

刺。

雌性外生殖器 (图 324): 表皮突短小细弱。囊导管短, 弱骨化。囊体宽大球形, 具一片弱骨化区和一个由微刺组成的囊片, 后者形状不规则。

检视标本: 1 ♂, 黑龙江伊春, 1957. VI. 21; 2 ♂ 11 ♀, 黑龙江岱岭, 390 m, 1962. VII. 3—12; 2 ♀, 吉林长白山, 1974. VII. 5—8; 1 ♀, 吉林漫江, 1955. VII. 28; 1 ♀, 辽宁西丰, 1986. VIII; 1 ♀, 辽宁清原, 1954. VI. 23。

分布: 黑龙江、吉林、辽宁; 日本, 俄罗斯。

雅潢尺蛾 *Xanthorhoe deflorata* (Erschoff, 1877) (图版 VI: 5)

Cidaria deflorata Erschoff, 1877, Hor. Ent. Ross. 12: 338. (俄罗斯: 伊尔库茨克)

Cidaria lepidaria Christoph, 1881, Bull. Soc. imp. Nat. Moscou 55 (3): 100.

Xanthorhoe deflorata: Meyrick, 1892, Trans. ent. Soc. Lond. 1892: 77.

Larentia deflorata: Staudinger, 1901, in Staudinger & Rebel, Cat. Lepid. palaeart. Faunengeb. 1: 297.

前翅长: ♂ ♀ 12—14 mm。雄触角双栉形。下唇须褐色。额、头顶和体背污白色。前翅白色, 斑纹黄褐至灰黄褐色; 亚基线为弧形双线; 内线模糊带状; 中线和外线为双线, 有时中线内侧一条和外线外侧一条较粗; 中线浅弧形微波曲, 有时在中室前缘形成一折角; 外线波状, 外缘轮廓近似前种; 中点黑色, 十分清晰; 翅端部为一条灰黄褐色带, 其内缘深波状, 亚缘线白色锯齿状; 缘线深褐色, 不连续, 缘线白色与深灰褐色相间。后翅白色, 中点深灰褐色, 较前翅弱小; 中点处至端带排列多条灰褐色波状线, 但通常仅在后翅附近留有残迹; 端带部分或大部消失, 缘线与缘毛同前翅。翅反面白色或灰褐色, 中点较正面清晰; 前后翅端带完整, 亚缘线较正面鲜明。

雄性外生殖器 (图 320): 钩形突短, 近端部 1/3 处略膨大, 呈梭标形, 背兜短宽。阳端基环矩形, 无侧突亦无明显腹突。囊形突略延长, 舌状。抱器瓣狭长, 抱器背骨化, 基部膨大, 端部凸伸一略膨大的短突; 抱器瓣中部较窄并有一褶。阴茎短小, 端膜具一束细刺和一条虽微小但高度骨化并具倒刺的骨化带。

雌性外生殖器 (图 325): 前表皮突特别短小, 后表皮突细长。前阴片与第八腹节背板愈合形成盔甲状。囊导管短粗, 向侧面膨大, 骨化较强, 并向下延伸至囊体上端。囊体小球状, 无囊片。

检视标本: 1 ♂ 2 ♀, 黑龙江伊春, 1956. VIII. 10, 1957. VI. 17、25; 3 ♂ 8 ♀, 黑龙江岱岭, 390 m, 1962. VI. 15—VII. 9; 2 ♂ 1 ♀, 内蒙古阿尔山, 1983. VI. 28; 2 ♂ 2 ♀, 内蒙古满归傲鲁古雅, 630 m, 1985. VI. 30; 1 ♀, 内蒙古乌尔旗汉, 1983. III. 10; 6 ♂ 4 ♀, 同前, 1985. VI. 28。

分布: 黑龙江、内蒙古东部; 俄罗斯东南部。