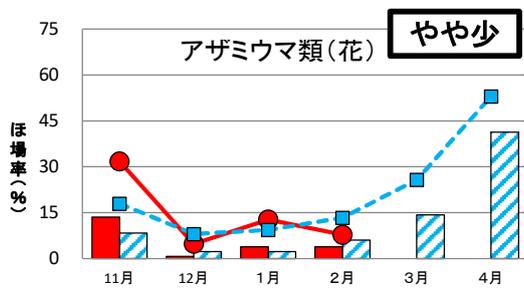
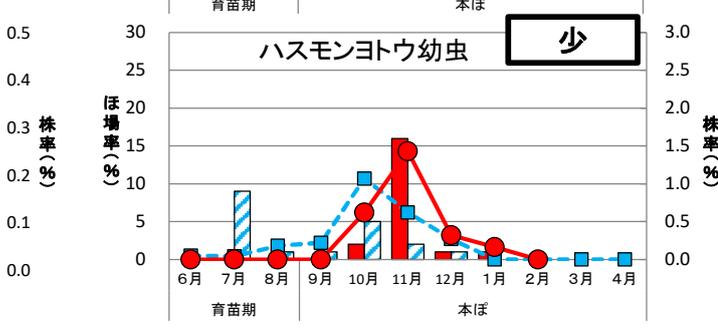
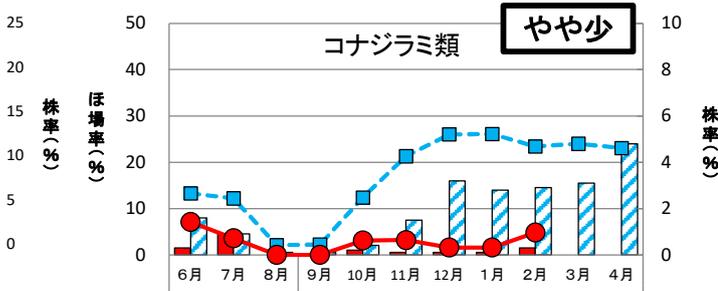
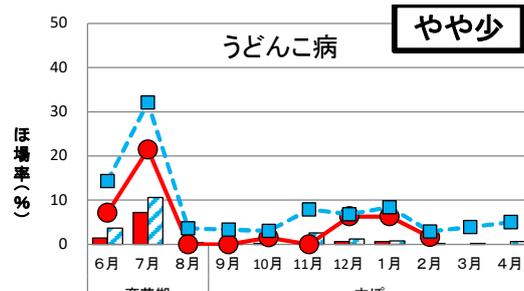
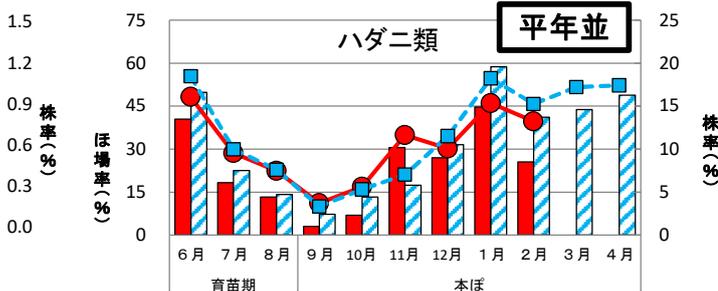
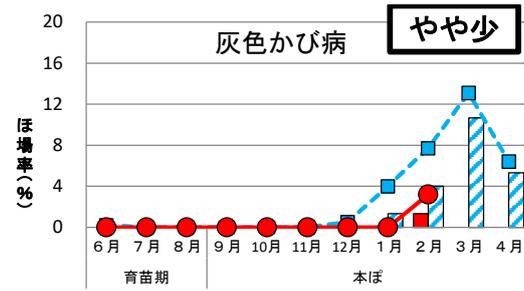
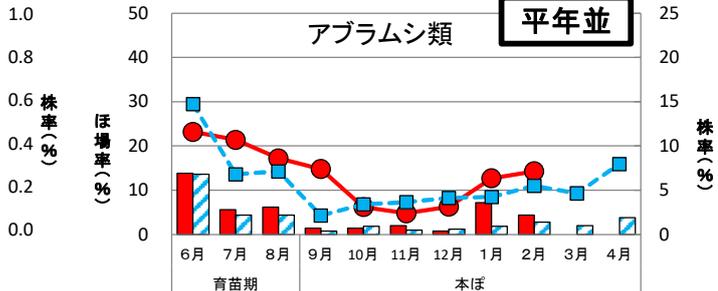
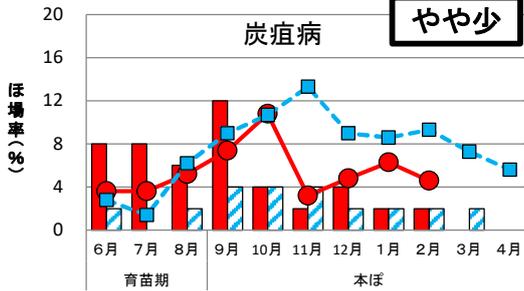


