

晰，在前缘区较粗，其后波浪形，环纹不显，肾纹为一浅赭黄新月形圈，外线深褐色，外侧衬以黄白色，自前缘脉外斜伸至8脉，其后外弯，至4脉后内弯，外区前缘脉上有一列黄白点，亚端线白色，自前缘脉内斜至7脉，折角微外弯，至3脉后内弯，翅外缘有一列黑褐点，缘毛黄白色带褐色，基部有一赭黄线；后翅黄白色带赤褐色，缘毛白色，基部带有赤褐色；腹部黄白色带褐色。

分布 新疆；中亚地区。

桦杂夜蛾 *Amphipyra schrenkii* Ménériés (图版 XXVII-25)

Amphipyra schrenkii Ménériés, 1859, Bull. Ac. Petr. Men. 17: 219. (Amur, Kisi; Sarachanda)

Amphipyra schrenkii: Warren, 1911, in Seitz, Macrolep. World 3: 159. —Sugi, 1982, in Inoue et al., Moths Jap. 1: 770. —Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 252.

翅展 52—68mm。头、胸灰褐色，前翅黑褐色，基线、内线、中线及外线黑色，内线波浪形，外线锯齿形，环纹为一白点，肾纹小，内缘一白纹，外线外侧衬灰白色，亚端线不明显，微白，前端外侧一大白斑，其中有褐点；后翅褐灰至暗褐色；腹部暗灰色。

寄主 棘皮桦。

分布 黑龙江、陕西、河南、湖北；日本，朝鲜。

潮杂夜蛾 *Amphipyra subrigua* Bremer et Grey (图版 XXVII-26)

Amphipyra subrigua Bremer et Grey, 1853, Beitr. Schmett.-fn. N. China, p. 17. (北京)

Amphipyra subrigua: Hampson, 1908, Cat. Lep. Phal. Br. Mus. 7: 37. —Draudt, 1950, Mitt. munch. ent. Ges. 40: 86. —Sugi, 1982, in Inoue, Moths Jap. 1: 770.

翅展 41mm。头、胸黑褐色；前翅暗褐色，大部带灰色，基线、内线及外线黑色，后者间断为点列，外侧衬黄灰色，中线黑色，仅前段可见，环纹小，中央微白，肾纹不显，亚端线灰白色，间断为点列；后翅灰色带褐，端区黑褐色；腹部暗红褐色。

分布 河北、四川；日本。

流杂夜蛾 *Amphipyra acheron* Draudt (图版 XXVII-27)

Amphipyra acheron Draudt, 1950, Mitt. nunch. ent. Ges. 40: 84, pl. 6, fig. 5. (云南丽江，太白山)

Amphipyra acheron Chen et al., 1991, Noct. Fn. Xizang p.237. pl. 14, fig. 1.

翅展 58mm。头部与胸部黑褐色带灰色；前翅暗褐色，隐约可见基线，内线的前端，呈黑褐色，外线微白色，中段外弯，其内方为隐约的黑褐色宽带，亚端线前段隐约可见黑褐色；后翅暗褐色。