
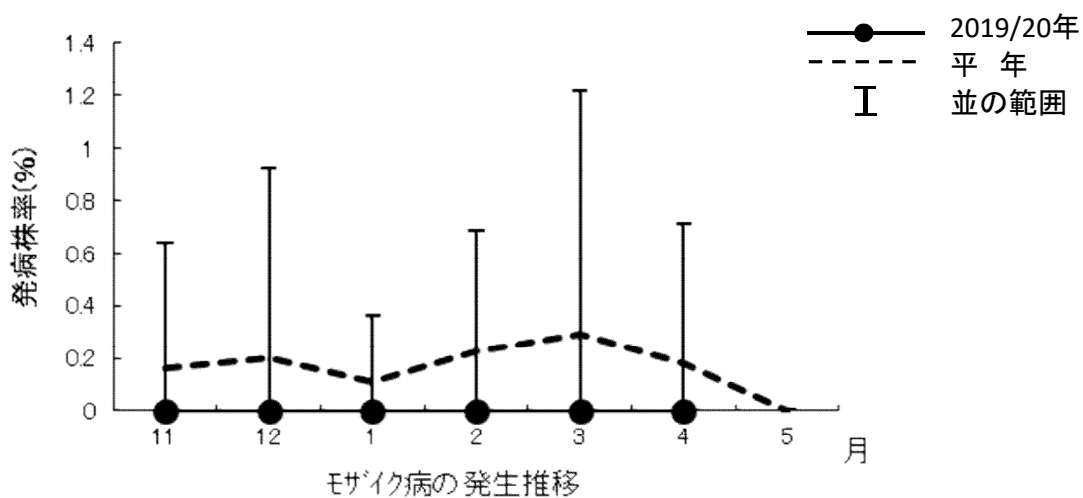



| | | | |
|-------|-----------------------|---------------|---|
| 作物 | ゴーヤー(施設) | 地域 | 沖縄群島 |
| 病害虫名 | モザイク病(スイカ灰白色斑紋ウイルス以外) | |  |
| 予報 | 5 月の発生量 (平年比) | 並 | |
| | 4 月からの増減傾向 | → | |
| 予報の根拠 | 4 月の発生量 (平年比) | (発生なし)並 | |
| | その他 (気象要因など) | 平年の発生量の推移 (↓) | |

調査結果

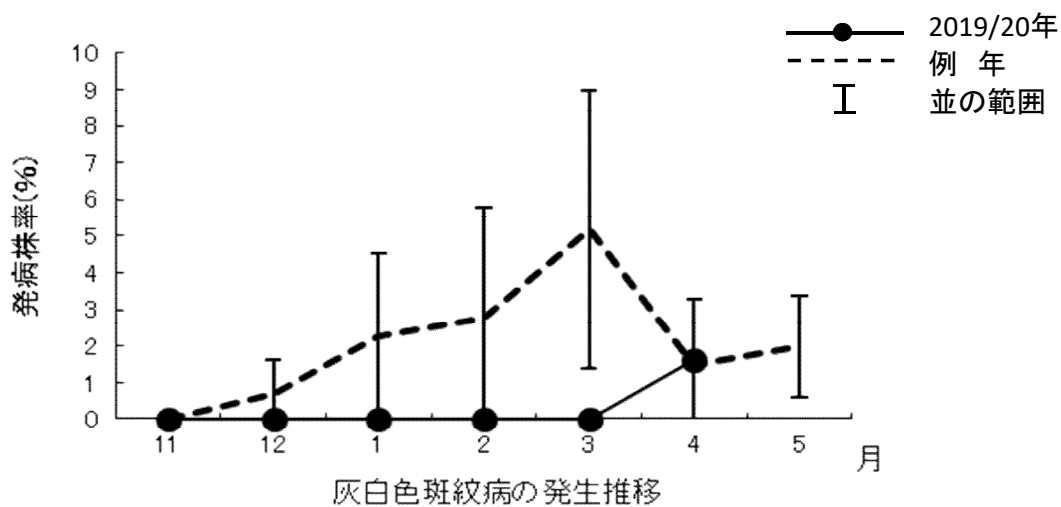


防除のポイント

- ・ 灰白色斑紋病以外のウイルス病は主にアブラムシ類によって媒介される。
- ・ 発病株は伝染源となるため見つけ次第抜き取り、施設外に持ち出しポリ袋に入れて密閉処分する。
- ・ 本病は汁液伝染するので、ハサミや手の消毒・洗浄を行う。

