

BMNH: 1♀, syntype, Darjeeling, Moore Coll. 94-106 (*Odontoptera discospilata* Moore ♀, type); 1♂, Darjeeling, 1886. VIII. 4, H. J. Elwes, Collectio H. J. Elwes, Rothschild Bequest, B. M. 1939-1; 2♂♂, Khasia Hills, Assam, Rothschild Bequest, B. M. 1939-1; 2♂♂ 1♀, Burma, Det. by L. B. Prout, Joicey, Bequest. Brit. Mus. 1934-120; 1♂, Khasis, Mar. 1894, Nat. Coll., Rothschild Bequest, B. M. 1939-1; 1♂, Arizan, Formosa, 7300 ft, 1908. IX. 22, coll. A. E. Wilemann.

分布: 湖南、福建、台湾、海南、云南; 印度, 尼泊尔, 缅甸。

备考: 原始文献中记载标本信息: Bengal. In Coll. A. E. Russell; F. Moore, 未见 A. E. Russell 的收藏。但是 BMNH 现有的 type 是 Darjeeling 的。另有 1 标本保存在 supplement 中: Darjiling, 1864, Moore Coll. 94-106, 不能确定当时 Moore 是否见到。

(120) 中国四眼绿尺蛾 *Chlorodontopera mandarinata* (Leech, 1889) (图 176, 图 500, 图 785, 图版Ⅷ: 21, 22)

Odontoptera mandarinata Leech, 1889, *Trans. ent. Soc. Lond.*, 1889 (1): 141, pl. 9, fig. 13. Holotype ♀, [China]: Yangzee River, Kiukiang. (BMNH)

Chlorodontopera mandarinata: Leech, 1897, *Ann. Mag. nat. Hist.*, (6) 20: 231.

♂♀触角均线形。额黑褐色。下唇须约 1/3 伸出额外, 端部黑褐色, 基部颜色较浅。头顶暗绿色。胸部背面灰绿色, 腹部背面灰黄色有小黑斑。♂后足胫节膨大有毛束。♂第 8 腹节背板发达, 中部浅凹陷, 两侧亦有骨化片; 腹板短, 中间边缘浅凹陷。

前翅长: ♂♀19—25 mm。翅暗绿色。前后翅外缘锯齿形, 后翅 Rs 脉端凸齿长于 M₃ 脉端凸齿。前后翅各有 1 巨大黑色中点, 周围有黄白边。前翅前缘有紫色调; 内线、外线、亚缘线浅绿色, 波状。后翅外线内侧前缘附近至 M₃ 灰黄色, 散布紫灰褐色, 比其他种色浓, 此处外线黑褐色。两翅缘线黑褐色, 在脉端间断; 缘毛灰黄至黄褐色。翅反面土灰色, 带灰黄色调, 无斑纹, 隐见外线, 沿前翅前缘有一些黄色鳞片。

♂外生殖器: 钩形突端半部钝圆, 扇形。背兜侧突发达, 向尖端渐细, 长于钩形突。颚形突两侧臂发达, 具小刺, 中部凸出。抱器瓣狭长, 末端圆; 抱器背强骨化, 弯曲, 端部粗壮, 具多个小齿; 抱器腹发达, 骨化, 具 1 小端突, 端部略凹陷或近平截。横带片为 1 对凸起, 基部宽大、膜质, 端部细长、骨化, 达背兜顶端。囊形突凸出小。有味刷。阳茎中部膨大、骨化, 具 1 圆钝角状器; 阳茎盲囊细长, 端部膨大。

♀外生殖器: 和四眼绿尺蛾 *Ch. discospilata* 相似, 但交配孔腹面为近“V”形凹陷, 而四眼绿尺蛾平缓。

检视标本: IZCAS: 1♂1♀, 浙江泰顺乌岩岭双坑口, 680 m, 2005. VII. 28, 郎嵩云采; 1♂, 浙江泰顺乌岩岭芳香坪, 930 m, 2005. VII. 31, 郎嵩云采; 5♂♂, 浙江庆元

凤阳山, 1290 m, 2003. VIII. 6—10, 韩红香采; 1♂, 浙江临安西天目山, 1500 m, 2003. VII. 28—29, 韩红香采; 1♂, Tienmushan, 1938. VII. 26, O. Piel. coll.; 1♀, 湖南, 1981. VII. 2; 1♂, 湖南南岳南台风, 1980. VII. 22, 李伯平采; 1♂, 广西苗儿山, 1600 m, 1985. VII. 15, 方承莱采; 1♂ 1♀, 四川峨眉山清音阁, 800—1000 m, 1957. VII. 12—18, 朱复兴采; 1♂, 同前, 1957. IV. 23, 朱复兴采; 1♂, 四川万县王二包, 1200 m, 1993. VIII. 12, 宋士美采; 1♂, 重庆江津四面山, 1981. VII. 20 (腹部虫咬); 1♂, 同前, 1981. VIII. 8。

BMNH: 1♀, holotype, Kiukiang, 1887. May, coll. A. E. Pratt, Leech Coll. 1900-64; 1♂, Kwanhsien, 1930. VII. 15, coll. M. Fianck; L. B. Prout Coll. B. M. 1939-643.

ZFMK: 1♀, Siao-Lou, Chasseurs indigènes du P. Déjean (another label: *mandarinata Chlorodontopera*, abgebildet Seitz IV, Suppl. fig.)

分布: 浙江、江西、湖南、广西、四川、重庆。

备考: 外形似台湾四眼绿尺蛾 *Ch. taiwana*, 体型较小, 后翅的棕色与粉色相杂区域在 M_3 脉上方, 而台湾四眼绿尺蛾在中室上缘, 即在 M_1 脉上方。

Scoble (1999: 148) 记载本种的模式标本为 “Syntype 1♂, 1♀, [China]: Yangzee River, Kiukiang; India (north).” 但 “India (north)” 的记录不应包括在本种中。Leech (1889) 描述本种仅依据 1♀, 尽管他在形态描述后提到采自印度北部的 1♂, 但是仅作为比较, 并未将其纳入模式标本系列, 原文如下: “Except that the outer angle emargination of secondaries is slightly different, the female example from Kiukiang, described above, is identical with an unnamed male specimen from N. India in the National Collection at South Kensington. The difference referred to may be sexual.”。而同一作者 (1897) 在将本种移入当前属的时候再次强调 “One example from Kiukiang, May. *Hab.* Central China”。

(121) 台湾四眼绿尺蛾 *Chlorodontopera taiwana* (Wileman, 1911) (图 177, 图 501, 图版 XIV: 1, 2)

Episothalma taiwana Wileman, 1911a, *Entomologist*, **44**: 297. Syntypes 1♂ 1♀, Formosa [Taiwan]: Kanshirei. (BMNH)

Chlorodontopera taiwana: Prout, 1912, in Wytsman, *Genera Insectorum*, **129**: 250.

♂♀触角线形。额及下唇须深棕黑色; 下唇须♀约 1/3 伸出额外。头顶前缘污白色, 其余部分暗绿色, 胸部背面暗绿色。腹部背面前两节同翅色, 第 3 节后黑色和粉色相杂。♂♀后足胫节 2 对。

前翅长: ♂♀20 mm。前后翅暗绿色。前后翅外缘浅锯齿形, 前翅在 M_1 和 M_3 上