

灰白色，后端相通，环纹内侧有长舌形黑条；后翅白色；腹部黄灰色。雄蛾抱钩细长而弯，伸出瓣背缘（图 134）。

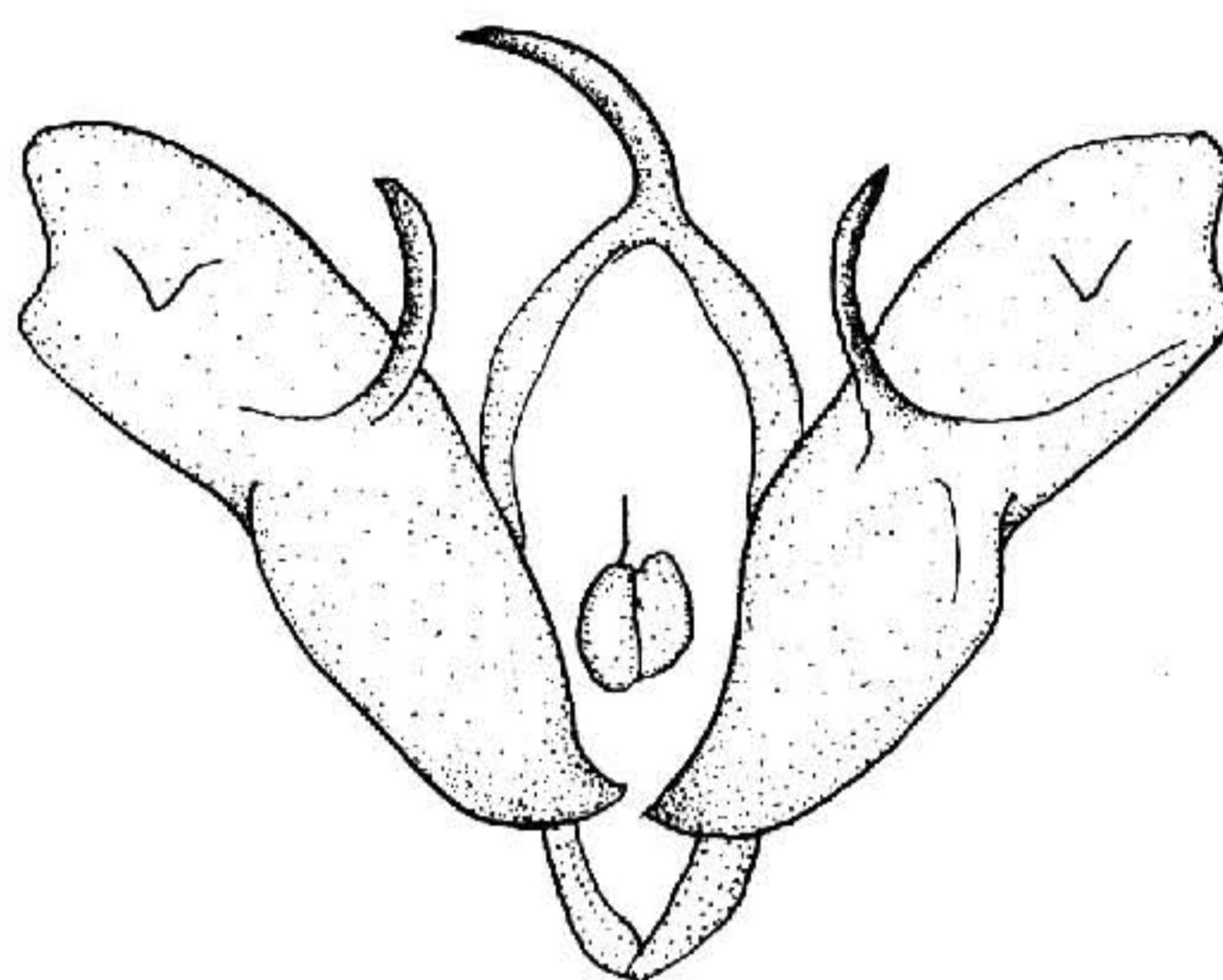


图 134 协昭夜蛾 *Eugnorisma tamerlana*
(Hampson) ♂外生殖器

分布 新疆；哈萨克斯坦。

沟纹昭夜蛾 *Eugnorisma gothica* Boursin (图版 X-21)

Eugnorisma gothica Boursin, 1954, Bonn. zool. Beitr. 5: 255, pl. 4, figs. 14, 17; pl. 11, fig. 50. (云南丽江)

Eugnorisma gothica: Chen, 1986, Cutworms agric. reg. China p. 76, text fig. 42.

Sinognorisma gothica: Varga & Ronkay, 1987, Acta zool. Hung. 33(1—2):190, pl. 1, fig. 1.

