



图 500 杨谷舟蛾 *Gluphisia crenata* (Esper)

A. 雄性外生殖器 (指名亚种); B. 爪形突 (细颚亚种); C. 阴茎; D. 雌性外生殖器 (指名亚种)

分布: 河北 (保定)、山西 (绵山)、吉林 (长白山)、黑龙江 (岱岭、帽儿山)、江苏 (南京)、浙江 (天目山、莫干山)、湖北 (兴山)、四川 (巴塘)、云南 (德钦、丽江)、陕西 (太白、宁陕、留坝)、甘肃 (正宁); 日本, 朝鲜, 俄罗斯, 欧洲中部到西部, 北美。

本种在我国有 2 个亚种。

(a) 杨谷舟蛾指名亚种 *Gluphisia crenata crenata* (Esper, 1785)

Bombyx crenata Esper, 1785, *Die Schmett.* 3 (23): 245.

Bombyx rurea Fabricius, 1787, *Mant. Ins.* 2: 164.

Ochrostigma japonica Wileman, 1911, *Trans. Ent. Soc. Lond.* : 281.

雄性外生殖器的爪形突较窄, 中部尤其明显; 颚形突中部明显膨大。

分布: 黑龙江 (岱岭、帽儿山); 日本, 朝鲜, 俄罗斯, 欧洲中部到西部, 北美。