

断，外线黑色，细锯齿形，两侧衬褐灰色，自前缘脉后外斜，在4脉处折角内斜，线外有一黑褐宽带，亚端线黑色，在7脉与5脉处成大外凸齿，1脉处成小外凸齿，线外方另有一曲度相似的褐线，端线由一系列新月形黑纹组成，翅外缘中部外突成一钝齿形，顶角外缘较尖；后翅暗褐色，外线外方褐灰色，外线黑色，锯齿形，两侧衬褐灰色，自前缘后外斜至4脉折向内弯，亚端线双线淡褐色，三曲形，外一线内侧衬暗褐色，端线黑色，波浪形，翅外缘中部外突成锯齿状，顶角后亦有一锐齿，其后有二细锯齿；腹部暗灰色。

分布 黑龙江、江苏。

大棱夜蛾 *Arytrura musculus* (Ménétrières) (图版 LXIV-25)

Zethes musculus Ménétrières, 1859, Bull. Imp. Sci. St. Petersb. 17: 220. (Ussuri 地区)

Megazethes musculus: Warren, 1913, in Scitz, Macrolep. World 3: 405, pl. 71e. —Chu et al., 1964, Econ. Ins. Fn. China, Lep. Noct. 2: 137.

Arytrura musculus: Sugi, 1982, in Inoue, Moths Jap. 1: 871. —Chen, 1982, Icon. Het. Sin. 3: 376.

翅展 41 mm。头部褐色；胸部灰褐色；前翅暗紫灰色，除端区外均带有暗褐色，内线灰色，自前缘脉外斜至亚中褶折角向后垂，环纹不显，肾纹只现一灰色短线，外线灰色，自前缘脉外弯至5脉后较直内斜，亚端线褐色，较细弱，波浪形自前缘脉至6脉，折角外斜，在4脉处折成一大钝角其后内弯，外线与亚端线之间有一微波曲内斜线，此线即为暗褐区与暗紫灰区的分界线，翅外缘有一列黑点；后翅暗褐色带灰色，端区暗紫灰色，外线灰色；腹部褐灰色，背面暗褐色。

分布 黑龙江、福建、贵州、华东；日本，朝鲜，欧洲。

簇须夜蛾属 *Vestura* Swinhoe

Vestura Swinhoe, 1904, Trans. ent. Soc. Lond. p. 142.

Type-species: *Vestura adeba* Swinhoe.

喙发达，下唇须斜伸，雄蛾第二节有2毛簇，一在端部，前端尖，另一在下缘，几乎遮住短而尖的第三节，触角线形，基部几节有纤毛丛，有长鬃，向端渐短，前翅外缘中部稍外突，后翅外缘锯齿形。

簇须夜蛾 *Vestura minereusalis* (Walker) (图版 LXIV-26)

Egnasia minereusalis Walker, [1859]1858, List. Spec. Lep. Colln Br. Mus. 16: 223. (Sarawak)

Zethes albonotata Snellen, 1886, Tijd. ent. 29: 41.

Vestura adeba Swinhoe, 1904, Trans. ent. Soc. p. 142.