

花柱明显,上部形成柱头。瘦果无柄,卵球形,无翅。叶片草质。花序呈伞房状,有多数花。

1种,自我国青藏高原东缘向北经黄土高原、内蒙古草原和东北到达朝鲜和苏联西伯利亚地区。

25. 瓣蕊唐松草 马尾黄连(内蒙古、宁夏),查存一其其格(内蒙古) 图版121, 16; 图版119, 120; 10; 图版133

Thalictrum petaloideum L. Sp. Pl. ed. 2, 771. 1762; 北京植物志, 上册: 293, 图241. 1962; 中国高等植物图鉴 1: 676, 图1351. 1972; 秦岭植物志 1 (2): 242. 1974; 东北草本植物志 3: 211, 图版92, 图1—5. 1975.——*T. petaloideum* var. *latifoliolatum* Kitag. in Rep. Inst. Sci. Res. Manch. 4 (7): 82. 1940.

植株全部无毛。茎高20—80厘米,上部分枝。基生叶数个,有短或稍长柄,为三至四回三出或羽状复叶;叶片长5—15厘米;小叶草质,形状变异很大,顶生小叶倒卵形、宽倒卵形。菱形或近圆形,长3—12毫米,宽2—15毫米,先端钝,基部圆楔形或楔形,三浅裂至三深裂,裂片全缘,叶脉平,脉网不明显,小叶柄长5—7毫米;叶柄长达10厘米,基部有鞘。花序伞房状,有少数或多数花;花梗长0.5—2.5厘米;萼片4,白色,早落,卵形,长3—5毫米;雄蕊多数,长5—12毫米,花药狭长圆形,长0.7—1.5毫米,顶端钝,花丝上部倒披针形,比花药宽;心皮4—13,无柄,花柱短,腹面密生柱头组织。瘦果卵形,长4—6毫米,有8条纵肋,宿存花柱长约1毫米。 6—7月开花。

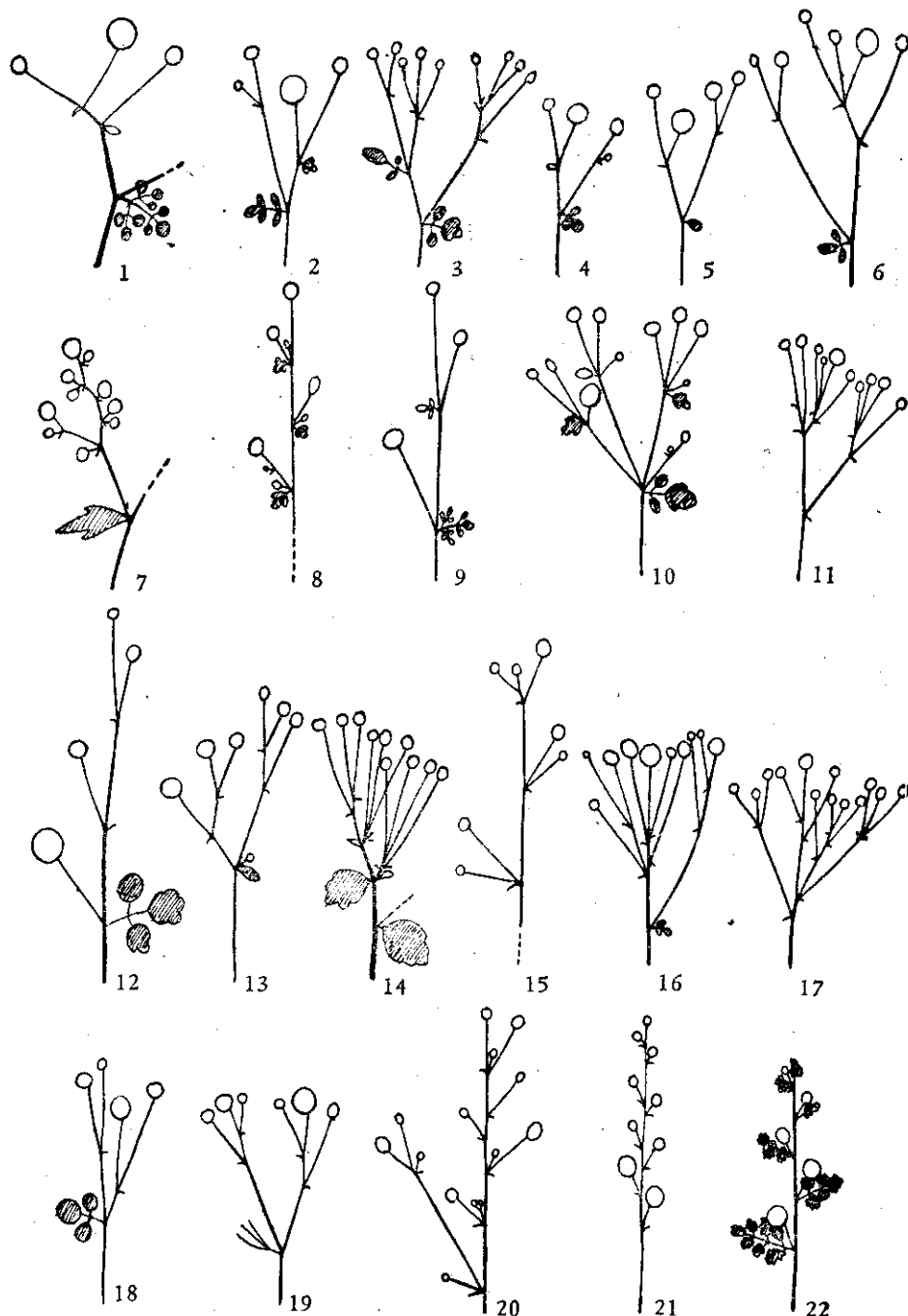
在我国分布于四川西北部、青海东部、甘肃、宁夏、陕西、安徽、河南西部、山西、河北、内蒙古、辽宁、吉林、黑龙江。生山坡草地;海拔分布:在四川、青海、甘肃一带为1800—3000米,在山西、河北一带为800—1800米,在东北为700米以下。在朝鲜、苏联西伯利亚地区也有分布。

