

*tax. Sin.* **12**(1):23. 1974.

苞叶与花等长或略短, 绿色或带紫色; 花冠筒较长, 长(1.5)2—3 厘米, 上唇 2 裂片与下唇侧裂片同形。

#### 6. 圆叶筋骨草

*Ajuga ovalifolia* Bur. et Franch. in *Journ. de Bot.* **5**:150. 1890; Dunn in *Notes Bot. Gard. Edinburgh* **6**:194. 1915; Kudo in *Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ.* **2**:281. 1929; Ward in *Gard. Chron.* III **95**:326. 1934; Hand.-Mazz. in *Act. Hort. Göthob.* **13**:337. 1939.

6 a. 圆叶筋骨草(原变种) 图版 12:1—4

var. *ovalifolia*

一年生草本。茎直立, 高 10—23 厘米, 有时达 30 厘米以上, 四棱形, 具槽, 被白色长柔毛, 无分枝。叶柄具狭翅, 长 0.7—2 厘米, 绿白色, 有时呈紫红色或绿紫色; 叶片纸质, 长圆状椭圆形至阔卵状椭圆形, 长 4—8 厘米, 宽 2.2—5 厘米, 先端钝或圆形, 基部楔形, 下延, 边缘中部以上具波状或不整齐的圆齿, 具缘毛, 上面黄绿或绿色, 脉上有时带紫, 满布具节糙伏毛, 下面较淡, 仅沿脉上被糙伏毛, 侧脉 4—5 对, 与中脉在上面平坦, 下面隆起。穗状聚伞花序顶生, 几呈头状, 长 2—3 厘米, 由 3—4 轮伞花序组成; 苞叶大, 叶状, 卵形或椭圆形, 长 1.5—4.5 厘米, 下部者呈紫绿色、紫红色至紫蓝色, 具圆齿或全缘, 被缘毛, 上面被糙伏毛, 下面几无毛; 花梗短或几乎无。花萼管状钟形, 长 5—8 毫米, 无毛但仅萼齿边缘被长缘毛, 具 10 脉, 萼齿 5, 长三角形或线状披针形, 长占花萼之半或较短。花冠红紫色至蓝色, 筒状, 微弯, 长 2—2.5 厘米或更长, 外面被疏柔毛, 内面近基部有毛环, 冠檐二唇形, 上唇 2 裂, 裂片圆形, 相等, 下唇 3 裂, 中裂片略大, 扇形, 侧裂片圆形。雄蕊 4, 二强, 内藏, 着生于上唇下方的冠筒喉部, 花丝粗壮, 无毛。花柱被极疏的微柔毛或无毛, 先端 2 浅裂, 裂片细尖。花盘环状, 前面呈指状膨大。花期 6—8 月, 果期 8 月以后。

产四川西部, 甘肃西南部; 生于草坡或灌丛中, 海拔 2800—3700 米。模式标本采自四川康定。

6b. 美花变种 图版 12:5—6

var. *calantha* (Diels) C. Y. Wu et C. Chen in *Act. Phytotax. Sin.* **12**(1): 23, pl. 8, f. 5—6. 1974——*Ajuga calantha* Diels in Fedde, *Repert. Sp. Nov. Beih.* **12**:475. 1922; Rehd. et Kobuski in *Journ. Arn. Arb.* **14**:30. 1933; Hand.-Mazz. in *Act. Hort. Göthob.* **9**:72. 1934, *Symb. Sin.* **7**:912. 1936.