

状，在 R_5 和2A上方分别形成半圆形外凸，在 M_3 与 Cu_1 之间向外凸出一尖锐大齿；在颜色较深的个体中，外线外侧带黄绿色，可见2—3条伴线；翅端部色略暗，亚缘线为一列弱小白点；顶角处有一黄褐色三角形斑；缘线黑色，在翅脉端断离，缘毛黑灰色。后翅深灰褐色，♂色略浅；顶角处黄白色；翅端部色略深，翅脉上有时带黄褐色；缘线和缘毛同前翅。前翅反面深灰褐色，♂色略浅；中点深灰色；前缘在外线两侧黄褐色；外线在 R_5 以下极细弱；顶角处浅色斑鲜明；亚缘线灰白色波状，不连续，其外侧色较浅。后翅反面颜色同正面；中点深灰色；隐见深灰褐色外线。

雄性外生殖器（图523）：背兜较狭，侧缘直立，上端宽。钩形突基部侧叶发达，肩角呈耳状凸出。阳端基环上半部近圆形，中部缢缩，中部以下渐宽，近底端时收缩成尖底；中突细长，其长度约与钩形突相等，尖端着生四支小刺。抱器瓣腹缘中部微凹，端部圆，背角明显，中部毛束发达。抱器背耳状突狭长，由内向外渐宽；端突角状，长约为基部至抱器瓣端距离之半，基突短小指状。囊形突近半圆形，较小。阳茎细长，端膜具一束细刺。

雌性外生殖器（图522）：前阴片碗状，两侧骨化较强，中部稍弱。骨环中等大。囊体梨形，囊颈侧面和囊体上侧面各有一片弱骨化区，前者骨化较强。囊片短小，长约为宽的3—4倍，微刺致密。

本新亚种较指名亚种颜色深，前翅呈暗红褐至暗褐色，后翅深灰褐色。指名亚种前翅浅红褐色，后翅白色。

正模♂，配模♀，副模3♀，云南中甸大雪山，4 000 m，1981. VIII. 17、18，王书永采。

分布：云南。

指名亚种 *subsp. vicina* Djakonov, 1936

特征同中甸亚种，但色较浅，前翅浅红褐色；后翅大部白色，仅翅端部有一条深色带。

未见标本。

分布：甘肃。

云纹帷尺蛾 *Amnesicoma nuncupata* (Püngeler, 1908)

Photoscotosia nuncupata Püngeler, 1908, Dt. ent. Z. Iris 21: 298. (青海：库库诺尔)

Amnesicoma nuncupata: Prout, 1914, in Seitz, Macrolepid. World 4: 204.

极近似云纹幅尺蛾 *Photoscotosia leechi* (Alphéraky)，但属征不同。翅面带明显的红褐色；前翅中带红褐色，其外缘锯齿较该种平缓。翅反面（尤其后翅反面）颜色暗淡；后翅反面具鲜明的中点。