

半直立黑色小刚毛；头部其余部分色淡而细小。触角第Ⅱ节向端渐深，末端黑褐，基部色不加深；第Ⅲ、Ⅳ节污紫褐，基部1/6左右黄白；第Ⅰ节及第Ⅱ节基部大部毛黑色，较密而近平伏；第Ⅱ节端段毛淡色细小。喙伸达中足基节末端。

领毛黑色，粗直，排成不甚整齐的1~3行。盘域具1~2对黑斑，或完全无斑。盘域具浅而不甚规则的刻点或刻点与较稀浅的粗横皱，毛为较粗的短刚毛状，淡色至黑色，较强劲，平伏；整个前胸背板无闪光丝状平伏毛。

小盾片一色淡色。半鞘翅几一色。革片后半中央有时略加深成黄褐色。缘片外缘及楔片外缘狭窄地黑色，楔片最末端黑褐。半鞘翅毛被二型：银白色闪光丝状毛密，刚毛状毛黑色，平伏，较直而强劲，略稀；两种毛均易脱落；刻点浅细均匀，较密。膜片烟黑褐。

足及体下淡色。

阳茎端梳状板小，齿小而密，长0.20~0.34 mm，梳柄连于基部。针突细小。

量度 (mm)：体长7.0~9.0，体宽2.7~3.3。头长0.6~0.8，头宽1.1~1.35。头顶宽(♂)0.36~0.48，(♀)0.45~0.5。触角各节长1.0~1.5 : 2.9~3.8 : 2.3~3.2 : 1.4~1.6。前胸背板长1.28~1.30，后缘宽2.2~2.5。革片长3.5~4.0，楔片长1.35~1.43。

**观察标本：**1♀，天津蓟县梨木台，1986.Ⅸ.2，李新正采。3♂♂31♀♀，河北雾灵山，1973.Ⅷ.23，刘胜利采；1♀，河北平泉光头山，1984.Ⅸ.17，郑乐怡采；1♀，内蒙古额济纳旗七里桥，1984.Ⅶ.24，刘胜利采；1♀，内蒙古海拉尔，1981.Ⅶ.25，邹环光采；7♂♂11♀♀，内蒙古阿里河，1981.Ⅷ.12，任树芝采；9♂♂16♀♀，内蒙古齐奇岭，1981.Ⅷ.15，任树芝采；3♂♂5♀♀，黑龙江伊春五营，1980.Ⅶ.22，郑乐怡、汪兴鉴采；1♂，黑龙江勃利通天屯，1980.Ⅶ.27，郑乐怡采；2♂♂3♀♀，黑龙江牡丹江东村，1980.Ⅷ.2，汪兴鉴采；10♂♂18♀♀，黑龙江镜泊湖江山娇，1980.Ⅷ.6，汪兴鉴采；5♂♂，黑龙江漠河，1984.Ⅶ.7，卜文俊采；2♂♂13♀♀，四川马尔康，2600~2800m，1963.Ⅷ.13，刘胜利采；2♂♂2♀♀，四川小金新街，2350m，1963.Ⅷ.15，刘胜利采；13♂♂16♀♀，四川小金两河口，3200m，1963.Ⅷ.16，刘胜利采；1♂5♀♀，四川小金抚边，2900m，1963.Ⅷ.19，刘胜利采；2♀♀，四川小金八角，2600m，1963.Ⅷ.27，熊江采；1♀，四川金川城关，2000~2300m，1963.Ⅸ.7；1♀，四川理县米亚罗，1963.Ⅸ.16；1♂，陕西留坝庙闸口石，1800~1900m，1998.Ⅶ.20，袁德成采；1♂，陕西留坝庙台子，1350m，1998.Ⅶ.21，姚建采；1♀，陕西秦岭山梁及北坡，1050m，1998.Ⅶ.30，袁德成采；1♀，甘肃宕昌黄家路林场，2100m，1998.Ⅶ.8，杨星科采；1♂，甘肃岷县二郎山，2350m，1986.Ⅶ.29，李新正采；1♀，新疆哈巴河铁烈克提，1975.Ⅷ.13；1♀，新疆哈巴河铁烈克提，1975.Ⅷ.14。

分布：天津、河北、山西、内蒙古、辽宁、黑龙江、安徽、四川、陕西、甘肃、宁夏、新疆；欧洲大陆，埃及，俄罗斯（西伯利亚），蒙古。

据萧（1962）记载，寄主为荨麻。

本种在很长一段时间内采用 *A. quadripunctatus* (Fabricius) 名称，但曾因被占用而以另一异名 *annulicornis* Sahlberg, 1848 代替之。后据国际动物学命名委员会裁定 (Opinion 1325/1985)，仍使用 *quadripunctatus* Fabricius, 1879 为此种的名称 (Kerzhner 1981, Kerzhner & Josifov 1999)。

