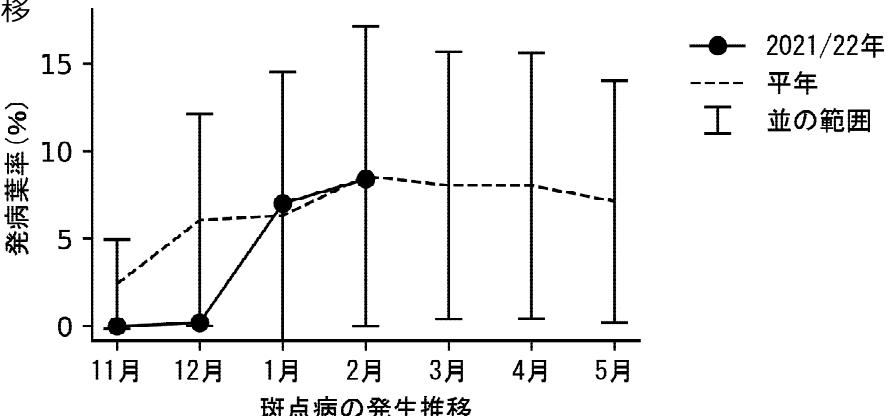
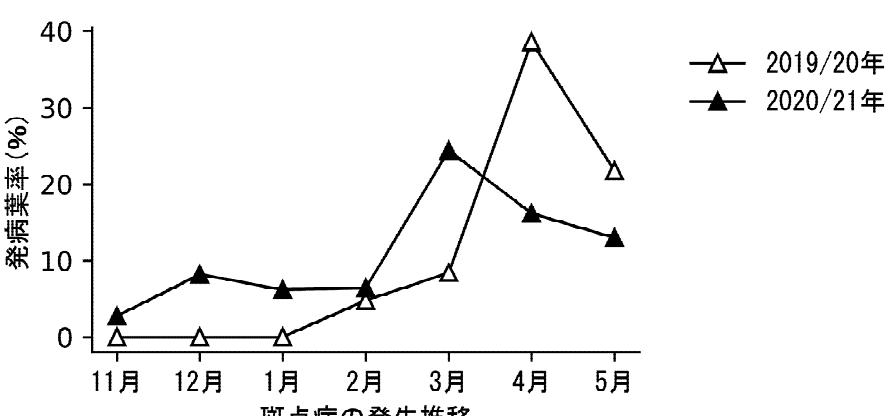