いちご病害虫情報第9号 (2月)

令和7(2025)年2月21日
栃木県農業総合研究センター
環境技術指導部

■ 病害虫の発生状況 【総調査ほ場数 63 か所】



■ 本年 株率 ■ 平年 株率
● 本年 ほ場率 ● 平年 ほ場率

※ほ場あたり25株調査

※株率(%) : 発生株数 / 調査ほ場数 × 25株

※ほ場率(%) : 発生が確認されたほ場数 / 調査ほ場数

■ 今月の防除ポイント

— アブラムシ類の対策 —

気温の上昇に伴いアブラムシ類の発生・被害が目立ち始めるので注意しましょう。

- 1 春先になり、茎葉が繁茂すると、アブラムシ類の発生に気づきにくくなります。葉やマルチ上に落下する脱皮柄や甘露の痕跡を目安に、早期発見に努めましょう。
- 2 茎葉が繁茂すると、株元に寄生するアブラムシ類には薬液がかかりにくくなります。薬剤散布時には、丁寧な散布に努めましょう。

■ 今月のトピックス 萎黄病

被害症状について

萎黄病に感染すると、葉の奇形（写真1）、株の萎縮や黄化（写真2）、クラウン内部の導管の褐変（写真3）、根部の褐変腐敗（写真4）等の症状が現れる。また、高温期には、急激な萎凋から株枯れを起こすことがある（写真5）。

感染経路は、土中に残った胞子が根から侵入して感染することで発病する。また、感染親株からランナーを通じて子苗にも感染する。

土壌温度が25℃～30℃になると多発しやすくなるため、高温期の発生が目立ち、乾燥などで根が傷みやすい環境下で発生が助長される。病原菌は自然土壌中で4～5年以上以上生存できるため、土壌が汚染されている場合、土壌消毒等を行わないと次作も発生する。



写真1 小葉の奇形



写真2 株の萎縮、黄化



写真3 被害株のクラウン断面



写真4 根の褐変腐敗



写真5 急性萎凋症状

防除対策について

病原菌を親株床や本ぼに持ち込まないため、予防を主体に防除対策を実施する。

- 1 培土や資材は、病原菌に汚染されていない消毒済みのものを使用する。
- 2 親株管理・育苗時に発病が疑われる株は早急に除去し、ほ場外に持ち出す。
- 3 発病株は抜き取り肥料袋等に詰め、空気を排出し口をしっかりと閉じて、日当たりのよい野外に放置し、嫌氣的発酵処理後に処分する。
- 4 本病が発生したほ場では、栽培終了後に土壌消毒を行う。

詳しくは農業総合研究センター 環境技術指導部 防除課

(Tel 028-665-1244) までお問合せください。

病害虫情報発表のお知らせはX（旧ツイッター）「栃木県農政部 (@tochigi_nousei)」、農業総合研究センターホームページ (<https://www.pref.tochigi.lg.jp/g59/index.html>) でもご覧になれます。

