

岔，颜色也逐渐变浅，但不达于前缘，大斑的两侧另有模糊褐色斑，一般仅在后缘可见。雄蛾斑纹较雌蛾明显，颜色也较深。后翅淡黄色。

雄性外生殖器：爪形突大而短，牛头形；颚形突不发达，腹片近基部的边缘中央延长呈短管形；背兜很大；抱器瓣狭长，内半部有 1 个窄的亚前缘内褶，中央有 1 个钝齿形突起，抱器端细钝；阳茎较抱器瓣长，中等粗，稍弯曲，端部一侧开口，阳茎端膜上有许多小齿形突起，末端具 1 钝形突起；阳端基环大；囊形突短圆。

雌性外生殖器：后表皮突很长；前阴片半月形；囊导管基部宽而较骨化，端部细而膜质；囊体小，无囊突。

寄主植物：地锦槭 *Acer pictum*。

观察标本：黑龙江 1 ♂，1937.VII.12，伊春 2 ♀♀，1956.IX.4，1957.IX.17，帽儿山 6 ♀，1984.IX.24。

分布：黑龙江（伊春、帽儿山）、台湾；日本，朝鲜，俄罗斯。

113. 上舟蛾属 *Epinotodonta* Matsumura, 1920

Epinotodonta Matsumura, 1920, *Zool. Mag. Tokyo* 32 : 147.

Type species: *Epinotodonta fumosa* Matsumura, 1920.

喙不发达；下唇须饰长毛，斜向上伸达额中央。复眼无毛。雄蛾触角锯齿形具毛簇，雌蛾线形。后足胫节有 2 对距。前翅宽，前缘外半部拱，翅顶尖；外缘不很斜，曲度平稳；后缘中央有 1 枚大的齿形毛簇； M_2 脉从横脉中央伸出； M_1 脉和 $R_5 + R_{2,3,4}$ 脉同出于中室上角或 M_1 脉与 $R_5 + R_{2,3,4}$ 脉共短柄从中室上角伸出；无副室。后翅宽，外缘圆； M_2 脉从横脉中央稍上方伸出； $M_1 + R_s$ 脉共柄短，约为脉长的 $1/4 \sim 1/3$ 。

本属世界记载 2 种，分布在古北区，我国已知 1 种。

(411) 污灰上舟蛾 *Epinotodonta griseotincta* Kiriakoff, 1963 (图 424)

Epinotodonta griseotincta Kiriakoff, 1963, *Boon. Zool. Beitz.* 14 : 276; Cai, 1979: 114; Schintlmeister, 1992: 118.

♂ 体长 16~17 mm，翅展 39~42 mm。头部和胸部背面黑褐带灰紫色。腹部灰褐色。前翅暗灰褐带紫色，内线以内的基部较暗；从基部到内线的亚中褶上有 1 条黑褐色纹；内、外线清晰黑褐色；内线从前缘到中室下缘外拱，随后稍向内曲伸至 A 脉，最后向外弯曲止于后缘齿形毛簇基部；外线在 M_3 脉上呈齿形曲，随后稍向内曲伸达后缘；横脉纹不十分清晰，为 1 条暗褐色线，边缘色较浅；亚端线不清晰；端线细，暗褐色。后翅灰褐色，基部较明亮；外线为 1 条很模糊的苍褐色带。

雄性外生殖器：爪形突长大，末端深弧形内切而把端部分成 2 叶，每叶末端具毛；

颚形突相对地长大，向外侧弯曲，末端细钩形；抱器瓣狭长，从基部到末端 $2/3$ 渐细，以后又稍变宽，抱器背拱形，具骨质内褶，抱器端近菱形，末端弧形内切并密被毛；阳茎长，约为抱器背的 1.5 倍，基半部较细，端半部粗壮，末端中央“V”形开口，边缘具小齿；囊形突小，圆弧形。

