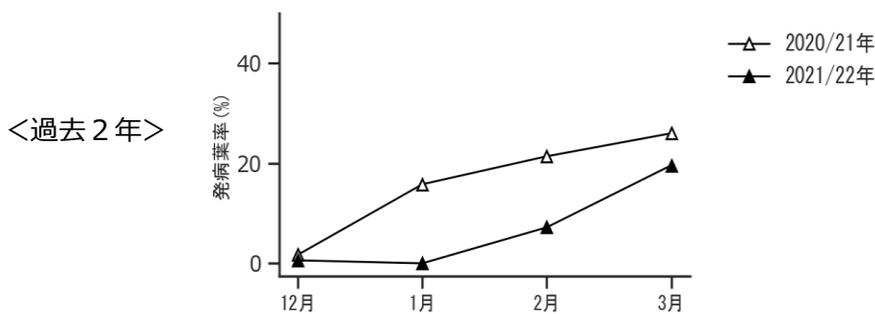
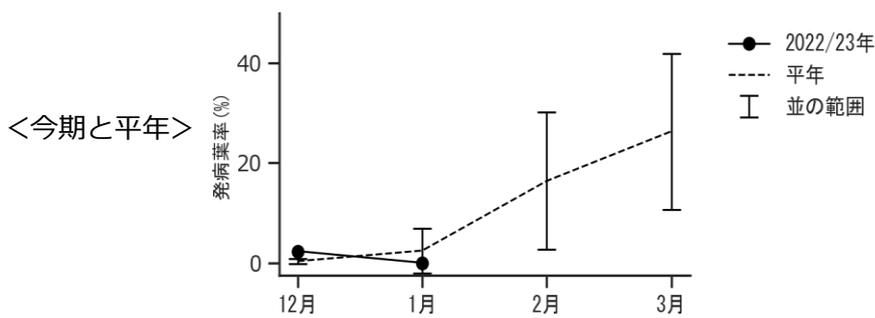


作物	かぼちゃ	地域	沖縄群島
病害虫名	① うどんこ病		
調査結果	1 月の発生量 (平年比)	(発生なし)並	
予 報	1 月からの増減傾向	↗	
	2 月の発生量 (平年比)	並	
予報の根拠		平年の発生量の推移 (↗)	

調査結果

発病葉率の推移



- ・発生ほ場率0% (平年 : 25.0%)
- ・病害虫防除員情報 : 東村多発生

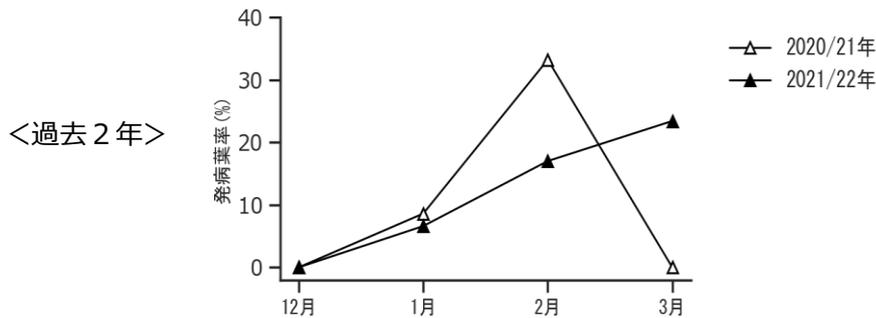
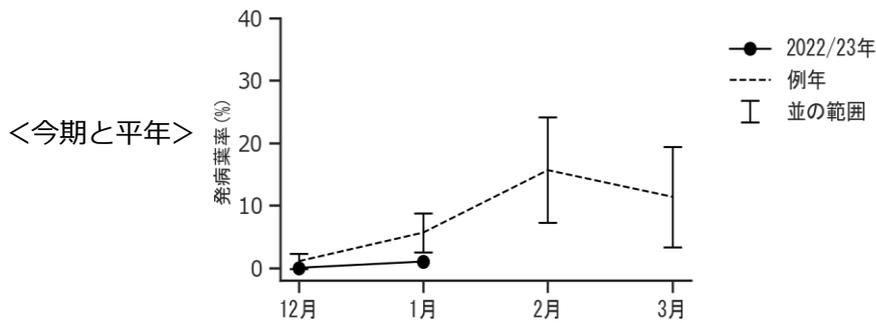
防除のポイント

- ・着果期以降は草勢の低下に伴い被害が急激に広がる場合があるので防除を徹底する。
- ・発生源となる老葉や不要な下葉を除去し、透光通風を良くする。
- ・窒素過多にならないように肥培管理を行う。
- ・発生を確認したら速やかに薬剤防除を行う。薬剤が十分に散布されないと効果がないので、5~7日間隔で2回程度の連続散布を行う。
- ・薬剤耐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	かぼちゃ	地域	沖縄群島
病害虫名	② 斑点・褐斑細菌病		
調査結果	1 月の発生量 (平年比)	やや少	
予報	1 月からの増減傾向	↗	
	2 月の発生量 (平年比)	並	
予報の根拠		例年の発生量の推移 (↗)	

調査結果

発病葉率の推移



・ 発生ほ場率20.0% (例年 : 75.0%)

