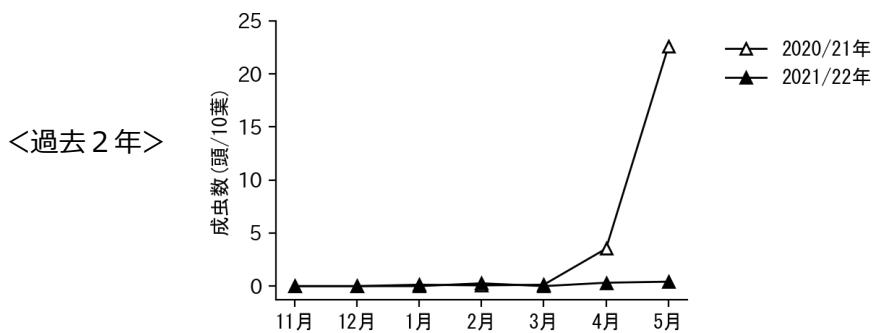
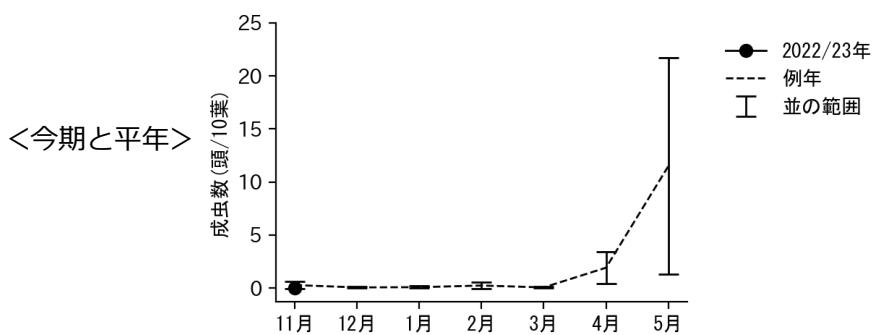


作物	とうがん(施設・立体栽培)		地域	宮古群島
病害虫名	ミナミキイロアザミウマ			
調査結果	11 月の発生量 (平年比)	(発生なし)並		
予報	11 月からの増減傾向	→		
	12 月の発生量 (平年比)	並		
予報の根拠		平年の発生量の推移 (→)		

調査結果

成虫数の推移



- ・発生施設率0% (例年 : 26.7%)

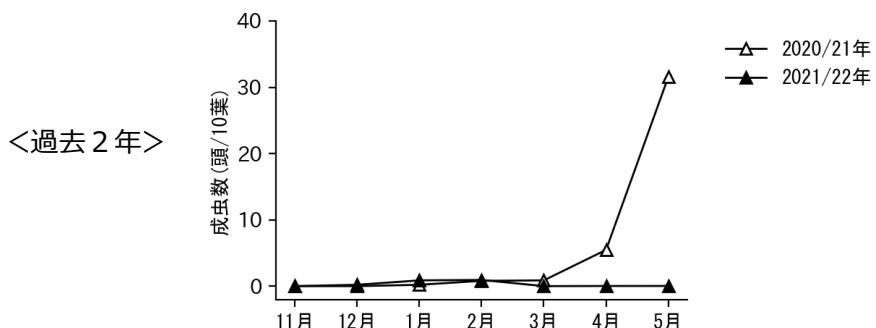
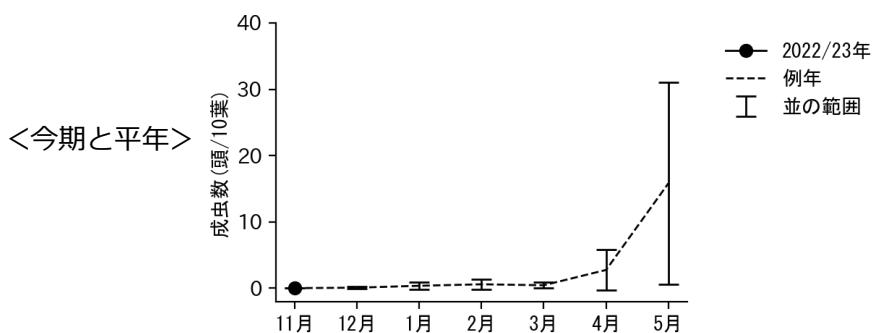
防除のポイント

