

# 化学農薬低減の取り組み事例

ここ数年、化学農薬の低減に向けた取り組みとして粘着トラップや捕虫機などを取り入れた生産者が増えています。いずれも害虫の防除に効果がありますので以下に紹介します。

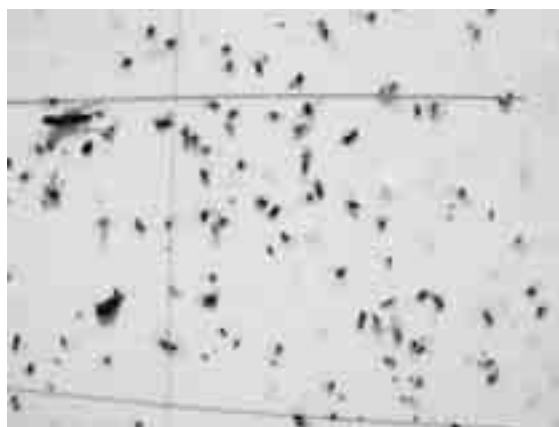
## 「粘着トラップ」

害虫の予察・捕殺に吊るして使う粘着シートで一袋（10枚入）が500円程度で販売されています。ハモグリバエの雌1匹からの産卵数は、100～600となるため成虫の捕殺は密度抑制に重要です。

色	対象害虫	設置枚数	
		予察	捕獲
黄色シート	アブラムシ類（有翅虫）・ハモグリバエ類・コナジラミ類・アザミウマ類	10～50 枚/10a	100～500 枚/10a
青色シート	アザミウマ類		



設置状況



捕殺したアブラムシ

## 「捕虫機」

葉茎菜に発生する害虫を積極的に捕獲するもので、きわめて効果が高い防除方法です。葉から飛び上がる虫が対象でハモグリバエ類・コナガ・キスジノミハムシなどが捕獲できます。捕虫機は47,000円程、別にプロアー（送風機）が必要となります。当センターに機材がありますので試用してみたい方は、気軽にご連絡ください。



捕獲作業中



捕獲したハモグリバエ

問 い 合 わ せ 先

札幌市農業支援センター

Tel. 787-2220