

淡烟灰色；外革片长 0.60，楔片长 0.32。足一色淡黄；胫节毛长不超过该节直径。雄虫阳基侧突叶部上的齿明显细小，接近叶部外缘，距鞭部着生处较远，鞭部更长（图 334）。雌虫交配管细长，基段与端段约等长或端节稍长，二者直径亦相近（图 342）。体长 1.9—2.1。

本种与微小花蝽 *O. minutus* (Linnaeus) 最为接近，但体略为短小；前胸背板较 *minutus* 略狭，胫与之近似，毛被略为长密，后叶刻点不甚呈横皱状；足一色淡黄。雄虫阳基侧突与 *minutus* 极相似，区别处为叶部上的齿明显细小，接近叶部外缘，距鞭部着生处较远，鞭部更长。另外，本种分布区偏于我国长江以南地区，而 *minutus* 在我国的分布偏于长江以北地区。

观察标本：正模 ♂ *Orius similis* Zheng, 福建泉州, 1965. VII. 1, 王良臣采；副模 *Orius similis* Zheng: 1 ♂, 山东, 1973; 1 ♂, 浙江海盐, 1975. IX; 1 ♂ 6 ♀ 湖北房县桥上, 1977. VI. 20, 穆强、邹环光采；3 ♂ 8 ♀, 湖北武昌, 1976; 1 ♂, 湖北孝感, 1977, 华中农学院植保系采；3 ♂ 1 ♀, 广东广州, 1977. IX, 吴伟南采；6 ♂ 33 ♀, 福建泉州, 1965. VII. 1, 王良臣采；4 ♂ 6 ♀, 地点同前, 刘胜利采；2 ♂ 2 ♀, 福建福州, 1965. VII. 8—11, 王良臣采；2 ♂ 2 ♀, 地点同前, 刘胜利采；1 ♂, 四川灌县二王庙, 750—800m, 1963. VII. 15, 刘胜利采。*Orius similis* Zheng 原始描述发表时未给出副模标本采集标签上的详细内容，现增补如上。

分布：山东、湖北（孝感、武昌、房县）、浙江（海盐）、福建（福州、泉州）、广东（广州）、四川（灌县）；日本。

本种捕食柑橘木虱的卵及若虫（吴伟南 1977，采集标签记载），以及棉红铃虫的卵（湖北武昌采集标签记载）。魏潮生等（1984），曾对此种的生活史作过研究，在广州一年发生 14 代，终年繁殖，无滞育现象。成虫羽化后 8 小时开始交尾，全天均可见，雌雄成虫一生可多次交尾。卵多散产于植物上部叶片处的叶脉组织内，偶尔也产于叶肉组织内。能捕食黄蓟马、红蜘蛛、蚜虫和叶蝉。当食物缺乏时，有自相残杀的习性。

邻小花蝽 *Orius vicinus* (Ribaut, 1923)

Triphleps vicinus Ribaut, 1923, *Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, **51**: 522. (origi. descrip.; type-locality: France; types deposited in Brit. Mus. Nat. Hist., London)

Orius vicinus (Ribaut): Wagner, 1952, *Notul. Ent.*, **32**: 45.

Stichel, 1958, *Illus. Bestim. Wanzen*, II, Europa, **3** (2): 45.

Péricart, 1972, *Faun. Eur. Bass. Medit. Hem.*, **7**: 178.

Elov & Kerzhner, 1977, *Insects of Mongolia*, **5**: 214.

Zheng, 1982, *Acta Ent. Sinica*, **25** (2): 191.

Zheng & Bu, 1990, *Contr. Tianjin Nat. His. Mus.*, **7**: 26.

头黑，长0.26，宽0.38，头顶中央有短毛列，两单眼间有一横列毛；触角第2节黄色，第1、3、4节褐色至深褐色；各节长0.12:0.26:0.17:0.19。前胸背板黑，毛被稍长密，长0.28，领宽0.30，后缘宽0.72；四角无直立长毛；侧缘稍凹，前半略成薄边状；胫区平坦，较隆出，胫后缘凹陷较浅，胫区之前及前胸后叶刻点较深，横皱状。前翅爪片和革片淡色，楔片大部黑褐或仅末端色深；毛被稍长，较稀，外革片长0.62，楔片长0.35。足基节、股节基部3/4褐色，转节、股节端部1/4、以及胫节黄色或足全为黄色；胫节毛长不超过该节直径。雄虫阳基侧突叶部的端部渐细。叶中部着生一大齿，远离叶前缘，鞭部短，仅略伸出叶端（图335）。雌虫交配管基段分为两节，基节比端节长2倍，端节稍细，骨化介于基节与端段之间，端段弯曲成弓形，约与基段等长（图341）。体长1.7—2.1，（欧洲标本体长为2.1—2.5）。

观察标本 2♂2♀，内蒙古呼伦贝尔盟鄂温克旗，1981.VIII.2，郑乐怡采；1♂18♀，内蒙古阿拉善盟额济纳旗吉社，1984.VII.31，刘国卿采；1♂，内蒙古达镇，1984.VII.22，刘国卿采；1♂，宁夏永宁，1982.IX.20；1♂8♀，新疆鄯善园艺场，1975.VI.30，穆强采；1♂3♀，新疆吐鲁番，1975.IX.8。

分布 内蒙古（呼伦贝尔盟鄂温克旗、达镇、阿拉善盟额济纳旗）、宁夏（永宁）、新疆（吐鲁番、鄯善）；蒙古，中亚，土耳其，欧洲。

据Fauvel（1970）记载本种曾发现于许多植物上，尤其是椴树（*Tilia*）、柳树（*Salix*）、栎树（*Quercus*）、白蜡树（*Fraxinus*）、常春藤（*Hedera*）等乔木，以及藜属（*Chenopodium*）、独活属（*Heracleum*）和薄荷属（*Mentha*）等草本植物上。可捕食蚜虫和螨类等，在秋天时也取食花粉以补充营养。

淡翅小花蝽 *Orius tantillus* (Motschulsky, 1863)

Anthocoris tantillus Motschulsky, 1863, *Bull. Soc. Nat. Moscou.* **36** (3): 89. (origi. descrip., types destroyed (deposited in Zool. Mus. Moscow Univ., Russia))

Triphleps tantillus (Motschulsky): Distant, 1906, *Faun. Brit. Ind.*, **3**: 8.

Poppius, 1909, *Acta Soc. Sci. Fenn.*, **37** (9): 43.

Orius australis China, 1926, *Bull. ent. Res.*, **16**: 361.

Woodward & Postle, 1986, *J. Aust. ent. Soc.*, **25**: 247. (syn.)

Orius niobe Herring, 1967, *Ins. Micron.*, **7** (8): 399, fig. 4. Ghauri, 1972, *J. nat. Hist.*, **6**: 411. (syn.)

Orius tantillus (Motschulsky): Ghauri, 1965, *Ann. Mag. nat. Hist.*, **7** (13): 687.

Ghauri, 1972, *J. nat. Hist.* **6**: 411, figs. 1, 2 (neotype designated, type-locality: Sri Lanka, deposited in the Brit. Mus. Nat. Hist., London)

Muraleedharan & Ananthakrishnan, 1974, *Orient. Ins.*, **8**: 38.

Manley, 1976, *Ent. News*, **87**: 103.