

47.0; 前复翅宽: 9.5; 后翅长: 52.0; 前足腿节长: 7.5; 中足腿节长: 10.0; 后足腿节长: 29.5。

观察标本 11♂ (正模、副模), 福建武夷山, 三港, 1994.VIII.27-IX.3, 金杏宝、殷海生采 (MSIE); 1♂, 福建武夷山, 挂墩, 1020 m, 1985.VIII.20, 金根桃采 (MSIE)。

分布 福建 (武夷山)。

讨论 该种与 *S. szechwanensis*, *S. retrolateralis*, *S. trispinosa* 在大小、体型、前复翅和下生殖板等方面均相似, 但与它们区别在于肛上板端部分成 3 刺, 中间刺较大并较直指向背上方, 侧刺较小指向两侧。

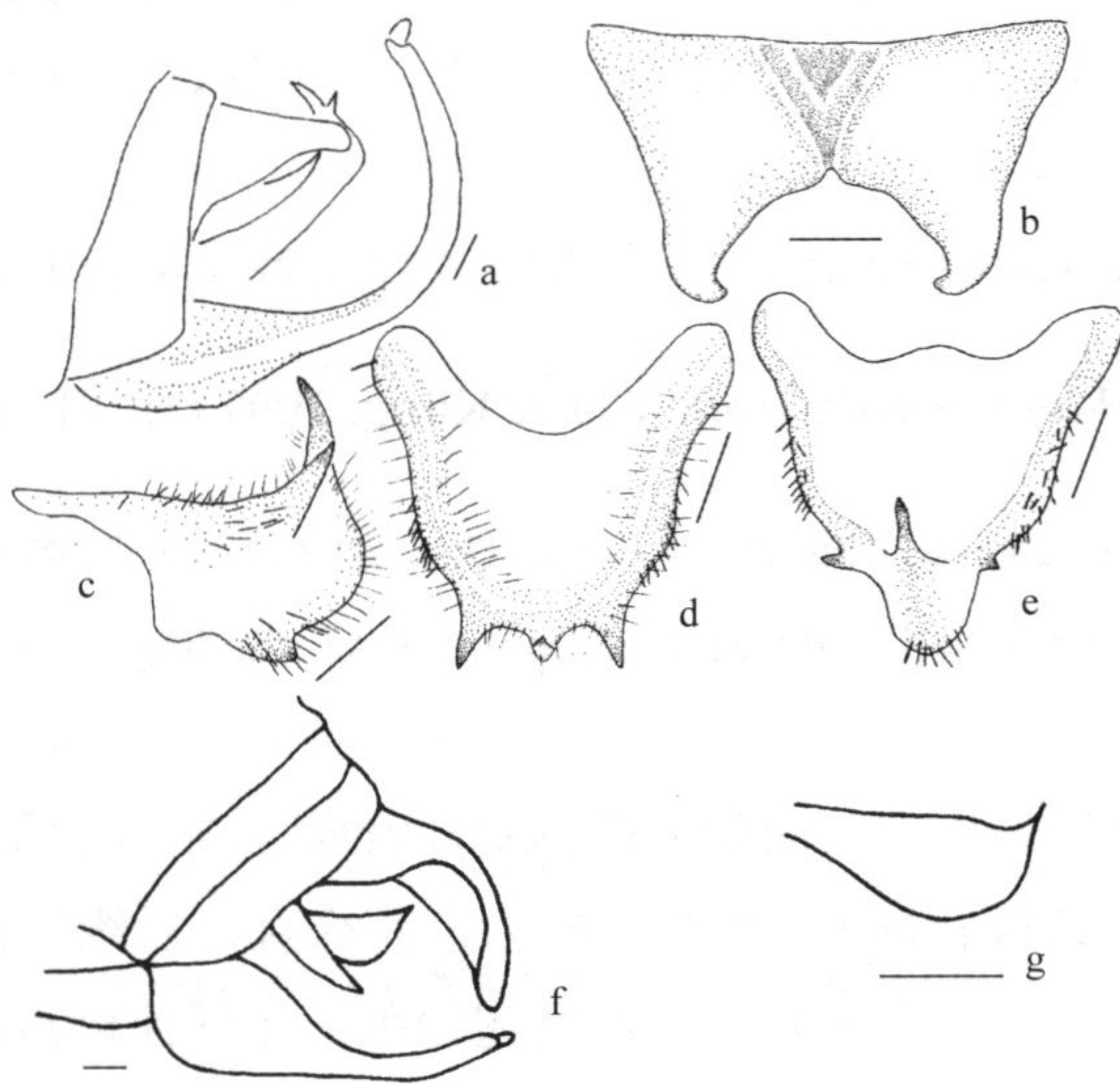


图 144 侧反华绿螽 *Sinochlora retrolateralis* Liu et Kang

a. 雄性腹端侧面观 (male abdominal apex, lateral view); b, f. 雄性第 10 腹节背板背面观 (male tenth abdominal tergum, dorsal view); c. 雄性肛上板侧面观 (male epiproct, lateral view); d. 雄性肛上板背面观 (male epiproct, dorsal view); e. 雄性肛上板背端观 (male epiproct, dorso-apical view) (scale bar = 1 mm) (f, g. 仿 Shi and Chang, 2004)

(97) 特突华绿螽 *Sinochlora stylosa* Shi et Chang, 2004 (图 144 f-g)

Sinochlora stylosa Shi et Chang, 2004. Ori. Insects, 38: 338 (Holotype, M, origi. descrip.; type locality China, Guizhou; type depository: MHU, Baoding); Liu et Kang, 2007. J. Nat. Hist., 41(21-24): 1323.

