関東農政局管内 各都県における果樹の高温対策に係る取組について

〇茨城県

県庁 WEB ページ (果樹関係トップページ)

- ▶ 産地振興課(果樹振興担当課)
- ▶ 農業総合センター園芸研究所
- 茨城県農業総合センター病害虫防除部(病害虫防除所)

県庁 WEB ページ (果樹高温対策)

- ▶ 技術対策 | 茨城県農業総合センター(果樹以外の対策も含む)
- ▶ 初夏の高温に対する技術対策について 気象情報 茨城県(令和7年5月19日)

カメムシ関係

- ▶ 果樹共通-果樹カメムシ類 茨城県
- ▶ チャバネアオカメムシの越冬状況(令和7年2月調査)-茨城県
- ▶ 病害虫発生予察情報/茨城県

県庁 WEB ページ (その他)

- ▶ 果樹〉ナシ 茨城県 (園芸研究所の研究成果)
- ▶ 果樹〉ブドウ 茨城県 (園芸研究所の研究成果)

県庁以外の WEB ページ、啓発資料等

> <u>茨城県果樹園における栽培期間の連続干天の状況と干ばつ対策</u>(「農業いばらき」掲載・園 芸研究所の研究成果)

その他

- ▶ 茨城県の果樹栽培(主にニホンナシ)における気候変動の影響と適応策(令和4年1月に 農林水産省において開催した「地域における気候変動適応実践セミナー」の茨城県の資料)
- ▶ 茨城県の果樹栽培(主にニホンナシ)における気候変動の影響と適応策(上記セミナーの動画)

〇栃木県

県庁 WEB ページ (果樹関係トップページ)

- ▶ 栃木県農業総合研究センター
- ▶ 病害虫発生予察情報

県庁 WEB ページ(果樹高温対策)

- ▶ 栃木県/農作物気象災害技術対策(まとめページ)
- ▶ 栃木県農作物生産における気候変動適応ガイド(第1版)(令和6年6月)
- ▶ 気候変動適応ガイド(第1版)のうち『概要版 果樹(なし、ぶどう、りんご)編』

掲載資料

▶ 5月14日頃からの高温に対する農作物技術対策(栃木県作成・最新の資料)

カメムシ関係

- ▶ 栃木県/カメムシ防除作戦
- ▶ 栃木県/カメムシ防除作戦・ 基本的な防除対策技術
- ▶ 栃木県/カメムシ防除作戦・発生予察及び防除対策技術情報

県庁 WEB ページ (その他)

▶ 果樹の生育概況・予測(農業総合研究センターのページ)

県庁以外の WEB ページ、啓発資料等

> <u>ナシ「にっこり」の果実生理障害発生対策技術</u>((一社)全国農業改良普及支援協会の「農業温暖化ネット」における栃木県からの対策情報)

その他

▶ <u>栃木県農作物生産における気候変動適応ガイド(第1版)について</u>(令和6年8月に農林 水産省において開催した「気候変動による農作物等の高温対策 WEB 勉強会」の栃木県から の資料)

群馬県

県庁 WEBページ (果樹関係トップページ)

- ▶ 蚕糸特産課(果樹振興担当課)
- ▶ 農業技術センター
- ▶ 病害虫発生予察情報一覧 群馬県ホームページ(農業技術センター)

カメムシ関係

- ▶ ミナミアオカメムシの発生を確認しました(令和5年7月更新)
- 令和7年度病害虫発生予察情報 第2号(5月予報)(令和7年5月8日更新)

県庁以外の WEB ページ、啓発資料等

➤ <u>群馬県のリンゴ産地における気象変動適応策の取り組み</u>(国立研究開発法人国立環境研究 所気候変動適応情報プラットホーム「A-PLAT」掲載)

その他

- ▶ <u>群馬県のリンゴ産地における気象変動適応策の取り組み</u>(令和4年1月に農林水産省において開催した「地域における気候変動適応実践セミナー」の群馬県の資料)
- 群馬県のリンゴ産地における気候変動適応策の取り組み(上記セミナーの動画)

埼玉県

県庁 WEB ページ (果樹関係トップページ)

- ▶ 果樹のページ/埼玉県
- ▶ 農業技術研究センター/埼玉県
- ▶ 病害虫防除所/埼玉県

県庁 WEB ページ(果樹高温対策)

- ▶ 高温に対する農作物等管理技術対策について(令和7年4月30日付け)
- ▶ 温暖化によって気温が上昇すると埼玉県の農作物にどのような影響を与えるのでしょうか?(埼玉県環境科学国際センター)
- ▶ 地球温暖化が農業生産へ及ぼす影響—温暖化で農業はどうなる?—

カメムシ関係

- ▶ 果樹カメムシ類の越冬密度調査結果について(令和7年3月12日更新)
- ▶ ナシのカメムシ類(「病害虫診断のポイントと防除対策」(平成28年2月))
- ▶ ミナミアオカメムシ(「病害虫診断のポイントと防除対策」(令和4年3月))

その他

- ▶ 農作業中の熱中症にご注意ください! 埼玉県
- ニホンナシ「あきづき」の果肉障害対策(平成30年度埼玉県農業技術研究センター試験研究成果発表会要旨)

千葉県

県庁 WEB ページ (果樹関係トップページ)

