

→ 地高於二期稻。整體而言，此一害蟲目前在台灣之發生雖普遍，但其危害除中間作或延期作之部份稻田被害較重外，普通種植的稻田少有嚴重被害發生。

斑飛蝨

斑飛蝨俗稱穗蝨，為台灣一期稻重要害蟲之一，全省普遍發生，尤以中南部為甚。本蟲除可直接自稻株穗部吸取養液危害而影響產量外，並可媒介傳播縞葉枯病，致使稻株矮化，葉片呈現不規則之長形黃化條斑，徒長捲曲而下垂。孕穗期前出現病徵者，多數不抽穗，少數抽穗者多不稔實，進一步影響稻穀生產。本病害在中、南部局部地區一期稻常嚴重發生。

斑飛蝨在台灣年可發生8至9個世代，第一、二期稻均可遭受三個世代之成、若蟲危害。成蟲活動於稻株中、上部，產卵於葉鞘或葉片基部組織內，每雌蟲可產卵在秧苗期為180粒左右，孕

穗期至乳熟期平均可達350粒左右。

在25°C，卵、若蟲期及成蟲壽命平均分別為7,13及18天。水稻自萌芽至成熟期均可被害。成、若蟲均以刺吸式口器自稻株組織吸取養液，尤其在水稻抽穗後，其族群大增，成、若蟲聚集於劍葉及稻穗為害，被害穀粒外殼污黃、乾扁，影響稔實率、千粒重及米質。

斑飛蝨因可在多種禾本科植物上越冬，尤喜在小麥、再生稻及玉米上取食越冬。在冬季有上述作物種植地區之稻田，斑飛蝨之發生密度較高，宜注意一期作稻苗之保護（通常使用秧苗箱藥劑處理方法），以免遭受媒介縞葉枯病。

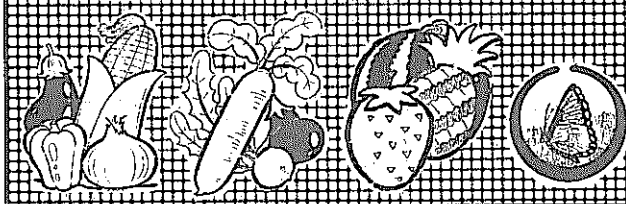
水稻抽穗後斑飛蝨之族群密度，深受越冬蟲量及1~3月溫度影響，在越冬蟲量高且在1~3月低溫之年發生密度較高。若於其發生密度在孕穗末期每捕蟲網達5隻以上或在抽穗後每捕蟲網達10隻以上，即有防治價值。本蟲宜於孕穗末期與稻熱病一併防治。

安夏牌 網室專用網

生產工廠

農、漁、牧、養殖業專用

· 木瓜網室防蟲專用網 · 蔬菜網室覆蓋網 · 養殖業保溫網
· 果樹防鳥防蠅網 · 溫室網 · 針織遮光網 · 高級紗窗網 · 建築用安全護網



吉田塑膠織網股份有限公司

住址：彰化縣鹿港鎮彰頂路22巷137號
TEL: (04)7711621 FAX: (04)7716328