特征记述 体型中等。头顶角向颜面微倾斜, 背面具沟, 与额顶角不相接触, 宽度小于触角基节宽。前胸背板背面具“V”形横沟, 前缘直, 后缘钝圆。前胸背板侧叶高大于长, 肩角不深凹。后翅长于前复翅。前复翅绿色, 无任何斑点, C 脉明显, 前紧接着 1 黑条纹, Sc 脉和 R 脉在基部分离, Rs 脉在翅中部稍后分出, 具分支。前足基节具

刺；前足腿节腹面内侧具 6 小黑刺，外侧不具刺，前足胫节背面具沟，外侧听器背面具 1 刺，同时另具 2 外刺；中足腿节腹面外侧具 3 小黑刺，中足胫节背面具沟和内外端距，具 6 内刺；后足腿节腹面外侧具 7 黑刺，内侧具 5 黑刺，后足胫节背面具 28 内刺 30 外刺。前足胫节听器内关外开型。

雄性 第 10 腹节背板端半部强下弯，端缘平截或微棒状。肛上板短，后缘仅到达尾须的端部，三角形，端尖具 1 上弯的端刺。尾须稍短，锥形；下生殖板纵长，基部最宽，渐变狭，在基部 1/3 处骤然变狭，向后侧缘近平行，在端部 2/5 处分裂成 2 近平行的侧叶，切口钝圆。

雌性 下生殖板大，基部稍宽于端部，基部宽稍大于长，近梯形，后缘具 1 深三角形凹，约为下生殖板长的 2/5。

体色 深叶绿色。C 脉黑白相间，前复翅绿色，Sc 脉基部具黑色的点。各足腿节刺黑色。

量度 (mm) 体长：♂ 26.1，♀ 31.5；头到后翅端长：♂ 54.5，♀ 60.5；头到产卵器端长：33.9；前胸背板长：♂ 5.5，♀ 5.8；前复翅长：♂ 43.5，♀ 47.5；前复翅宽：♂ 8.0，♀ 8.9；后翅长：♂ 48.5，♀ 53.5；前足腿节长：♂ 7.5，♀ 8.9；中足腿节长：♂ 11.2，♀ 12.6；后足腿节长：♂ 28.5，♀ 29.5；产卵器长：8.5。

观察标本 32♂, 44♀, 贵州茂兰, 石上森林, 2008.VII.28-VIII.2, 刘春香采 (IZCAS); 3♂, 4♀, 贵州茂兰, 五眼桥, 灯诱, 2008.VIII.3-7, 刘春香采 (IZCAS)。

分布 贵州 (茂兰)。

(98) 等刺华绿螽 *Sinochlora aequalis* Liu et Kang, 2007 (图 145 b, i-n)

Sinochlora aequalis Liu et Kang, 2007. J. Nat. Hist, 41 (21-24): 1338-1340 (Holotype, M, origi. descrip.; type locality: China, Jiangxi; type depository: IZCAS, Beijing).

特征记述 **雄性** 左前复翅腹面的摩擦发音音锉约具 51 音齿。第 10 腹节背板向后伸出，端半部背面中间具椭圆形沟，钳状侧突在端半部均匀内弯，端缘中部近平。肛上板背面凹，中间及腹面侧缘均具小刚毛，基部最宽，向端部渐收缩形成 3 上弯的同指向背面的尖刺，且中刺与侧刺近等长。尾须锥形，细长，微内弯；下生殖板基部宽，在基部 1/3 处深裂，侧叶强上弯，端管小。

雌性 下生殖板短三角形，宽大于长，端部具 1 宽深圆凹。

体色 绿色。C 脉黑色镶白色缘。Sc 脉绿色，基部具 1 黑色斑。雌性产卵器端部 1/3 深棕色。

量度 (mm) 体长：♂ 26.0，♀ 32.0；头到后翅端长：♂ 55.0，♀ 55.0；头到产卵器端长：34.0；前胸背板长：♂ 6.0，♀ 6.0；前复翅长：♂ 45.0，♀ 45.0；前复翅宽：♂ 9.0，♀ 9.0；后翅长：♂ 50.0，♀ 50.0；前足腿节长：♂ 8.0，♀ 8.0；中足腿节长：♂ 11.0，♀ 12.0；