

中国科学院南京植物研究所编辑

中国药用植物志

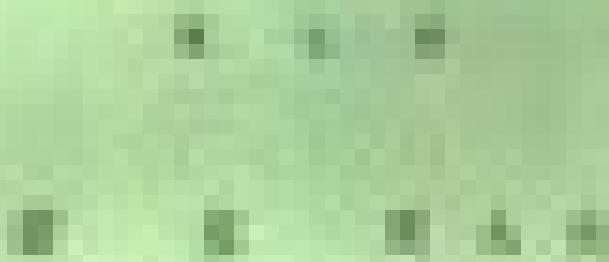
第七册

裴 鉴 周 太 炎

科学出版社

中国書籍出版社

中國書籍出版社



中國書籍出版社

CHINA BOOKS & PERIODICALS PUBLISHING HOUSE

www.cbpch.com

北京·上海·天津·广州·沈阳

成都·西安·香港·台北

www.cbpch.com

中国科学院南京植物研究所编辑

中 国 药 用 植 物 志

第 七 冊

裴 鑒 周 太 炎

科 学 出 版 社

1 9 6 4

内 容 简 介

中国药用植物志第七册，记载药用植物五十种，每种药用植物除较详细地描述分类学特征外，并绘制成图。对于每种药用植物的产地、分布、生态、药用部分、成分、药理、效用和注释等项也扼要地加以报道。其中一部分除正图外，还附以我国过去出版的“本草纲目”和“植物名实图考”所载的插图，作为在补充和修正上的对照。

自本册开始，在别称项内，根据实地调查，尽可能地增加了地方名和药材名；并对同一科属的药用植物在五种或五种以上的，增列了种的检索表，以便读者易于鉴别。书末附有中国药用植物志第一至第七册的中名索引和学名索引。

此书可作为医药卫生科学工作者及教育工作者、植物学工作者、和药材公司业务部门人员的参考资料。

中 国 药 用 植 物 志

第 七 册

裴 鉴 周 太 炎 著
中国科学院南京植物研究所 编

* 科 学 出 版 社 出 版

北京朝阳门大街 117 号
北京市书刊出版业营业登记证字第 061 号

中国科学院印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

1964 年 10 月第 一 版 开本：787 × 1092 1/16

1964 年 10 月第 一 次 印 刷 印 张：9 1/8

道本：1—360

插页：2

报本：1—3,240

字数：127,000

统一书号：14031 · 17

本社书号：3064 · 14

定价：[科七] 道林本 2.00 元
报纸本 1.30 元

中国药用植物志

第七册

目 录

301. 水 蝴 蛛 *Kyllinga brevifolia* Rottb.
302. 蚊 休 (七叶一枝花) *Paris polyphylla* Sm.
303. 闊瓣蚊休 *Paris polyphylla* Sm. var.
platypetala Franch.
304. 毛 脉 蚊 休 *Paris polyphylla* Sm. var. *pubes-*
cens Hand.-Mazz.
305. 狹 叶 蚊 休 *Paris polyphylla* Sm. var. *steno-*
phylla Franch.
306. 具 柄 王 孙 *Paris petiolata* Baker ex Forb.
307. 滇 王 孙 *Paris delavayi* Franch.
308. 延 齡 草 *Trillium tschonoskii* Maxim.
309. 白 花 延 齡 草 *Trillium camtschaticum* Pallas
ex Pursh.
310. 草 玉 鈴 *Convallaria keiskei* Miq.
311. 三 角 叶 薯 薯 *Dioscorea deltoidea* Wall. ex
Kunth
312. 穿 龙 薯 薯 *Dioscorea nipponica* Makino
313. 盾 叶 薯 薯 *Dioscorea zingiberensis* C. H.
Wright
314. 黄 山 薯 *Dioscorea panthaea* Prain et
Burkill
315. 叉 薯 薯 *Dioscorea collettii* Hook. f.
316. 纤 细 薯 薯 *Dioscorea gracillima* Miq.
317. 山 草 薯 *Dioscorea tokoro* Makino
318. 蜀葵叶薯 薯 *Dioscorea althaeoides* R. Knuth
319. 黄 独 *Dioscorea bulbifera* Linn.
320. 薯 薯 (山 薯) *Dioscorea opposita* Thunb.
321. 婆 婆 指 甲 菜 *Cerastium viscosum* Linn.
322. 毛 莛 *Ranunculus japonicus* Thunb.
323. 小 毛 莨 *Ranunculus zucchinii* Miq.
324. 侧 金 盛 花 *Adonis amurensis* Regel et Radde
325. 盾 叶 唐 松 草 *Thalictrum ichangense* Lecoyer
ex Oliv.
326. 貝 加 尔 唐 松 草 *Thalictrum baicalense* Turcz.
327. 腎 叶 唐 松 草 *Thalictrum petaloideum* Linn.
328. 多 枝 唐 松 草 *Thalictrum ramosum* Boivin
329. 峨 帽 唐 松 草 *Thalictrum omeiense* W. T.
Wang et S. H. Wang
330. 毛 发 唐 松 草 *Thalictrum trichopus* Franch.
331. 多 叶 唐 松 草 *Thalictrum foliolosum* DC.
332. 箭 头 唐 松 草 *Thalictrum angustifolium* Linn.
333. 偏 翅 唐 松 草 *Thalictrum delavayi* Franch.
334. 翅 果 唐 松 草 *Thalictrum contortum* Linn.
335. 防 己 *Sinomenitum acutum* (Thunb.)
Rehd.
336. 石 蟠 蛇 *Stephania tetrandra* S. Moore
337. 金 线 吊 乌 龟 *Stephania cepharantha* Hayata
338. 糖 芥 *Erysimum aurantiacum* (Bunge)
Maxim.
339. 桂 竹 香 糖 芥 *Erysimum cheiranthoides* Linn.
340. 七 叶 鬼 灯 烩 *Rodgersia aesculifolia* Batalin
341. 臭 节 草 *Boenninghausenia albiflora*
(Hook.) Meissn.
342. 人 莧 *Acalypha australis* Linn.
343. 大 叶 檵 *Fraxinus rhynchophylla* Hance
344. 青 蛇 藤 *Periploca calophylla* (Wight)
Falc.
345. 澳 洲 茄 *Solanum aviculare* Forst. f.
346. 黄 毛 耳 草 *Oldenlandia chrysotricha* (Pali-
bin) Chun
347. 水 线 草 *Oldenlandia corymbosa* Linn.
348. 白 花 蛇 舌 草 *Oldenlandia diffusa* (Willd.)
Roxb.
349. 中 华 雪 胆 *Hemsleya chinensis* Cogn.
350. 东 风 菜 *Aster scaber* Thunb.

