

2; 1♀, 西藏亚东, 1981. VII. 28; 1♀, 西藏墨脱, 1 300 m, 1982. XII. 6。

分布: 河南、甘肃、浙江、湖南、台湾、福建、海南、广西、四川、云南、西藏; 日本, 印度, 北部湾地区。

叉带潢尺蛾 *Xanthorhoe elusa* Prout, 1939 (图版 VI: 10)

Xanthorhoe elusa Prout, 1939, in Seitz, Macrolepid. World 12: 260, pl. 26: d. (西藏: Tasam)

前翅长: ♀ 15 mm。下唇须深褐色, 较短。头、体背和翅浅灰色。前翅亚基线和内线之间深灰褐色, 形成一条弧形宽带, 边缘波曲; 中带深灰褐色, 上宽下窄, 深灰褐色, 由前缘至 M₃ 一段中部分裂, 使整个中带呈叉状; 中点黑色短条状, 紧邻中带上段内侧一支的外边缘; 翅端部色略深, 顶角内下方有一黑点, 亚缘线为一列模糊灰白色点; 缘线黑褐色纤细, 不连续, 缘毛灰色。后翅中点深灰色微小; 外线特别细弱, 中下部外凸一尖齿; 翅端部颜色无明显加深, 缘线和缘毛较前翅色浅。翅反面色较深, 隐见正面斑纹, 前后翅中点大而模糊。

雌性外生殖器 (图 333): 表皮突中等长。囊导管短小, 具短宽骨环。囊体肥大, 无弱骨化区, 囊片小, 近梯形, 由微刺组成。

检视标本: 1♀, 西藏樟木曲乡, 3 300 m, 1975. VII. 7; 1♀, 西藏吉隆托当, 3 300 m, 1975. VIII. 4。

分布: 西藏。

亚属 *Loxofidonia* Packard, 1876

Loxofidonia Packard, 1876, Rep. U. S. geol. Geogr. Surv. Territ. (Monogr. Geometrid Moths U. S.) 10: 200, 223.

模式种: *Fidonia acidaliata* Packard, 1874 (美国: 科罗拉多)

前翅仅一个径副室。♂ 触角双栉形或双列纤毛状。

种检索表

- 1. 复眼小; ♂ 触角双列纤毛状 小眼潢尺蛾 *X. kezonmetaria*
- 复眼正常; ♂ 触角双栉形 2
- 2. 前翅顶角处有一大黑斑 3
- 前翅顶角处无上述大黑斑 花园潢尺蛾 *X. hortensiaria*
- 3. 前翅基半部黑褐色扩展至外线 乌云潢尺蛾 *X. muscicapata*
- 前翅基半部黑褐色在 M₁ 以下仅达中线 黑尖潢尺蛾 *X. obfuscata*

花园潢尺蛾 *Xanthorhoe hortensiaria* (Graeser, 1889) (图版 VI: 11)

Cidaria hortensiaria Graeser, 1889, Berl. ent. Z. 33: 251. (俄罗斯: 阿穆尔地区)