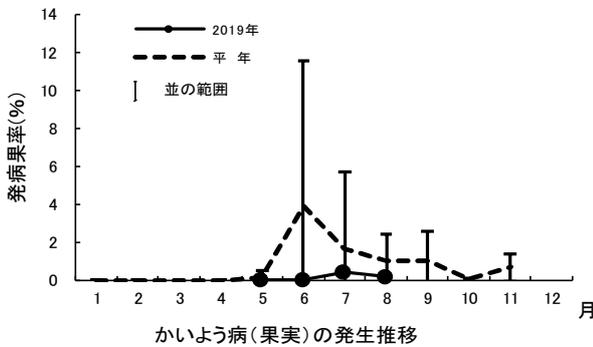


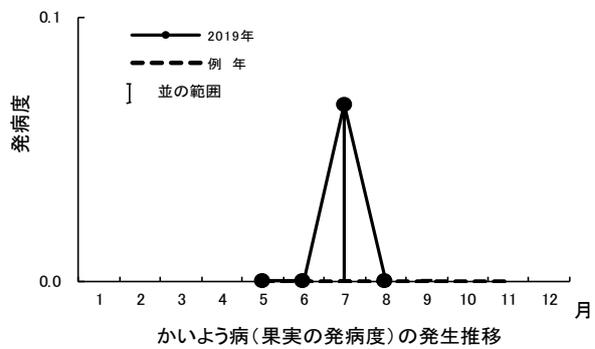
作物	かんきつ（温州みかん）	地域	沖縄群島
病害虫名	① かいよう病		
予報	9 月の発生量（平年比）	並	
	8 月からの増減傾向	→	
予報の根拠	8 月の発生量（平年比）	並	
	その他 (気象要因など)	平年の発生量の推移 (→)	

調査結果

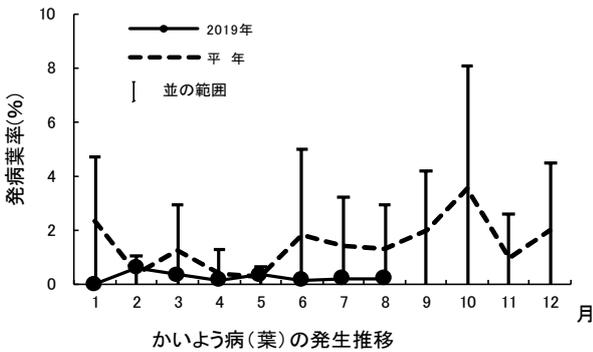
(発病果率)



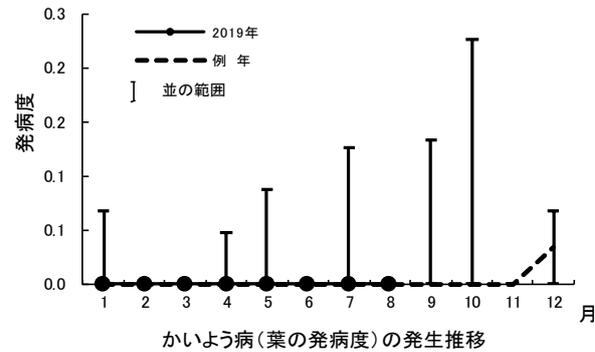
(果実の発病度)



(発病葉率)



(葉の発病度)



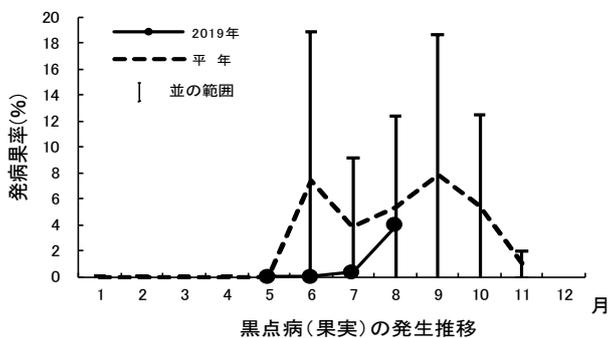
防除のポイント

- ・罹病枝などの病斑が伝染源となり、台風による葉や枝の傷口は感染を助長することから、台風前後ともに薬剤防除を行う。
- ・本病はミカンハモグリガによる食害痕から侵入しやすい。

