

Hadjina pyroxantha: Hampson, 1909, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 8: 531. ——Warren, 1911, in Seitz, Macrolep. World 3: 221. ——Chen, 1985, Econ. Ins. Fn. China, Lep. Noct. 4: 41. ——Chen et al., 1991, Noct. Fn. Xizang p.235.

翅展 28 mm 左右。头部与颈板黄白色杂少许褐色，部分带有红褐色，额及下唇须外侧黑褐色，胸部背面黄色杂褐色及褐红色，下胸及足淡黄色带褐色；前翅底色黄，翅脉黑褐色，大部带有火红色，前缘区带有褐色，基线仅现一褐纹，自前缘至中室，内线褐色波浪形，在亚中褶处明显，剑纹只现一黑褐点，与内线合，环纹黄色，火红边，斜圆形，肾纹白色月牙形，黑边，黑褐色的 4 脉基部伸入肾纹后部，中线火红色，自肾纹后端波曲内斜至后缘，外线黑褐色，锯齿形外弯，外侧衬黄色，亚端线褐色，不清晰，波浪形，端线黑褐色，翅后缘及缘毛红褐色；后翅黄白色，缘毛淡黄色；腹部浅赭黄色带褐色。

分布 黑龙江、江西、西藏；日本，朝鲜。

白斑赫夜蛾 *Hadjina biguttata* (Motschulsky) (图版 XXXV - 44)

Mamestra biguttata Motschulsky, 1866, Bull. Mosc. 39 (1): 194. (日本)

Hadjina biguttata: Hampson, 1909, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 8: 523. ——Warren, 1911, in Seitz, Macrolep. World 3: 221. ——Ogata, 1958, in Esaki, Icon. Het. Jap. p. 124. ——Sugi, 1982, in Inoue, Moths Jap. 1: 783.

翅展 30 mm。头部与胸部淡褐色；前翅淡褐色，布有黑灰色细点，基线不明显，双线黑色，波浪形，线间灰白色，自前缘脉至 1 脉，内线双线黑色，波浪形，稍外斜，线间灰白色，环纹小，圆形，白色褐边，肾纹白色，外缘中部凹，有褐色边，外线不清晰，在前缘脉上为一白点，其后灰白色，内侧衬以黑色，细锯齿形，在中褶处稍内弯，在亚中褶处明显内弯，外区前缘脉上有三个白点，亚端线白色，自前缘脉近顶角处内斜至 8 脉，其后较模糊，在 7 脉及 2—5 脉间为外曲弧形，缘毛淡褐色，端部有一列黑褐点；后翅白色带有淡褐色；腹部灰色带有褐色

分布 黑龙江；日本，朝鲜。

铜尾赫夜蛾 *Hadjina cupreipennis* (Moore) (图版 XXXV - 45)

Ilattia cupreipennis Moore, 1882, Lep. Atk. p. 112. (大吉岭)

Hadjina cupreipennis: Hampson, 1909, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 8: 525. ——Warren, 1913, in Seitz, Macrolep. World 11: 347. ——Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 250. ——Chen et al., 1991, Noct. Fn. Xizang p.234.

翅展 30—36 mm。头部与胸部黑棕色杂以紫红色；前翅枣红色，翅脉纹棕黑色，有白细点，前缘区与端区杂有灰色，基线黑棕色衬以白色，仅在前缘区可见，内线黑棕色，波浪形，内侧有白点，环纹圆形，大部黑褐色，有模糊的白圈及黑边，肾纹近呈方