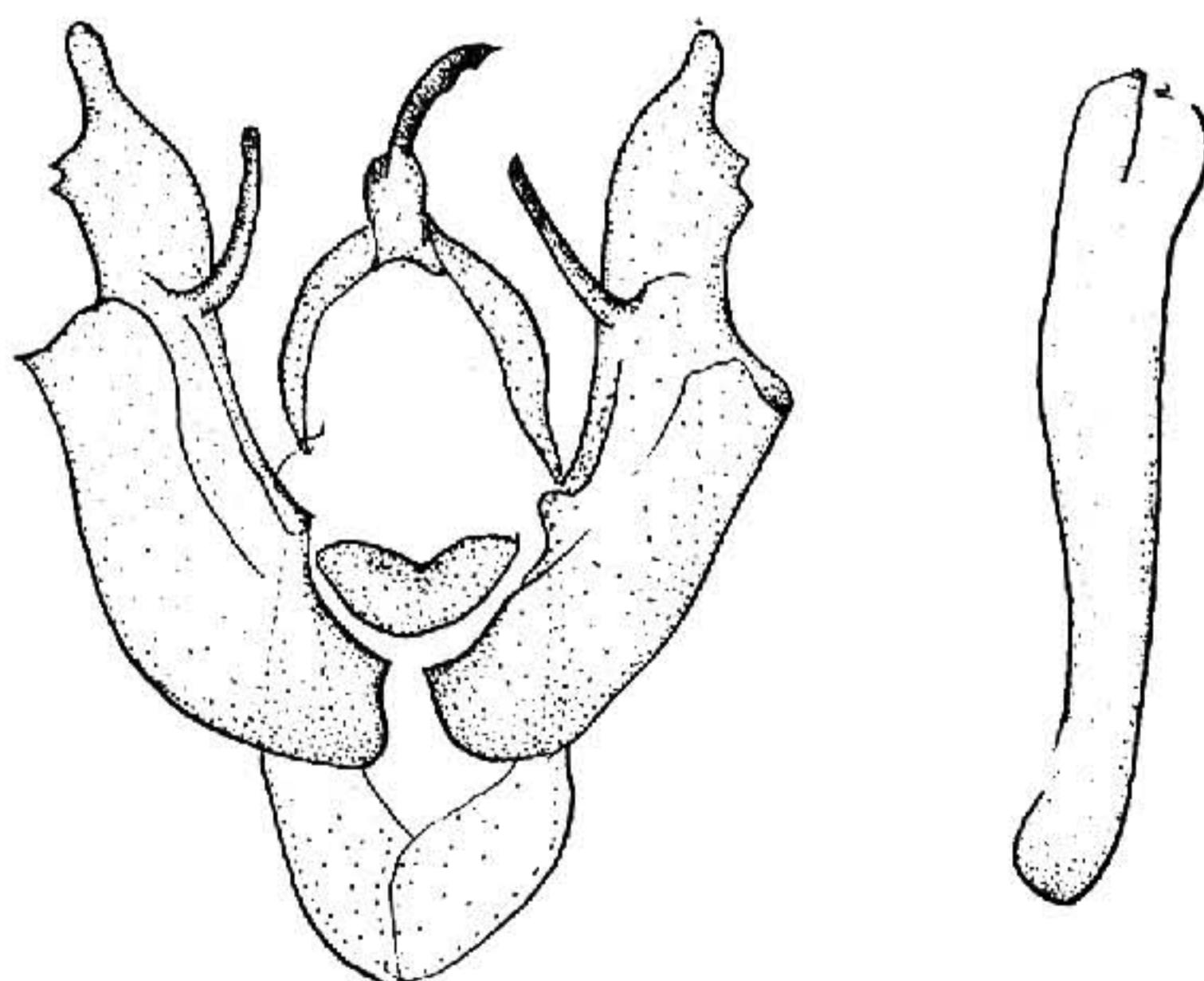


图 135 沟纹昭夜蛾 *Eugnorisma gothica*
Boursin ♂外生殖器

翅展 36 mm。头部黑灰色；胸部灰色杂黑色；前翅灰白杂暗褐色，中区杂红色，内线白色，外侧衬红褐及黑色，环纹 V 形，与内线间及肾纹间黑色，外线、亚端线白色，两线间色暗，端区翅脉白色；后翅暗褐色；腹部灰色带褐。雄蛾抱器瓣腹缘端部锯齿形，抱钩长棘形（图 135）。

分布 云南。

高昭夜蛾 *Eugnorisma gaurax* (Püngeler) (图版 X-22)

Agrotis gaurax Püngeler, 1900, Iris, 13: 117, pl. 4, fig. 9. (吉尔吉斯)

Eugnorisma gaurax: Boursin, 1967, Entomops, 2 (10): 45, figs. 3, 5. ——Chen, 1986, Cutworms agric. reg. China p. 73. ——Varga et Ronkay, 1987, Acta zool. Hung. 33 (1—2): 218, pl. 2, figs. 29—32.