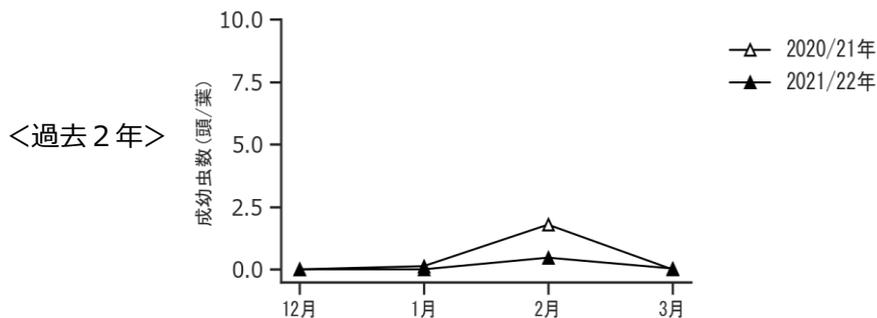
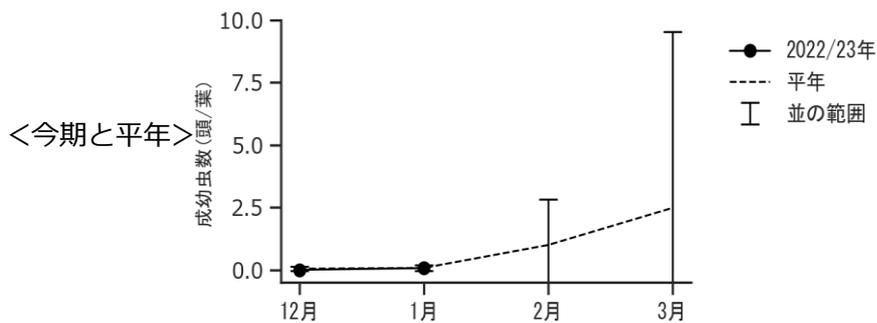
防除のポイント

- ・ 強風による葉すれ等の傷口から感染するため、防風垣 (ソルゴーや防風ネット等) を設置する。
- ・ 降雨や強風などの気象条件が続くと急激に広がる場合があるので、強風降雨の後は薬剤散布を行う。

作物	かぼちゃ	地域	沖縄群島
病害虫名	③ アブラムシ類		 <p>有翅虫</p>
調査結果	1 月の発生量 (平年比)	並	
予報	1 月からの増減傾向	↗	
	2 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

成幼虫数の推移



・発生ほ場率60.0% (平年 : 28.9%)

防除のポイント

- ・ほ場周辺に防風対策を兼ねた防虫ネットやソルゴー等を設置し、有翅虫の飛来侵入を防ぐ。
- ・葉裏をよく観察し、早期発見・防除に努める。
- ・ほ場周辺の雑草はアブラムシ類の発生源になるので除去する。
- ・本種はウイルス病を媒介する。

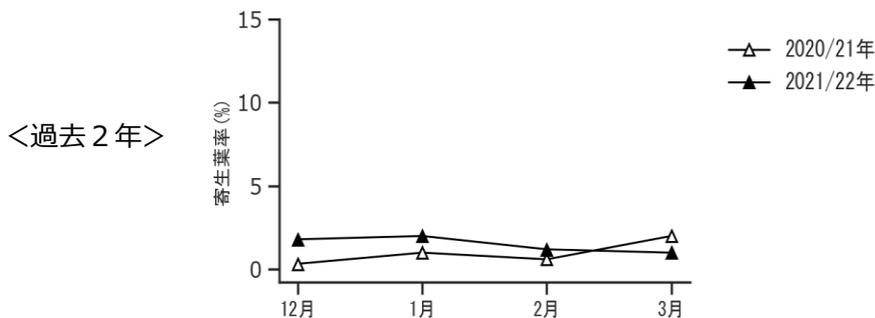
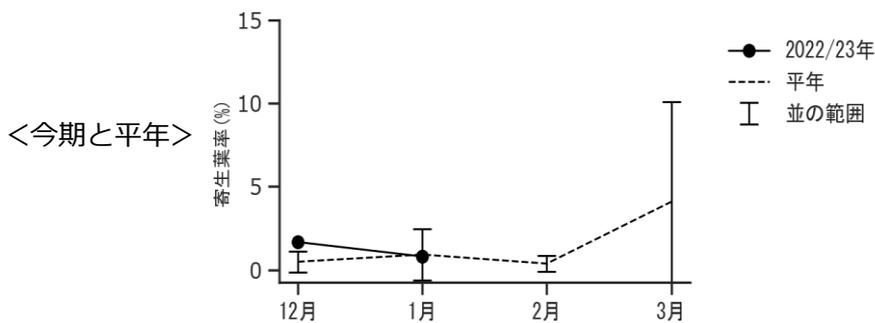


無翅虫

作物	かぼちゃ	地域	沖縄群島
病害虫名	ハモグリバエ類		
調査結果	1 月の発生量 (平年比)	並	
予報	1 月からの増減傾向	↓	
	2 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

寄生葉率の推移



・発生ほ場率20.0% (平年 : 17.1%)

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可能性があることから、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)

