

課題名

34. 平板式粘着トラップによるカンキツ園害虫の発生予察

成果の概要

黄色平板粘着トラップによってチャノキイロアザミウマ、ハナアザミウマ類、ミドリヒメヨコバイ類、コナジラミ類の他、カイガラムシ類の雄成虫、ミカンハダニなどの害虫の発生予察ができる。青色ではハナアザミ類を特異的に捕獲できる。

表1 粘着トラップの色による捕獲効率の違い

種類名	チャノキイロアザミウマ		ハナアザミウマ類		ミドリヒメヨコバイ類	
トラップの色	黄色	青	黄色	青	黄色	青
捕獲虫数 (/ 3トラップ)	130	6	116	774	21	1

成  
績  
概  
要

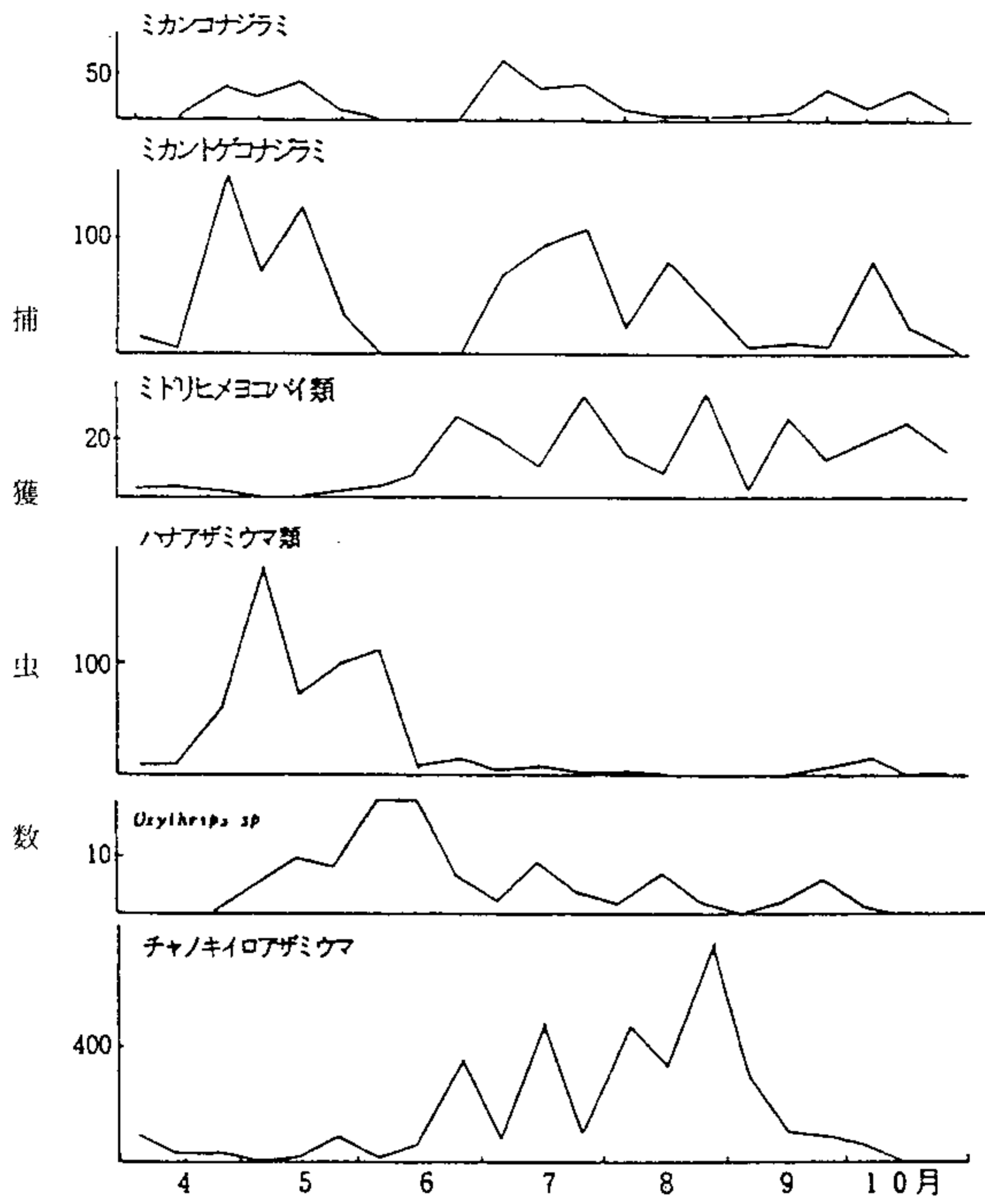


図1 黄色粘着トラップによるミカン園の害虫の発生消長

(果樹試験場)

普及上の留意点