

产黑龙江北部、吉林东部。生于溪沟旁、河床滩地、泉坑边、草坡等湿处，海拔(700—)1230—2100米。在亚洲俄罗斯远东地区、朝鲜、日本，在北美广布于阿拉斯加、加拿大、格陵兰、美国西部山区，中美洲的墨西哥、危地马拉，以及南美洲的智利与阿根廷等也广泛分布。在欧洲与大洋洲也有野化居群。

本种在我国最近几年才被记录，过去常被误定为 *E. tenue* Kom., *E. cylindrostigma* Kom. 等。

35. 雅致柳叶菜 (中国柳叶菜属系统学) 图版 26: 9—10

Epilobium clarkeanum Hausskn. Monogr. Epil. 220. 1884; Lév. Icon Gen. Epil. t. 113. 1910; Raven in Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.) Bot. 2: 381. 1962; Chowdh. & Wadhwa in India J. For. 4: 329. 1981; C. J. Chen, Hoch & Raven, Syst. Bot. Monogr. 34: 167, fig. 60. 1992. —*Epilobium alpinum* auct. non L.: C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 586. 1879.

多年生草本，常稀疏丛生，自茎基部地面或地下短的根出条，鳞叶次年宿存于基部，革质，褐色，狭倒卵形至匙形，长4—7毫米，宽2—3毫米，先端钝形。茎直立或上升，高10—20厘米，粗0.8—2毫米，不分枝，有时基部分枝，上部周围疏被曲柔毛，下部渐变无毛，棱线不明显。叶对生，花序上的互生，茎中部的卵状椭圆形，上部的卵形，下部的常倒卵形，长1.1—1.6厘米，宽0.5—0.8厘米，先端自茎下部向上部的叶钝形至近锐尖，基部楔形至近圆形，边缘每边具3—8枚浅齿，侧脉每侧3—4条，不明显，脉上与边缘具曲柔毛，其余无毛；叶柄长1—2毫米或近无柄。花序下垂，疏被曲柔毛。花稍下垂；花蕾宽椭圆状，长3—4毫米；子房长1.2—1.5厘米，被曲柔毛；花柄长0.3—0.6；花管长0.8—1毫米，径1.6—1.8毫米，喉部有一环白毛；萼片披针形，龙骨状，长2.5—3毫米，宽1—1.2毫米；花瓣白色，倒心形，长5—6毫米，宽3—3.5毫米，先端的凹缺深1毫米；花药卵状长圆形，长0.5—0.6毫米，径0.35—0.4毫米；花丝外轮的长2.5—3毫米，内轮的长1.8—2毫米；花柱长3—3.2毫米，直立，无毛；柱头头状，长1.2厘米，径1.3毫米，开花时围以外轮花药。蒴果长3.5—4厘米，疏生曲柔毛；果梗长0.6—0.7厘米。种子狭倒卵状或近棱形，长0.8—0.9毫米，径0.3—0.35毫米，顶端具短喙，淡褐色，表面具细网；种缨白色，长4.5—5毫米，易脱落。花期(4—)5—7月，果期7—8月。

产云南巧家、贡山。生于山区湖边湿润处，海拔3600—4500米。缅甸北部、锡金也有。

本种分布很稀少，与台湾的网籽柳叶菜 *Epilobium pengii* C. J. Chen, Hoch & Raven 很相似。本种的分类学及其与后者的关系有待今后进一步研究。



图版 26 1—5. 东北柳叶菜 *Epilobium ciliatum* Rafin.: 1. 植株上部一段, 2. 茎基部示莲座状芽, 3. 茎中部一段放大, 4. 花序, 5. 种子, 示表面乳突排成纵脊。6—8. 新疆柳叶菜 *E. anagallidifolium* Larn.: 6. 植株及花枝, 7. 花, 去掉一片花瓣及萼片示纵面观, 8. 种子。9—10. 雅致柳叶菜 *E. clarkeanum* Hausskn.: 9. 植株, 10. 花, 去掉一片花瓣及萼片示纵面观。(张泰利绘)