

河齐齐哈尔岭, 1988.VII.11, 李新正采; 1♂, 内蒙古锡盟乌东, 1964.VII.12; 7♂♂, 吉林高岭子, 1939.VII.6~10; M. Volkoff 采; 1♂1♀, 黑龙江加格达奇, 1988.VII.13, 李新正采; 1♂, 黑龙江镜泊湖江山娇, 1982.VIII.6, 郑乐怡采; 1♀, 老爷岭, 1928.VII.18; 2♂♂, 陕西秦岭华山, 1957.VII.16; 1♀, 陕西太白山, 1979.VII.4; 4♂♂, 新疆和靖, 2300m, 1958.VII.31, 李常庆采; 2♂♂, 新疆巩留江布尔, 1981.VII.26。

分布: 河北、内蒙古、吉林、黑龙江、陕西、新疆; 欧洲, 哈萨克斯坦, 俄罗斯(远东)。

22. 原盲蝽属 *Capsus* Fabricius, 1803

Capsus Fabricius, 1803: 241. **Type species:** *Cimex ater* Linnaeus, 1758. Designation under the plenary powers (Opinion 298/1954).

Rhopalotomus Fieber, 1858: 307. **Type species:** *Cimex ater* Linnaeus, 1758; by monotypy. Synonymized by Reuter, 1873: 6.

中型, 宽椭圆形, 背面较平, 体后部常较宽于前胸背板; 黑色。

头光泽较强; 半垂直, 背面观三角形; 额-头顶区饱满, 略拱隆; 额与唇基间无明显横缢, 二者界限不显; 唇基基半几不隆出, 侧面观头前缘成连续的光滑弧线。侧面观眼高约为头高之半。触角窝位置低, 位于眼内缘的下角处, 下缘与眼的下缘平齐, 窝的开口较小, 缘壁低; 额-头顶区两侧在触角窝背方沿眼内缘的区域低凹, 致使眼常微成具柄状。头顶中纵沟区域略低陷, 位置靠前, “沟”宽, 成一短纵带状, 前半两侧略成半圆弧状印痕; 头顶两侧在后缘前的区域光滑, 无微刻, 其上常有少数刻点状凹陷; 额区无平行横纹或略微可见痕迹; 头顶后缘两侧端眼的内侧常具很短的横嵴, 向内迅速渐低而消失, 后缘中段无嵴。触角第 I 节向端略粗; 第 II 节向端较明显地加粗, 成棒状; 第 III、IV 节细线形, 第 IV 节明显长于第 III 节。

前胸背板平置, 不下倾; 领明显, 高度与其后的盘域齐平, 有光泽, 具毛; 胝区范围大, 约占前胸背板长之 2/5, 两侧伸达前胸背板前侧角, 前伸达于领的后缘, 胝界限明显, 较隆出, 二胝相连愈合, 前半(包括胝间区)具横皱, 后半光滑少毛; 前胸背板侧缘直或微凹弯, 后缘中段常宽阔地微前凹; 盘域具光泽, 均匀密被较深大的刻点; 毛一型, 刚毛状, 常为褐色, 半直立。

小盾片较平, 具横皱刻, 皱刻常伸达侧缘; 毛褐色, 刚毛状, 似前胸背板与半鞘翅毛。中胸盾片几不外露。

半鞘翅黑色, 一色, 光泽较弱; 刻点深密, 表面鲨鱼皮状; 刚毛状毛长密; 爪片宽; 革片外缘多向外拱弯; 膜片大室端角圆, 小室相对甚小。足相对粗短, 后足胫节刺深褐或黑, 刺的基部无小黑点斑。

腹下多为黑色，具有较强的光泽，多毛。

雄虫阳茎端有一枚细长而宽弯的针突，端部略膨大成矛状；膜叶多枚，其中位于次生生殖孔背方的一枚膜叶成“V”字形，叶的边缘骨化成细长的膜叶骨片（Vinokurov, 1977）。

此属种类个体间变异较大，种间差别常不易掌握。Vinokurov (1977) 曾修订此属种类。据记载生活于禾本植物上。

全北界分布，北美的分布可能为人为引入所致。世界已知 5 种。我国记录 4 种，分布于北方。

种检索表

1. 半鞘翅淡色，具黑纵带。触角第 II 节细长，向端渐略加粗，不成明显的棒状 …… 沼泽原盲蝽 *C. palustris*
半鞘翅全黑，或侧缘区淡色。触角第 II 节明显棒状 …… 2
2. 前胸背板全黑，头后缘有完整的褐色横带 …… 毛原盲蝽 *C. pilifer*
前胸背板部分或全部黄褐或锈褐；或全黑，如属后者，则头后缘有不连续的褐色横带或淡色斑
…… 3
3. 我国标本足锈褐或黄褐；两性触角第 I 节均明显伸过唇基末端 …… 瓦氏原盲蝽 *C. wagneri*
我国标本前、中足股节大部黑，后足股节污黄褐；雌触角第 I 节刚伸达唇基末端或微过之；有时半鞘翅侧缘区等色淡，隐约成纵带状 …… 带原盲蝽 *C. cinctus*

(103) 带原盲蝽 *Capsus cinctus* (Kolenati, 1845)

Heterotoma cinctus Kolenati, 1845: 128.

Capsus cinctus (Kolenati): Carvalho, 1959: 59; Vinokurov, 1977: 108; Schuh, 1995: 729; Kerzhner & Josifov, 1999: 80.

Deraeocoris simulans Stål, 1858: 186. Synonymized by Vinokurov, 1977: 108.

头黑，头顶具一对暗褐色圆斑。头顶中纵带较短，后端略下陷。触角第 I 节全黑，相对短，雌虫中只伸达唇基末端，雄虫则略长；第 II 节黑，棒状，微长于头宽；第 III 节基部污黄褐；第 IV 节全黑。喙几伸达后足基节末端。

前胸背板深栗褐色或黑，相对较短。

半鞘翅全黑，或侧区与爪片内缘、外缘区以及革片内半色渐淡成污灰褐，成隐约的带状；膜片烟黑褐。

前、中足股节大部黑褐，端部黄褐，具黑环；前、中足胫节黑褐，中段具淡黄褐宽环；后足股节污灰黄褐，下外方有淡黑褐色斑，常隐约不显，亚端部具两个黑环；后足胫节微弯，淡黄褐，基部与端部黑褐，胫节刺黑。

腹下黑，有光泽。