

前胸背板相对较为狭长，淡褐至灰褐，毛淡色，较短；胝后明显拱隆，刻点明显，较密而均匀；盘域中央（最高点）有一较短的黑褐色或黑色纵斑，前伸接近胝区；盘域后半各侧常有一黑褐色或黑色大斑，此斑亦各可再分为相连的两块，后侧角处有一具光泽（无粉被）的黑褐色或黑色斑块。

小盾片淡褐，端半渐成黄白，刻点较大而密，与前胸背板同，毛淡色，直立。半鞘翅相对较狭，两侧较平行，淡色毛较长，半平伏；缘片黄白或淡黄褐，半透明，其内缘具一列整齐的密刻点；爪片具深色密碎斑，致外观色深；革片内半沿爪片缝具若干大黑斑，革片后半在端角区域前方有一边缘不整的宽横带，端角区域淡白色；楔片淡黄褐色，半透明，端缘黑褐或黑，向端渐加粗；膜片淡灰色，脉色深。

足淡褐，多无明显的深色斑或环，但有时后足股节亚端部可具两个隐约的褐环，中部可有一褐色窄环。胫刺同足色。

雄虫生殖囊在左阳基侧突着生处的前方有一丛密生的短刺。阳茎端无骨化的针突。

量度 (mm): 体长 4.1~4.26, 体宽 1.25。头长 0.35, 头宽 0.90, 头顶宽 0.25。触角各节长 0.58:1.44:0.98:0.46。前胸背板长 0.85, 后缘宽 1.18。革片长 1.88, 楔片长 0.43。

观察标本: 1 ♂, 海南尖峰岭, 1985.Ⅳ.21, 郑乐怡采 (灯诱); 1 ♀, 云南景洪勐宋, 1958.Ⅳ.23; 2 ♂♂ 2 ♀♀, 云南墨江西南 50 公里, 1955.Ⅲ.30, B. 波波夫采; 1 ♀, 同上, 1955.Ⅲ.31, 布希克采; 1 ♂, 台湾南投 Hweishun, 1990.Ⅱ.20, C. S. Tseng 采, 灯诱 (NMNS)。

中国其他记录: 台湾嘉义县大林 (Poppius, 1915)。

分布: 海南、云南、台湾; 斯里兰卡。

19. 隆胸盲蝽属 *Bertsa* Kirkaldy, 1904

Berta Kirkaldy, 1902a: 57 (nom. praeoccu.). **Type species:** *Capsus lankanus* Kirby, 1891; by original designation.

Bertsa Kirkaldy, 1904: 280. New name for *Berta* Kirkaldy, 1902.

体中小型，长椭圆形，厚实，两侧几平行；底色褐或黑色。头及前胸背板光泽较强。毛一型，刚毛状，较细长。

头垂直，侧面观短；背面观头顶短，额区大部为垂直位；前面观头的眼前区较短小。触角窝位于眼内缘下半，上缘在眼内缘中点处，下缘远离眼下缘，背面观不能见。唇基与额间有横缢，约位于触角窝上缘水平。头具光泽，光滑无刻点；额区两侧的平行横纹不能分辨或可见痕迹；头顶宽，中纵沟区域略低，沟明显，沟与眼间在后缘前各侧有一横椭圆形区域，微隆，表面光滑无微刻；头顶后缘锐边状，高出于其后的颈部，具

完整的细嵴。触角粗短，第Ⅰ节向端微加粗，第Ⅱ节亚纺锤形，中部最粗，微侧扁；第Ⅲ、Ⅳ节粗线形。喙较短。

前胸背板下倾程度中等或强烈，不同程度地圆隆，具较强光泽；领较细而明显低于其后的部分，无光泽；中央有一横缢纹横贯全长，表面不饱满，纹前、后各具一列直立毛；胫低平，界限略可辨，前伸达于领的后缘，两侧伸达背板前角，连成一横带状，二胫相连，表面较平地微隆，光亮，毛极稀，胫间区几同胫；盘域均匀密被细长刚毛状毛，半直立，毛基略下陷，似细刻点状，凹点略朝向后方。背板侧缘直，侧面观宽圆；后侧角宽圆。小盾片整体明显抬升，具横皱与细长刚毛状毛。半鞘翅密被细长刚毛状毛，半直立，表面情况似前胸背板；半鞘翅常有明显的白色宽横带。膜片表面细网状，质地较透明，有虹彩光。

前胸背板的两侧腹方部分（“前胸侧板”）相对较小，中胸腹板相对宽大，具粉被。足相对粗短，具光泽；前足基节内缘略隆出。

雄虫左阳基侧突较强烈地弯成镰状，端段常为淡色而其余区域为黑褐色，端突区域明显加粗膨大。右阳基侧突较狭小，端部成小弯尖状。阳茎端无针突状骨化附器；膜叶似大体分为两叉，其中某些膜囊表面骨化，略成鞘状。

