

量度 (mm): 体长 3.2~5.0, 体宽 1.9~2.1。头长 0.30~0.43, 头宽 0.93~1.0, 头顶宽 0.38~0.45。触角各节长: 0.35~0.4:1.0~1.10:0.58~0.60:0.40~0.43。前胸背板长 0.83~0.95, 后缘宽 1.66~1.80。革片长 2.1~2.3, 楔片长 0.80~0.85。

种名词源: 新种种名以亚属 *Montanorthops* 的建立者 M. S. K. Ghauri 姓氏为字根; 以表纪念。

分布: 新疆。

模式标本: 正模 ♂, 新疆喀什, 1998. VIII (存 IZAS)。副模 2 ♂♂ 2 ♀♀, 同正模。

新种与 *M. foreli* (Fieber) 在体形大小、触角第 I 节略短于头顶宽、左阳基侧突构型等方面似较相近, 但新种体色偏于橙红, 触角第 II 节长不足第 I 节的 2 倍, 左阳基侧突端突末端较尖, 不扩大, 端缘亦不平截; 右阳基侧突明显较长; 阳茎端针突向端渐尖, 端段不加粗亦无小齿。

6) 奥盲蝽亚属 *Orthops s. str.* Fieber, 1858

Orthops Fieber, 1858: 311. **Type species:** *Lygaeus pastinacae* Fallén, 1807; subsequent designation by Reuter 1888: 411.

Orthops s. str. Kerzhner & Josifov, 1999: 132.

此亚属与山奥盲蝽亚属 (*Montanorthops* Ghauri) 的区别在于身体底色偏于黄褐, 甚少红色色泽显著者。前胸背板、小盾片与半鞘翅的刻点较为稀浅; 在我国种类中, 小盾片多无刻点或不显著。后足胫节刺黑褐或黑色。中国种类前翅缘片外缘为黑褐色。

种检索表

1. 额多少为红色, 常有黄色平行横纹, 多少可以看出平行的低横棱, 头顶多少可见一对成“八”字形淡黄色斑; 体大, 长 5~7.15mm, 宽 1.96~2.45mm, 雄明显长于雌。前翅革质部分为均一的黄褐至锈红色, 无明显深色斑…………… 黄褐奥盲蝽 *O. (O.) ferrugineus*
- 额无红色成分, 具各式黑褐斑, 一般无平行的横棱。前翅革质部分多具深色斑纹…………… 2
2. 体长 5.18~5.46mm, 雄明显长于雌…………… 纹头奥盲蝽 *O. (O.) vitticeps*
- 体长 3.20~5.11mm, 两性体长相近…………… 东亚奥盲蝽 *O. (O.) udonis*

(261) 黄褐奥盲蝽 *Orthops (Orthops) ferrugineus* (Reuter, 1906) (图 167)

Lygus kalmi var. *ferrugineus* Reuter, 1906a: 46.

Orthops kalmi var. *ferrugineus* Reuter: Carvalho, 1959: 179.

Orthops kalmi ferrugineus Schuh, 1995: 856.

Orthops ferrugineus Schwartz et Kerzhner, 1997: 253 (upgraded to specific rank); Kerzhner & Josifov, 1999: 133; Zheng & Lu, 2002: 499.

雄虫体长形，两侧平行，雌虫长卵形，雄明显长于雌，前翅长在体长中的比例明显加大；黄褐至锈红色；略具光泽。

头垂直，黄褐、红色或深褐色，额每侧具5条平行的浅横棱，毛被稀疏且长；头黄褐、红褐，或多或少具红色色泽；唇基为深褐至黑色；头顶两侧各有一黄褐长斑，明显或隐约；雄虫头顶与头的宽度比为0.38，雌虫为0.40~0.41；后缘嵴完整且明显；上颚片、下颚片、小颊及颊常部分或全部为红褐至黑色。触角深褐色；有时第I节黄褐，仅腹面深褐，其余各节黑褐色，仅第II节近基部色略浅。喙伸达中足基节。

前胸背板黄褐至红褐色，雄虫有时为灰黄色；雄虫胝区及其周围黑褐色，有时整个前胸背板端部1/3黑褐至黑色；雌虫胝前及前胸背板中央后缘色略深；领黄白色；盘域刻点较深大且密，毛半直立。小盾片黄白色，偶为浅红褐色，基部中央有一黑褐色斑，雄虫的斑有时极大，几占据整个小盾片，雌虫斑往往极小；具细横皱。半鞘翅同体色，缘片外缘黑褐色；楔片内缘常为红色，雄虫楔片长约为其基部宽的2.1倍，雌虫为1.7倍；膜片烟褐色。

胸部腹面黑色，臭腺蒸发域及臭腺沟缘黄白色；腹部腹板黄褐色，具较强光泽，侧缘及中央常有浅红至褐色的纵带。足黄褐色，股节端部1/3~1/2常为浅红褐至浅褐色；胫节刺深褐。

左阳基侧突感觉叶膨大；端突末端钩状。右阳基侧突感觉叶较发达；端突爪状，细长缓弯，端尖。阳茎端具锯齿缘的片状骨片大形，弯曲；针突细尖，略弯，长约为片状骨片之半；导精管细长筒形，次生生殖孔较小。

量度 (mm)：体长 (♂) 6~7.2，(♀) 5~5.3，宽 1.96~2.45。头长 0.28~0.45，宽 0.85~0.91，头顶宽 (♂) 0.34，(♀) 0.42。触角各节长 0.39~0.44:1.16~1.49:0.58~0.69:0.46~0.54。前胸背板长 0.83~0.94，后缘宽 1.40~1.79。革片长 2.16~2.70，楔片长 0.85~1.27。

模式标本：选模♀，四川康定，1893.VI.22，Potanin 采 (存 ZMAS) (未检查)。

观察标本：1♀，湖北神农架红坪，1977.VI.3，郑乐怡采；1♀，同前，长岩屋，1977.VII.4，邹环光采；1♂，四川小金两河口，3200m，1963.VIII.31~IX.2，郑乐怡采；1♂7♀♀，同前；12♂♂18♀♀，同前，邹环光采；1♂，同前，1963.IX.2，刘胜利采；1♂，同前，熊江采；4♂♂7♀♀，四川理县鹧鸪山，3700~4000m，1963.IX.14，郑乐怡采；1♂，同前，刘胜利采；2♂♂1♀，四川理县刷经寺，3150m，1963.VIII.2~7，郑乐怡采；1♀，四川理县马尔康，2600~2800m，1963.VIII.11，刘胜利采；1♀，四川小金新街，2350m，1963.IX.2；3♀♀，四川雅江，2800m，1985.VIII.9，李新正采；1♀，四川红原龙日坝，3500m，1983.VIII.24，张学忠采；1♀，西藏江达，3400m，1976.VII.23，韩寅恒采；1♀，甘肃文县邱家坝，2350m，1988.VII.20，王洪建采；2♀♀，甘肃舟曲沙滩林场，2350m，1998.VII.4，陈军采。