

二尾凤蝶有 7 条横带。本种后翅有 3 条尾突，无指形突；二尾凤蝶有 2 条尾突，另有 1 个指状突。二尾凤蝶抱器腹端突呈角状，爪形突细长，阳茎细长而端部细；而本种的抱器腹端突顶端钝，爪形突较短，阳茎几乎等宽。

濒危原因不明，但旨在贸易的贪婪采集无疑是一严重威胁。本种是世界珍稀种，故列为保护物种。建议将其栖息地建为自然保护区，严禁捕捉及随意采集；开展生态、生物学方面的基础研究。

中国亚种与分布

三尾凤蝶指名亚种 *Bhutanitis thaidina thaidina* Blanchard, 1871

分布：陕西、四川、西藏。

三尾凤蝶东川亚种 *Bhutanitis thaidina dongchuanensis* Lee, 1986

Bhutanitis thaidina dongchuanensis Lee, 1986, Entomotaxonomia, 7(3):191.

(本亚种与指名亚种的区别为：(1) ♂ 蝶体型甚小，前翅长 41 mm，翅顶钝圆， m_2-r_4 四个室的外缘圆突出；(2) 前翅亚外缘带向后角弯曲而不挺直；(3) 后翅 m_2-r_5 三翅室的外缘平直而不内凹；(4) 后翅 m_1-m_2 两翅室的基部各有小黑斑 1 个，中域内的大红斑及黄色条十分宽阔、鲜艳。)

分布：云南东川。

不丹尾凤蝶 *Bhutanitis ludlowi* Gabriel, 1942

Bhutanitis ludlowi Gabriel, 1942, Entomologist, 75 (952):1.

别名：不丹褐凤蝶。

翅黑色，斜线明显，灰白色。前翅有 8 条斜线，第 1 条特别宽。后翅有大块深红色斑及天鹅绒状黑斑，边缘锯齿状，脉纹端部略尖出，不呈尾状突起。

分布 云南；不丹。

玉龙尾凤蝶 *Bhutanitis yulongensis* Chou, 1992 (图 136)

Bhutanitis yulongensis Chou, 1992, Entomotaxonomia, 14(1):50, figs. 4, 7.

别名：玉龙褐凤蝶。

形态 翅展 85—92 mm。身体黑色，腹面有白色绒毛。翅黑色。前翅有 8 条黄白色横带，第 2 条斜带近后缘向外弯曲，与第 4 条相接触；第 6 条前半段明显分叉。后翅黄白色带纹与红斑很宽且特别鲜艳，所有这些带纹在中室端部互相交错成网纹状。翅反面脉纹及脉间纹十分清晰，其余与正面相似。

雄性外生殖器的背兜发达，梯形；爪形突基半部梯形，端半部分 2 枝，细长如角；尾突不明显；抱器瓣狭长，斜菱形，端部延伸，末端平截。囊形突锥形，很长，骨化程度差；阳茎端基环宽，略呈倒三角形；阳茎细长，强度骨化，末端尖。