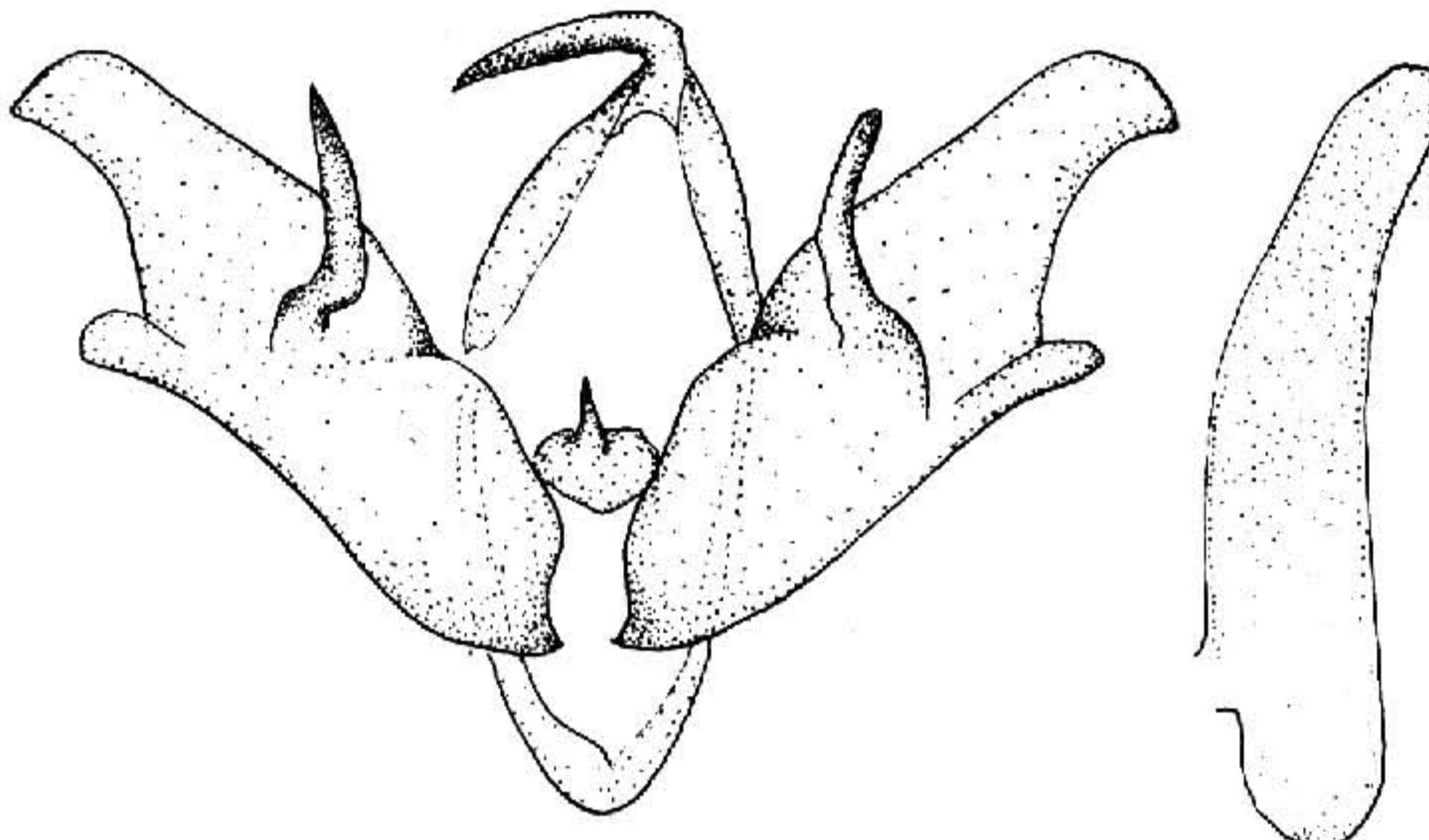


图 136 高昭夜蛾 *Eugnorisma gaurax* (Püngeler) ♂ 外生殖器

翅展 34mm。头、胸及前翅灰白带紫色，后者有褐细点，各横线黑色，外线、亚端线锯齿形，环纹 V 形，灰白色，肾纹灰色，内线外方的中室黑色，在环纹后形成二黑斜纹；后翅白色微褐；腹部灰色。雄蛾抱器腹延伸成一突，抱钩长，伸出瓣背缘，阳茎长（图 136）。

分布 青海；中亚地区。

肾棘昭夜蛾 *Eugnorisma eminens* (Lederer) (图版 X-23)

Graphophora [sic] eminens Lederer, 1855, Verh. zool.-bot. Ges. Wien. p. 106, pl. 1, fig. 3 [5]. (阿尔泰山)

Agrotis excellens Staudinger, 1867, Stett. ent. Z. p. 107.

Eugnorisma eminens: Boursin, 1954, Bonn. zool. Beitr., 5: pl. 11, fig. 57. ——Chen, 1986,