根可治黄疸型肝炎、腹泻(内蒙古中草药)、痢疾、渗出性皮炎等症(宁夏中草药手册)。

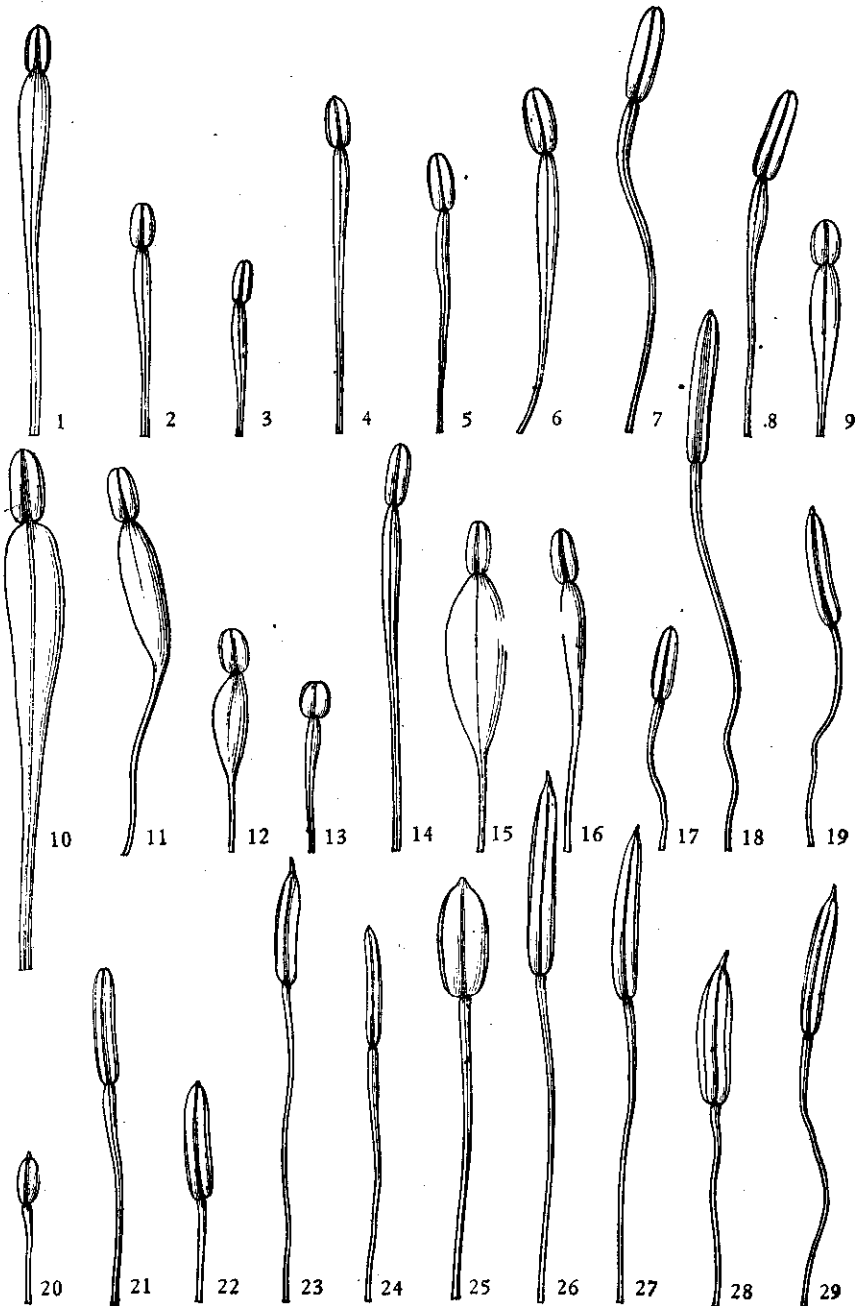
25b. 狭裂瓣蕊唐松草(变种)

