

乌苏介青尺蛾四川亚种 *Idiochlora ussuriaria mundaria* (Leech, 1897) (图 293, 图 613, 图版 XVI: 45)

Hemithea mundaria Leech, 1897, *Ann. Mag. nat. Hist.*, (6) **20**: 233. Syntypes 2♂♂1♀, China (western): Tachien-lu [Kangding]. (BMNH)

Diplodesma mundaria: Prout, 1912, in Seitz, *Macrolepid. World*, **4**: 24, pl. 2e.

Idiochlora ussuriaria mundaria: Fletcher, 1979, in Nye, *Generic Names of Moths of the World*, **3**: 66.

♂触角纤毛状; ♀线形。额同翅面颜色。♂下唇须约 1/3 伸出额外; ♀1/3—1/2 伸出额外。头顶前半部白色, 后半部同翅色。♂后足胫节膨大有毛束, 1 对端距。♂第 3 腹节腹板中部具 1 对刚毛斑。

前翅长: ♂8—10 mm; ♀10 mm。翅面浅灰绿色。前翅前缘黄绿色; 内线白色, 模糊; 中点为暗绿色小短条; 外线白色, 纤细, 有波曲, 内侧为暗绿色伴线; 缘毛同翅面颜色。后翅外缘在 M_3 上有钝突, 外线和缘毛同前翅。翅反面比正面色浅, 无斑纹。

♂外生殖器: 钩形突端部尖。背兜侧突膜质, 与钩形突相似。颞形突无中突。抱器瓣端部较窄、钝圆, 大部分膜质; 抱器背基半部骨化、凹陷, 中部之外为丘状突, 其腹侧亦有另 1 圆球形骨化钝突; 抱器背基部具 1 弯曲骨化尖齿; 抱器腹端部向抱器背方向伸出 1 强骨化的大钝突, 凸起的表面具密骨化刺; 抱器腹长度约为抱器瓣长的 1/2, 弱骨化。横带片深弧形。囊形突宽大。阳茎端部较粗, 骨化。

♀外生殖器: 未知。

生物学: 1 年多代, 取食多种灌木和树木。幼虫细弱, 杂褐色。

检视标本: IZCAS: 6♂♂3♀♀, 河南信阳鸡公山, 250 m, 2002. VII. 20—21, 韩红香采。

BMNH: 1♂, syntype, Ta-Chien-Lu, 8300 ft, Pratt coll. May & June, 1890, Leech Coll. 1900-64 (*Hemithea mundaria* sp. n. type ♂; red type label; BMNH slide NO. 11704); 1♀, syntype, *ibidem* (*Hemithea mundaria* sp. n. type ♀; red type label); 1♂, Juisuispa, Hualien, Formosa, 14. VI. 1968, Y. Watanabe (BMNH slide NO. 11705).

ZFMK: 1♂, Thibet, Tsekou, R. P. Dubernard; 1♂, Tatsienlu, Exp. Seötzner; 2♂♂1♀, Li-kiang (China), Provinz Nord-Yuennan, 5. 6—1. 7. 1934, H. Höne; 2♂♂, Li-kiang (China), Provinz Nord-Yuennan, 1935. VII. 22, Höne.

分布: 河南、台湾、四川、云南。

备考: 指名亚种主要分布在日本、朝鲜半岛, 我国北方应该也有, 只是暂时未见标本。另 1 雄模式标本未见。