

毫米,宽1.2—1.6毫米,早落;雄蕊长约4.5毫米,花药狭长圆形,长1.3—2毫米,顶端钝,花丝狭线形或丝形;心皮2—3(—5),无柄,花柱短,柱头侧生。瘦果椭圆球形或稍两侧扁,长3—3.5毫米,有8—9条纵肋,宿存柱头长约0.4毫米。 6—7月开花。

产云南西部和西北部、四川西南部。生海拔2000—2500米间山地灌丛中。模式标本采自云南鹤庆。

根可治小儿高热、惊风、肺炎等症(云南中草药)。

51. 多叶唐松草(中国药用植物志) 马尾黄连(云南、四川),马尾连、金丝黄连(四川西南) 图版119, 120; 24; 图版140: 4—8

*Thalictrum foliolosum* DC. Syst. 1: 175. 1818; Prodr. 1: 12. 1824; Hook. f. et Thoms. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 14. 1872; 四川中药志 2: 1480, 图785. 1960; 中国药用植物志 7: 图331. 1964; 中国高等植物图鉴 1: 681, 图1362. 1972.

植株全部无毛。茎高90—200厘米,上部有长分枝。茎中部以上叶为三回三出或近羽状复叶;叶片长达36厘米;小叶革质,顶生小叶菱状椭圆形或卵形,长1—2.5厘米,宽0.5—1.5厘米,顶端钝或圆形,基部浅心形或圆形,三浅裂,裂片有少数钝齿,脉平或背面稍隆起,脉网稍明显;叶柄长1.5—5厘米,有狭鞘。圆锥花序生茎或分枝顶端,有多数花,长约20厘米;萼片4,淡黄绿色,早落,狭椭圆形,长3—4.5毫米;雄蕊多数,长6—7毫米,花药狭长圆形,长约2.5毫米,顶端有短尖头,花丝丝形;心皮4—6,子房无柄,花柱与子房近等长,柱头生花柱腹面,线形。瘦果纺锤形,长约3毫米,有8条纵肋。 8—9月开花。

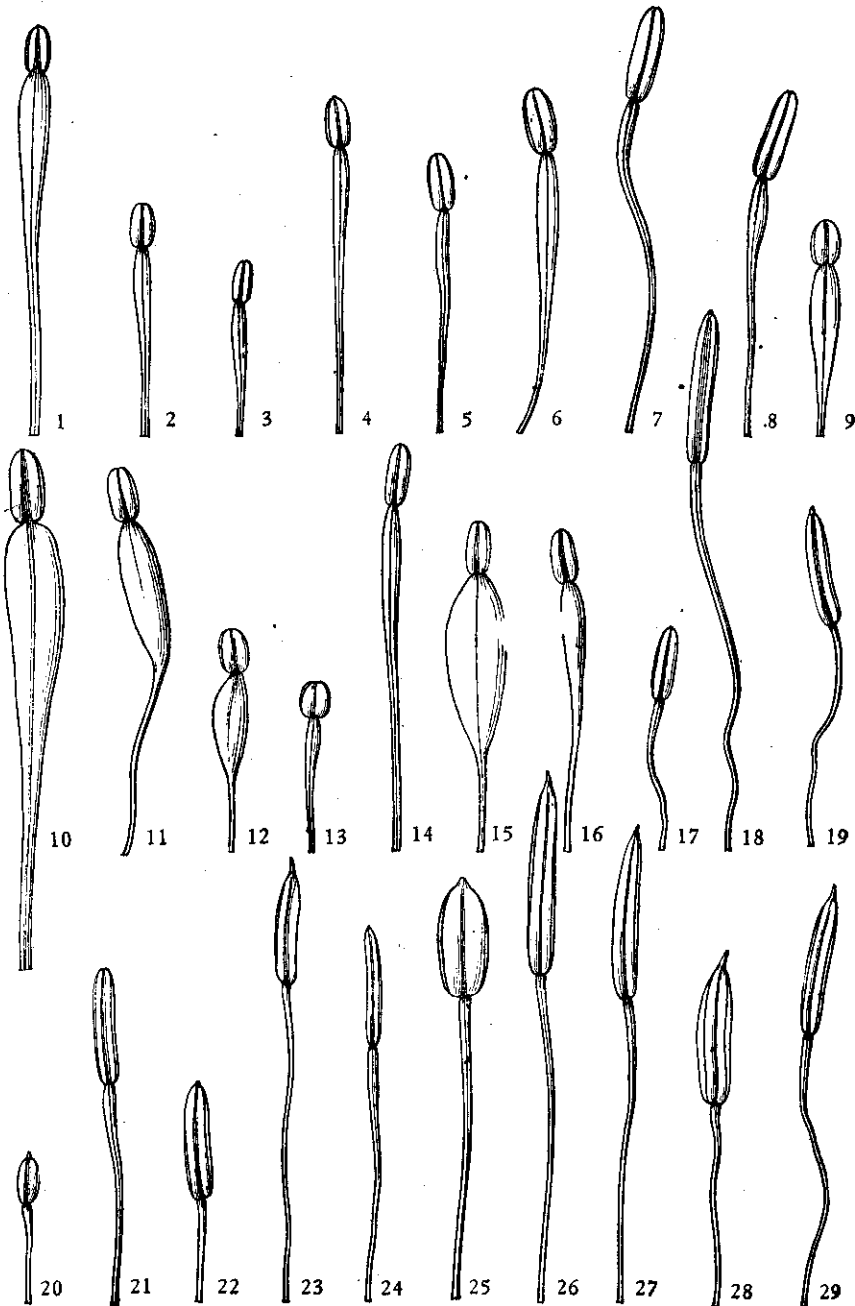
在我国分布于云南、四川西南部(会理)、西藏南部(聂拉木)。生海拔1500—3200米间山地林中或草坡。在尼泊尔、锡金、印度北部也有分布。