中国药用植物志

第三〇一图

水 蜈 蚣

别称：金鉢草（植物名汇），金鉢子（广州通称），散寒草、姜芽草、寒筋草、水仙草（四川），金牛草（湖南通称），水香草（湖南麻阳），細叶草、苦香子、一粒珠、球头草（浙江），疟疾草（江苏），十字草（江西）。

（莎草科 Cyperaceae）

Kyllinga brevifolia Rottb. Descr. et Ic. 13, t. 4. f. 3 (1773).

Scirpus glomeratus Linn. Sp. Pl. ed. 1, 52 (1753) p. p., teste C. B. Clarke.

Schoenus coloratus Linn. Sp. Pl. ed. 2, 64 (1762) p. p., teste C. B. Clarke.

Kyllinga nana Hook. et Arn. Bot. Beech. Voy. 224 (1841).

Cyperus brevifolius (Rottb.) Hassk. Catal. Hort. Bogor. 24 (1844).

Kyllinga intermedia R. Br. var. *oligostachya* C. B. Clarke, Journ. Linn. Soc. Bot. XXXVI. 224 (1903).

Carex esquirolii Lévl. et Van. Bull. Soc. Bot. Fr. LIII. 315 (1906).

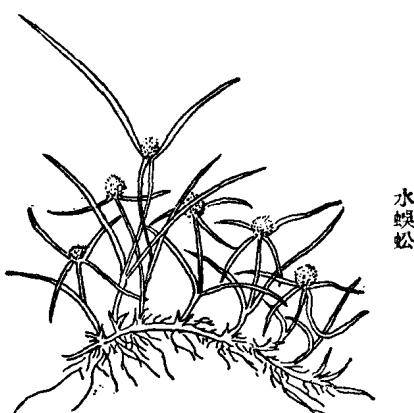
Kyllinga colorata (Linn.) Druce, Bot. Exch. Club. Brit. Isl. 630, 1916 (1917).

多年生草本，全株平滑无毛；根茎近圆柱形，细长，匍匐平卧于地下，新鲜时具有类似菖蒲根茎的香气，外面被有红褐色、半透明、膜质的筒状鳞片，具多数的节，节间长1—1.5厘米，节下生出多数鬚根，每一节上均抽生地上茎1株。茎散生，直立或斜升，柔弱，三稜形，高10—40厘米，基部具膜质、棕色的叶鞘，合生成管状包于茎周。叶互生，狭线形，长5—15厘米，宽1—3毫米，先端渐尖，基部具叶鞘，全缘，柔弱，平滑，中脉于背部稍突起，平行脉不明显。花序基部具有叶状苞片3片，狭线形，细长，常向下反折；穗状花序绿色，常单生于茎的顶端，排成头状或卵状，长4—10毫米，宽5—8毫米，由多数密生的小穗组成；小穗小，具3—4鳞片，鳞片卵状披针形，长2—3毫米，无色，透明，膜质，背面有具刺的龙骨瓣状突起，先端具短尖头，两侧向内折曲，下面鳞片短小于上面鳞片，内含花1—2朵；雄蕊3枚，花药线形，黄色；雌蕊1枚，花柱细长，柱头2裂呈叉状，短于花柱。小坚果长椭圆形或倒卵状扁圆形，长约1毫米、宽约0.5毫米，黄白色，表面具细密微突起的小点。花果期5—9月。

产于我国福建、浙江、江苏、安徽、江西、湖南、湖北、四川、云南、贵州、广东、广西、海南岛等省区；为一种常见的田间杂草，多生于沟边、路旁及池沼草丛中，在山坡荒地或沟谷两旁也有生长。本种广布于全球热带及温带地区。