- ・本種は吸汁により果実表面にケロイド状の被害を生じるほか、スイカ灰白色斑紋ウイルスを媒介する。
- ・施設の出入口や側窓は0.6ミリ以下のネット等で被覆し、成虫の侵入を防ぐ。
- ・施設周辺の雑草は本種の発生源になるため除去する。
- ・多発すると防除が困難になるので、つる先や葉裏をよく観察し、早期発見・防除に努める。
- ・薬剤抵抗性を発達させやすいので、同系統薬剤の連用を避ける。

作物	とうがん(施設・立体栽培)		地域	宮古群島
病害虫名	タバココナジラミ			
調査結果	11 月の発生量 (平年比)	並	 成虫	
予報	11 月からの増減傾向	→		
	12 月の発生量 (平年比)	並		
予報の根拠		平年の発生量の推移 (→)		

調査結果

成虫数の推移



- ・発生施設率 20.0% (例年 : 0%)

防除のポイント

- ・多くの雑草が発生源となりうるので、施設内外の雑草除去に努める。
- ・施設開口部には目合い 0.6 ミリ以下 の防虫ネットを展張し、本種の侵入を防止する。
- ・黄色粘着テープ等により、早期発見・防除に努める。
- ・幼虫は下位葉の葉裏に多いことに留意しながら薬剤散布を行う。
- ・薬剤抵抗性を発達させやすいので、同系統薬剤の連用を避け、気門封鎖系等の薬剤も利用する。

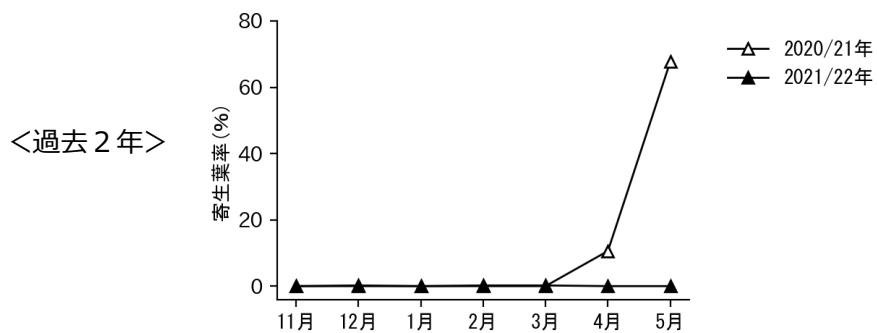
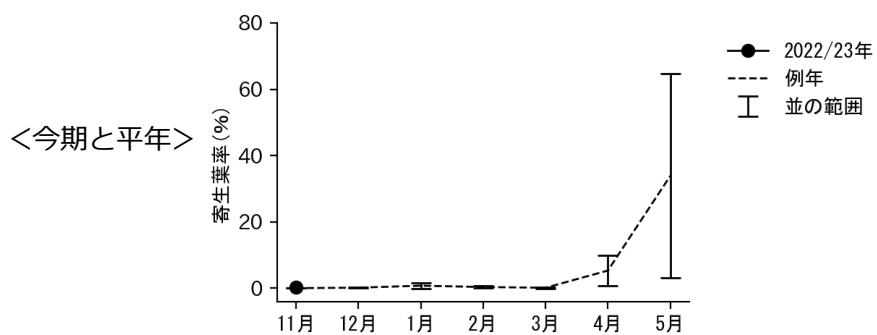


幼虫

作物	とうがん(施設・立体栽培)		地域	宮古群島
病害虫名	ハモグリバエ類			
調査結果	11 月の発生量 (平年比)	多	→ やや多	
予報	11 月からの増減傾向			
予報の根拠		平年の発生量の推移 (→)		

調査結果

寄生葉率の推移



・発生施設率 20.0% (例年 : 0%)

防除のポイント

- ・多発すると防除が困難になること、また寄生痕からうどんこ病や細菌性病害が侵入する場合があることから、発生初期の防除を徹底する。
- ・幼虫期間が短いため、葉面に産卵痕や食害痕が見え始めたら防除を開始する。
- ・防除効果は幼虫の体色で判断する。生存時は黄色で死亡すると黒変する。
- ・薬剤抵抗性を発達させやすいので、同系統薬剤の連用を避ける。
- ・ほ場周辺の雑草は本種の発生源になるため除去する。



幼虫の死骸
(農薬などで死亡すると黒色に変色)