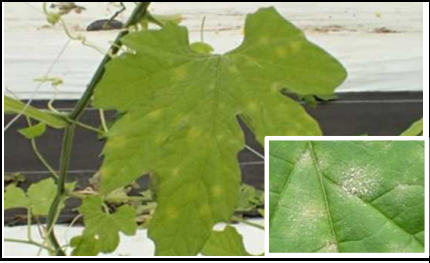
| | | | |
|-------|---------------------|---------------|---|
| 作物 | ゴーヤー(施設) | 地域 | 沖縄群島 |
| 病害虫名 | モザイク病(スイカ灰白色斑紋ウイルス) | |  |
| 予報 | 5 月の発生量 (平年比) | 並 | |
| | 4 月からの増減傾向 | ↗ | |
| 予報の根拠 | 4 月の発生量 (平年比) | 並 | |
| | その他 (気象要因など) | 例年の発生量の推移 (↗) | |

調査結果

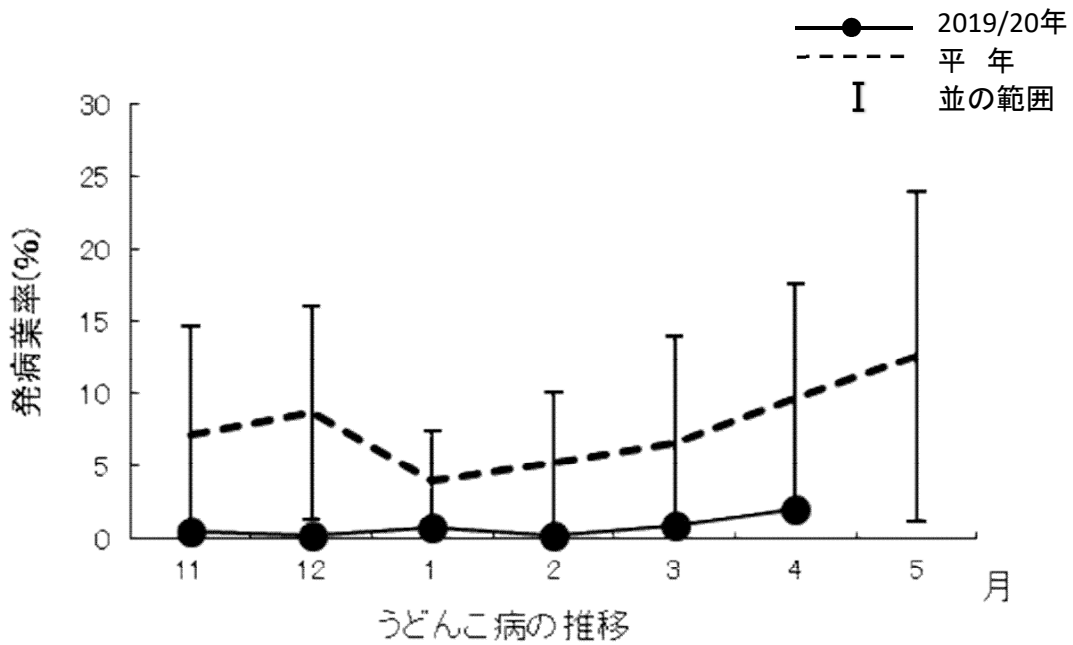


防除のポイント

- ・媒介虫であるミナミキイロアザミウマの侵入防止、早期発見・早期防除に努める。
- ・発病株は感染源となるため見つけ次第抜き取り、施設外に持ち出しポリ袋に入れて密閉処分する。
- ・汁液伝染するので、ハサミや手の消毒・洗浄を行う。

| | | | | |
|-------|-----------------|---------------|----|---|
| 作物 | ゴーヤー(施設) | | 地域 | 沖縄群島 |
| 病害虫名 | うどんこ病 | | |  |
| 予報 | 5 月の発生量 (平年比) | 並 | | |
| | 4 月からの増減傾向 | ↗ | | |
| 予報の根拠 | 4 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