药用部分：全草入药。

注释：吴其濬：“水蜈蚣生沙州处处有之，横根甚



副图一四〇

色，多鬚，微似蜈蚣形，发青苗如茅草，高三、四寸，抽茎結青穗如指頂大，茎上复生細叶三四片，俚医以为杀虫敗毒之药”^[1]。根据其記載及附图(副图一四〇)，与本篇所述为同一植物。

水蜈蚣性温、味辛、无毒。四川民間医生用全草治疗感冒、风寒、无汗、头痛、筋骨疼痛、恶寒、发热及疟疾等症^[2]；浙江丽水、平阳、乐清等县用全草煎水或浸酒后內服，治疗疟疾及痢疾，頗有疗效^[3]；江苏武进县奔牛公社草医用全草煎水治疗疟疾 44 例，治愈率达 75%，又南京地区實驗治疗 31 例，平均治愈率达 91%，原虫消失率为 87.5%。全草煎水无异味，服后无副作用^[4]；湖南凤凰民間用全草和芭蕉根搗烂，敷治瘡瘍肿痛，也用治疟疾及蛇咬伤^[5]。

江西民間以全草治疟疾，用法将全草 7 錢，水煎二次，在疟疾发生前 2 小时服一次，发作后再服一次；另用 7 錢，开水泡当茶飲。亦可治紅白痢疾：用全草 1 两，水煎，紅痢加白糖 8 錢，白痢加紅糖 8 錢，攪和服。^[6]

[1] 吳其濬，植物名实图考，商务印书館版，第 364 頁。

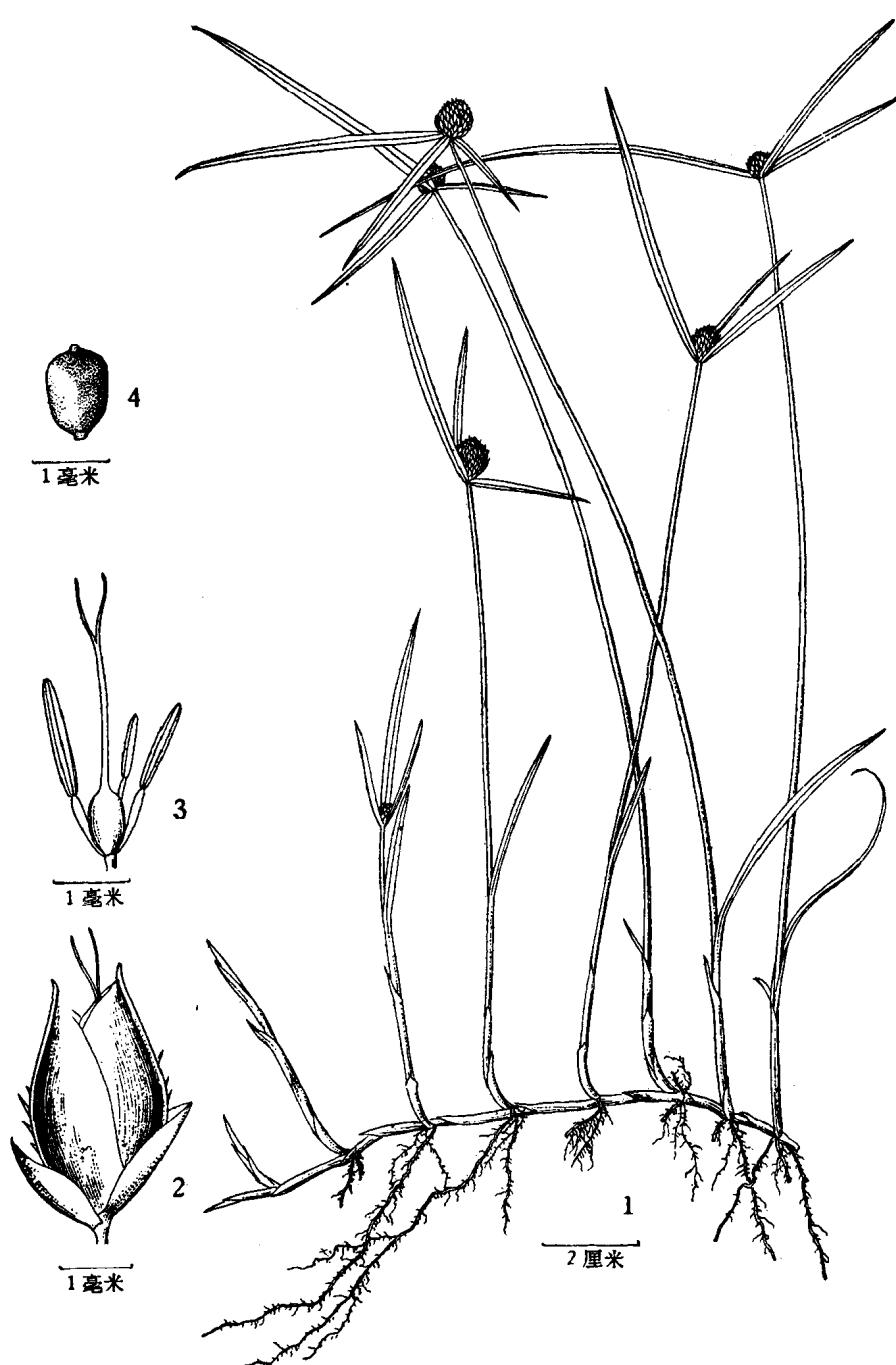
[2] 中国科学院四川分院中医中药研究所，四川中藥志，第 2 册，第 1787 頁(1960)。

