

11—40, 花柱上部拳卷, 沿腹面生柱头组织。瘦果无柄, 狭卵形, 长约 2.5 毫米, 有 8 条纵肋。 8—9 月开花。

产云南宾川至昆明一带。生海拔 2000 米左右山地林边。模式标本采自云南鹤庆。

2b. 鹤庆唐松草(变种)

Thalictrum scabrifolium var. *leve* Franch. Pl. Delav. 17. 1889.

与糙叶唐松草的区别: 植株全部无毛, 花柱稍向外弯曲或近直, 不拳卷。

产云南鹤庆一带。生海拔 1900 米山地松栎林间草地。

3. 爪哇唐松草 羊不食(四川峨眉山), 鹅整(西藏药名) 图版 119, 120: 6; 图版 124

Thalictrum javanicum Bl. Bijdr. 2. 1825; Lecoy. in Bull. Soc. Bot. Belg. 24: 167, pl. 6, f. 15. 1885; Collett, Fl. Siml. 8, f. 3. 1902; 中国高等植物图鉴 1: 673, 图 1346. 1972.——*T. lecoyeri* Franch. Pl. Delav. 16, pl. 5. 1889.——*T. argyi* Lévl. in Bull. Herb. Boiss., sér. 2., 6: 504. 1906.——*T. sessile* Hayata, Ic. Pl. Formos. 3: 6, f. 2. 1913.

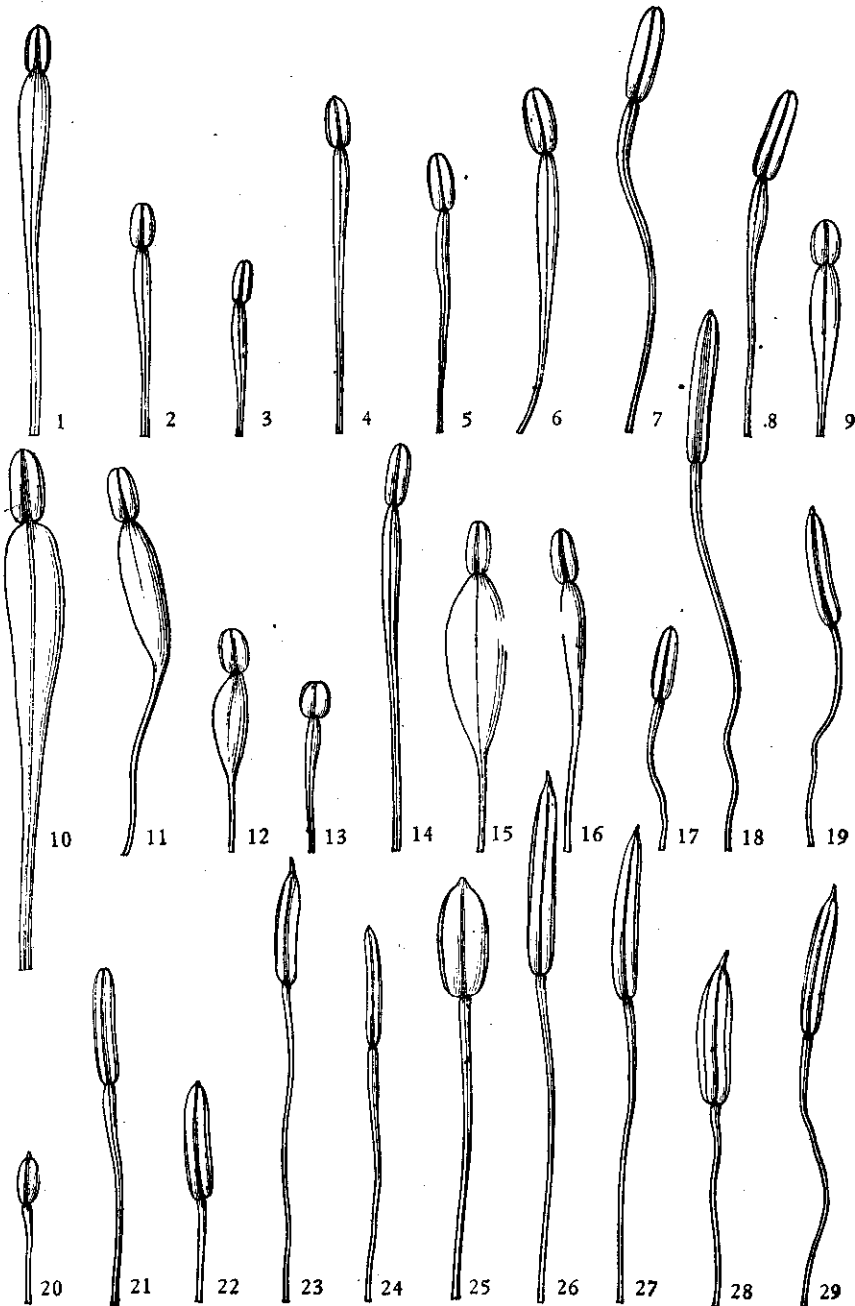
植株全部无毛。茎高 (30—) 50—100 厘米, 中部以上分枝。基生叶在开花时枯萎。茎生叶 4—6, 为三至四回三出复叶; 叶片长 6—25 厘米; 小叶纸质, 顶生小叶倒卵形、椭圆形、或近圆形, 长 1.2—2.5 厘米, 宽 1—1.8 厘米, 基部宽楔形、圆形或浅心形, 三浅裂, 有圆齿, 背面脉隆起, 脉网明显, 小叶柄长 0.5—1.4 厘米; 叶柄长达 5.5 厘米, 托叶棕色, 膜质, 边缘流苏状分裂, 宽 2—3 毫米。花序近二歧状分枝, 伞房状或圆锥状, 有少数或多数花; 花梗长 3—7 (—10) 毫米; 萼片 4, 长 2.5—3 毫米, 早落; 雄蕊多数, 长 2—5 毫米, 花药长 0.6—1 毫米, 花丝上部倒披针形, 比花药稍宽, 下部丝形; 心皮 8—15。瘦果狭椭圆形, 长 2—3 毫米, 有 6—8 条纵肋, 宿存花柱长 0.6—1 毫米, 顶端拳卷。 4—7 月开花。

