

后翅有 3 个大黑点。涡尺蛾属有时后翅反面也有 3 个大斑，但该属后翅为黄色。羚尺蛾属♂外生殖器背兜侧突分离较远；同时也是假垂耳尺蛾族中少有的几个第 8 腹节特化的属之一。

分布：中国，印度，越南，泰国。

本属全世界记载 1 种，在中国有记录。

(4) 羚尺蛾 *Absala dorcada* Swinhoe, 1893 (图 71, 图 395, 图 714, 图版 I : 5, 6)

Absala dorcada Swinhoe, 1893a, *Ann. Mag. nat. Hist.*, (6) 12: 149. Lectotype♂, [India]: Khasi Hills. (BMNH)

♂触角短双栉形；♀线形。额极凸出，下缘及基部灰绿色，中间黄褐色。下唇须较短小，粉红色，尖端伸出额外，♀第 3 节不延长。头顶白色。胸部腹面污白色带粉红色；胸部背面白色杂淡黄褐色；腹部背面白色杂淡绿色，有淡绿色立毛簇，第 2、第 3 两节立毛簇发达。前足及中足粉红褐色，♂后足胫节 2 对距。♂第 8 腹节腹板弱骨化，凸出，边缘较平，中间有浅凹陷。

前翅长：♂28—31 mm。翅面污白色杂少量淡黄绿色，斑纹不清晰。前翅前缘基部 1/3 暗红褐色，中间为淡黄色；端部 1/3 暗红褐色；内线不清晰，翅基部淡黄绿色较浓，在前缘处形成 1 绿斑；外线无，前缘外 1/3 处和后缘中部具大灰绿斑；顶角处绿色较浓；中点小，橄榄绿色；白色亚缘线边缘模糊，缘线黄褐色；缘毛白色。后翅有黑色小中点；翅面颜色同前翅；后翅外线和亚缘线白色，有橄榄绿色伴影；外线外侧在后缘处为暗红褐色碎斑；缘线、缘毛同前翅。翅反面：白色，翅基部略带黄色；前后翅均有黑色大而圆的中点；前翅顶角处黑褐色，斑内有白色曲折亚缘线，在 CuA_1 和 CuA_2 间有 1 大黑点；后翅在 R_s-M_2 间、 CuA_1 和 CuA_2 间亦各有 1 个大黑点。

♂外生殖器：无钩形突。背兜侧突分离较远，基粗端细，端部弯曲。颞形突侧臂端部膨大，强骨化，2 侧臂端部在中部相连，边缘有微刺。抱器瓣基部和端部略细，中部较粗；抱器腹呈小三角形，强骨化，端部有较弱的不规则齿；抱器瓣长于抱器腹长度的 2 倍。横带片为 1 对凸起。囊形突凸出，卵形。无味刷。阳茎细，弱骨化，在近端部 1/4 处有 1 小钝骨化突，阳茎盲囊细小。

♀外生殖器：后表皮突长度约为前表皮突的 2.5 倍，均较粗。交配孔周围骨化、褶皱；后阴片为 1 对不规则侧突。囊导管弱骨化，有褶皱。囊体椭圆形；囊片为 1 小片骨化区，其上着生 1 大尖齿。

检视标本：IZCAS: 1♂, 广西龙胜红滩, 900 m, 1963. VI. 11, 王春光采; 1♀, 广西金秀圣堂山, 900—1900 m, 2000. VI. 29, 李文柱采。

BMNH: 1♂, lectotype, Khasi Hills 94-66; 1♂, Khasis, Nat. Coll, Rothschild Bequest, B. M. 1939-1 (BMNH slide NO. 17170); 1♂, Khasis, Oct. 1896, Nat. Coll.,

Rothschild Bequest, B. M. 1939-1; 1♂, Cherra Punji, Ex. Oberthür Coll. Brit. Mus. 1927-3; 1♂, Sikkim, Darjeeling, R. P. Braudeau, 1894; 1♂, Naga Hills, Doherty, Collectio H. J. Elwes, Rothschild Bequest, B. M. 1939-1 (BMNH slide NO. 21691); 1♂, Darjiling, Moore Coll. 94-106; 1♂, paralectotype, Khasia Hills (鉴定标签上写了 type, ♀, 但此标本是♂); 1♂, Moore Coll. 94-106.

分布: 广西; 印度, 越南, 泰国。

4. 绿粉尺蛾属 *Actenochroma* Warren, 1893

Actenochroma Warren, 1893, *Proc. zool. Soc. Lond.*, **1893**: 350. **Type species:** *Hypochroma musci-coloraria* Walker, 1863, by original designation. [WEST MALAYSIA]: Penang.

头胸腹部: ♂♀触角线形。额中度凸出, 鳞片略粗糙。下唇须中等长, 粗壮, ♂第3节极短、隐藏; ♀第3节不延长, 尖端伸出额外。胸部腹面多毛。胸腹部背面无立毛簇。♂后足胫节不膨大, 2对距, 有毛束。♂第3腹节腹板有1对融合的刚毛斑。

翅: 前后翅外缘波曲, 后翅前缘短, 后缘延长, 外缘圆。翅均匀淡绿色; 内外线深绿色, 内线波状, 外线锯齿形, 在前翅前缘各形成1深绿色点; 外线外侧有污白阴影, 前翅外线外凸; 亚缘线微弱、绿白色; 中点小, 暗绿色。翅反面: 前后翅基部污白色, 有黑色中点和端带。

翅脉: 前翅 R_1 自由, 与 Sc 接近一段距离后再与 R_2 接近一段距离, R_2-R_5 共柄, R_2 出自 R_5 前方, M_1 自由, M_2 出自中室端脉上方, CuA_1 出自中室下角前方。后翅 R_s 自由, M_3 与 CuA_1 不共柄, CuA_1 出自中室下角前方, 具3A。

♂外生殖器: 钩形突发达, 细长、杆状。背兜侧突骨化, 分隔远, 向尖端渐细, 基部粗壮。颚形突中突小, “V”字形。抱器瓣狭长, 端部尖; 抱器发达, 细长, 上有微刺, 达抱器瓣端部。横带片不发达。囊形突较小。具味刷。阳茎短粗, 中等长, 无角状器。

♀外生殖器: 前阴片为1对方形骨化片。囊导管短粗, 骨环弱骨化。囊体细长, 具褶皱, 内有囊片, 囊片两端有小钝齿。

鉴别特征: 翅色均匀淡粉绿色在假垂耳尺蛾族中是特有的。此属除钩形突外还有发达的背兜侧突, 是假垂耳尺蛾族中少数几个有此特征的属之一; 也是假垂耳尺蛾族中少有的几个♀外生殖器囊中有囊片的属之一。

分布: 中国, 印度, 尼泊尔, 喜马拉雅山东北部, 马来西亚, 文莱, 印度尼西亚。本属全世界记载1种, 在中国有记录。