[3] 浙江民間藥調查資料，(1962)(內部資料)。

[4] 江苏中医中藥防治疟疾驗方介紹(內部資料)。

[5] 湖南中医药研究所，湖南藥物志第一輯，第 89 頁(1962)。

[6] 集資，介紹几种草藥，江西醫藥 5 月号，6 期 28 頁 (1961)。



第三〇一图 *Kyllinga brevifolia* Rottb.
1.植物全形。 2.小穗。 3.雄蕊和雌蕊。 4.小坚果。

中国药用植物志

第三〇二图

蚤休(七叶一枝花)

别称：金盘托荔枝(浙江龙泉)，双台、铁雨伞、独立一枝花(浙江)，独脚莲、铁灯台、枝花头(广西)。

(百合科 Liliaceae)

Paris polyphylla Sm. in Rees's Cyclop. XXVI. n. 2 (1802?); Hook. f. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. VI. 362 (1894).

多年生直立草本，高30厘米以至1米许，全株光滑无毛；地下具有横卧的根茎，短而肥厚，黄褐色，其上有较密的环节，并着生多數細长的鬚根。茎单一，通常带紫色或紫红色，表面有纵条纹，无节，直径约1厘米，基部围以灰白色的干膜质的鞘1—3枚。叶4—9片，通常为7片，轮生于茎顶，长卵形、矩圆形以至矩圆状披针形，长9—23厘米，宽2.5—7厘米，先端渐尖或短尖，全缘，基部楔形，有时稍圆而成阔楔形，膜质或薄纸质；主脉3条基出，有时叶基部尚有1对微细脉纹沿叶缘上行，上面叶脉平，下面稍突起；具有叶柄，叶柄较扁平，长0.6—1.8厘米，亦带紫色或紫红色。花柄出自轮生叶片的中心，长10—50厘米，上有纵纹并略带紫色，顶端着生1花；花两性，外列被片绿色，叶状，4—7瓣，纸质，开展，长卵形至卵状披针形，长3—5厘米，宽1—1.5厘米，先端渐尖，基部狭窄成短的瓣柄，具基出的3主脉；内列被片与外列的同数，黄色或黄绿色，线形，宽仅约1毫米，中上部稍宽，一般皆短于外列被片，间有较外列被片长1倍的；雄蕊数与花被片同，着生于花被片内面基部，花丝扁平，长3—5毫米，花药线形，金黄色，基部着生，2室，侧面纵向裂开，长于花丝2—3倍，药隔于花药顶端延伸约1.5毫米，有时更短或无。子房近于球形，带紫色，外有数条稜脊，先端暗紫色，截平状，花柱直立而短，暗紫色，先端4—7裂，向外反卷；胚珠每室多数。蒴果球形，熟时黄褐色，3—6瓣裂，直径2—2.4厘米，内含多數鮮紅色种子。种子卵形，直径约4毫米，种皮肉质，胚乳坚硬。花期4—7月，果期8—11月。

产我国福建、江苏、浙江、安徽、江西、湖北、四川、贵州、云南、广东、广西等省区，分布较广；印度、喜马拉雅等地均有分布。生长于山坡林下或山谷溪边灌丛下阴湿地，海拔通常在1,000米以下，气候比较温暖。

药用部分：根茎供药用。根茎肥厚，略呈纺锤状，长6—8厘米，节不突出，节间很短，表面粗糙，棕色，上端有一被以膜质鞘的芽，向地下的一侧着生多數細长的鬚根。质地脆，断面粉白色。



副图一四一

成分：根茎含薯蕷皂甙配基 2.5%，熔点 202—206°C， $[\alpha]_D^{25} = -121.5^{\circ}$ ^[1]。

药理：四川药源普查队药理初筛发现其根茎醇浸出部分有强心作用^[2]。

注释：这种植物的外部形态变异颇大，随分布地区及生长环境的不同，植物体各部分的数目、大小，均有很大的差别。为各地民间著名的外科解毒药。用时将根茎捣烂或加醋磨，可敷治毒蛇咬伤及痈肿、疮毒，故有“七叶一枝花，无名肿毒一把抓”的谚语。浙江丽水、天目山及天台等地民间尚有将根茎煎服（约 1—2 钱），用以治小儿痉挛、退热及喉头发炎、肺炎等症。

