

部茎叶椭圆形或披针形，边缘有等样锯齿，全部茎叶基部下延成茎翼，茎翼浅裂或有锯齿，裂片半圆形，裂片边缘或齿缘有少数(2—3个)细长针刺，针刺长达5毫米，及多数缘毛状针刺，缘毛针刺短，长1—2毫米。全部叶两面同色，绿色，无毛。头状花序单生茎顶或多数头状花序在茎枝顶端排成伞房花序或伞房圆锥花序。总苞卵圆形，直径1.5厘米。总苞片约6层，覆瓦状排列，由外层向内层长卵形至线状披针形，无毛，中外层顶端急尖成短针刺，针刺长1.5—2毫米，内层及最内层顶端膜质渐尖。小花红紫色，花冠长18—19毫米，细管部长7—8毫米，檐部长11毫米，不等5裂至中部。瘦果楔状，长3毫米，宽1毫米，淡黄色。冠毛多层，基部连合成环，整体脱落；冠毛刚毛长羽毛状，白色，长12—13毫米，内层刚毛顶端稍增粗。花果期7—8月。

分布新疆天山与准噶尔盆地(奎屯、玛纳斯、伊宁、米泉、奇台)。生于湖岸草滩地、河滩、农田，海拔500—？米。苏联中亚、西伯利亚及欧洲东部。模式标本采自苏联顿河下游。

30. 斑鳩菊(植物分类学报) 图版27:1

Cirsium vernonioides Shih 植物分类学报22(6):447,1984。

多年生草本，有块根。茎直立，分枝，全部茎枝有条棱，被多细胞长节毛及蛛丝毛，接头状花序下部的蛛丝毛稠密，绒毛状。下部茎叶花期脱落，中部茎叶椭圆形或披针状椭圆形，长8—11厘米，宽2.5—4.5厘米，不分裂，顶端渐尖，基部楔形，有短柄，柄长达1.5厘米，边缘有针刺状缘毛，针刺状缘毛贴伏内弯，长约1毫米，或边缘针刺大小不等，相间排列，小针刺贴伏内弯，长1毫米，长针刺开展，长达2毫米；上部茎叶与中部茎叶同形，并具有等形的针刺状缘毛，基部楔形，叶柄长1—1.5厘米；接头状花序下部的更小。全部叶两面异色，上面绿色，被多细胞长或短节毛，下面灰白色，被稠密的绒毛。头状花序直立，多数在茎枝顶端排成伞房状圆锥花序。总苞钟状，直径2—2.5厘米，无毛。总苞片约8层，覆瓦状排列，向内层渐长，外层与中层钻状三角形、钻状披针形至钻状长椭圆形，宽1.5—3毫米，钻状部分长3—7毫米，平展或外弯及反折；内层及最内层长椭圆形至线形，长1.5—2厘米，顶端膜质渐尖。小花紫色，花冠长2.1厘米，檐部长1.1厘米，不等5浅裂，细管部长1厘米。瘦果楔状倒披针形，长6毫米，宽2.5毫米，顶端截形。冠毛深褐色，多层，基部连合成环，整体脱落；冠毛刚毛长羽毛状，长1.8厘米，向顶端渐细。花果期10月。

产于广西。模式标本采自阳朔猺山。

31. 骆骑(云南) 图版27:2

Cirsium handelii Petrak ex Hand.-Mazz. in Anzeig. Akad. Wiss. Wien. Math.-Naturw. Kl. 63: 110, 1926 et Symb. Sin. 7: 1165, 1936; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 19(1—2): 55, 1966; 石铸, 植物分类学报22(5):395,1984.

多年生草本，高达1.7米。主根直伸。茎直立，上部有伞房状或伞房圆锥状分枝，全部茎枝有条棱，被稀疏的多细胞长或短节毛，上部杂以蛛丝毛。中下部茎叶长椭圆形，长达25厘米，宽达7厘米，羽状浅裂或半裂，向下渐狭成的翼柄，翼柄边缘针刺或刺齿，柄基



1.斑鳩菊 *Cirsium vernonioides* Shih: 植株上部。 2.駱鸞 *Cirsium handelii* Petrak
ex Hand-Mazz., 植株全形。(刘春荣绘)