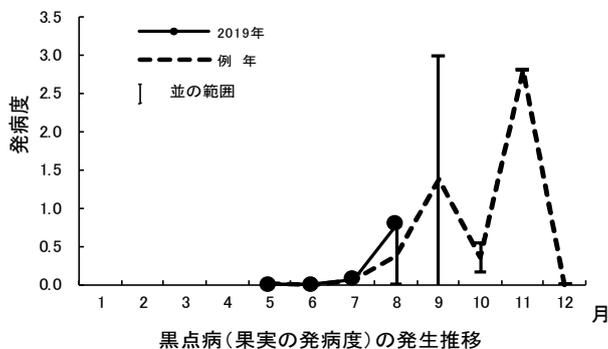
作物	かんきつ（温州みかん）	地域	沖縄群島
病害虫名	② 黒点病		
予報	9 月の発生量（平年比）	並	
	8 月からの増減傾向	↗	
予報の根拠	8 月の発生量（平年比）	並	
	その他 (気象要因など)	平年の発生量の推移（↗）	

調査結果

(発病果率)



(果実の発病度)



- ・ 病害虫防除員報告：中発生（本島北部）

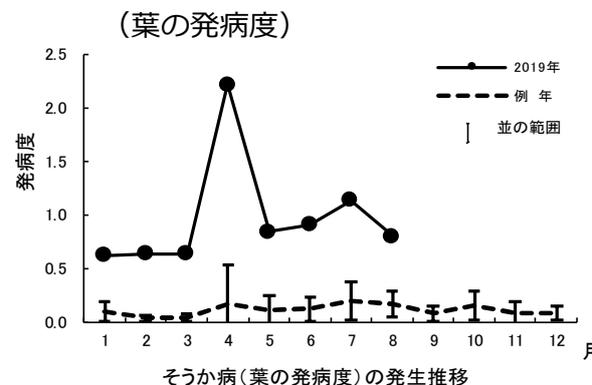
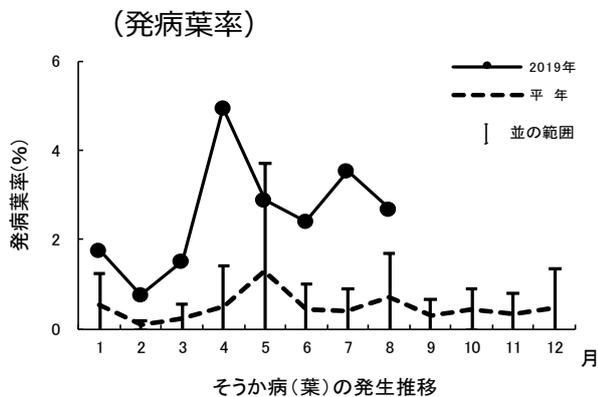
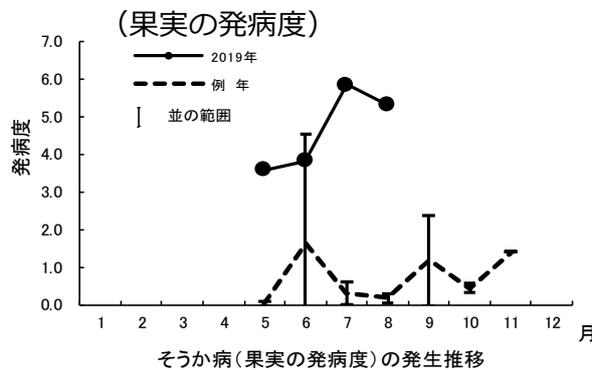
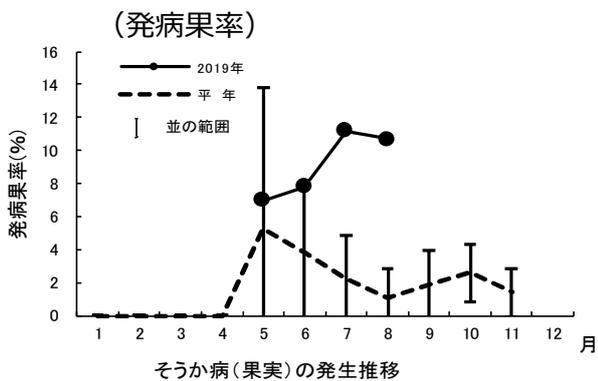
防除のポイント

