

分种检索表

1. 前翅亚端斑列在 Cu 脉间的 1 个较大而显著 2
前翅亚端斑列在 Cu 脉间的 1 个不比其他斑大 5
2. 前翅内线外侧的后半部衬暗色影带 影扇舟蛾 *C. fulgurita*
前翅内线外侧的后半部不衬暗色影带 3
3. 前翅淡赭黄色, 上半部散布红褐色鳞片 柳扇舟蛾 *C. pallida*
前翅灰到灰褐色, 无明显的红褐色鳞片 4
4. 前后翅的底色淡灰色; 上爪形突宽 风扇舟蛾 *C. aello*
前后翅的底色淡褐色到暗褐色; 上爪形突窄 杨扇舟蛾 *C. anachoreta*
5. 前翅外线在 $M_1 \sim Cu_1$ 脉间呈钝齿状内曲 6
前翅外线在 $M_1 \sim Cu_1$ 脉间几乎直 7
6. 前翅灰白色 灰短扇舟蛾 *C. curtula canescens*
前翅灰红褐色 短扇舟蛾 *C. albosigma curtuloides*
7. 前翅有红褐色的三角形大班 8
前翅无红褐色的三角形大班 9
8. 三角斑位于翅顶 角扇舟蛾 *C. angularis*
三角斑位于翅中部 共扇舟蛾 *C. costicomma*
9. 前翅横脉纹弧形, 不明显 10
前翅横脉纹圆形, 中央为 1 灰白线分割 11
10. 前翅外线在 M_1 脉明显呈齿形外曲 中亚扇舟蛾 *C. obscurior*
前翅外线在 M_1 脉仅稍外曲 漫扇舟蛾 *C. pigra*
11. 雄性外生殖器的上爪形突短宽, 爪形突短小 仁扇舟蛾 *C. restitura*
雄性外生殖器的上爪形突狭长, 爪形突细长 分月扇舟蛾 *C. anastomosis*

(490) 灰短扇舟蛾 *Clostera curtula canescens* (Graeser, 1892) (图 505)

Pygaera curtula canescens Graeser, 1892, Berl. Ent. Z. 37: 303.

Clostera curtula canescens (Graeser): Cai, 1979: 145.

体长 12~15 mm; 翅展 29~37 mm。下唇须白色, 背缘黄褐色。复眼周围、触角基部白色。触角干白色, 分枝灰色。身体灰白色, 头顶至胸背中央棕黑色, 臀毛簇末端灰黑色。前翅灰白带浅褐黄色; 顶角斑淡赭色, 短扇形, 不达横脉, 在 $M_1 \sim Cu_1$ 脉呈钝齿形向内曲; 亚基线、内线和外线灰白色具暗边; 亚基线和内线较直, 略向外斜, 彼此接近平行; 外线前半段较显著, 为顶角斑内缘的边界, 后半段向内斜伸; 从 Cu_2 脉基部到外线间有 1 斜三角形影状暗斑; 亚端线由 1 列脉间黑褐色点组成, 前半段穿过顶角斑中央, 后半段在 Cu_1 脉呈直角形曲, 以后垂直于臀角; 缘毛灰白色。后翅灰白色。