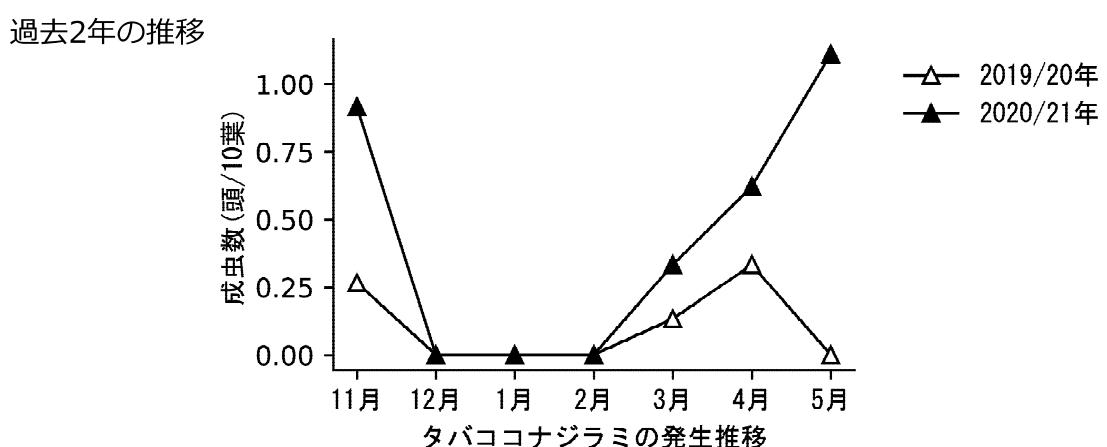
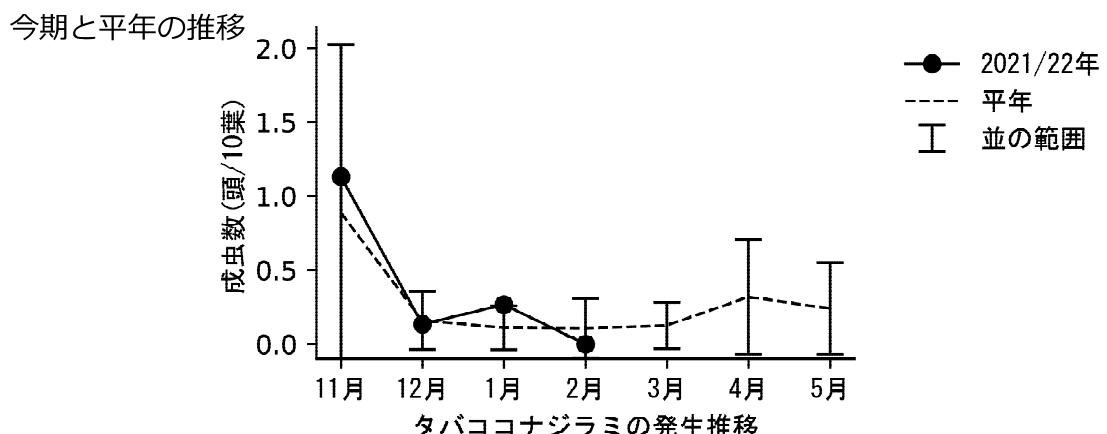
作物	ゴーヤー(施設)	地域	沖縄群島																								
病害虫名	斑点病																										
調査結果	2月の発生量(平年比)	並																									
予報	2月からの増減傾向	→																									
	3月の発生量(平年比)	並																									
予報の根拠		平年の発生量の推移(→)																									
調査結果																											
<p>今期と平年の推移</p>  <table border="1"> <caption>今期と平年の推移 (発病葉率 %)</caption> <thead> <tr> <th>月</th> <th>2021/22年</th> <th>平年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>11月</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>12月</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>1月</td><td>7</td><td>6</td></tr> <tr><td>2月</td><td>8</td><td>7</td></tr> <tr><td>3月</td><td>8</td><td>8</td></tr> <tr><td>4月</td><td>8</td><td>8</td></tr> <tr><td>5月</td><td>7</td><td>7</td></tr> </tbody> </table>				月	2021/22年	平年	11月	0	0	12月	0	0	1月	7	6	2月	8	7	3月	8	8	4月	8	8	5月	7	7
月	2021/22年	平年																									
11月	0	0																									
12月	0	0																									
1月	7	6																									
2月	8	7																									
3月	8	8																									
4月	8	8																									
5月	7	7																									
<p>過去2年の推移</p>  <table border="1"> <caption>過去2年の推移 (発病葉率 %)</caption> <thead> <tr> <th>月</th> <th>2019/20年</th> <th>2020/21年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>11月</td><td>0</td><td>3</td></tr> <tr><td>12月</td><td>0</td><td>9</td></tr> <tr><td>1月</td><td>0</td><td>6</td></tr> <tr><td>2月</td><td>0</td><td>6</td></tr> <tr><td>3月</td><td>9</td><td>25</td></tr> <tr><td>4月</td><td>20</td><td>38</td></tr> <tr><td>5月</td><td>22</td><td>14</td></tr> </tbody> </table>				月	2019/20年	2020/21年	11月	0	3	12月	0	9	1月	0	6	2月	0	6	3月	9	25	4月	20	38	5月	22	14
月	2019/20年	2020/21年																									
11月	0	3																									
12月	0	9																									
1月	0	6																									
2月	0	6																									
3月	9	25																									
4月	20	38																									
5月	22	14																									
<p>・発生場所率 : 100% (平年値 : 65%)</p>																											
防除のポイント																											
<ul style="list-style-type: none"> <li>葉には周囲が黄色で中央が灰色の円形病斑を形成し、果実では表面にすす状のカビを生じる。</li> <li>老葉や病葉は発生源になるので、施設外に持ち出し処分する。</li> <li>過繁茂を避け、透光通風をよくする。</li> <li>多湿条件で発生が助長されるため、湿度管理に注意する。またビニールの破れは補修する。</li> </ul>																											