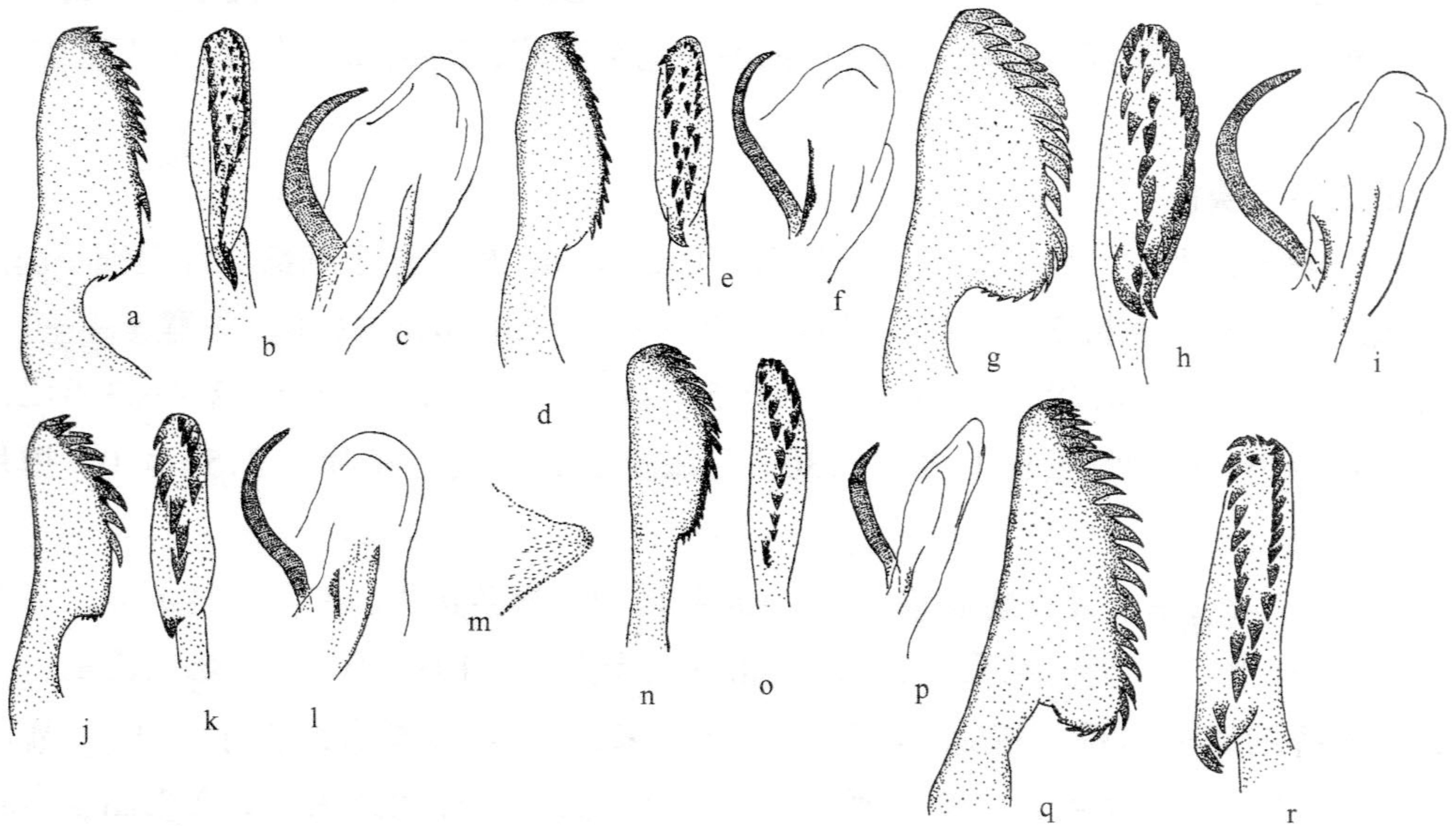


图 14 四点苜蓿盲蝽 *Adelphocoris quadripunctatus* (Fabricius)

a~b, d~e, g~h, j~k, n~o, q~r. 梳状板 (comb-shaped spiculum); c, f, i, l, p. 针突及其相邻的膜叶 (spicule and adjacent membranous lobe); m. 膜叶突起放大 (membranous lobe process, enlarged)。

(34) 淡须苜蓿盲蝽 *Adelphocoris reicheli* (Fieber, 1836) (图 15, 图版 II-2)

*Phytocoris reicheli* Fieber, 1836: 103.

*Adelphocoris reicheli* (Fieber): Carvalho, 1959: 18; Zheng & Li, 1989: 79; Yasunaga, 1990a: 615; Qi, Jin, Liu & Nonnaizab, 1992: 43; Schuh, 1995: 692; Kerzhner & Josifov, 1999: 56.

*Adelphocoris flavicornis* Hsiao, 1962: 81, 87. Synonymized by Zheng & Li, 1989: 79, 85.

体狭长椭圆形，色斑反差明显。

头光泽强，深栗褐至黑色；上颚片基半及下颚片背半黄褐，头背面毛被短细稀疏，色同底色，不显著。触角第 I 节及第 II 节除黑褐色的端部 1/3 外淡橙褐至淡污褐；第 III、IV 节紫褐色，最基部黄白。喙伸达后足基节端部。