

体长 8.15~8.40, 体宽 2.93。

模式标本: 正模♀, 台湾台中和平, Wulin (存 NSMT) (未检查)。

分布: 台湾。

26. 乌毛盲蝽属 *Cheilocapsus* Kirkaldy, 1902

Cheilocapsus Kirkaldy, 1902b: 259. **Type species:** *Cheilocapsus flavomarginatus* Kirkaldy, 1902; by monotypy.

Parapantilius Reuter, 1903: 5. **Type species:** *Parapantilius thibetanus* Reuter, 1903; by monotypy. Synonymized by Yasunaga & Kerzhner, 1998: 88.

体长椭圆形, 较大, 两侧近平行, 几无光泽。体具黑褐色较粗短的刚毛状毛以及银白色丝状平伏毛。

头垂直, 背面观后平伸, 额-头顶区均匀饱满, 唇基垂直, 基部向下弧弯, 稍侧扁, 位置低于额-头顶, 额与唇基间有一明显凹痕, 头顶中纵沟明显, 头顶后缘光滑无嵴。头背面观可见触角窝, 侧面观触角窝直径约为眼宽之半。触角长, 稍粗, 第 I 节粗长, 向端不加粗, 直径约与眼宽相等, 伸过头端的部分在 2/3 以上, 具甚密的深色刚毛状毛; 第 II 节亚香肠形, 端区几与第 I 节等粗; 第 III、IV 两节粗约为第 II 节之半。小颊后端约伸达眼前端; 外咽片 (gula) 明显, 长。喙伸达中足基节前端或中部。

前胸背板中度前倾, 背面较平; 侧缘亚棱边状, 但最侧缘不锐, 侧缘黑纹状或具黑斑; 后缘中段平; 后侧角亚尖角状, 不伸出, 不上翘; 盘域遍布深密横皱, 侧方伸达侧缘; 领粗, 位置不下沉, 粗约为触角第 I 节直径之半, 无光泽, 与盘域同色, 具两种毛, 数较多, 直立毛不排成行; 二胫不相连, 界限清楚, 胫前及胫间区连成一片, 似胫状, 与胫等高, 伸达领后缘, 胫及胫前区具毛, 同盘域, 但光滑无横皱。小盾片整体略抬升, 表面较平, 略饱满, 具密横皱, 毛被同前胸背板。半鞘翅毛基成很细浅的刻点状, 致使表面呈鲨鱼皮状, 刚毛状毛密, 平伏, 银白色丝状平伏毛长于前胸背板的丝状毛; 缘片遍布黑色刚毛状毛。

后足胫刺棕褐色。

雄虫阳茎端具多个膜叶、一枚针突及数枚其他的骨化附器。

亚洲东部分布。世界已知 5 种, 我国均有分布。

种检索表

1. 触角第 III 节基部 2/3~3/4 与第 IV 节基部 1/5 淡色。楔片 1/3 以上色深 2
触角第 III 节基部 1/3~1/2 淡色, 第 IV 节常全部淡色或最基部狭窄地淡色。楔片端部 1/7~1/5 色深 3
2. 体背面黑褐色, 阳茎端针突端部针状 暗乌毛盲蝽 *Ch. nigrescens*

- 体背面黄褐色，阳茎端针突粗，端部较短地渐急尖 乌毛盲蝽 *Ch. thibetanus*
3. 前胸背板与小盾片毛的基部具黑色小斑 黄缘乌毛盲蝽 *Ch. miyamotoi*
前胸背板与小盾片毛的基部无黑色小斑 4
4. 额、中足胫节以及后足胫节具深色斑点 斑足乌毛盲蝽 *Ch. maculipes*
额、中足胫节以及后足胫节无深色斑点 台湾乌毛盲蝽 *Ch. taiwanicus*

(124) 斑足乌毛盲蝽 *Cheilocapsus maculipes* Liu et Wang, 2001 (图 71)

Cheilocapsus maculipes Liu et Wang, 2001: 62.

体长椭圆形，两侧平行，淡污锈褐色。

头黄褐色。触角具黑色和淡色的短毛，第 I 节长为头宽的 1.76 倍，红褐色，具黑斑点；第 II 节细，红褐色，端部黑，约为第 I 节长之 2 倍；第 III 节端部一半与第 IV 节的 5/7 黑色，其余部分黑褐色。喙伸达中足基节。

前胸背板色斑与 *Ch. thibetanus* 几同；前胸背板宽为 1.64 (雄) 或 1.73 (雌) 倍；领粗，略短于第 II 节的直径。中胸侧板具一深色小斑。小盾片黄褐，末端前具一对黑褐色斑，端角淡色。半鞘翅具横皱，爪片色同前胸背板；革片黄褐，中部及端角各有一黑斑；缘片淡黄，端部 1/7 色深。膜片烟色，端部与侧基部色加深，脉红褐。足长，黄褐色，具黑毛；股节与胫节具小黑斑；后足胫节基部与端部黑色，基部一半常具一黑环。腹下黄色。

雄虫生殖囊常有红斑；左阳基侧突基半粗，端部钩状；右阳基侧突弯曲，端突端部尖；阳茎端具 3 枚骨化附器，次生生殖孔右侧者最大，强烈弯曲，钩状 (= 针突 spicule?)。

量度 (mm)：体长 9~11，体宽 3.35~3.75。头长 0.5，头宽 1.3~1.45，头顶宽 (♂) 0.63，(♀) 0.68。触角各节长 2.3:4.6:2.0:1.1。前胸背板长 1.7~1.9，后缘宽 2.8~3.3。革片长 4.6~5.5，楔片长 1.5~1.8。

模式标本：正模♂，河南西峡老界岭，1350m，1998.VII.18，郑乐怡采 (存 NKU) (已检查)。

观察标本：1♂ (正模)，河南西峡老界岭，1350m，1998.VII.18，郑乐怡采。4♂♂1♀ (副模) 同上。

分布：河南。

此种与 *Ch. thibetanus* 极相似，雄外生殖器区别明显。外观除触角第 III 节颜色特征的差别外，有以下不易掌握的细微区别：此种触角第 II 节全长粗细较一致，略粗，更趋于香肠形，而 *thibetanus* 则该节基部大半略细，然后略明显地加粗。此外，本种半鞘翅底色似略淡而一致，*thibetanus* 则半鞘翅底色略深，或深浅不一，略呈不均一状；又此种革片银白色丝状毛更指向外方，而 *thibetanus* 则更向后指。