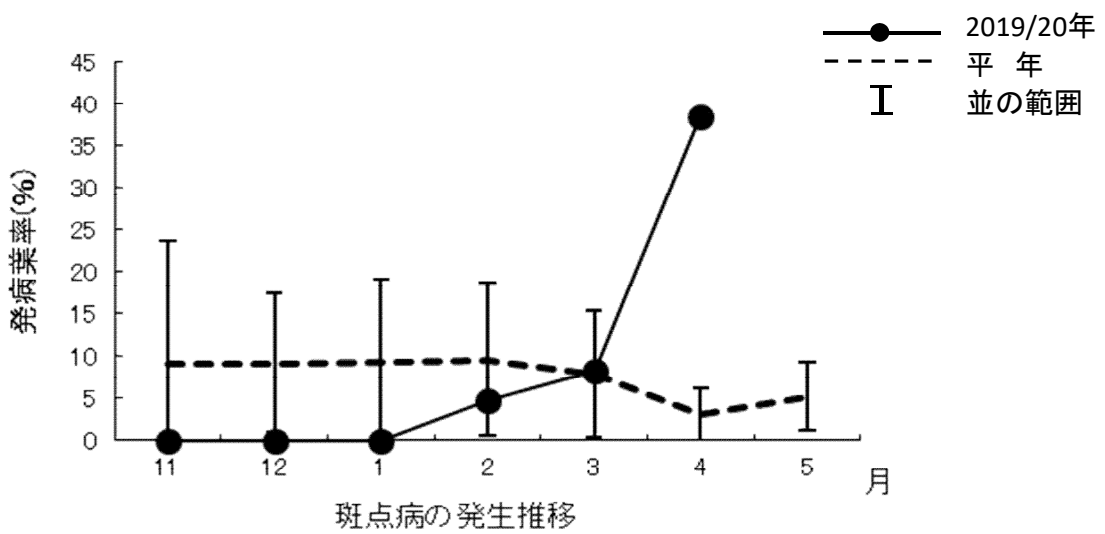


防除のポイント

- ・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。
- ・過繁茂を避け、透光通風を良くする。
- ・多湿条件で発生し、その後乾燥が続くと被害が拡大するため、湿度管理に注意する。
- ・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。硫黄粉剤による予防は効果が期待できる。


| | | | | |
|-------|-----------------|---------------|---|------|
| 作物 | ゴーヤー(施設) | | 地域 | 沖縄群島 |
| 病害虫名 | ① 斑点病 | |  | |
| 予報 | 5 月の発生量 (平年比) | 多 | | |
| | 4 月からの増減傾向 | ↗ | | |
| 予報の根拠 | 4 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

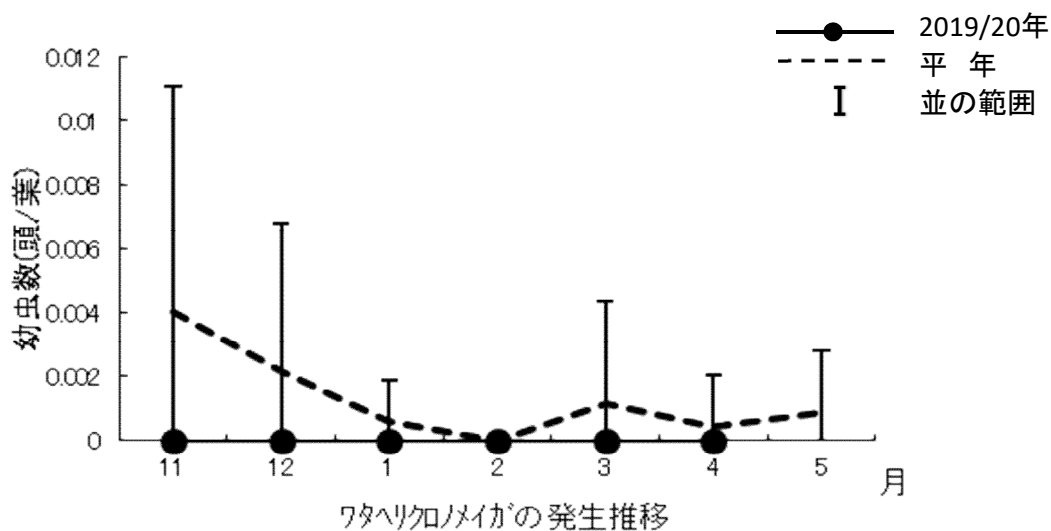


防除のポイント

- ・ 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。
- ・ 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。
- ・ 過繁茂を避け、透光通風をよくする。
- ・ 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。

| | | | |
|-------|-----------------|---------------|---|
| 作物 | ゴーヤー(施設) | 地域 | 沖縄群島 |
| 病害虫名 | ワタヘリクロノメイガ | |  <p>老齢幼虫</p> |
| 予報 | 5 月の発生量 (平年比) | 並 | |
| | 4 月からの増減傾向 | → | |
| 予報の根拠 | 4 月の発生量 (平年比) | (発生なし)並 | |
| | その他 (気象要因など) | 平年の発生量の推移 (→) | |


