

东方亚种 *subsp. reducta* (Djakonov, 1929) (图版 XVII: 11)

Cidaria (*Epirrhoe*) *hastulata* f. *reducta* Djakonov, 1929, Ark. Zool. 21 (A) 1: 13. (俄罗斯: Kamtchatka)

Cidaria (*Epirrhoe*) *hastulata reducta*: Prout, 1938, in Seitz, Macrolepid. World 4 (Suppl.): 161.

Epirrhoe hastulata reducta: Inoue, 1977, Bull. Fac. domestic Sci., Otsuma Woman's Univ. 13: 259.

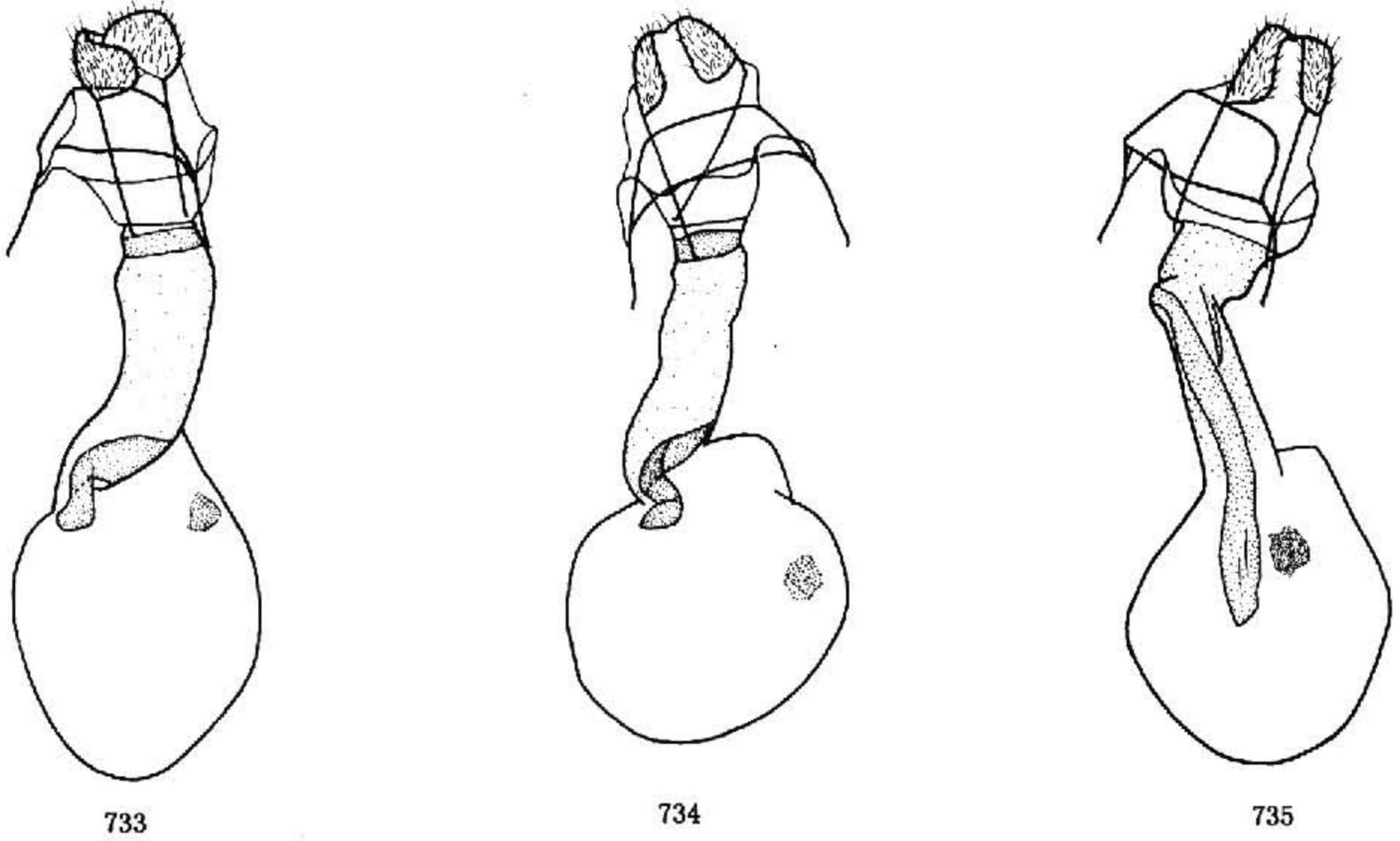


图 733—735 雌性外生殖器. 733. 流纹洲尺蛾 *Epirrhoe tristata* (Linnaeus);
734. 东方茜草洲尺蛾 *E. hastulata reducta* (Djakonov);
735. 葎草洲尺蛾 *E. supergressa albigrassa* (Prout)