雄性外生殖器: 上爪形突较爪形突短, 2 叶, 端部尖细; 爪形突 2 叶, 细长, 稍弯

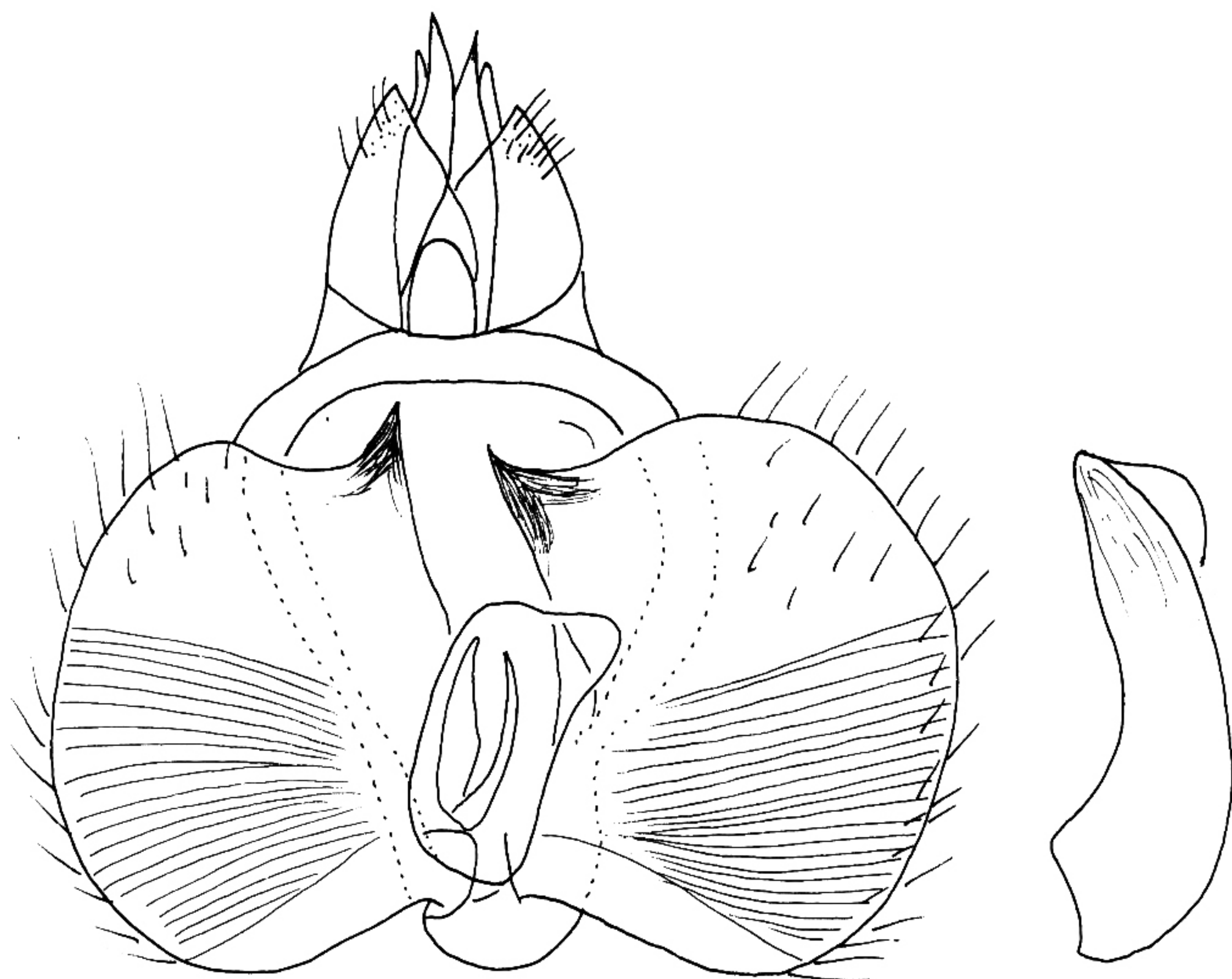


图 505 灰短扇舟蛾 *Clostera curtula canescens* (Graeser) 的雄性外生殖器

曲，末端尖如爪；颚形突弱骨化，短，三角形；背兜两侧内缘增大，近正方形，末端突出尖锐；抱器瓣短宽，半圆形，膜质，满布皱褶；阳茎粗，较抱器瓣稍长，两端圆大，中部稍窄拱形，末端半边膜质；阳端基环长三角形，末端尖；囊形突短圆。

幼虫：身体灰色，具暗红褐色微点，暗色背线不浓，毛灰色。腹部第 1、8 两节背中央的峰突矮，黑色；从胸部第 2 节开始每节两侧各有 3 个浅橘黄色毛瘤排成一横列；气门黑色。

寄主植物：杨、柳。

观察标本：新疆乌鲁木齐 1 ♂，1965.V.10，石河子 1 ♂，1964。

分布：新疆；原苏联，小亚细亚，欧洲（种）。

(491) 短扇舟蛾 *Clostera albosigma curtuloides* (Erschoff, 1870) (图 506)

Clostera curtuloides Erschoff, 1870, *Horae Soc. Ent. Ross.* **4**: 193; Cai, 1979: 145.

Clostera albosigma curtuloides (Erschoff): Schintlmeister, 1992: 324.

Clostera albosigma korecurtula Bryk, 1948, *Ark. Zool.* **41** (A): 9.