- ▶ 農業・畜産業/千葉県
- ▶ 農林総合研究センター/千葉県
- 病害虫発生予察情報/千葉県

県庁 WEB ページ (果樹高温対策)

- ▶ 温暖化に対する試験研究(果樹/花き類)(農林総合研究センター)
- ▶ 農業気象災害に対する技術対策/千葉県

カメムシ関係

- ▶ 病害虫発生予察情報/千葉県
- 翌年のカメムシの発生予測ができます~早期予測によりカメムシからビワを守る~(令和6年8月9日掲載)

県庁以外の WEB ページ、啓発資料等

▶ ビワ果実の横径を指標とした果樹カメムシ類の防除適期(NOSAI 千葉・千葉県の研究成果)

東京都

東京都 WEB ページ

▶ 農業気象情報 | 東京都農業振興事務所

カメムシ関係

▶ 病害虫発生予察情報/東京都

東京都果樹高温対策 WEB ページ (その他)

- ▶ IoT・AI の活用:ブドウ環境制御栽培システム
- アボカド・パッションフルーツ「栽培の手引き」リーフレット集

※東京都小笠原支庁産業課亜熱帯農業センターが農研機構及び千葉県等とのコンソーシアムで取り組んだ研究成果

神奈川県

県庁 WEB ページ (果樹関係トップページ)

- ▶ 果樹/神奈川県
- ▶ 農業技術センターホームページ/神奈川県
- ▶ 令和7年度病害虫発生予察情報/神奈川県

県庁 WEB ページ (果樹高温対策)

- ▶ 農業(果樹)への影響と適応策(出典:神奈川県環境科学センター)
- ▶ 農業 (病害虫・雑草等)への影響と適応策 (出典:神奈川県環境科学センター)

カメムシ関係

- ▶ 病害虫発生予察注意報 (第1号)(令和7年5月28日)
- ▶ 病害虫情報 (第3号) 6月予報/神奈川県 (令和7年5月29日)

山梨県

県庁 WEB ページ (果樹関係トップページ)

▶ 果樹/山梨県

県庁 WEB ページ (高温対策)

- ▶ 山梨県/農業技術課
- ▶ 果樹の気象災害対策マニュアル/山梨県(平成27年12月)

県庁 WEBページ(果樹カメムシ関係)

- ▶ 山梨県病害虫防除所(総合農業技術センター調査部)
- ▶ 山梨県/果樹 カメムシ類
- ▶ 山梨県/果樹カメムシ類調査
- ▶ 山梨県/病害虫防除所情報
- ▶ 山梨県/病害虫発生予察注意報

県庁 WEB ページ(果樹生育状況)

- ▶ 山梨県果樹試験場ホームページ
- 果樹試験場での果樹生育状況

県庁 WEB ページ (農作業安全対策)

▶ 農作業の安全対策について/山梨県

県庁以外の WEB ページ

山梨県の果樹における気候温暖化の影響と将来予測(山梨果樹試の研究成果概要(農研機構))

長野県

県庁 WEB ページ(果樹関係トップページ)

- ▶ 園芸作物(果樹・花き・野菜・特産)・水産物の情報
- ▶ 果樹試験場/長野県
- ▶ 農業試験場病害虫防除部/長野県

県庁 WEB ページ (高温対策)

- ▶ 災害等に係る技術対策について/長野県(災害全般)
- ▶ 長野県における気候変動の影響と適応策 (令和3年6月)(農業以外の分野も含む)
- ▶ 長野県における気候変動の影響と適応策(概要版)(上記資料の概要版)

掲載資料

- ▶ りんご果実の日焼けとその対策(令和2年2月・果樹試験場)
- ▶ 高温に対する今後の農作物の栽培管理について(令和4年4月)

カメムシ関係

- ▶ 令和7年病害虫雑草防除基準/農業試験場病害虫防除部
- 病害虫発生予察情報/農業試験場病害虫防除部
- ▶ フェロモントラップ等調査結果/農業試験場病害虫防除部

県庁以外の WEB ページ、啓発資料等

- ▶ 高温障害対策呼び掛け | 県内 JA の話題 | JA 長野県グループ「農」のポータルサイト いい JA ん!信州 (平成 30 年 8 月 JA 全農長野)
- ▶ 地球温暖化 長野県はどうなっている?③(長野県地球温暖化防止推進センター)
- ▶ 寒冷紗被覆によるリンゴの日焼け果発生軽減効果と果実品質への影響(農業温暖化ネット ((一社)全国農業改良普及支援協会)・長野県の研究成果)

静岡県

県庁 WEB ページ (果樹関係トップページ)

- ▶ 静岡県の果樹
- ▶ 農林技術研究所 果樹研究センター/静岡県
- 農林技術研究所 果樹研究センター 果樹環境適応技術科/静岡県
- ▶ 病害虫防除所/静岡県

県庁 WEB ページ(果樹高温対策)

- ▶ 農作物栽培における気象災害対策
- ▶ 高温・少雨に対する農作物栽培の技術対策について(水稲を含む・令和2年8月)

カメムシ関係

- 発生予察情報/静岡県病害虫防除所
- ▶ 果樹カメムシ類の発生予測/静岡県病害虫防除所(令和7年6月の発生予測)
- ▶ 病害虫発生予察情報(6月予報)(静岡県病害虫防除所(令和7年5月)農作物全般)
- ▶ 害虫誘殺グラフ | 静岡県公式ホームページ