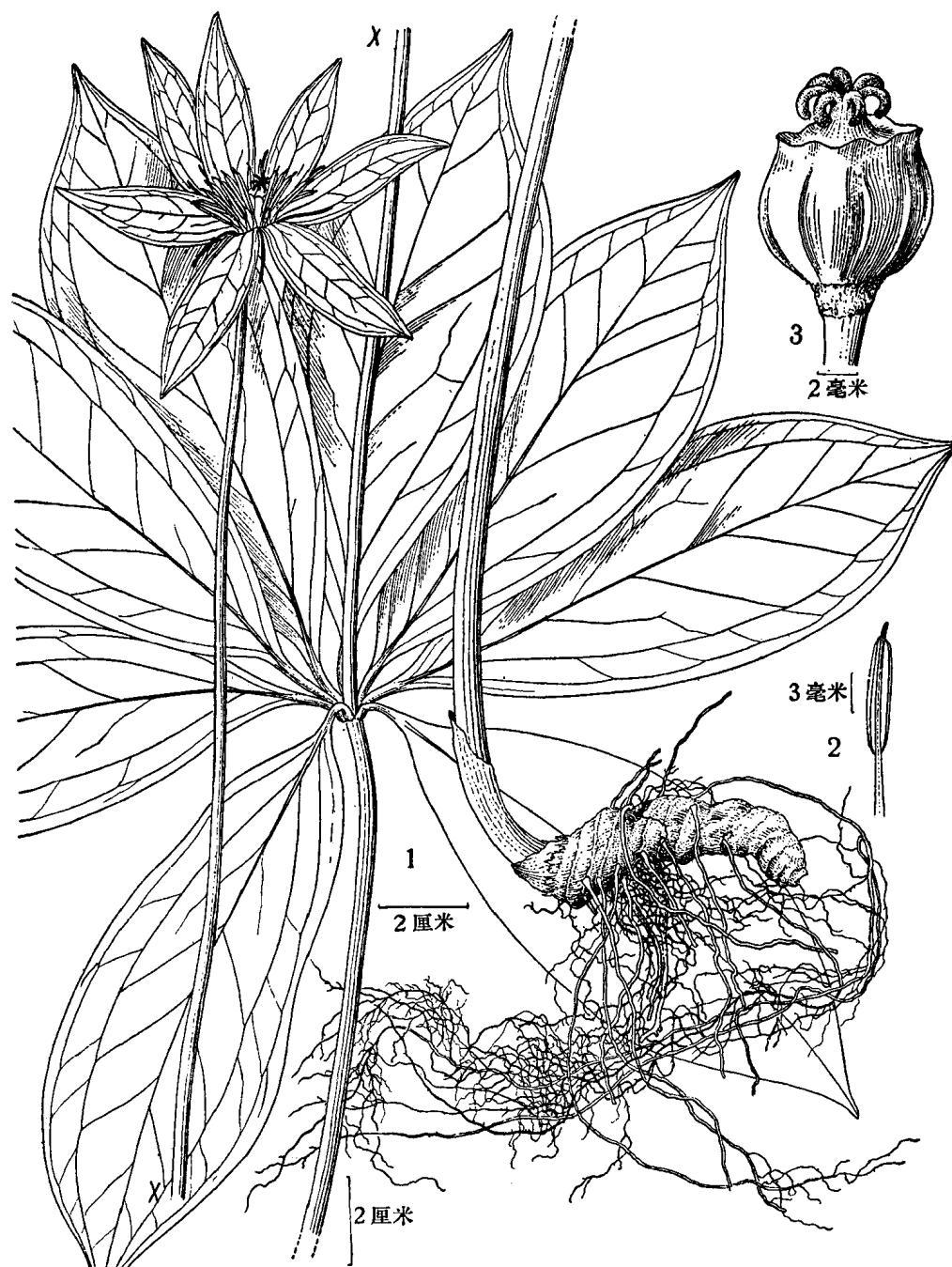
按植物名实图考^[3]所载蚤休：“本经下品，江西、湖南山中多有，人家亦种之，通呼为草河車，亦曰七叶一枝花，为外科要药，滇南谓之重楼一枝箭[副图一四一]”。另据文献记载^[4]云：云南重楼（*Paris yunnanensis* Franch.）亦类似蚤休，所不同之点在于它的叶儿为革质和花药的药隔延长。

[1] 曹丽娟等，北京市药学会参加中国药学会一九六二年学术会议论文集，北京市药学会编印 1962 年 10 月，第 82—83 页。

[2] 四川药源普查队药理初筛（1960）（内部资料）。

[3] 吴其濬，植物名实图考，商务印书馆版，第 566 页。

[4] Forb. et Hemsl., Ind. Fl. Sin. III. 146 (1903).



第三〇二图 蛤休(七叶一枝花) *Paris polyphylla* Sm.

1.植物全形。 2.雄蕊。 3.雌蕊。

中 国 药 用 植 物 志

第三〇三图

閼 瓣 蛋 休*

別称:九道箍(四川药材名),麻波波(四川凉山普格)。

(百合科 Liliaceae)

Paris polyphylla Sm. var. **platypetala** Franch. in Journ. de Bot. XII. 191 (1898).

