

(93) 红足树丽盲蝽 *Arbolygus rubripes* (Jakovlev, 1876) (图 62, 图版 III-6)

*Calocoris rubripes* Jakovlev, 1876: 115.

*Adelphocoris rubripes* (Jakovlev): Carvalho, 1959: 19.

*Lygocoris* (*Arbolygus*) *rubripes* (Jakovlev): Kerzhner, 1978: 39.

*Lygocoris rubripes* (Jakovlev): Schuh, 1995: 803.

*Arbolygus rubripes* (Jakovlev): Lu & Zheng, 1998: 80; Kerzhner & Jakovlev, 1999: 69.

*Adelphocoris flaviventris* Reuter, 1908: 487. Synonymized by Linnavuori, 1963: 77.

体长椭圆形；背面黄褐色略带红色至褐色，略具光泽；被密而较长的银白色毛。

头垂直，浅黄褐色，略带红色，具稀疏毛。雄头顶宽为头宽的 0.30 倍；唇基褐色，有时端部 1/3 深褐色；头顶深褐色，中纵沟明显，后缘脊较弱；额区各有 4~5 条深褐色相互平行的短横纹。触角第 I 节红褐至黑褐色；第 II 节基部 1/8 黑色，其余黄褐色并有红色碎斑，或全黑，仅基部 1/3 处略浅；第 III、IV 节黑褐色，各节基部黄白色。喙伸达后足基节。

前胸背板浅褐色，胝及胝前区域黑色，后缘极窄地黄白色；或整个前胸背板均为黑色，仅后缘窄边黄白色；刻点均匀；毛长密，银白色，半平伏。领黄褐色。小盾片突出，具细横皱，黑色，基角和端角黄白色。前翅革片和爪片黑色，有时黄褐至浅褐色；缘片色常略浅；革片 Cu 脉外侧、缘片内侧及缘片的顶角内侧加深为红褐至浅黑色；毛长密，银白色。楔片黑褐至浅黑色，基部 1/4 黄白色，半透明，顶端色略浅；长约为基部宽的 1.7 倍。膜片深烟褐色，大室内侧大部分及翅室外的一条宽横带浅色。胸下黄褐至黑褐色，腹下黄黑色，臭腺蒸发域黄白色。各足基节淡黄褐；股节红褐，前、后足股节基半及中足股节基部 2/3 黄白色，前、中足股节端部 1/3 处各有一褐环；后足股节端部和中部各有一黑褐环。胫节均一地红褐色。胫节刺同色。

左阳基侧突狭长，感觉叶小，端突反卷成小钩状。右阳基侧突体部较长，端突很短，垂直于阳基侧突体部。阳茎鞘端部左右各具 1 狭长的片状突。阳茎端针突细长，略弯曲；共具 3 个膜叶，表面密布微刺，近中央有一根宽阔的长形片状骨化附器，端尖而两侧缘内卷。导精管短，近筒形，次生生殖孔宽阔。

量度 (mm): 体长 7.98~8.27, 体宽 2.70~2.85。头长 0.41~0.48, 头宽 1.20~1.26, 头顶宽 (♂) 0.36, (♀) 0.38。触角各节长 0.88~0.95:2.48~2.69:1.32~1.39:0.61~0.71。前胸背板长 1.26~1.35, 后缘宽 2.39~2.48。革片长 3.78~3.92, 楔片长 1.40~1.47。

观察标本: 2 ♂♂, 河北平泉光头山, 1300m, 1995.VI.29, 卜文俊采; 1 ♂, 山西 (霍县附近) Tsi Li Yu, 1100m, 1935.VI.28, Licent 采 (TNHM)。

分布: 河北、山西; 俄罗斯 (远东地区), 日本。