調査結果



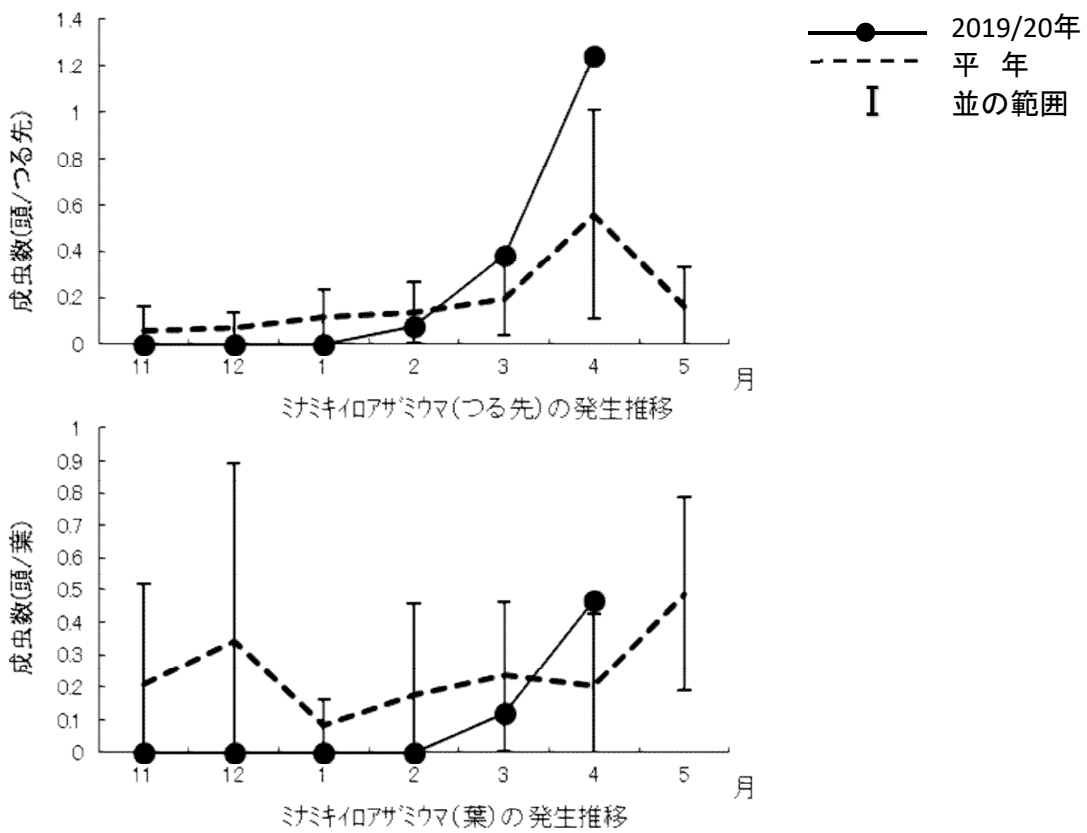
防除のポイント

- ・ 老齢幼虫になると薬剤の効果が低下するので、若齢期の防除が重要である。



| | | | |
|-------|-----------------|---------------------------------------|---|
| 作物 | ゴーヤー(施設) | 地域 | 沖縄群島 |
| 病害虫名 | ② ミナミキイロアザミウマ | |  |
| 予報 | 5 月の発生量 (平年比) | やや多 | |
| | 4 月からの増減傾向 | ↘ | |
| 予報の根拠 | 4 月の発生量 (平年比) | やや多 | |
| | その他 (気象要因など) | つる先当たり成虫数が平年よりやや多いため 平年の発生量の推移 (↘) | |


