

部,花丝线形,长约2毫米,基部下延成狭翅,花药蓝色,矩圆形,长约1毫米;子房无柄,圆柱形,长5—6毫米,花柱不明显。蒴果无柄,圆柱形;种子褐色,圆球形,直径0.6—0.8毫米,表面具小点状突起。花果期8—9月。

产东北、华北地区的各省。生于山坡、草甸子,海拔1500米以下。苏联、蒙古、北美洲(模式标本产地)也有分布。

16. 口药花属——*Jaeschkea* Kurz.

Kurz in Journ. Asiat. Soc. Bengal **39**(2): 230. 1870.

一年生草本。叶对生。聚伞花序或花多数,单生小枝顶端,稀为单花;花4—5数;花萼深裂近基部,萼筒极短;花冠筒状,分裂至近中部,冠筒基部有腺体,裂片间无褶,不重叠或彼此以1/3的宽度互相覆盖,右旋呈深地覆瓦状排列;雄蕊着生于裂片一侧的基部,也即相当于裂片间的弯缺处的稍下方与裂片互生,花丝短,或极短;子房无柄或有柄,花柱短,胚珠较少。蒴果2瓣裂;种子较少,表面光滑。

属模式:克什米尔口药花 *J. gentianoides* Kurz.

本属为中国-喜马拉雅山区的一个特有属,现知有3种,分布于克什米尔地区东部至锡金。我国有2种,仅见于西藏。

分种检索表

1. 茎直立,棱上有乳突,具少数近直立的分枝;聚伞花序生茎或分枝顶端,组成圆锥状聚伞花序;花萼与花冠近等长;花丝极短……………1. 宽萼口药花 *J. canaliculata* (Royle ex D. Don) Knobl.
1. 茎从基部分枝,铺散,光滑;花单生茎或分枝顶端;花萼长为花冠的1/2;花丝长约1毫米……………2. 小籽口药花 *J. microsperma* C. B. Clarke

1. 宽萼口药花 图版 52: 1—2

Jaeschkea canaliculata (Royle ex G. Don) Knobl. in Bot. Centrabl. **9**: 387. 1894; 何廷农,高原生物学集刊 **1**: 42. 1982, “T. N. Ho” superfluous comb. — *Gentiana canaliculata* Royle ex G. Don, Gen. Syst. Dichlam. Pl. **4**: 182. 1837; D. Don in Trans. Linn. Soc. **17**: 509. 1837. — *G. moorcroftiana* Wall. ex Griseb. in DC. Prodr. **9**: 96. 1845, p. p. — *Jaeschkea latisepala* C. B. Clarke in Journ. Linn. Soc. Bot. **14**: 441. 1875 et in Hook. f. Fl. Brit. Ind. **4**: 119. 1883.

一年生草本,高6—11厘米。主根黄色,直径1—1.5毫米。茎直立,紫红色,具条棱,棱上有乳突,单一或有少数近直立的分枝。茎下部叶具柄,叶片倒卵形或匙状长圆形,长(3)5—9毫米,宽(1.5)2—3毫米,先端钝或圆形,基部狭缩成柄,全缘,叶脉不明显,叶柄短,扁平,长达2毫米;中部叶无柄,矩圆形,长6—9毫米,宽2—3毫米,先端钝,基部略狭