

**检视标本:** 1 ♂ 1 ♀, 云南丽江玉龙山, 1962. VII. 21; 2 ♂, 同前, 2 800 m, 1984. VII. 15、17; 1 ♀, 云南云龙志奔山, 2 430 m, 1981. VI. 25; 2 ♀, 云南大理中和峰, 2 600—3 000 m, 1980. IX. 2、7; 1 ♀, 云南宾川鸡足山, 2 200 m, 1982. VI. 10。

**分布:** 湖南、四川、云南。

**迷黑点尺蛾 *Xenortholitha ignotata* (Staudinger, 1896) comb. nov.**

*Cidaria ignotata* Staudinger, 1896, Dt. ent. Z. Iris 9: 400. (青海: 库库诺尔)

*Cidaria ignorata* Staudinger, 1895, ibidem 8: 336. (nec Staudinger, 1892)

*Larentia ignotata*: Staudinger, 1901, in Staudinger & Rebel, Cat. Lepid. palaeart. Faunengeb. 1: 292.

*Ortholitha nipponica ignotata*: Prout, 1914, in Seitz, Macrolepid. World 4: 165, pl. 8: i.

*Ortholitha ignotata*: Prout, 1937, ibidem 4 (Suppl.): 79.

**分布:** 甘肃、青海、四川、云南、西藏。

**指名亚种 subsp. *ignotata* (Staudinger, 1896) (图版 XVIII: 32)**

**前翅长:** ♂ 14—16 mm。十分近似凸黑点尺蛾。色较灰, 缺少黄褐色调。前翅基部至外线深灰褐色至黑灰色, 灰白色亚基线和中线弯曲较该种深; 黑色中点微小; 外线中部凸齿稍尖, 较该种略长; 外线外侧灰白色, 略带灰紫色调, 亚缘线极弱或消失, 顶角下方的两个黑斑存在。后翅几乎与凸黑点尺蛾相同, 但外线以内颜色较浅。翅反面基半部深灰色, 外线以外灰白色, 略带黄褐色调, 可见亚缘线的白点列。后翅中室端脉双折角。

**雄性外生殖器 (图 829):** 钩形突细长。阳茎基环侧突棒槌状, 端部毛束细弱。抱器瓣短宽, 抱器背端部 (抱器瓣顶角) 略凸, 呈一尖角。阳茎细长, 角状器为三支短粗刺和数支微刺。

**检视标本:** 1 ♂, 甘肃迭部腊子口, 2 000 m, 1990. IX. 9; 1 ♂, 青海湟中, 1977. VIII. 6。

**分布:** 甘肃、青海。

**贡嘎亚种 subsp. *indecisa* (Prout, 1937) comb. nov.**

*Ortholitha latifusata indecisa* Prout, 1937, in Seitz, Macrolepid. World 4 (Suppl.): 79, pl. 8: b.

(四川: 贡嘎山)