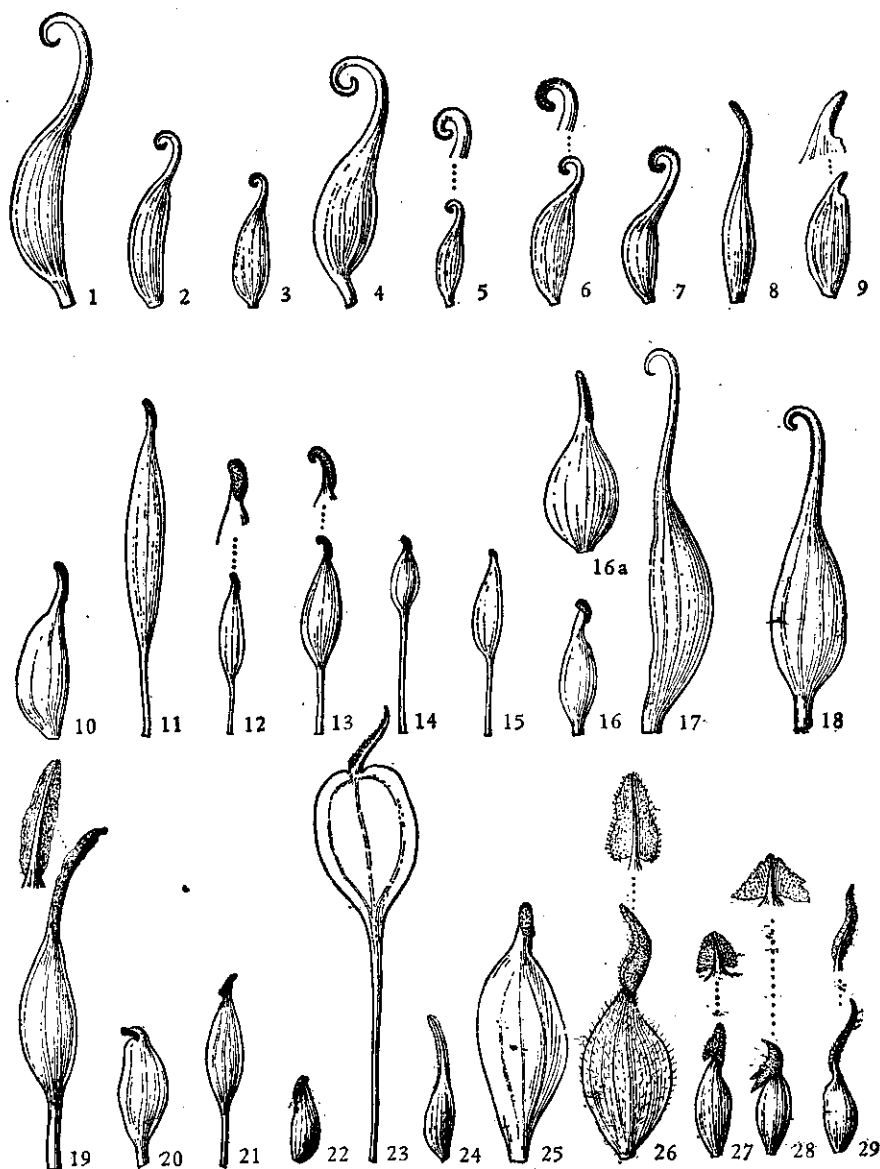
根含小檗碱,可治肝炎、痢疾(云南中草药)、小儿热症、痘疹难透等症(四川中药志)。

本种稍近毛发唐松草 *T. trichopus*, 但花梗较短,花药有短尖头,柱头较长可以区别。

52. 细唐松草(北京植物志) 图版140: 9—13

*Thalictrum tenue* Franch. in Nouv. Arch. Mus. Paris, sér. 2, 5, 168. 1883; Pl. David. 1: 16, pl. 7. 1884; 北京植物志, 上册: 294. 1962; 中国高等植物图鉴 1: 682, 图1364. 1972.





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)



1—3. 芸香叶唐松草 *Thalictrum rutifolium* 1. 果序; 2. 雄蕊; 3. 瘦果。4—8. 多叶唐松草 *T. foliolosum* 4. 叶的一部分; 5. 部分花序; 6. 雄蕊; 7. 心皮群; 8. 瘦果。9—13. 细唐松草 *T. tenue* Franch. 9. 部分花序; 10. 结果的植株上部; 11. 雄蕊; 12. 心皮群; 13. 瘦果×4。14—18. 鞭柱唐松草 *T. smithii* 14. 茎上部叶; 15. 部分花序; 16. 雄蕊; 17. 心皮群; 18. 瘦果。(蒋杏墙绘)