

黄斑；前足腿节内侧具黄短斑；前足及中足基跗节基部外侧具小黄斑；中足及后足胫节外侧具黄纹，长为胫节长之半；后足胫节具黄纹，后足第2跗节具黄斑；腹部第1节背板黑色；第6节腹板具2齿(图80:a)，第7节背板端缘圆(图80:b)；生殖节见图80:c。

分布 四川、云南；日本。

### 滑面芦蜂 *Ceratina (Ceratinidia) laeviuscula* Wu, 1963 (图81)

*Ceratina (Ceratinidia) laeviuscula* Wu, 1963, *Act. Entom. Sin.*, 12(1):88.



图81 滑面芦蜂 *Ceratina (C.) laeviuscula* ♀头部

雌体长7—8mm。头宽于长(图81)，等于胸宽；唇基表面中央凹陷不明显，刻点分散且稀；上唇刻点少而粗大；触角窝及颜侧黄斑之间不超过15个浅而分散的刻点；中单眼至后单眼之距等于单眼直径；颅顶后缘稍凹陷，刻点深粗而稀少；复眼内缘平行；颊最宽处窄于复眼；中胸背板基缘、侧片及小盾片端缘刻点密，点间距等于点直径的0.5—1.5倍；中胸背板端缘及后胸背板刻点

细密；小盾片2.5倍长于后胸背板；并胸腹节中央小区与小盾片等长，中央小区刻点细小；腹部最宽处为第4背板，腹部末节顶端尖；腹部背板中央刻点稀，沿边缘较密。体黑色，具黄斑纹：唇基前缘、额唇基、眼侧的斑、额唇基区的2斑、颊、前胸背板、前胸背肩突、前足外侧、腹部第1—5节背板端缘(其中1—3节具中断)的斑纹，均为黄色；小盾片表面有或无斑纹。体被少而短的白毛；胸侧及足毛稍长。

雄：未明。

分布 云南。

### 南方芦蜂 *Ceratina (Ceratinidia) cognata* Smith, 1879

*Ceratina cognata* Smith, 1879, *Desc. New Spec. Hym.*, 94.

*Ceratina conscripta* Cockerell, 1919, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, 9(3): 247.

*Ceratina selangorensis* Cockerell, 1919, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, 9(3): 248.

*Ceratina laosorum* Cockerell, 1929, *Ann. Mag. Nat. Hist.*, 10(4): 151.

*Ceratina (Ceratinidia) cognata* Smith, 1952, *Vecht, Zool. Verh.*, 16: 69—70.

*Ceratina (Ceratinidia) cognata* Smith, 1963, Wu, *Act. Entom. Sin.*, 12(1): 84.

雌体长8—9mm。体被稀少刻点；颅顶刻点粗且稀；额具纵脊；触角窝凹陷处刻点细；中胸背板中央为无刻点的光滑区；小盾片及后胸背板刻点细密；并胸腹节基部被皱褶；腹部各背板基部几乎光滑，端半部刻点粗而密。体黑色，具黄斑纹：唇基1“山”形斑(中央者几乎达唇基顶端，且较宽)，额的1横斑，颜侧各1长条斑，中单眼前两