- ・ 周辺の防風樹も含め、枯れ枝は除去する。
- ・ ほ場内の通風、採光を良くするために、間伐、せん定等の管理を徹底する。

作物	かんきつ（温州みかん）	地域	沖縄群島
病害虫名	③ そうか病		
予報	9 月の発生量（平年比）	多	
	8 月からの増減傾向	↗	
予報の根拠	8 月の発生量（平年比）	多	
	その他 (気象要因など)	平年の発生量の推移（↗）	



調査結果



- ・ 病害虫防除員報告：中発生（本島北部）

防除のポイント

- ・ 罹病葉・枝は伝染源になるので除去する。

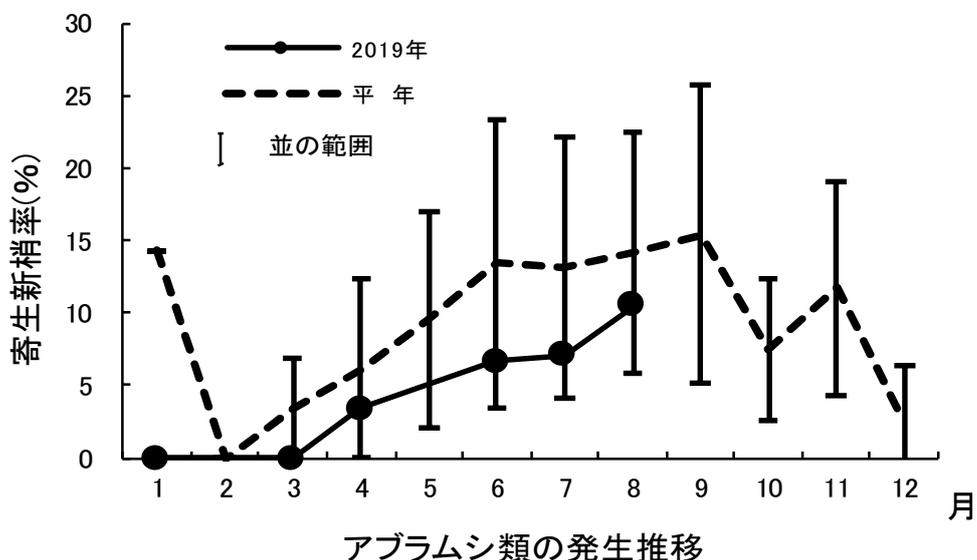


被害葉→

作物	かんきつ（温州みかん）	地域	沖縄群島
病害虫名	④ アブラムシ類		
予報	9 月の発生量（平年比）	並	
	8 月からの増減傾向	→	
予報の根拠	8 月の発生量（平年比）	並	
	その他 (気象要因など)	平年の発生量の推移 (→)	



