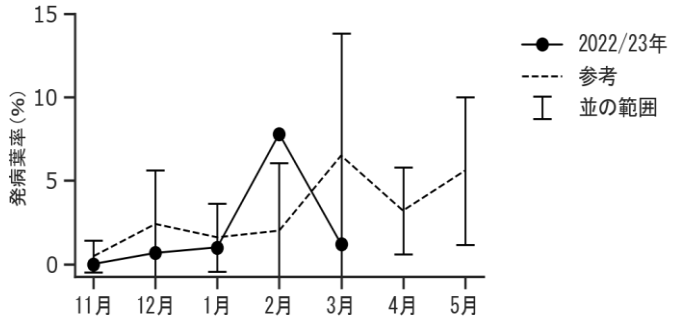
令和　5 年度　　4 月予報

作物	とうがん(施設・立体栽培)		地域	宮古群島
病害虫名	うどんこ病			
調査結果	3 月の発生量（平年比）	並		
予　報	3 月からの増減傾向	↘		
	4 月の発生量（平年比）	やや少		
予報の根拠		発生量の推移（↘）		

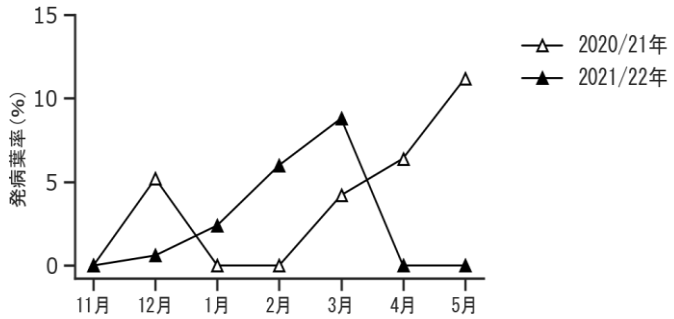
調査結果

発病葉率の推移

＜今期と平年＞



＜過去２年＞



・発生施設率20.0%（参考：50.0%）

防除のポイント

・過繁茂を避け、透光通風を良くする。

・老葉や病葉は発生源になるので除去し、施設外に持ち出し処分する。

・多発すると防除が困難になるため、予防散布に重点をおく。

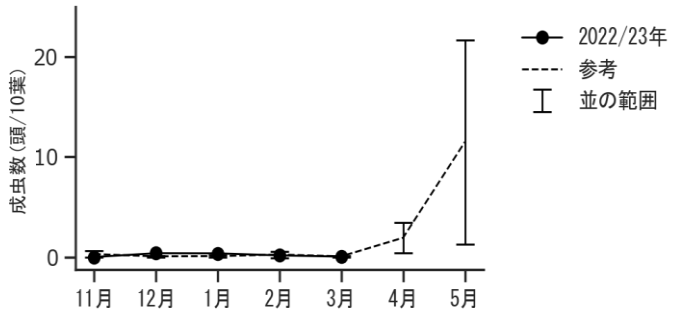
令和　5 年度　　4 月予報

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	3 月の発生量（平年比）	並		
予報	3 月からの増減傾向	↗		
	4 月の発生量（平年比）	並		
予報の根拠		発生量の推移（↗）		

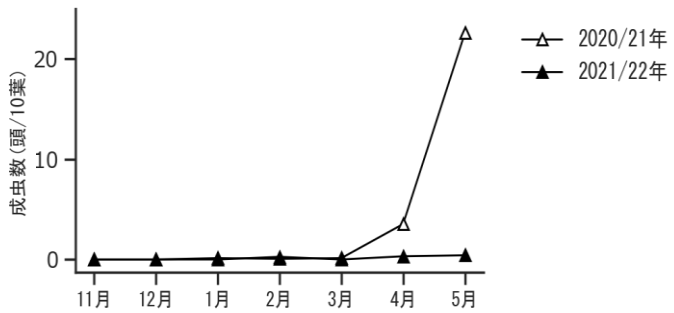
調査結果

成虫数の推移

＜今期と平年＞



＜過去２年＞



・発生施設率40.0%（参考：20.0%）

防除のポイント

・本種はスイカ灰白色斑紋ウイルスを媒介する。
・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。
・施設の出入口や天窓は目合い0.6ミリ以下のネット等で被覆し、成虫の侵入を防ぐ。
・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。