作物	ゴーヤー(施設)	地域	沖縄群島																								
病害虫名	① ミナミキイロアザミウマ																										
調査結果	2 月の発生量 (平年比)	並																									
予報	2 月からの増減傾向	↗																									
	3 月の発生量 (平年比)	並																									
予報の根拠		平年の発生量の推移 (ノ)																									
調査結果																											
<p>今期と平年の推移</p> <table border="1"> <caption>ミナミキイロアザミウマの発生推移</caption> <thead> <tr> <th>月</th> <th>2021/22年 (成虫数/10葉)</th> <th>平年 (成虫数/10葉)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>11月</td><td>0.2</td><td>0.5</td></tr> <tr><td>12月</td><td>0.3</td><td>0.8</td></tr> <tr><td>1月</td><td>0.9</td><td>1.0</td></tr> <tr><td>2月</td><td>1.7</td><td>1.2</td></tr> <tr><td>3月</td><td>-</td><td>1.8</td></tr> <tr><td>4月</td><td>-</td><td>2.6</td></tr> <tr><td>5月</td><td>-</td><td>2.8</td></tr> </tbody> </table>				月	2021/22年 (成虫数/10葉)	平年 (成虫数/10葉)	11月	0.2	0.5	12月	0.3	0.8	1月	0.9	1.0	2月	1.7	1.2	3月	-	1.8	4月	-	2.6	5月	-	2.8
月	2021/22年 (成虫数/10葉)	平年 (成虫数/10葉)																									
11月	0.2	0.5																									
12月	0.3	0.8																									
1月	0.9	1.0																									
2月	1.7	1.2																									
3月	-	1.8																									
4月	-	2.6																									
5月	-	2.8																									
<p>過去2年の推移</p> <table border="1"> <caption>ミナミキイロアザミウマの発生推移</caption> <thead> <tr> <th>月</th> <th>2019/20年 (成虫数/10葉)</th> <th>2020/21年 (成虫数/10葉)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>11月</td><td>0.1</td><td>0.1</td></tr> <tr><td>12月</td><td>3.1</td><td>3.1</td></tr> <tr><td>1月</td><td>0.1</td><td>1.8</td></tr> <tr><td>2月</td><td>4.8</td><td>3.2</td></tr> <tr><td>3月</td><td>1.5</td><td>2.8</td></tr> <tr><td>4月</td><td>4.5</td><td>3.4</td></tr> <tr><td>5月</td><td>5.0</td><td>0.5</td></tr> </tbody> </table>				月	2019/20年 (成虫数/10葉)	2020/21年 (成虫数/10葉)	11月	0.1	0.1	12月	3.1	3.1	1月	0.1	1.8	2月	4.8	3.2	3月	1.5	2.8	4月	4.5	3.4	5月	5.0	0.5
月	2019/20年 (成虫数/10葉)	2020/21年 (成虫数/10葉)																									
11月	0.1	0.1																									
12月	3.1	3.1																									
1月	0.1	1.8																									
2月	4.8	3.2																									
3月	1.5	2.8																									
4月	4.5	3.4																									
5月	5.0	0.5																									
<p>・発生場所率 : 60% (平年値 : 43%)</p>																											
防除のポイント																											
<ul style="list-style-type: none"> <li>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、灰白色斑紋病を媒介する。</li> <li>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。</li> <li>施設周辺の雑草は本種の発生源になるため除去する。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> </ul>																											



作物	ゴーヤー(施設)	地域	沖縄群島
病害虫名	<b>② タバココナジラミ</b>		
調査結果	2月の発生量(平年比)	(発生なし)並	
予報	2月からの増減傾向	→ 並	
予報の根拠	平年の発生量の推移(→)		

## 調査結果



- ・発生は場率：0% (平年値：13%)

## 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。