘从基部1/4以上始有粗的牙状锯齿。花期6月。

产于四川。生于山坡林下,海拔1050米。模式标本采自四川石棉。

7b. 毛脉金粟兰 四块瓦(云南)

Chloranthus holostegius (Hand.-Mazz.) Pei et Shan var. *trichoneurus* K. F. Wu in Acta Phytotax. Sinica 18 (2): 223. 1980.