

观察标本: 2♀♀, 四川峨眉山报国寺, 600m, 1957.Ⅳ.20, 郑乐怡、程汉华采;
1♂2♀♀, 四川峨眉山伏虎寺, 600m, 1967.Ⅳ.21。

分布: 四川; 俄罗斯(远东), 日本, 朝鲜半岛。

与 *A. potanini* (Reuter) 体色相似, 均为浅色种类, 但本种前胸背板仅在胫内侧具一小黑斑, 革片和爪片颜色均一, 楔片浅红, 喙较长, 左阳基侧突二叉状并具刺突, 阳茎端结构亦不同。

(111) 山木盲蝽 *Castanopsides montanus* Yasunaga, 1998

Castanopsides montanus Yasunaga, 1998b: 111; Kerzhner & Josifov, 1999: 81.

体长椭圆形, 两侧近平行, 光泽较强; 体色雄深而雌淡。

头较前倾, 淡黄褐, 光滑, 毛极短小; 唇基端半与上颚片下半黑褐, 额可见红色平行横纹的痕迹; 头顶中纵沟特征见属征; “颈”黑褐。触角第Ⅰ节与第Ⅱ节黄褐, 第Ⅱ节端部 1/4 黑褐, 第Ⅲ、Ⅳ节黑褐, 第Ⅲ节最基部淡。

前胸背板在雄虫中相对较狭长, 盘域前端较领宽出不多, 雌虫背板则较宽短; 背板均匀饱满但较平, 中度前倾, 有较强的光泽; 刻点深度中等, 雄较稀, 雌虫较密, 均匀; 毛较短, 密度中等。胫隆出较明显, 内前角及外前角具黑斑; 盘域向后略深, 在淡色的后缘前渐成黑褐色, 后缘狭窄地黄色。

小盾片及翅略斑驳; 小盾片底色为较淡的棕褐色, 基半中央有 2 条黑褐色纵带, 端角宽阔地黄白色。半鞘翅深栗褐到黑褐, 爪片脉区域及革片沿中裂内侧区域、外端角区域以及内缘沿爪片缝区域色略淡, 致略呈斑驳状; 刻点浅, 极密; 毛淡褐至褐色, 半直立, 较密, 略蓬松, 雌较雄更密而蓬松; 并具闪光丝状平伏毛; 楔片均一地淡灰褐色, 末端紫黑色。膜片烟褐, 斑驳, 脉具红色色泽。

量度 (mm): 体长 7.2~7.6, 体宽 2.5~2.7。头长 0.34, 头宽 1.08, 头顶宽 0.35。触角各节长 0.83:2.50:1.0:0.54。前胸背板长 1.03, 后缘宽 2.08。革片长 3.38, 楔片长 1.23。

模式标本: 正模♂, 台湾台中 Hoping (存 NSMT) (未检查)。

观察标本: 1♂1♀, 台湾台中 Hoping, 武陵招待所, 1900m, 1990.Ⅷ.11, 灯诱, M. Tomokuni 采。

分布: 台湾; 日本。

(112) 波氏木盲蝽 *Castanopsides potanini* (Reuter, 1906) (图版Ⅲ-12)

Lygus potanini Reuter, 1906a: 26, 35; Carvalho, 1959: 127.

Lygocoris potanini (Reuter): Josifov, 1985: 93; Schuh, 1995: 802.

Lygocoris (*Arbolygus*) *potanini* (Reuter): Kerzhner, 1978: 39.

Arbolygus potanini (Reuter): Yasunaga, 1993: 290; Lu & Zheng, 1998c: 80.

Castanopsides potanini (Reuter): Yasunaga, 1998b: 110; Kerzhner & Josifov, 1999: 81.

Calocoris amurensis Lindberg, 1934a: 17. Synonymized by Kerzhner, 1978: 39, 1979: 25.

体长椭圆形；背面浅黄褐，略带红色并略具光泽；被较密的银白色毛。

头垂直，具光泽，浅黄褐色，具稀疏毛；雄头顶宽为头宽的 0.33 倍，雌为 0.39 倍；唇基黄褐色，略带红色，端部黑色。头顶中央有一红色横纹，与复眼内侧红色纵纹相连；中纵沟明显，后缘嵴完整而明显；额区两侧各有 6~7 条红色平行短横纹。触角第 I~III 节除第 II 节端部 1/6 和第 III 节端部 2/5 黑褐外，均为黄褐色，第 IV 节深褐色。喙伸过中足基节。

前胸背板黄褐色，略带红色；胝色略深，胝前半及胝前区有时具 4 个黑斑，斑的大小不一，可愈合为一；后缘极窄地黄白色，有时加深为褐色；或整个前胸背板黑色，仅后缘为黄白色；盘域刻点小，规则且均匀；毛直立，较长。领黄白色。

小盾片黄白至黄褐色或深褐色，端角色略浅，从端角发出一条黄白色纵纹，向前渐细淡，达于小盾片中部；具横皱。前翅缘片淡黄褐，端半红色；爪片浅红褐，接合缘红；楔片黄白，半透明，端部 1/4~1/3 红褐，长约为基部宽的 2 倍。膜片淡烟褐色。

体下浅黄褐色至浅褐色，臭腺蒸发域和臭腺沟缘黄白色，有一红色至红褐色纵带贯全长。腹下中央常为深褐色。足黄褐，股节端部 1/2~2/3 为红色；胫节刺黑色。

左阳基侧突镰状，感觉叶发达，端突端部反卷成小钩状。右阳基侧突体部狭长，端突斜指。阳茎鞘端仅亚端部具 1 个片状突。阳茎端较直；共具 2 个膜叶，表面均密布骨化较弱的微刺，近中央有 1 骨化较弱的长片状附器；导精管短，中部膨大；次生生殖孔宽阔。

量度 (mm): 体长 6.08~8.08，体宽 2.38~3.33。头长 0.32~0.44，头宽 0.99~1.22，头顶宽 (♂) 0.33~0.40，(♀) 0.40~0.46。触角各节长 0.66~0.95:1.60~2.89:0.82~1.36:0.47~0.51。前胸背板长 0.95~1.33，后缘宽 1.85~2.38。革片长 2.68~3.99，楔片长 1.02~1.36。

模式标本: 正模 ♀，四川: Kusyor Valley, Chiuti-Kuerkou, 1983. VIII. 13, Potanin 采 (据采集人的工作日志推知，估计在理县丘地附近——作者按) (存 ZMAS) (未检查)。

观察标本: 2 ♂♂ 1 ♀，辽宁本溪，1992. VI.; 1 ♂ 1 ♀，宁夏六盘山龙潭，1983. VI. 28，高兆宁采；2 ♂♂ 9 ♀♀，河北兴隆雾灵山，1700~1850m，1995. VI. 21~23，吕楠采；3 ♂♂ 3 ♀♀，河北平泉光头山，1300m，1995. VI. 26~29，卜文俊采；1 ♂ 13 ♀♀，湖北神农架松柏，1977. VI. 22，郑乐怡采；1 ♀，四川宝兴硃碛，22~2700m，1963. VI. 25，郑乐怡采。

分布: 辽宁、河北、湖北、四川、宁夏；俄罗斯 (远东地区)，日本，朝鲜。