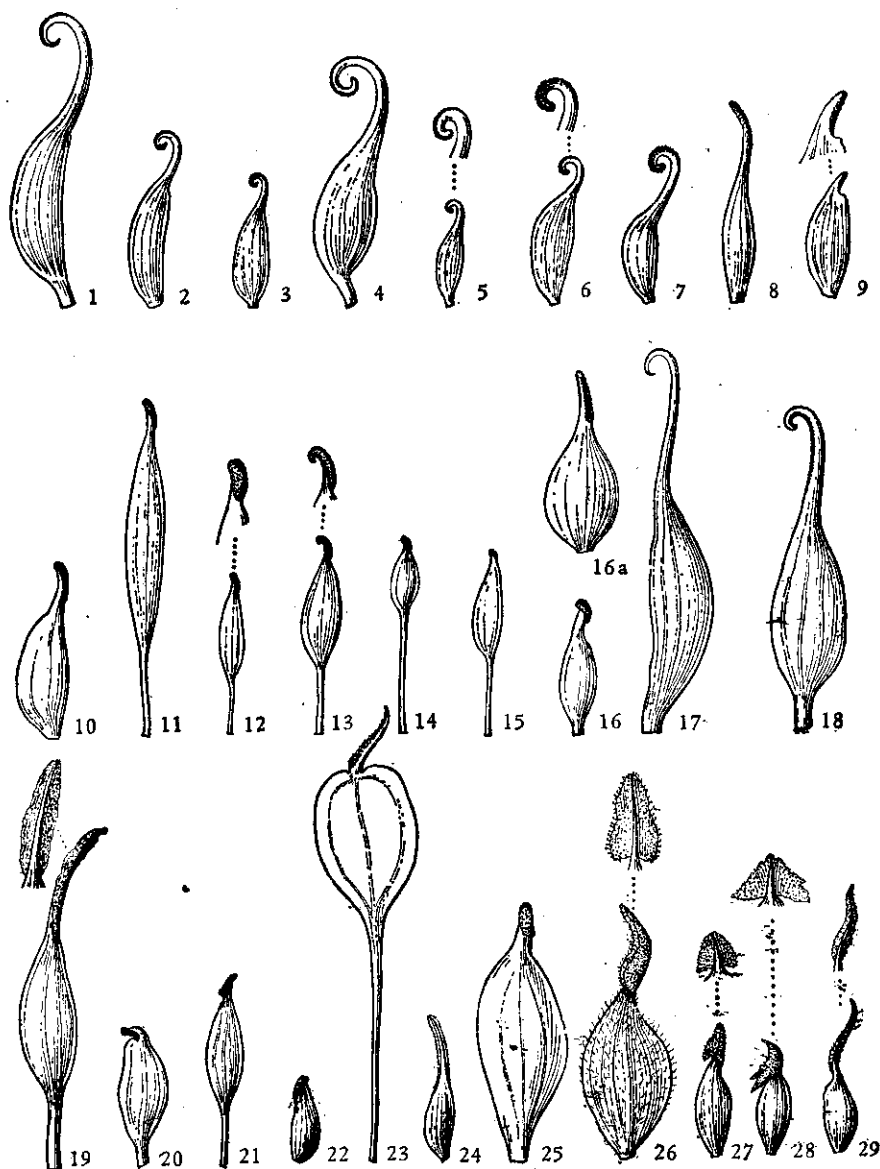
Thalictrum petaloideum var. *supradecompositum* (Nakai) Kitag. Lineam. Fl. Mansh. 227. 1939.——*T. supradecompositum* Nakai in Bot. Mag. Tokyo 46: 54. 1932.

与瓣蕊唐松草的区别:小叶或小叶的裂片狭卵形、披针形或狭长圆形,边缘干时



花序模式图 (圆圈代表花, 大的表示先开, 小的表示后开) 1. 叉枝唐松草 *Thalictrum saniculaeforme*; 2. 微毛爪哇唐松草 *T. javanicum* var. *puberulum*; 3. 糙叶唐松草 *T. scabrifolium*; 4. 华东唐松草 *T. fortunei*; 5. 多枝唐松草 *T. ramosum*; 6. 长喙唐松草 *T. macrohynchum*; 7. 粗壮唐松草 *T. robustum*; (花序下部); 8. 钩柱唐松草 *T. uncatum*; 9. 小喙唐松草 *T. rostellatum*; 10. 西南唐松草 *T. fargesii*; 11. 网脉唐松草 *T. reticulatum*; 12. 武夷唐松草 *T. wuyishanicum*; 13. 尖叶唐松草 *T. acutifolium*; 14. 小果唐松草 *T. microgynum*; 15. 稀蕊唐松草 *T. oligandrum*; 16. 瓣蕊唐松草 *T. petaloideum*; 17. 唐松草 *T. aquilegifolium* var. *sibiricum*; 18. 帚枝唐松草 *T. virgatum*; 19. 丝叶唐松草 *T. foeniculaceum*; 20. 滇川唐松草 *T. finetii*; (花序一部分) 21. 高山唐松草 *T. alpinum*; 22. 石砾唐松草 *T. squamiferum*. (王文采绘)





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)



瓣蕊唐松草 *Thalictrum petaloideum* 1. 植株全形；
2. 雄蕊；3. 心皮群；4. 瘦果。(韦光周绘)