多年生直立草本,全株光滑无毛,高30—70厘米;地下具有肥厚的横臥根茎。茎单一,黃綠色,表面有縱的條紋,无节,直径4—7毫米。叶6—8片,輪生莖頂,倒卵形或倒卵狀披針形,长7—11厘米,寬2—4.5厘米,先端短尖,全緣,基部闊楔形;主脉3条基出,于叶下面稍突起,两面脉紋均較明显;具有叶柄,叶柄扁平,长1—1.5厘米。花柄单一,自叶輪中心抽出,长5—8厘米,頂生1花;花两性,外列被片綠色,叶状,4—5瓣,膜質或紙質,开展,长卵形或披針形,长3.5—6厘米,寬1—2厘米,先端漸尖,基部狹窄具短的瓣柄,有近于平行的脉3条;內列被片黃色,4—5瓣,綫形而略呈披針狀,中上部寬2—3毫米,长3—5厘米,不超出外列被片;雄蕊8—10枚,分离,着生于花被片內面基部,花絲直立,基部稍扁平,長約4毫米,花藥綫形,金黃色,2室,側向纵裂,长于花絲1倍許,藥隔延伸約1毫米;子房上位,近于球形,紫色,先端截平,花柱4—5短裂,先端向外反卷,基部下延至子房而成翅状。蒴果球形,室背开裂,內有多数种子,种皮及种柄均为桔紅色,肉質,直径3—4毫米,有坚硬的胚乳。花期6—8月,果期9—10月。

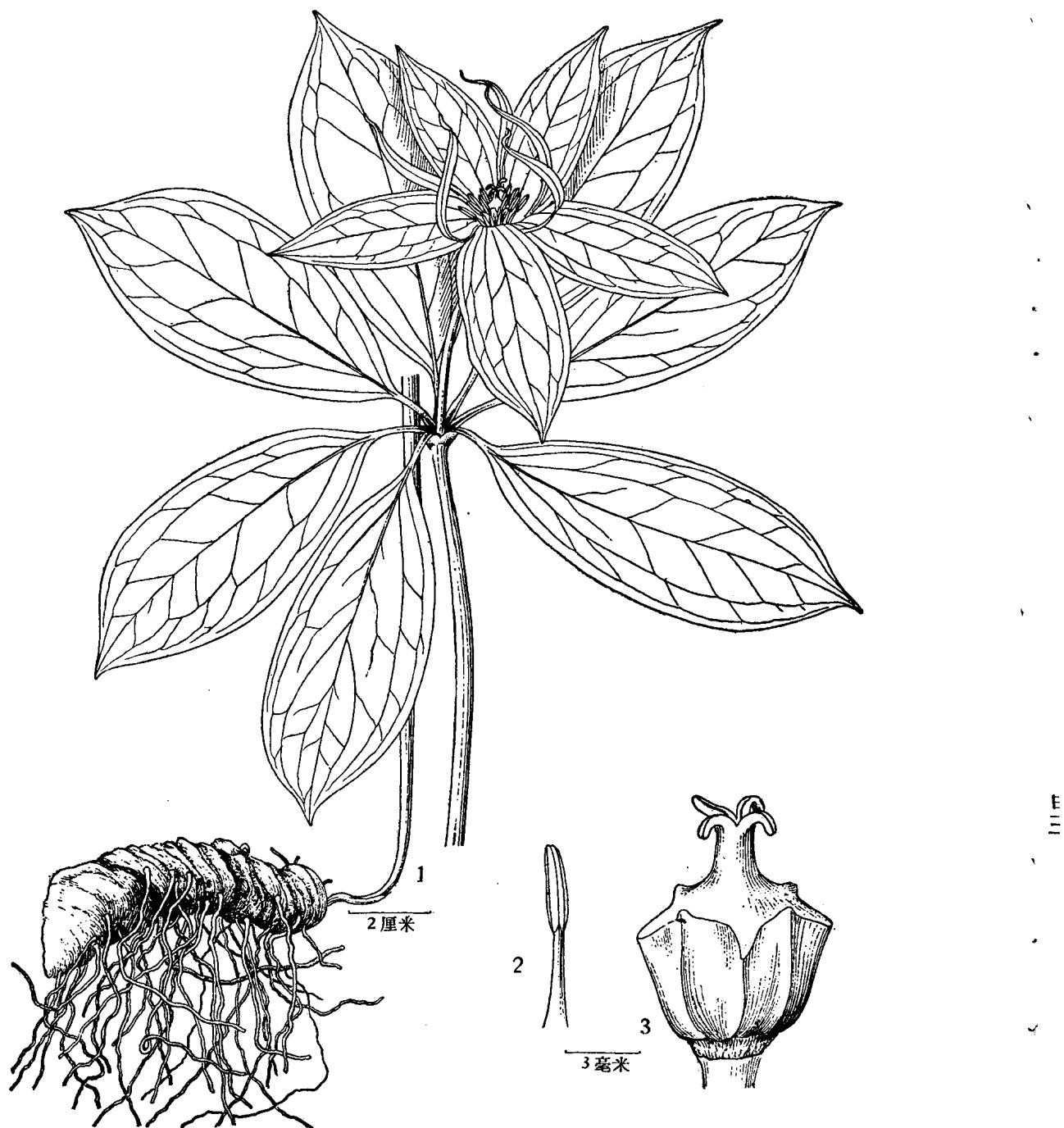
产我国四川凉山及云南維西县;生长在高山山沟林下,或阳坡杂木林下,海拔高度在2,000米左右。

药用部分:根茎供药用。根茎肉質肥厚,呈圓柱状,长6—9厘米,直径1—2.5厘米,着生地上茎的一端稍圓,表面鮮时赤紫色,干后为褐色,凹陷不平,节不突起,节間很短,形成較密的环紋。質甚坚硬,断面粉紅色。

成分:根茎含淀粉,余未詳。

注释:这个变种的根茎在四川凉山雷波县民間为外用药,搗烂后敷治瘡癬。

* 新拟名。



第三〇三图 阔瓣蚤休 *Paris polyphylla* Sm. var. *platypetala* Franch.