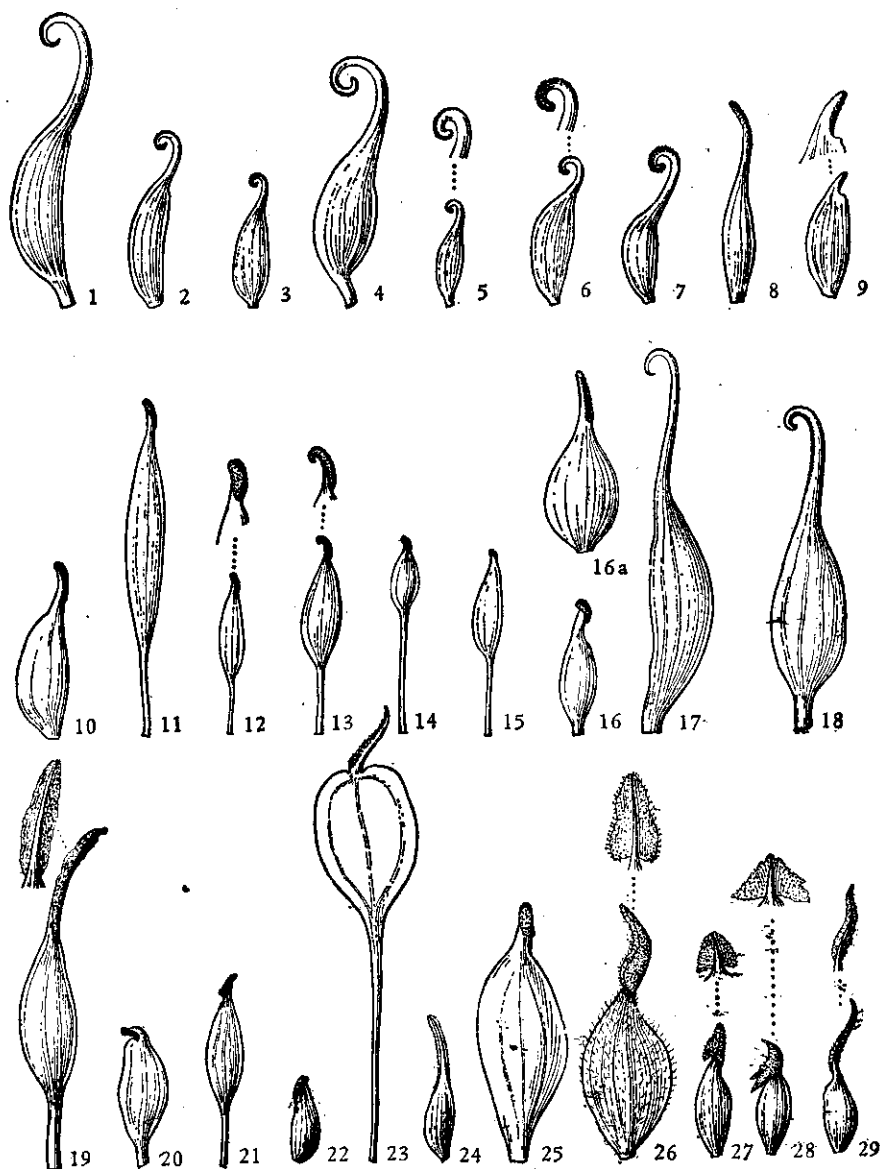
在我国分布于西藏南部和东南部、云南、四川、甘肃南部、湖北西部、贵州、江西、浙江西部、台湾、广东北部。生海拔 1500—3400 米间山地林中、沟边或陡崖边较阴湿处。在尼泊尔、锡金、印度、斯里兰卡、印度尼西亚(苏门答腊、爪哇)也有分布。

