

8. 花序卵形或球形，长1.2—2.5厘米；托叶离生部分钻形，长渐尖。
 9. 花序无总苞；萼无毛或被稀疏毛 11. 中间车轴草 *T. medium* Linn.
 9. 花序有总苞；萼被贴伏绢毛 13. 埃及车轴草 *T. alexandrinum* Linn.
 6. 花较小，不到12毫米，具苞片，有花梗，萼喉无毛。
 10. 茎平卧或匍匐，节上生根；总花梗长6—20厘米，萼齿比萼筒短，脉纹10条
 4. 白车轴草 *T. repens* Linn.
 10. 茎直立，不在节上生根；总花梗长约5厘米，萼齿比萼筒长或等长，脉纹5条
 5. 杂种车轴草 *T. hybridum* Linn.
 5. 萼的上唇在果期膨大成泡囊状，上方2萼齿比下方3齿略长 9. 草莓车轴草 *T. fragiferum* Linn.
 4. 花长6毫米以下，花序、小叶均较小，总花梗与叶柄均纤细；子房具柄。
 11. 茎平卧，近无毛；花序疏松，具花5—15朵，花梗比萼筒长或等长
 8. 钝叶车轴草 *T. dubium* Sibth.
 11. 茎直立或上升，被贴伏柔毛；花序紧密，具花20—40朵，花梗比萼筒短。
 12. 顶生小叶柄较长，托叶明显比叶柄短；花梗长1—1.5毫米，萼长2毫米，无毛
 7. 草原车轴草 *T. campestre* Schreb.
 12. 小叶柄均等长，托叶与叶柄近等长；花梗长不到1毫米，萼长2.5—3.5毫米，被稀疏毛
 6. 黄车轴草 *T. strepens* Crantz

组 1. 野火球组 Sect. *Lupinaster* (Adans.) Link, Enum. Hort, Berol. 2: 260. 1822. — Gen. *Lupinaster* Adans. Fam. 2: 323. 1763.

多年生，小叶3—7（—9）枚。花序伞形或头状；总花梗长；总苞由膜质苞片在基部合生组成，偶退化消失；花大，排列疏松；萼喉开张，萼齿几等长，具脉纹10条；种子(1)2—8粒。

本组我国有3种。

1. 野火球 红五叶(东北) 野火荻

Trifolium lupinaster Linn. Sp. Pl. 776. 1753; DC. Prodr. 2: 204. 1825; Ledeb. Fl. Ross. 1: 551. 1842; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 155. 1886; Kom. Fl. Manch. 2: 577. 1904; Bobrov in Kom. Fl. URSS 11: 200. 1945; 中国主要植物图说·豆科 213. 1955; 东北草本植物志 5: 77. 1976. — *Lupinaster pentaphyllum* Moench. Method. Suppl. 50. 1802. — *Pentaphyllum lupinaster* Pers. Syn. Pl. 2: 352. 1807. — *L. purpurascens* Fisch. ex DC. Prodr. 2: 204. 1825.

1a. 野火球（原变种） 图版 84: 1—3

var. *lupinaster*

多年生草本，高30—60厘米。根粗壮，发达，常多分叉。茎直立，单生，基部无叶，秃净，上部具分枝，被柔毛。掌状复叶，通常小叶5枚，稀3枚或7（—9）枚；托叶膜质，大部分抱茎呈鞘状，先端离生部分披针状三角形；叶柄几全部与托叶合生；小叶披针形至线状长圆形，长25—50毫米，宽5—16毫米，先端锐尖，基部狭楔形，中脉在下面隆起，被柔毛，侧脉多达50对以上，两面均隆起，分叉直伸出叶边成细锯齿；小叶柄短，不到1毫米。头状花序着生顶端和上部叶腋，具花20—35朵；总花梗长1—3（—