1.植物全形。 2.雄蕊。 3.雌蕊。

中国药用植物志

第三〇四图

毛 脉 蚤 休*

别称：重楼（四川），九道鞭（四川药材名）。

（百合科 Liliaceae）

Paris polypylla Sm. var. **pubescens** Hand.-Mazz. in Sitzgsanz. Ak. W. W., LXII.
145 (1925).

多年生草本，高50厘米至1米上下，地下有粗壮横卧的根茎。茎直立，单一，圆柱形，无节，直径3—7毫米，表面有纵长条纹，被有白色糠粕状的细小短毛，有时近于光滑无毛。叶10—12片，轮生于茎顶，线形至披针形，长7.5—14厘米，宽0.9—3厘米，通常纸质或膜质，先端渐尖，全缘，基部楔形，上面绿色，脉平坦，下面白绿色，脉微凸，主脉3条基出，相互近于平行而至先端，侧出羽脉未达边缘即向前相互联合，叶片边缘以及下面沿主脉和支脉上均密被糠粕状的细小短毛，犹如乳头状突起；具有短叶柄。花柄单一，出自叶轮中心，长14—30厘米，细柱状，有条纹，亦被有稀疏的白色糠粕状的细小短毛，渐向顶端则稀少，顶生1花；花两性，外轮被片4—6瓣，叶状，开展，狭长卵形至披针形，长4.5—7.5厘米，宽0.5—1.5厘米，基部稍狭窄成短而宽的瓣柄，有平行的主脉3条，下面脉纹微凸，沿脉上被有与叶下面相同的糠粕状细小短毛；内轮被片4—6瓣，线形或丝状，黄色，较萼片为短，内外花被片均宿存；雄蕊与花被片同数，分离，着生于花被片内面基部，花丝扁平，长4—8毫米，花药线形，基着，长约1.5厘米，2室，侧面纵向开裂，药隔显著超出药室，有时可延伸长达1.5厘米；子房上位，长圆形，花柱直立，近基部3—5裂。蒴果近于球形，内有多数种子，种皮红色肉质。花期5—7月，果期8—9月。

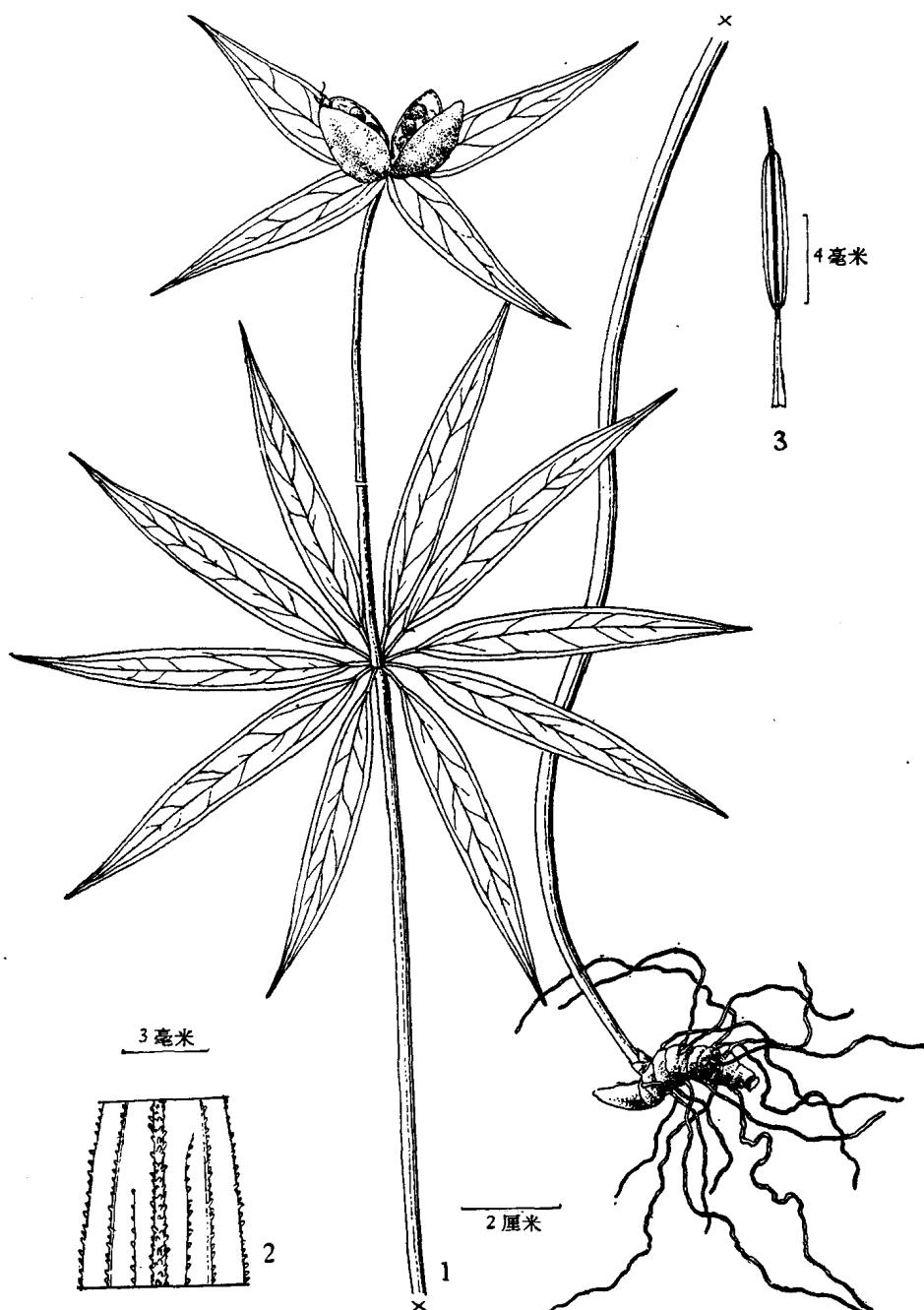
产我国四川峨嵋山、金佛山、凉山及云南省西北部，生于海拔2,500米以上的高山、路边林下均见生长。

