

中国汝尺蛾 *Rheumaptera chinensis* (Leech, 1897) (图版 VII: 14)

Plemyria hastata chinensis Leech, 1897, Ann. Mag. nat. Hist. (6) 19: 570. (四川)?

moerens Alphéraky, 1897, Mem. Rom. 9: 147.

Larentia hastata chinensis: Staudinger, 1901, in Staudinger & Rebel, Cat. Lepid. palaeart. Faunengeb. 1: 303.

Cidaria (Eulype) hastata chinensis: Prout, 1914, in Seitz, Macrolepid. World 4: 254.

Cidaria (Eulype) chinensis: Prout, 1938, ibidem 4 (Suppl.): 158, pl. 15: i.

Eulype chinensis: Prout, 1941, ibidem 12: 336, pl. 34: i.

前翅长: ♂ 18 mm, ♀ 19 mm。近似东北黑白汝尺蛾。前后翅白色区域大部分消失, 翅面除外线处一条鲜明的白色带和前翅前缘及亚缘线处零星白点之外均黑色; 上述白色带宽约1.5—2 mm, 有时略带乳黄色, 在前翅锯齿形, 在后翅内缘直, 外缘中部凸出, 白色带内无黑点; 前后翅缘毛黑白相间。翅反面基半部黑色减弱, 有不规则白斑或浅色线, 翅基部灰色; 翅端半部颜色和斑纹同正面。

雄性外生殖器 (图 379): 近似东北黑白汝尺蛾。钩形突略短粗; 抱器腹端突短粗, 末端未到达抱器端; 角状器为三支大刺。

雌性外生殖器 (图 382): 几乎同东北黑白汝尺蛾, 囊片较该种发达。

检视标本: 1 ♂, 青海湟源, 1982. VI; 1 ♀, 青海麦秀, 1982. VII. 15。

分布: 青海、四川。

黑波汝尺蛾 *Rheumaptera lugens* (Oberthür, 1886)

Melanippe lugens Oberthür, 1886, Études d'Ent. 11: 34. (四川: 打箭炉)

Cidaria lugens: Alphéraky, 1892, Rom. sur Lepid. 6: 79.

Plemyria lugens: Leech, 1897, Ann. Mag. nat. Hist. (6) 19: 570.

Larentia lugens: Staudinger, 1901, in Staudinger & Rebel, Cat. Lepid. palaeart. Faunengeb. 1: 303.

Cidaria (Eulype) lugens: Prout, 1914, in Seitz, Macrolepid. World 4: 254, pl. 10: d.

Eulype lugens: Prout, 1941, ibidem 12: 335.

Rheumaptera lugens: Xue, 1995, Sinozoologia 12: 224.

分布: 甘肃、青海、四川、云南、西藏。

本种已记载三个亚种, 均分布中国。

指名亚种 subsp. *lugens* (Oberthür, 1886) (图版 VII: 15)

前翅长: ♂ 16—17 mm。头黑色, 额和头顶掺杂少量黄色鳞毛, 极粗糙; 下唇须第一节腹面黄色。胸腹部黑色, 肩片边缘和中胸背面后缘黄色, 各腹节后缘有一黄色细