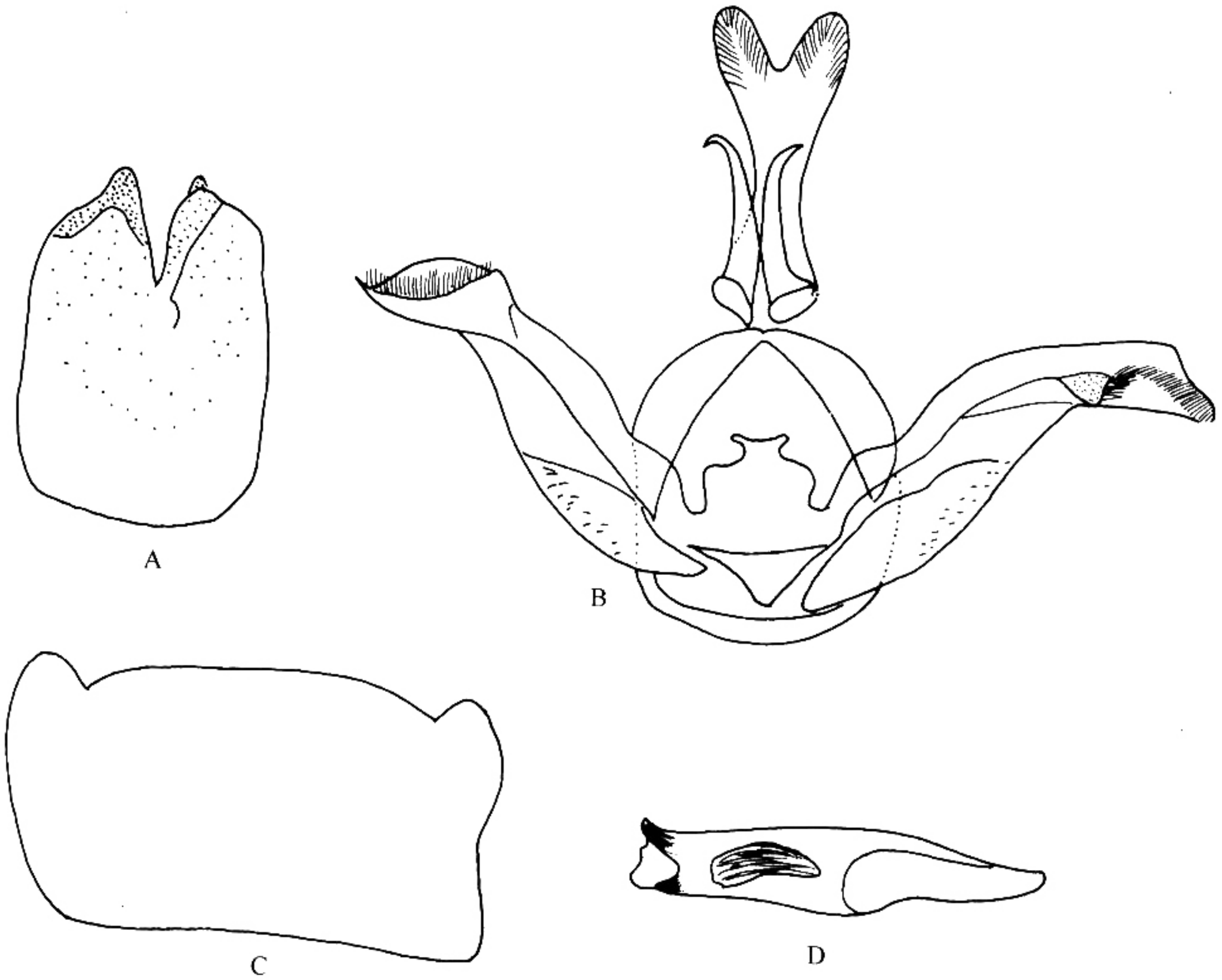


图 424 污灰上舟蛾 *Epinotodonta griseotincta* Kiriakoff

A. 第 8 腹板；B. 雄性外生殖器；C. 第 8 背板；D. 阳茎

观察标本：云南丽江玉龙山 3950 m, 5 ♂♂, 1962.VII.10~21, 丽江白水 2980 m, 1 ♂, 1979.VII.16, 洱源 1760 m, 1 ♂, 1980.VIII.18, 宁浪红析 2250 m, 1 ♂, 1979.VI.15; 四川渡口平地 1 ♂, 1981.VI.12。

分布：四川（渡口）、云南（丽江、宁浪、洱源、德钦）。

114. 扁齿舟蛾属 *Hiradonta* Matsumura, 1924

Hiradonta Matsumura, 1924, *Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc.* 9: 31, 36.

Type species: *Hiradonta takaonis* Matsumura, 1924.

喙退化；下唇须短，斜向上伸不到额中央。复眼具毛。雄蛾触角基部 $2/3$ 锯齿形，