

*Polymerus nigritus* (Fallén): Carvalho, 1959: 237; Zheng & Li, 1987: 47; Schuh, 1995: 930; Kerzhner & Josifov, 1999: 171.

体型与 *P. carpathicus* 相似。体黑色。身体背面丝状毛金黄色，分布较均匀，不聚成岛状毛斑。

头略斜前倾，侧面观似 *P. carpathicus*，眼明显高于眼下部分。头黑色，头顶两侧有一对暗棕褐色椭圆形斑。额-头顶相对饱满，头顶中纵沟极弱，但其后的侧臂隐约可见，臂的外侧有面积不大的小网格状微刻区，头顶后缘嵴较细。触角各节全部黑色。喙伸达中足基节基部。

前胸背板几乎平置，几不拱隆，侧面观身体较扁。盘域表面刻皱状，横皱密，明显，刻点亦较密；刚毛状毛褐色，较短密；丝状平伏毛色偏深，呈淡褐色。后缘全黑，中段平直或微向前凹弯。领粗约为头顶后缘嵴的 3~4 倍。

小盾片低平，拱隆甚弱，全部黑色；具横皱。爪片与革片刚毛状毛黑褐至黑色，爪片者较长密，革片者较短；闪光丝状平伏毛略呈淡褐色，部分聚成小毛斑状，或多集中在缘片基半与相邻的革片基外侧、以及革片内缘沿爪片缝的斜带处。爪片与革片表面为不甚整齐的刻皱状，由浅密刻点组成。楔片黑，基部与末端均为淡白色，致使楔片呈中段具黑色大斑状；楔片缝周围淡色。足黑；各足胫节较粗，胫节基半黑，端半黄至黄褐，最端部一段黑，有时基半的黑色部分中央有一黄环；胫节刺黑，基部有一小黑点斑。

量度 (mm): 体长 4.4, 体宽 2.3。头长 0.5, 头宽 1.0, 头顶宽 (♀) 0.5。触角各节长 0.4:1.5:0.8 :?。前胸背板长 0.95, 后缘宽 1.7。革片长 2.1, 楔片长 0.68。

观察标本: 3♀♀, 新疆哈巴河铁烈克提, 1975.VIII.13。

分布: 新疆; 朝鲜, 俄罗斯, 北欧, 中欧。

### (321) 泽异盲蝽 *Polymerus palustris* (Reuter, 1907) (图 209 d)

*Poeciloscytus unifasciatus* var. *palustris* Reuter, 1907b: 18 (upgraded by Butler, 1910: 141).

*Polymerus palustris* (Reuter): Carvalho, 1959: 238; Zheng & Li, 1987: 48; Schuh, 1995: 931; Kerzhner & Josifov, 1999: 170.

体型与色斑和 *P. brevicornis* 近似，较为狭长，光泽较弱，黑色成分面积较大。

头斜前倾。黑，头顶在眼内侧有一对黄白斑，斑的内缘具小网格状微刻区，成宽带状。上颚片全黑或在与下颚片交界处狭窄地黄色。头顶中纵沟不能分辨。触角污棕色；第 I 节刚毛黑褐色，第 II 节较细，除最末端外，几全长略细于领。喙伸达中足基节中部。

前胸背板拱隆前倾程度较弱。黑，后缘狭窄地黄色。侧缘直或微内凹，后缘宽阔地微后拱。盘域毛二型；刻点密而较明显，刻皱状，但横皱成分显然微弱。领粗约为头顶



后缘嵴粗的 2 倍。

小盾片黑，后端角处菱形黄斑约占小盾片长度的  $3/8$  以下；表面具横皱。缘片基半污黄白，后半污黑褐色，后端黄；革片基外半黄白，基最外缘与缘片交界处的沟纹黑；革片外端角黄色，与缘片后端黄色部分连成楔片缝前的黄色横带；半鞘翅表面不规则浅皱状，微可见疏刻点；银白色丝状平伏毛较短密，微弯。楔片大部为红色或棕红色，仅基缘黄白，中部外侧一有大黑斑，斑多抵达外缘；深色个体楔片黑，仅前缘、外缘与后端角渐淡，成淡棕褐色或棕红色的周边；楔片刚毛状毛黑色。各足股节端半常有黄白色斑驳大斑；胫节污淡黄褐，后足胫节刺黑色，显著，刺基无小黑点斑。

前胸腹板后缘、前胸“侧板”后缘以及臭腺沟缘后缘黄白色。

阳茎端构造与 *P. brevicornis* 极为近似，但刺 I 弯曲更甚；刺 III 基半突然加宽；刺 II 小，长仅为刺 I 之半。刺 I 与刺 II 间的膜囊上的具齿骨化带更长，齿刻更强。

量度 (mm)：体长 4.5~5.6，体宽 2.1~2.5。头长 0.5~0.6，头宽 1.0~1.05，头顶宽 (♂) 0.35~0.38，(♀) 0.45~0.5。触角各节长 0.45~0.5:1.85~2.0:0.8~0.9:0.8~0.85。前胸背板长 0.85，后缘宽 1.7~1.85。革片长 2.2~2.7，楔片长 0.8。

观察标本：1♀，内蒙古阿里河，1981.VIII.12，任树芝采；4♂♂3♀♀，吉林长白山二道白河，740m，1986.VI.25~26，于超采；1♂1♀，吉林高岭子，1939.VII.6~10，M. Volkoff 采；5♂♂，黑龙江牡丹江东村，1980.VIII.6，汪兴鉴采；2♂♂6♀♀，黑龙江镜泊湖，1980.VIII.6，汪兴鉴采。

分布：内蒙古、吉林、黑龙江；日本，西伯利亚，欧洲。

### (322) 北京异盲蝽 *Polymerus pekinensis* Horváth, 1901 (图 211 a~b, 图版 VII-5)

*Polymerus pekinensis* Horváth, 1901: 267; Carvalho, 1959: 239; Zheng & Li, 1987: 47; Schuh, 1995: 931; Kerzhner & Josifov, 1999: 171.

体厚实。黑色，有一定光泽。

头垂直，下伸，侧面观较为高扁，眼高略大于眼下部分高，眼下部分长大粗壮。额-头顶毛中，额区具数行平行横列的刚毛状毛，毛短小而半平伏。头顶后缘嵴细。头黑，头顶在眼内侧有一白斑，斑的内侧偏后方有一小网格状微刻区。触角相对较细，触角第 I 节黄褐，内侧黑褐色；其余各节黑；第 II 节明显细于领，雌虫第 II 节中段  $1/3$  有时为污褐色。

前胸背板饱满拱隆，明显前下倾。全黑，后缘有时有细白边。侧缘直，后缘中段几直。胫低平。盘域刻点密，明显，微呈刻皱状。毛二型，刚毛状毛细，密，几乎伏；银白色丝状平伏毛聚成小毛撮状。

小盾片略拱隆，具明显较粗的横皱。刚毛状毛较短且略稀，闪光丝状平伏毛聚合成若干块状小毛斑，毛斑散布较均匀，在毛被完整的个体中，前翅宛若雪花漫布状。楔片