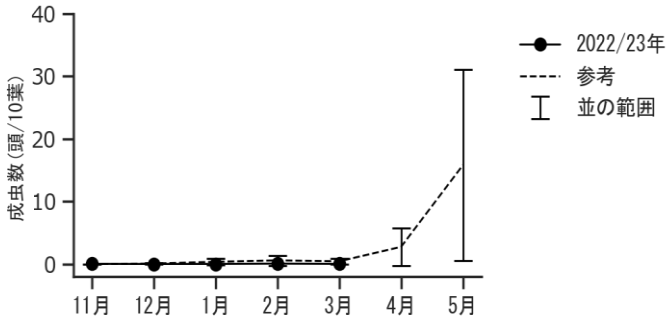
令和　5 年度　　4 月予報

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	3 月の発生量（平年比）	並		
予報	3 月からの増減傾向	↗		
	4 月の発生量（平年比）	並		
予報の根拠		発生量の推移（↗）		

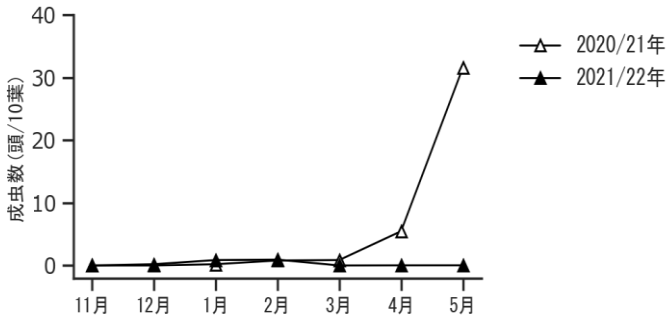
調査結果

成虫数の推移

＜今期と平年＞



＜過去２年＞



・発生施設率20.0%（参考：30.0%）

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。
・施設の出入口は目合い0.6ミリ以下のネット等で被覆し、成虫の侵入を防ぐ。
・黄色粘着テープ等により、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、気門封鎖系等の薬剤も利用する。
・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。

幼虫

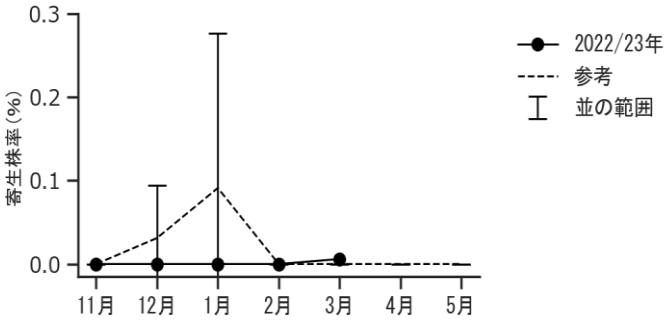
令和　5 年度　　4 月予報

作物	とうがん(施設・立体栽培)		地域	宮古群島
病害虫名	ハダニ類			
調査結果	3 月の発生量（平年比）	多		
予報	3 月からの増減傾向	→		
	4 月の発生量（平年比）	多		
予報の根拠		発生量の推移（→）		

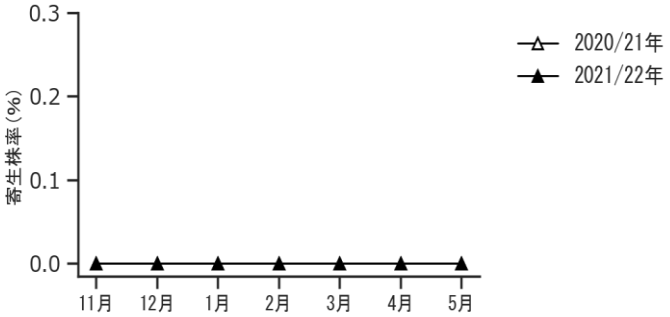
調査結果

寄生株率の推移

＜今期と平年＞



＜過去２年＞



・発生施設率20.0%（参考：0%）

防除のポイント

・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。

・気門封鎖型薬剤の散布を主体とした防除を行う。