**前翅长:** ♂ 16 mm, ♀ 15—18 mm。体型较大, 颜色平均较深。前翅顶角较指名亚种凸出明显; ♂ 前翅基部至外线近于黑褐色, 外线以外颜色仅略浅; ♀ 外线外侧灰白色

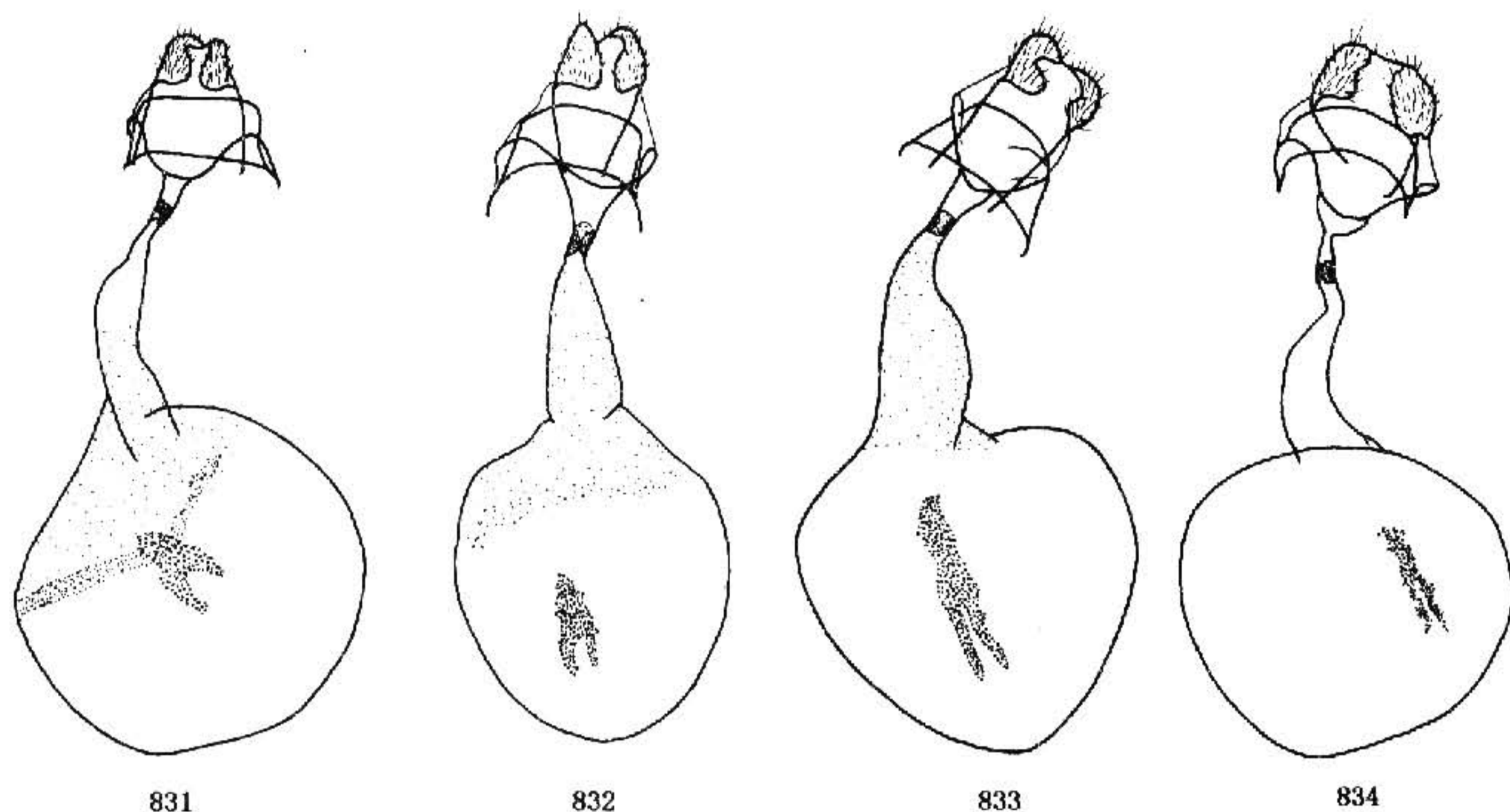


图 831—834 雌性外生殖器. 831. 啄黑点尺蛾 *Xenortholitha dicaea* (Prout); 832. 凸黑点尺蛾 *X. eracra* (Wehrli); 833. 贡嘎迷黑点尺蛾 *X. ignotata indecisa* (Prout); 834. 侧黑点尺蛾 *X. latifusata* (Walker)

至深灰褐色，如为灰白色，则外线以内浅褐色；外线较近外缘，中部凸齿宽大圆钝；在深色个体中，可见亚缘线的白点列；顶角下方的两个小黑斑通常清晰。

雌性外生殖器（图 833）：表皮突短小。骨环与前种相似，其下至囊颈弱骨化。囊体肥大，叉状囊片极细长，长度大于囊体长的  $1/2$ 。

检视标本：1 ♀，四川泸定新兴，1 920 m，1983. VI. 14；2 ♂，云南丽江玉龙山，2 920 m，1958. VIII. 10, 1962. VIII. 23；1 ♀，云南金平河头寨，1 700 m，1956. V. 12；1 ♂，西藏墨脱，3 800 m，1983. VII. 28；1 ♀，西藏察隅，3 000 m，1973. VI. 25。

分布：四川、云南、西藏。

#### 侧黑点尺蛾 *Xenortholitha latifusata* (Walker, 1862) comb. nov. (图版 XIX: 1)

*Melanippe latifusata* Walker, 1862, List Specimens lepid. Insects Colln Br. Mus. 25: 1298. (印度: Hindostan)

*Cidaria naemata* Felder & Rogenhofer, 1875, Reise Nov. Lep. 5: pl. 132: 32.

*Larentia latifusata*: Hampson, 1895, Fauna Br. India (Moths) 3: 370.

*Ortholitha latifusata*: Prout, 1914, in Seitz, Macrolepid. World 4: 165.

前翅长：♂ 14—15 mm，♀ 16—18 mm。十分近似凸黑点尺蛾，个体变异较大。前翅基部至外线深褐色至黑褐色，外线中部的凸齿在个体间明显变化，长短和尖锐程度均