調査結果



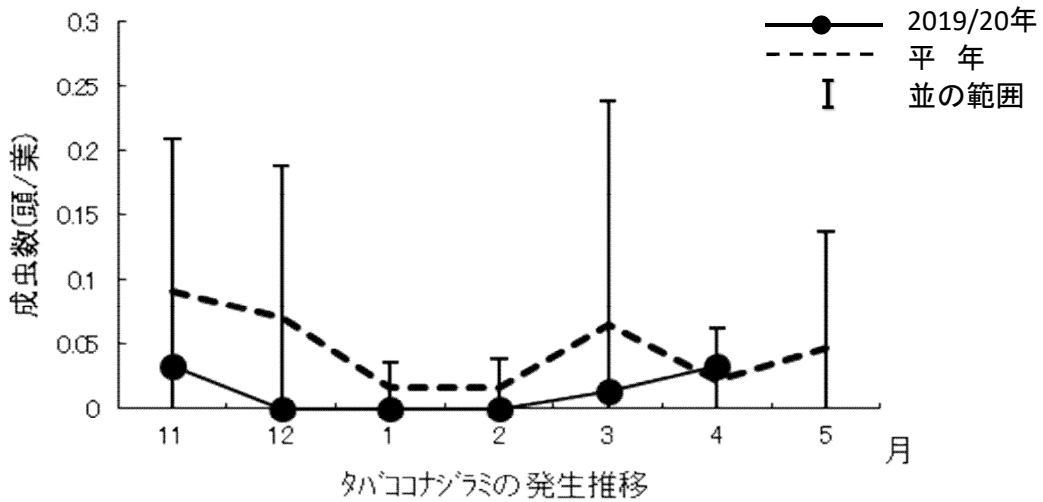
防除のポイント

- ・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、灰白色斑紋病を媒介する。
- ・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 | ゴーヤー(施設) | 地域 | 沖縄群島 |
| 病害虫名 | タバココナジラミ | |  |
| 予報 | 5 月の発生量 (平年比) | 並 | |
| | 4 月からの増減傾向 | ↗ | |
| 予報の根拠 | 4 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

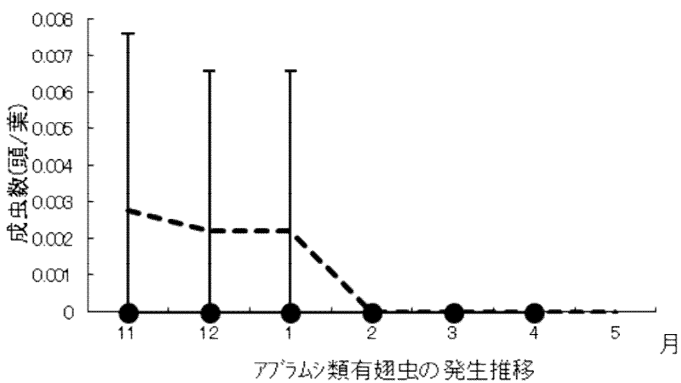
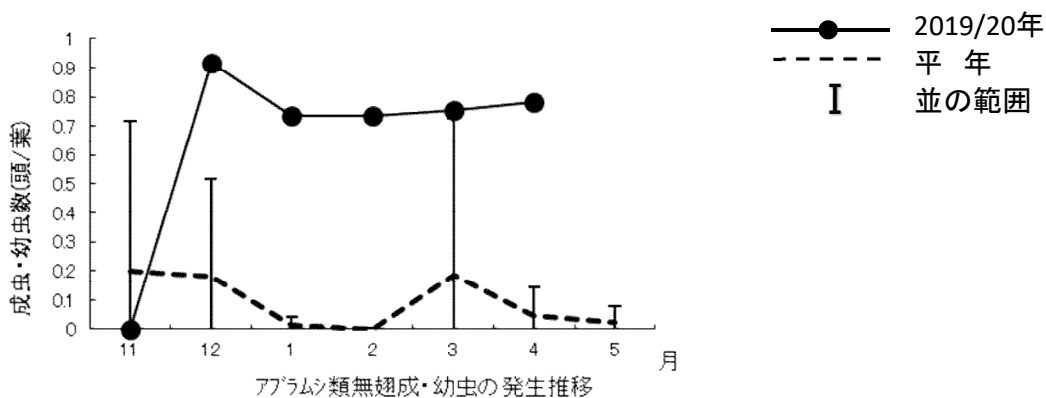


防除のポイント

- ・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。

| | | | |
|-------|-----------------|---------------|---|
| 作物 | ゴーヤー(施設) | 地域 | 沖縄群島 |
| 病害虫名 | ③ アブラムシ類 | |  |
| 予報 | 5 月の発生量 (平年比) | やや多 | |
| | 4 月からの増減傾向 | ↓ | |
| 予報の根拠 | 4 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



・一部ほ場で多発した。

防除のポイント

- ・本種はウイルス病を媒介する。
- ・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、有翅虫の侵入を防ぐ。
- ・施設周辺の雑草は本種の発生源になるため除去する。
- ・発生初期は局所的に分布するので、被害葉を除去し、スポット散布を行う。