

3♀, 1♂, 1973. VII. 13, 1♀, 刘举鹏采; 河南, 郑州, 1936. V. 11, 1♀; 湖北, 神农架, 900m, 1980. VIII. 25, 1♀, 1♂; 利川星斗山, 800m, 1989. VI. 21, 24♀, 1♂; 虞佩玉采, 860m, 1640m, 1981. VII. 27, 1♀, 1981. VIII. 19~22, 1♀, 1♂, 韩寅恒采; 湖南, 衡山, 1979. VIII. 15~24, 3♀, 张宝林采; 津市, 1936. IX. 21, 1♀; 广西, 金秀, 1965. VII. 5, 1♀; 龙胜三门, 1963. VI. 26, 1♀, 王书永采; 阳朔, 1963. VII. 19, 1♀, 王书永采; 四川, 峨眉山, 500~1000m, 1957. VII. 17, 2♀, 朱复兴采, 800~1000m, 1957. VII. 10~14, 3♀, 黄克仁采, 1800~1950m, 1957. VII. 9, 1♀, 朱复兴采, 1957. VI. 1~VII. 25, 2♂, 卢佑才采, 1964. IX. 6, 1♀, 张学忠采; 汶川映秀, 900~1000m, 1983. VIII. 1~IX. 16, 1♀, 2♂; 柴怀成采; 贵州, 八寨, 1931. VIII. 1♀; 雷山, 890m, 1988. VI. 22, 5♂, 黄复生采; 云南, 昆明, 1974. V. 27, 5♂, 廖定熹采; 陕西, 太白, 1980. VII. 10, 1♀; 佛坪, 1973. VIII. 9, 1♀, 张学忠采; 秦岭, 1010m, 1973. VIII. 8, 1♀, 张学忠采; 甘肃, 武都, 1965. VII. 5, 1♀, 陈永林采; Eastern Tomb, 1♀, 1♂; 日本, 1♂, Fumkawa 采; Kyoto, 1931. VIII. 20, 2♀; Yoyogi, 1935. VIII. 7, 1♀, 1♂; Kyonu, 1949. VIII. 6, 1♂, Hirashima 采; Ikeda, 1932. VIII. 2, 1♂; 本州, 池田, 1♀, H. Shibuya 采。

采访植物: 苜蓿、荆条、千屈菜、木槿。

分布: 分布广, 在我国分布自北纬 42°~23°, 东经 122°~103°。北京、河北(献县、Yankiaping)、上海、江苏(南京、镇江、海州)、浙江(天目山、宝华山、舟山)、安徽(黄山、宁国、滁县)、福建(崇安、武夷山)、江西(牯岭)、山东(济南)、河南(郑州)、湖北(神农架、利川)、湖南(衡山、津市)、广西(金秀、龙胜、阳朔)、四川(峨眉山、汶川)、贵州(八寨、雷山)、云南(昆明)、陕西(太白、佛坪、秦岭)、甘肃(武都)、台湾; 日本, 朝鲜半岛, 美国(引入)。

②粗切叶蜂甘肃亚种 *Megachile (Callomegachile) sculpturalis nudicollis* Alfken, 1936

Megachile (Eumegachile) sculpturalis nudicollis Alfken, 1936, Ark. f. Zool., 27A, 37: 21. Kansu.

与指名种区别为: 中胸盾片及小盾片光滑; 头被密黄褐色毛。个体较小, ♂ 14~16mm, ♀ 17~18mm。

分布: 甘肃。

(274) 暗足切叶蜂 *Megachile (Callomegachile) umbripennis* Smith, 1853 (图 169)

Megachile umbripennis Smith, 1853, Cat. Hym. Brit. Mus., 1: 175. Nepal, Sikkim, Burma; Smith, 1896, Cat. Hym., 10: 451; Bingham, 1897, Faun. Brit. Ind. Hym., 1: 483; Gupta, 1993, Taxonomic Studies on the Megachilidae of North-Western India, 150; Wu, 2003, Fauna of