前翅长: ♂ ♀ 11—12 mm。额和头顶黑褐色, 掺杂白色, 额下缘白色, 额毛簇明显。下唇须大部白色, 粗糙, 尖端黑褐色, 伸达额外。胸腹部背面黑褐色, 掺杂白色, 各腹节后缘有一条白色细线。前翅白色, 大部为黑褐色斑纹所覆盖; 翅基至内线黑褐色, 其间可见纤细白色亚基线; 内线与中线之间为一条弧形白色带, 带中在中室下缘有一黑点; 黑褐色中带十分醒目, 其中可见黑色圆形中点, 中带外缘中部凸出一尖齿, 其外侧的白色带狭窄但清晰, 白色带中部有一列黑褐色脉点; 翅端部黑褐色, 亚缘线在前缘处有一段锯齿状白线, 在 M_3 处有一白点或一“>”小白斑; 缘毛黑褐色与白色相间。后翅斑纹与前翅连续, 内线处的白色带较模糊, 有时向外扩展至巨大的黑色中点周围, 亚缘线在 M_3 处的白斑通常较前翅大。翅反面端半部颜色和斑纹同正面, 基部黑斑大部消失, 中带内缘模糊, 中部穿过一条白线。

雄性外生殖器 (图 731): 抱器瓣端半部特别宽阔, 抱器腹中部具一小疣状突, 具

毛束，端部无凹窝，抱器小瓣狭窄三角形，端部尖。阳茎远较前述白眉尺蛾等种类细小，端膜散布稀疏细刺。

雌性外生殖器（图 734）：几乎同流纹洲尺蛾，囊导管较细，囊片较圆，位置较低。

检视标本：1♀，黑龙江小岭，1937. VII. 30；1♂，黑龙江亚布洛尼，1940. VIII. 17；1♀，吉林长白山，1974. VII. 5；1♂，同前，1982. VII. 18；1♂，河北小五台山，1200 m，1964. VI. 24；1♀，山西庞泉沟，1988. VII. 7；1♂，甘肃榆中兴隆山，1987. VII. 5。

分布：黑龙江、吉林、河北、山西、甘肃、青海；日本，俄罗斯。

葎草洲尺蛾 *Epirrhoe supergressa* (Butler, 1878)

Melanippe supergressa Butler, 1878, Ann. Mag. nat. Hist. (5) 1: 448. (日本)

Larentia sociata var. *supergressa*: Staudinger, 1901, in Staudinger & Rebel, Cat. Lepid. palaeart. Faunengeb. 1: 302.

Cidaria (*Epirrhoe*) *supergressa*: Prout, 1914, in Seitz, Macrolepid. World 4: 257.

Epirrhoe supergressa: Inoue, 1959, Icon. Insect. Jap. Col. nat. ed. 1 (Lepid.): 191, pl. 134: 2.

寄主植物：拉拉藤、葎草。

分布：中国，日本，朝鲜，俄罗斯。

中国分布下述亚种。

亚种 subsp. *albigressa* (Prout, 1938) (图版 XVII: 12)

Cidaria (*Epirrhoe*) *supergressa albigressa* Prout, 1938, in Seitz, Macrolepid. World 4 (Suppl.): 163, pl. 15: k. (俄罗斯：乌苏里地区)

Epirrhoe supergressa albigressa: Viidalepp, 1977, Ent. Obozr. 56: 569.

前翅长：♂♀12—14 mm。额及头顶深褐色，额掺杂灰白色；下唇须大部黄白色，端部掺杂褐色，尖端伸达额外。胸腹部背面黄褐色，腹部背中线两侧排列黑斑。前翅白色；亚基线深褐色，下半段仅在翅脉上清楚，其内侧由前缘至中室上缘深褐色；内线黑褐色，在前缘处宽且清晰，向下逐渐变淡变细，在2A处消失；中线与外线之间为一深褐色中带，略带红褐色，其间有一些黑褐色条纹；中点黑色，其上方散布着少量蓝白色鳞片；中带外缘在R₅处外凸，并在R₅上下各有一个小齿，在M₃处外凸一粗大钝齿，中带内外两侧的白色带清晰完整，其上各有一条纤细的波状线，但该线有时下半部或全部消失；翅端部蓝灰色，亚缘线白色波状，其内侧在前缘至R₅处有一个黑褐色斑，顶角前有一三角形浅色斑，其下方是一个较大的三角形褐斑，伸达亚缘线内侧；缘线褐色点状，缘毛与其内侧翅面颜色相同。后翅白色，中点较前翅小，其下方由中室下缘至后缘有三条灰褐色线；翅端部同前翅，但无褐斑。翅反面除黑色中点外，其它斑纹均深褐