

1. 东北亚分布

包括俄罗斯远东的滨海边区、乌苏里边区、朝鲜半岛北部以及日本北部，可包括我国的内蒙古中部、华北北部、东西伯利亚和俄罗斯东北部、整个朝鲜半岛和日本。属于此类分布型的种类有：三环苜蓿盲蝽 *Adelphocoris triannulatus* Stål、榆树丽盲蝽 *Arbolygus ulmi* (Kerzhner)、瓦氏原盲蝽 *Capsus wagneri* (Remane)、邻纹唇盲蝽 *Charagochilus spiralifer* Kerzhner、克氏圆额盲蝽 *Leptopterna kerzhneri* Vinokurov、遮颜盲蝽 *Loristes decoratus* (Reuter)、低角盲蝽 *Lygidea illota* (Stål)、中华新丽盲蝽 *Neolygus chinensis* (Lu et Yasunaga) 与西伯利亚狭盲蝽 *Stenodema sibirica* Bergroth 等。

此分布型当与该地区的森林环境关系密切，如与相邻的俄罗斯远东地区或朝、日相比较，则有若干估计在我国此地区可能分布的种类未见记录，除因采集不足，以后可能发现外，森林环境的单一化和破坏也可能与之有关。

2. 中国北部、西伯利亚、蒙古分布

此一类型包括西伯利亚和蒙古，可扩展到整个俄罗斯东北部地区（包括远东），亦可伸达朝鲜半岛和日本；在我国则包括华北，内蒙古中、东部，向西可达宁夏、四川西部高海拔地区、青海以及新疆；以森林草原或草原环境为主，偏于干寒。此类种类有：斜斑苜蓿盲蝽 *Adelphocoris obliquefasciatus* (Lindberg)、黑苜蓿盲蝽 *Adelphocoris tenebrosus* (Reuter)、沼泽原盲蝽 *Capsus palustris* Kulik、毛原盲蝽 *Capsus pilifer* (Remane)、西伯利亚草盲蝽 *Lygus sibiricus* Aglyamzyanov、纹翅盲蝽 *Mermiteocerus annulipes* Reuter (河北)、短角伸额盲蝽 *Notostira sibirica* Golub、荨麻奥盲蝽 *Orthops mutans* (Stål)、短角异盲蝽 *Polymerus brevicornis* (Reuter)、泽异盲蝽 *Polymerus palustris* (Reuter)、大赤须盲蝽 *Trigonotylus major* Zheng 等。

3. 中国北部、欧洲-西伯利亚分布

与上一分布型相比，分布范围更大，向西扩展到欧洲，东侧可包括俄罗斯远东和蒙古，向南可包括哈萨克斯坦等中亚北部地区；在我国的分布范围与上一分布型相似，但可有更大的扩展。生境方面实际包括北方针叶林以及较干燥的森林草原或草原两种类型的复合，因对许多种类的生物学特性了解不够，故暂只考虑地理指标。在中国的分布宽窄有所差异，又可分以下几类：

第一类是由东到西分布宽广的类型，例如：原苜蓿盲蝽 *Adelphocoris seticornis* (Fabricius)、苜蓿盲蝽 *Adelphocoris lineolatus* (Goeze)、四点苜蓿盲蝽 *Adelphocoris quadripunctatus* (Fabricius)、光翅草盲蝽 *Lygus adspersus* (Schilling)；后二种苜蓿盲蝽属种类的分布区向南伸展较多，四点苜蓿盲蝽可达川、陕和皖北，苜蓿盲蝽则包括华

东、华中、四川、云南、青海、西藏，相当于最广的古北界定义中有关中国的范围。

第二类是分布偏于东部或中部，即华北地区或内蒙的类型：例如：淡须苜蓿盲蝽 *Adelphocoris reicheli* (Fieber)、红短角盲蝽 *Agnocoris rubicundus* (Fallén)、粗领盲蝽 *Capsodes gothicus* (Linnaeus)、斑草盲蝽 *Lygus punctatus* (Zetterstedt)、喀山异盲蝽 *Polymerus carpathicus* (Horváth)、红楔异盲蝽 *Polymerus cognatus* (Fieber)、斑异盲蝽 *Polymerus unifasciatus* (Fabricius)、扁植盲蝽 *Phytocoris intricatus* Flor、长植盲蝽 *Phytocoris longipennis* Flor、诺植盲蝽 *Phytocoris nowickyi* Fieber、长喙松盲蝽 *Pinalitus rubricatus* (Fallén)、二刺狭盲蝽 *Stenodema calcarata* (Fallén)、绿狭盲蝽 *Stenodema virens* (Linnaeus)。

第三类为分布偏于西部的类型：如青绿草盲蝽 *Lygus gemellatus* (Herrich-Schaefer) 的分布在我国偏于甘肃、新疆与内蒙古西部，在国外分布于中亚、西亚以及欧洲较为干燥的地区，显然为比较喜旱的种类。

第四类在我国现只见于新疆，这一类型包括：黄绿肩盲蝽 *Allorhinocoris flavus* (J. Sahlberg)、牧草盲蝽 *Lygus pratensis* (Linnaeus)（此种在新疆以外的记录均有待证实）、驳植盲蝽 *Phytocoris dimidiatus* Kirschbaum、黑异盲蝽 *Polymerus nigritus* (Fallén) 等。

4. 中国北部与全北界分布

此类型大致可分为两类：一类在我国分布极广，并可向南扩展至华中、浙闽、台湾、川滇一带，包括：绿后丽盲蝽 *Apolygus lucorum* (Meyer-Dür)、斯氏后丽盲蝽 *Apolygus spinolae* (Meyer-Dür)、原丽盲蝽 *Lygocoris pabulinus* (Linnaeus)、长毛草盲蝽 *Lygus rugulipennis* (Poppius)、淡胸异盲蝽 *Polymerus vulneratus* (Wolff)、条赤须盲蝽 *Trigonotylus coelestialium* (Kirkaldy) 等，多为我国最常见的盲蝽种类。

另一类在我国的分布较为狭窄，例如带原盲蝽 *Capsus cinctus* (Kolenati) 在国内记录于内蒙古与新疆，污新丽盲蝽 *Neolygus contaminatus* (Fallén) 在我国目前只在新疆发现，暗赤须盲蝽 *Trigonotylus viridis* (Provancher) 国内只知在四川西北部高寒草甸地区分布，又如萨氏崎角盲蝽 *Teratocoris saundersi* Douglas et Scott 国内只报道于内蒙古东北地区。

5. 中国北部与中亚、蒙古分布

此类型多为喜旱种类，在我国的分布多偏于西部。例如：东方草盲蝽 *Lygus orientis* Aglyamyanov、雷氏草盲蝽 *Lygus renati* Schwartz、柠条植盲蝽 *Phytocoris caraganae* Nonnaizab et Jorigtoo、多毛狭盲蝽 *Stenodema pilosa* (Jakovlev)、中亚狭盲蝽 *Stenodema turanica* Reuter 等。其中一些种类为我国西部或西北部地区的优势种。