調査結果



- ・ 発生種：ユキヤナギアブラムシ（ミカンミドリアブラムシ）

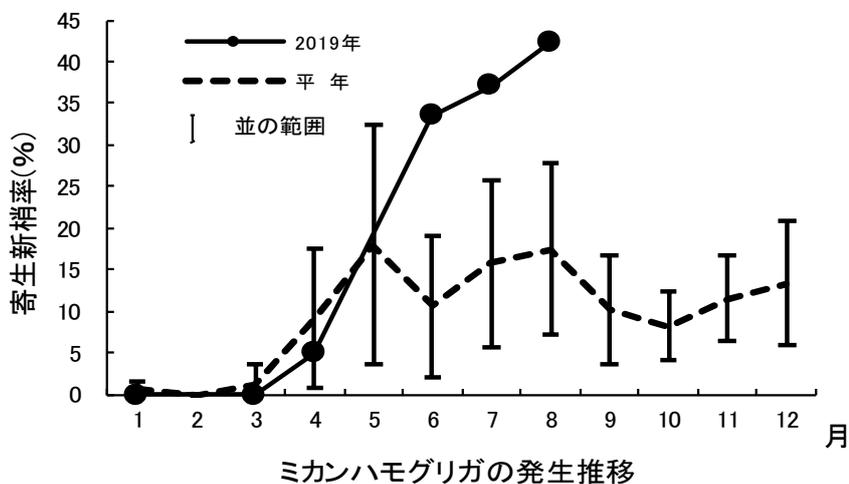
防除のポイント

- ・ テントウムシなどの天敵によって本種の増殖は抑えられるが、密度が高い場合には薬剤による防除を行う。
- ・ 新梢や新葉に寄生する。アリを探すことで、アブラムシの発見が容易になる。



作物	かんきつ（温州みかん）	地域	沖縄群島
病害虫名	⑤ ミカンハモグリガ		
予報	9 月の発生量（平年比）	やや多	
	8 月からの増減傾向	↓	
予報の根拠	8 月の発生量（平年比）	やや多	
	その他 (気象要因など)	平年の発生量の推移 (↓)	

調査結果

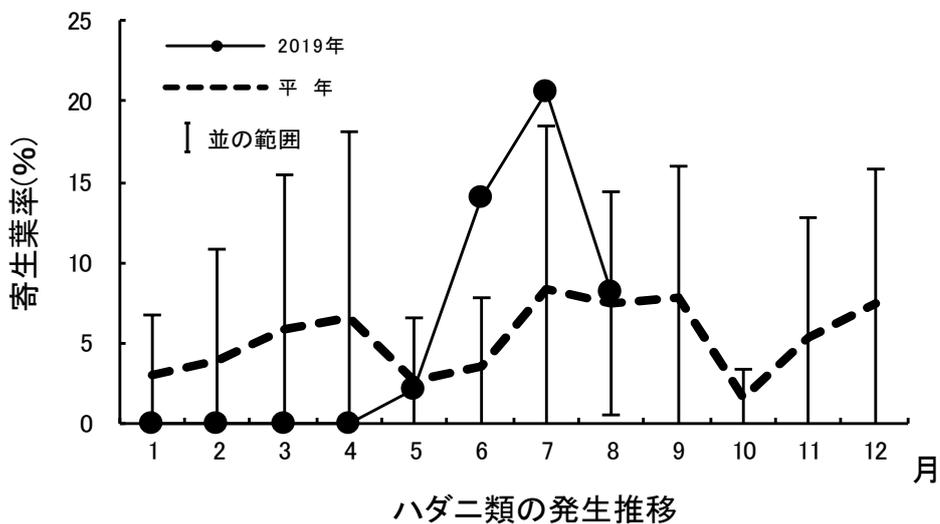


防除のポイント

- ・被害葉にかいよう病が発生しやすく、翌年の伝染源になるので除去に努める。
- ・被害が目立つ場合は薬剤による防除を行う。

作物	かんきつ（温州みかん）	地域	沖縄群島
病害虫名	⑥ ハダニ類		
予報	9 月の発生量（平年比）	並	
	8 月からの増減傾向	→	
予報の根拠	8 月の発生量（平年比）	並	
	その他 (気象要因など)	平年の発生量の推移 (→)	

調査結果



- ・ 一部ほ場で多発した
- ・ 病害虫防除員報告：中発生（本島北部）

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。



ハダニの寄生による葉のかすれ症状