全草可治关节炎; 根可解热、治跌打等症。

3b. 微毛爪哇唐松草(变种) 图版 121, 2; 图版 119, 120: 1; 图版 127: 1—

Thalictrum javanicum var. *puberulum* W. T. Wang in Addenda.





图版 119 雄蕊;图版 120 心皮。均放大 10 倍,在图版 121 中的图 5、6、9、12 和 13 的心皮的一部分放大 20 倍。1.微毛爪哇唐松草 *T. javanicum* var. *puberum*; 2.绢毛唐松草 *T. brevisericum*; 3.多枝唐松草 *T. ramosum*; 4.长喙唐松草 *T. macrorhynchum*; 5.峨嵋唐松草 *T. omeiense*; 6.爪哇唐松草 *T. javanicum*; 7.大叶唐松草 *T. faberi*; 8.西南唐松草 *T. fargesii*; 9.网脉唐松草 *T. reticulatum*; 10.瓣蕊唐松草 *T. petaloideum*; 11.尖叶唐松草 *T. acutifolium*; 12.唐松草 *T. ichangense*; 13.稀蕊唐松草 *T. oligandrum*; 14.唐松草 *T. aquilegifolium* var. *sibiricum*; 15.小果唐松草 *T. microgynum*; 16.贝加尔唐松草 *T. baicalense* (在图版 121 中,16a 是长柱贝加尔唐松草 *T. baicalense* var. *megalostigma*); 17.小喙唐松草 *T. rostellatum*; 18.钩柱唐松草 *T. uncatum*; 19.白茎唐松草 *T. leuconotum*; 20.芸香叶唐松草 *T. rutifolium*; 21.帚枝唐松草 *T. virgatum*; 22.丝叶唐松草 *T. foeniculaceum*; 23.小叶唐松草 *T. elegans*; 24.多叶唐松草 *T. foliolosum*; 25.偏翅唐松草 *T. delavayi*; 26.腺毛唐松草 *T. foetidum*; 27.东亚唐松草 *T. minus* var. *hypoleucum*; 28.高山唐松草 *T. alpinum*; 29.鞭柱唐松草 *T. smithii*。(冯晋庸绘)



爪哇唐松草 *Thalicttrum javanicum* 1.开花的植株上部;
2.结果的植株上部;3.雄蕊;4.心皮;5.瘦果。