东洋界分布。世界已知4种（Schuh, 1995），我国分布2种，包括1新种。

种检索表

1. 体长在5.4mm以上。前胸背板更为圆隆，毛较粗密色深，侧缘处较明显，刻点常略深密。头侧面观眼远离额前缘。左阳基侧突较细长，端突末端略伸长成较尖细的鸟喙状 大隆胸盲蝽 *B. major*
- 体长在5mm以下。前胸背板圆隆程度较弱，侧缘处毛较稀而色略浅，刻点略浅稀。头侧面观眼伸达额前缘。左阳基侧突较短，端部的淡色部分较短，端突末端不伸长 小隆胸盲蝽 *B. lankana*

(99) 小隆胸盲蝽 *Bertsia lankana* (Kirby, 1891) (图 66e~h)

Capsus lankanus Kirby, 1891: 107.

Bertsia lankana (Kirby): Carvalho, 1959: 30; Yasunaga, 1992f: 32; Schuh, 1995: 702; Kerzhner & Josifov, 1999: 70.

体较小，深栗褐色至黑色。

头明显垂直；侧面观甚短，眼在侧面观中占很大比例，眼前缘伸达额前缘，头顶区在侧面观中不可见，眼高与眼下区域高之比为5:2；前面观头的眼前部分长与其余部分长之比为1:4.5；头栗褐或黑，额两侧在触角窝背方沿眼内缘有一光滑的长形黄褐斑，背端向背方渐细，斑的中部有一明显的刻点状小凹陷；头顶宽与眼宽之比为2:1.4；

额-头顶区毛短小，甚稀。颈部前半黑色，后渐黄。触角第Ⅰ节淡栗褐或棕黄色，向端较深，其长度的1/3伸过唇基末端，被黑褐色细刚毛状毛，较长，长约为该触角节直径之半，半平伏，较密；第Ⅱ节两性均为亚纺锤形，黑褐色，毛淡色，短密均匀，近平伏，成毛层状，杂以略长的褐色半平伏毛；第Ⅲ、Ⅳ两节略细于第Ⅰ节，二节约等长；第Ⅲ节基部2/5淡黄褐，其余部分黑；第Ⅳ节黑，基部黄白，中段有一较窄的黄白环。喙伸达中足基节中部。

前胸背板下倾程度中等，背面相对较低，圆隆程度较弱；盘域毛褐色，半直立，侧缘区最长的毛约等于触角第Ⅱ节最粗处的直径，多数毛则略短。小盾片强烈抬升并饱满，可具强光泽，但因有粉被而常减弱，具横皱刻，毛同半鞘翅。爪片具粉被，无光泽；革片具光泽，无粉被，中段略偏前有一被银白色毛的斜三角形白色宽横带，向内渐尖，并延至爪片端半成白横带状，几跨整个接合缘区，爪片末端黑褐；楔片基部宽横带白色；刚毛状毛细长而密，半直立，毛色约同底色，淡斑上的毛银白色，其余褐或黑褐。膜片淡灰白，密被极细小的淡色毛；脉色略深。

宽大的中胸腹板因具粉被而呈淡灰红色或灰褐色，无光泽。足栗褐或黑褐，有光泽；后足胫节刺黑色。跗节全部白色。

腹下同体色，雄虫腹下基半中央有一三角形黄白色大斑；雌则各侧有一较小的三角形黄白斑；腹部腹面基侧角为黄白色大斑。

雄虫左阳基侧突相对较短粗，端部区域黄褐色，其余黑褐色；端突末端虽尖，但不成较尖细的鸟喙状。阳茎端如图66 e~f。

量度 (mm)：体长3.95~4.75，体宽1.03。头长0.18，头宽0.94，头顶宽0.39。触角各节长0.45:1.03:0.50:0.54。前胸背板长1.18，后缘宽1.82。革片长2.18，楔片长0.64。

观察标本：2♂♂2♀♀，广东高要鼎湖山，1969. IX .26，郑乐怡、程汉华采（采自茜草科的 *Serissa serissoides* 上）。

分布：广东；日本，印度尼西亚，斯里兰卡。

(100) 大隆胸盲蝽，新种 *Bertsia major* Zheng sp. nov. (图66a~d, 图版Ⅲ-8)

与前种极似，但体较长大，厚度亦更大。

头色似前种。头侧面观较前种略长，眼的前缘不伸达额区前缘，额-头顶区在侧面观中可见的范围较大。背面观额-头顶区较前种略饱满，毛较长密，直立或半直立。触角第Ⅰ节背面观大部黑褐，基部背面及腹面基半锈褐；雄虫触角第Ⅱ节约呈香肠形，亚纺锤形不显，一色黑褐；第Ⅲ节基部1/3黄白；第Ⅳ节同前种。喙略伸过中胸腹板后缘。

前胸背板强烈前倾，圆隆饱满，较前种更甚；毛常较前种色深而粗密，黑褐色至黑