

雌性：未明。

分布：台湾（Kankau = Koshun）、中国南部。

(295) 三角唇基切叶蜂 *Megachile penetrata* Smith, 1879

Megachile penetrata Smith, 1879, Desc. New Spec. Hym., : 67; Bingham, 1897, Faun. Brit.

Ind., 1: 485. India; Friese, 1911, Das Tierreich, Megachilidae, : 307.

Megachile okinawana Matsumura, 1926, Ins. Matsum., 1 (2): 64. Formosa

雌性：15~17mm。头、胸及腹部密被均匀的刻点；颅顶、中胸及小盾片裸露；上颚4齿；唇基稍隆，近三角形，端缘中央稍凹；腹部第2~5背板基部具横沟。体黑色；中胸盾片被暗色毛；唇基、额、颊、胸侧、并胸腹节两侧、足、腹部基部及第1~5背板横沟均被浅黄色毛；腹毛刷鲜黄色；颊毛象牙白色；翅浅黄色透明。

雄性：未明。

分布：台湾；印度。

(296) 宽唇切叶蜂 *Megachile perfervida* Cockerell, 1923

Megachile fervida Friese, 1898, Termesz. Fuzetek, 21: 199. (Berlin Museum)

Megachile takoensis Cockerell, 1911, Ann. Mag. Nat. Hist., 8 (7): 317.

Megachile perfervida Cockerell, 1920, Anr. Durb. Mus., 2: 258.; Cockerell, 1923, Ann. Mag. nat. Hist., 9 (12): 244. Hongkong; Yasumatsu, 1931, Ins. World, 35: 154.

Megachile (Pseudomegachile) fervida Alfken, 1924, Konowia, 3: 10, 15, 17.

似 *M. ardens* Smith, 但 *ardens* 的颜面及额被黑毛；唇基端缘具脊；而本种具宽的唇基且无脊；颜面及额被黄毛，单眼周围被少量黑毛。

分布：台湾、香港；日本。

(297) 红圈切叶蜂 *Megachile rufovittata* Cockerell, 1911

Megachile rufovittata Cockerell, 1911, Ann. Mag. Nat. Hist., 8 (7): 318. Formosa. (Berlin Museum); Strand, 1913, Supp. Ent., 2: 51. Formosa; Alfken, 1924, Konowia., 3: 11; Cockerell, 1925, Deut. Ent. Zeit., p. 362.

Megachile subtersa Strand, 1913, Supp. Ent., 2: 59.

雌性：14~15mm。似 *M. takoensis*，但体较短宽；腹部背板具被毛的横压痕，基部具密刻点并被红毛，端部密被鲜橘黄色毛；腹毛刷基奶白色，向端部渐变为深锈色；后基跗节很宽扁。额被鲜橘黄色毛；唇基及额唇基区闪光，具深刻点。唇基较 *takoensis* 长，端缘宽，凹不深；触角比 *takoensis* 长且窄；颅顶毛暗黄色；中胸背板中央几裸露，仅具稀而短的黄毛，但边缘毛长。

雄性：12mm。体窄长，体毛似雌性；上颚4齿，齿尖，第2齿小于其他齿；触角长，黑色；前足基节具短针突；胫节及跗节简单。腹部第6背板收缩，表面刻点颗粒状，中央被黄绒毛，端缘宽向上翘，非边缘均具齿。腹部背板具完整的红毛带，沟内被红毛；颜面密被红毛；颅顶及中胸中央被黑毛；第6背板亚端缘无齿。

分布：台湾；日本。

(298) 绒毛切叶蜂 *Megachile vestita* Smith, 1853

Megachile vestita Smith, 1853, Cat. Hym. Brit. Mus., 1: 176~177. India; Smith, 1897, Faun. Brit. Ind. Hym., 1: 485; Friese, 1911, Tierreich, Megachilidae, 1: 309; Matsumura & Uchida, 1926, Ins. Matsumura 1 (2): 63., Formosa

雌性：13~14mm。黑色。颜面密被鲜黄色毛；上颚短且钝，3齿，具纵沟，基部被鲜黄色纤毛；颊密被灰褐色毛；胸部中央及侧板密被鲜黄色毛，侧板下半部毛白色；足密被浅黄色毛；跗节下表面黄色；距褐色；爪锈色，顶端黑色；翅半透明。腹部宽短，顶端尖，各节背板基部、两侧及端缘均被浅黄色毛；腹毛刷中部浅黄色，侧鲜黄色。

雄性：未明。

分布：台湾；印度。