

共检查 6 号标本:

山西(大同, 1943.VII.2, 1 个)、黑龙江(加格达奇, 1970.VII.19, 1 个)、吉林(长白山, 850m, 1996.VII.21, 1 个; 漫江, 1955.VIII.17, 1 个; 高岭子, 1939.VI.25, 1 个)、浙江(天目山, 1937.V.2, 1 个)。

分布 山西、内蒙古、吉林、黑龙江、浙江; 原苏联; 欧洲。

(542) 方斑桐木蚜蝇 *Chalcosyrphus maculiquadratus* Yang et Cheng, 1993

Chalcosyrphus maculiquadratus Yang et Cheng, 1993: 329.

体长 10mm。

雄性 头顶三角长, 黑色, 被黄长毛, 单眼三角前密覆淡粉被, 单眼着生较后; 额黑色, 两侧覆淡粉被; 颜黄褐色, 覆粉被; 颊黑色。中胸背板黑色, 被淡色短毛, 这些毛形成不明显的纵条, 前缘覆粉被; 小盾片半圆形, 黑色, 边缘黄色, 毛同背板, 较长, 边缘毛白色, 盾下毛稀少; 侧板覆白色粉被和同色毛, 后胸腹板毛白色, 长。腹部呈梯形, 基部宽, 端部窄, 背板具光泽; 第 1 节黑色, 第 2、3 节褐色, 两侧具黄色方形斑; 第 4 节黑色。足黑色, 中足腿节基半部黄褐色; 后足腿节橘红色, 仅端部黑色; 各足胫节黑褐色, 后足端半部黑色; 前、中足跗节黄褐色, 跗节端节色深, 后足跗节黑褐色; 后足腿节具明显中脊, 其上具许多黑色小刺, 两侧具强大的刺, 腿节基部腹面具黑色小刺。翅透明, 翅痣黑褐色。

检查 1 号标本:

贵州(惠水中坡, 1979.VI.8, 陈洪根采)。

分布 贵州。

(543) 林桐木蚜蝇 *Chalcosyrphus nemorum* (Fabricus, 1805) (图 392)

Milesia nemorum Fabricus, 1805: 192.

Xylota bifasciatus Meigen, 1822: 219.

Xylota arsenjevi Violovitsh, 1980: Synonymized by Mutin *et al.*, 1991: 118.

Milesia maculiquadratus Yang et Cheng, 1993: 92.

Chalcosyrphus nemorum (Fabricus, 1805): Peck, 1988: 221; Huang *et al.*, 1996: 209.

体长 8mm。

头黑色, 额和颜覆灰黄色粉被, 颜在触角下略凹。触角黑褐色, 第 3 节下侧带红色, 略具灰黄色粉被; 芒黑色或黑褐色。中胸背板黑色, 肩胛内侧具灰白色粉被斑, 毛不明显; 侧板及小盾片同背板, 小盾片盾下毛极稀短。腹部长等于头、胸之和, 密被白色平