

产甘肃南部、陕西南部、湖北西北部、四川东部和南部、贵州。生于海拔 660—2100 米的山坡路旁、灌丛或山沟湿地。

自 Cogniaux (1916) 以后, 一般都属属于 *T. dentata* Cogn. 的标本鉴定为本种名; C. Jeffrey (1980) 考证, 本种的特点是花萼裂片长而狭窄, 1 脉, 花序疏散, 子房和果实短, 应该是同 *T. glabra* Cogn. 同种, 因此将 *T. glabra* Cogn. 归并入本种。它的显著特点是: 全体无毛; 叶阔卵形, 叶基部的一对侧脉沿弯缺边缘向外开展, 卷须 2 歧, 雄花序较疏散, 花萼裂片狭线形, 1 脉, 开展, 先端稍反折, 长约 1 厘米, 子房和果实卵形, 平滑, 稍短, 基部向内凹入, 果实顶端有小尖头, 容易同其他种区分。

### 18. 山西赤廔(植物研究)

***Thladiantha dimorphantha*** Hand.-Mazz. in Oestr. Bot. Zeitschr. **83**(3): 235. 1934.

蔓生或攀援草本; 茎、枝有棱沟, 被短柔毛和杂生白色短刚毛, 幼时较密, 节处尤为明显, 老时渐脱落。叶柄长 4—8 厘米, 生长柔毛和短刚毛; 叶片宽卵状心形, 长 6—12 厘米, 宽 4—10 厘米, 不分裂, 顶端短渐尖或急尖, 边缘有细的小齿, 基部弯缺开放, 半圆形, 深 0.5—1.5 厘米, 宽 1—2.5 厘米, 上面粗糙, 密生短刚毛, 叶背被短柔毛, 脉上杂生有短刚毛。卷须纤细, 单一或顶端 2 歧。雌雄异株。雄花二型, 被像枝上那样的毛被, 单生花较大, 生于花序上的花较小, 单生花梗细, 长 1—1.8 厘米, 有短柔毛; 花萼被短柔毛, 筒宽钟形, 长 3—4 毫米, 宽 6—7 毫米, 裂片披针形, 长 4—6 毫米, 顶端渐尖, 3 脉; 花冠黄色, 裂片卵形, 长 1—1.2 厘米, 宽 0.5—0.6 厘米, 先端急尖; 雄蕊 5 枚, 花丝长 2—2.5 毫米, 花药椭圆形, 长 3—3.5 毫米。雌花单生或双生, 花梗长 0.5—1 厘米; 花萼和花冠同雄花, 只是花冠稍大, 花冠裂片长倒卵形, 长 2—2.5 厘米, 宽 1 厘米, 先端稍钝; 退化雄蕊 5, 疏被短柔毛, 顶端稍膨大, 子房纺锤形, 密被白色长柔毛, 花柱自 3 毫米处分 3 叉, 分叉部分长约 2 毫米, 柱头膨大, 2 裂。

产山西南部、陕西东部。常生于海拔 1800—2400 米的山坡及路旁。

本种是一个未详知的种, H. Handel-Mazzetti 仅是根据采自山西南部(沁南镇)(Sunn Nan Tchen)的一张雄花标本(Licent 2233)发表的, 他指出的主要特征是花二型, 单生花和总状花序生于同一叶腋, 单生花较大, 生于花序上的花较小。目前仅有采自山西南部和陕西华山的几张标本, 十分相近本种的特征。但应该指出, 所谓“二型花”在本属的其他植物中也偶有出现, 由于标本较少, 因此在今后的调查中, 还需进一步研究。

### 19. 南赤廔(中国高等植物图鉴廔)野丝瓜(湖北), 丝瓜南(四川)

***Thladiantha nudiflora*** Hemsl. ex Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 316. t. 8. 1887; Cogn. in Engl., Pflanzenr. **66**(IV. 275. 1): 45. 1916; 中国高等植物图鉴 **4**: 353, 图 6119, 1975. — *T. formosana* Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo **25**, art. **19**: 100. 1908. — *Cucumis courtoisii* Lévl. in Mem. Real Acad. Ci. Artes Barcelona,