药用部分：根茎供药用。根茎粗壮，呈圆柱状，长3—6厘米，直径0.1—2.5厘米，表面干后棕黄色，上端稍圆，并有一被以膜质鞘的芽，节明显，但不隆起，节间长短不一，着生多数细长的须根。质地坚脆，折断面粉白色。

成分：根茎含淀粉，余待考。

注释：四川峨嵋山民间用根茎与烟水和擦，治瘧毒疥癣有效。本变种的特征为植物体具糠粕状的细小短毛；叶片较狭，数目较多；此外，药隔显著延伸，与正种也显然有别。

* 新拟名。



第三〇四图 毛脉蚤休 *Paris polyphylla* Sm. var. *pubescens* Hand.-Mazz.

1.植物全形。 2.叶片的一部分,示背面糠粃状细小短毛。 3.雄蕊。

中国药用植物志

第三〇五图

狭叶蚤休*

别称：白重楼、小重楼、小叶子重楼（四川峨嵋山），金线重楼（四川南川）。

（百合科 Liliaceae）

Paris polyphylla Sm. var. *stenophylla* Franch. in Nouv. Arch. Mus. Par., 2 ser., X. 97 (1888); Pl. David. II. 135 (1888).

多年生直立草本，高20—80厘米，全株光滑无毛；地下根茎短而粗壮，横卧。茎单一，细柱状，无节，直径2.5—7毫米，表面有细的纵条纹，绿白色，或有时带紫色。叶11—15片，轮生于茎顶，叶片极狭长，呈线形至线状披针形，且通常略微弯曲而呈镰刀状，纸质，长9.5—19厘米，宽5—9毫米，先端渐尖，全缘，基部渐狭窄，上面深绿色，下面白绿色，中央有主脉1条，上面较平坦，下面稍凸起，支脉不明显；近于无柄或无柄。花柄自叶轮中心抽出，长不及叶片或稍过之，纤细，表面亦有细纵纹，顶生1花；花两性，外列被片叶状，开展，淡绿色，5—7瓣，线形或线状披针形，长3—8厘米，宽3—8毫米，先端长尖，基部渐狭窄成短的瓣柄，亦有主脉1条；内列被片亦为5—7瓣，线形，黄绿色，超出外列被片，有时或倍之；内外被片均宿存；雄蕊数与花被片同，直立，着生于花被内面基部，金黄色，长0.6—1厘米，花丝丝状，扁平，花药基部着生，约与花丝等长，2室，侧面纵向开裂，药隔延伸极短或无；子房上位，紫色，近于球形，先端截平，花柱直立，4—5短裂，先端向外反卷，基部连合，向下延伸至子房而成翅状。果实未成熟时绿色，近于球形，外面有纵向的数肋。花期6—7月，果期8—9月。

产我国四川省峨嵋山、南川金佛山，云南省亦有分布；野生于林下或草丛阴湿地，或生于竹林中阴湿处，海拔高度在1,500米以上。

药用部分：根茎供药用。根茎短而粗壮，呈不规则的圆柱形，长约3—6厘米，直径1—2厘米，表面黄褐色，节明显，节上具有环形褐色膜质鳞片，节间很短，并着生有须状根，疏密不等。质地硬而脆，断面粉白色。

成分：根茎含淀粉，余待考。

注释：本变种的特征主要在于叶片数较多，通常在10片以上，据原始记载有多至22片的；叶片极狭长而微弯；此外，如花药与花丝近于等长和药隔延伸极短或无，均易于识别。

四川峨嵋山民间用根茎和以烟水擦，可以治癬。

* 新拟名。



第三〇五图 狹叶蚤休 *Paris polyphylla* Sm. var. *stenophylla* Franch.

1.植物全形。 2.雄蕊。 3.雌蕊。