

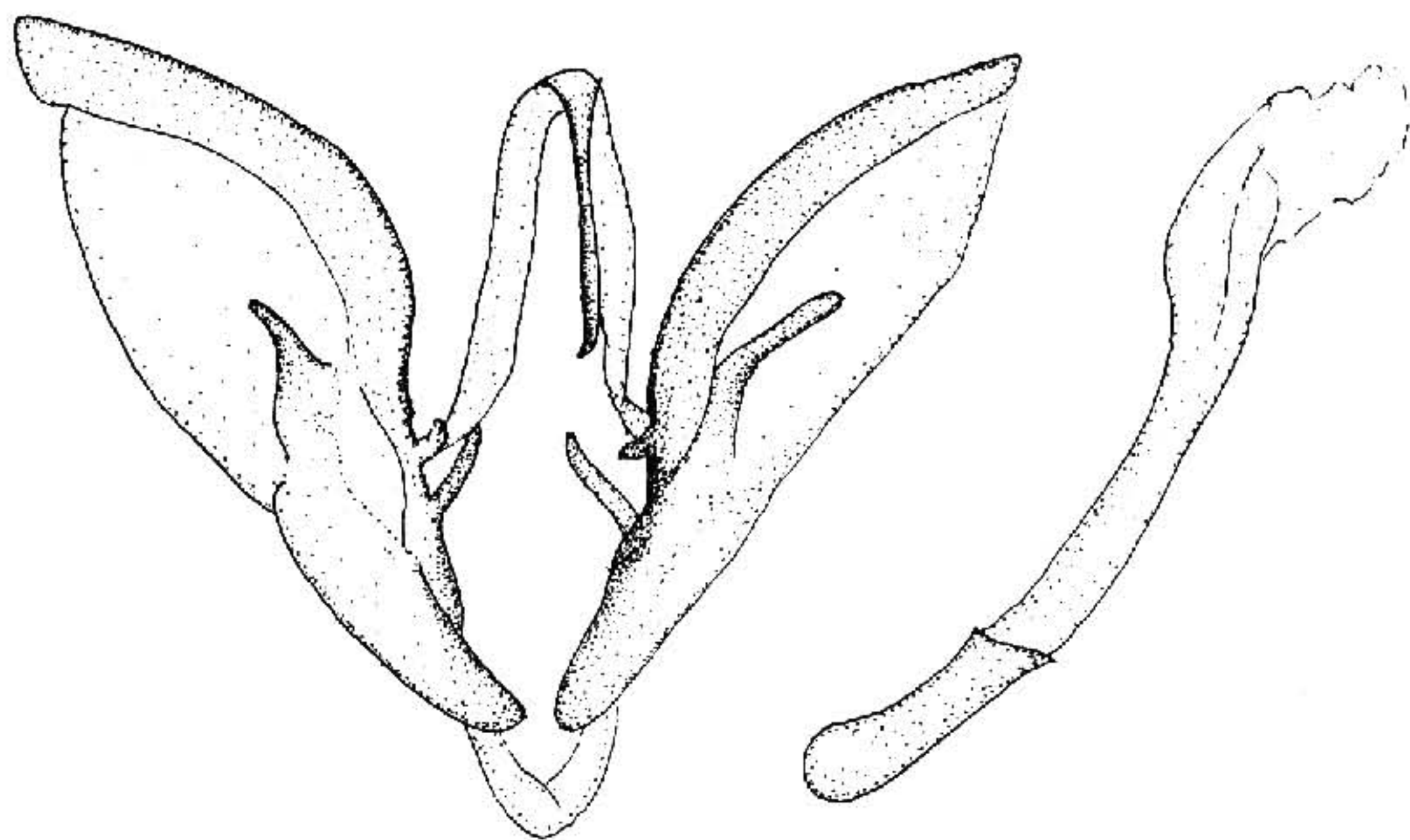


图 609 光裳夜蛾东方亚种 *Ephesia fulminea chekiangensis* Mell ♂ 外生殖器

翅展 51—54mm。头、胸紫灰色，头顶与颈板大部黑棕色；前翅紫灰带棕色，内线内方色暗，基线、内线及外线黑色，内线前半外侧一外斜灰带，肾纹灰色，外侧有几个黑齿纹，前方一黑棕斜条，外线在 2 脉处内突至肾纹后，回旋成勺形，外侧一褐线，亚端线灰色，后半锯齿形，近顶角一黑棕纹，其中的翅脉黑色；后翅黄色，中带与端带黑色，后者后部窄缩；腹部褐灰色。雄蛾抱器瓣背缘增厚并延伸成突，右瓣的抱钩折曲，阳茎细长（图 609）。

分布 黑龙江、浙江。

与指名亚种区别为前翅中带色浅灰，后翅端带在亚中褶处窄缩但不中断。

栎光裳夜蛾 *Ephesia dissimilis* (Bremer) (图版 XLVI-12)

Catocala dissimilis Bremer, 1861, Bull. Acad. Imp. Sci. St. Ptrsb. 3: 494. (Bureja 山脉)

Ephesia dissimilis; Hampson, 1913, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 12: 148. —Warren, 1913, in Seitz, Maceolep. World 3: 314. —Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 347.

翅展 50mm。头、胸黑棕色；前翅灰黑色，内线以内色深，基线黑色，内线粗，黑色，内侧衬灰色，外侧一灰白斜斑，肾纹不清晰，外线黑色锯齿形，自 6 脉后内斜，但在 2 脉处内伸至肾纹后端再返回，凹入处白色明显，外线外侧衬白色，亚端线白色锯齿形，两侧衬黑色，端线为黑白并列的点组成；后翅黑棕色，顶角白色；腹部暗褐色。

寄主 蒙古栎。

分布 黑龙江、陕西、河南、湖北、云南；日本，俄罗斯。

西藏光裳夜蛾 *Ephesia xizangensis* Chen (图版 XLVII-1)

Ephesia xizangensis Chen, 1991, Acta ent. Sin. 34 (4): 473, fig. 2. (西藏波密)