



图 136 横带黄斑食蚜蝇 *Xanthogramma fasciata* Shiraki (仿 Shiraki, 1930)

a. 头 (侧面观) (head in lateral view) ♂ b. 头 (背面观) (dorsal view of head) ♂ c. 腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view) ♂ d. 头 (背面观) (head in dorsal view) ♀ e. 触角 (antenna) f. 腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view) ♀

(194) 札幌黄斑食蚜蝇 *Xanthogramma sapporense* Matsumura, 1916 (图 137)

Xanthogramma sapporense Matsumura, 1916: 29; Peck, 1988: 52; Huang *et al.*, 1996: 159-160.

Xanthogramma bambusae Matsumura, 1918: 4.

Xanthogramma fuscoclavatum Matsumura, 1918: 6.

Xanthogramma jozanum Matsumura, 1918: 7.

Xanthogramma kuccharense Matsumura, 1918: 5.

Xanthogramma minus Matsumura, 1918: 7.

Xanthogramma moiwanum Matsumura, 1918: 6.

Xanthogramma okunii Matsumura, 1918: 5.

Xanthogramma shibechanum Matsumura, 1918: 8.

Xanthogramma sachalinica Violovitsh, 1975.

体长 10-12mm。

雄性 头顶三角狭长，亮黑色，被黑色和黄色毛；额和颜黄色至棕黄色，额正中具

细狭纵线，毛大部黄色，仅沿正中和前部混有棕色毛；颜被黄色毛，中突较大。复眼被毛。触角棕黄色，基部2节色较淡；芒短，基部棕黄色，端部棕褐色。中胸背板亮黑或棕黑色至古铜色，具光泽，两侧黄色纵条宽而明显；小盾片基半部棕至棕褐色，端半部黄至棕黄色，被棕褐色至黑色毛，基部及侧缘被少数黄色毛；侧板棕黑色，前气门下方、中侧片大部、翅侧片前部、腹侧片上部及侧背片均具黄斑。腹部以第2节背板端部最宽，黑色，第2-4背板各具黄色至棕黄色横带，横带中间断裂，第4背板后缘黄色。足黄色，仅基节与转节棕褐色至黑色，跗节棕黄色；有时后足色较深，后足胫节具不明显黑环。

雌性 腹部各背板横带中间不断裂，第2背板紧靠前缘为1对较宽横斑；第3、4背板横带宽约为背板长之半，以两侧稍宽，并达背板侧缘；第5背板前缘具呈三角形的黄斑，斑内端几乎相接，第4、5背板后缘黄色。

共检查8号标本：

黑龙江(山河屯，1970.VII.11，1个)、陕西(留坝，1500-1650m，1998.VII.21-22，4个；宁陕，1580m，1998.VII.27，1个)、甘肃(康县，1450-1650m，1998.VII.14-15，2个)。

分布 黑龙江、陕西、甘肃；原苏联(远东)，日本。



图 137 札幌黄斑食蚜蝇 *Xanthogramma sapporense* Matsumura ♀
腹部 (背面观) (abdomen in dorsal view)

我国有记载而未见标本的种类：

(195) 阿里山黄斑食蚜蝇 *Xanthogramma arisanica* Shiraki, 1930 (图 138)

Xanthogramma arisanica Shiraki, 1930: 405-408; Knutson *et al.*, 1975: 320.