

つやま農業便

2025



岡山県美作県民局農林水産事業部 〒708-8506 津山市山下53

美作広域農業普及指導センター

【革新農業推進班】 (0868)23-1496・1513

【担い手・農産班】 (0868)23-1524

【園芸第一班(果樹)】 (0868)23-1516

【園芸第二班(野菜)】 (0868)23-1525

農畜産物生産課

【畜産第一班】 (0868)23-1310

水稻高温耐性品種「にじのきらめき」の栽培が広がっています！

「にじのきらめき」は穂が止葉の影に隠れるため、高温障害を受けにくい品種です。また、短稈で倒伏に強く、多収という特性もあり、多肥条件での収量は最大785kg/10aとなりました。今後は関係機関と連携して栽培指導を行っていきます。



穂揃期の「にじのきらめき」

津山地域における「にじのきらめき」の収量調査結果

地点	移植日	出穂期	成熟期	稈長 (cm)	穂長 (cm)	穂数 (本/㎡)	精玄米重 (kg/10a)	千粒重 (g)	一穂粒数 (粒)	登熟歩合 (%)	等級 (等)
津山市加茂地区	6月5日	8月6日	9月19日	69	23	354	647	23.3	125	82	I
津山市久米地区	5月15日	7月28日	9月9日	79	20	420	785	25.3	86	82	I

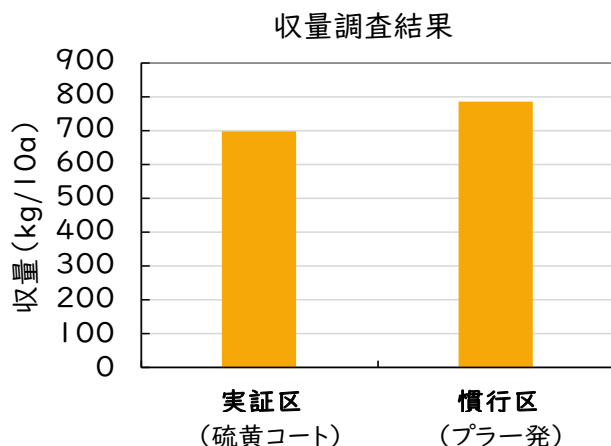
※窒素施肥量 8.2kgN/10a(加茂地区)、13.3kgN/10a(久米地区)

水稻の硫黄コート肥料はプラスチック被覆肥料の代替となるか

環境に配慮した硫黄コート肥料の有効性を「にじのきらめき」で実証しました。その結果、収量は慣行区より11%減の699kg/10aとなったものの、目標の650kg/10aを超え、硫黄コート肥料が有効と確認できました。今後は、講習会等で周知していきます。



ほ場に残ったプラスチック殻



硫黄コート肥料

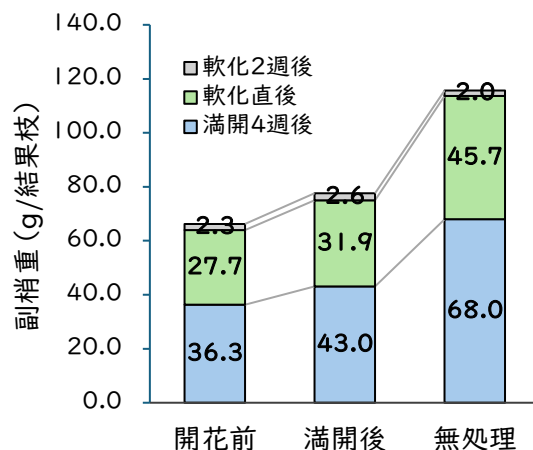
大粒シャインを目指そう！ ～フラスター散布による副梢伸長抑制～

副梢の伸長を抑制する効果が期待される植物成長調整剤「フラスター液剤」を管内2か所で実証しました。開花前または満開後の散布で、副梢の発生が36～40%抑制され、1.1～1.5gの果粒肥大効果が確認されました。



収穫時の果房の様子（撮影日：9月4日）

Ⅰ結果枝あたりの副梢重の比較



果実品質の比較（2か所平均）

	1粒重 (g)	果房重 (g)	糖度 (° Brix)	酸度 (pH)
開花前	15.7	647	17.1	3.91
満開後	15.3	635	17.0	3.94
無処理	14.2	664	17.7	3.95

アスパラガス 補植技術を推進中！

JA晴れの国岡山つやまアスパラガス部会では病気等による欠株が問題となっており、対策として1年間養成した苗を畝の表層に補植する方法に取り組んでいます。活着率が高く、経年ほ場でも収量の維持が期待できます。



養成中の株の様子



養成株を補植中



補植後の様子

畜産の世界もドローンが大活躍！

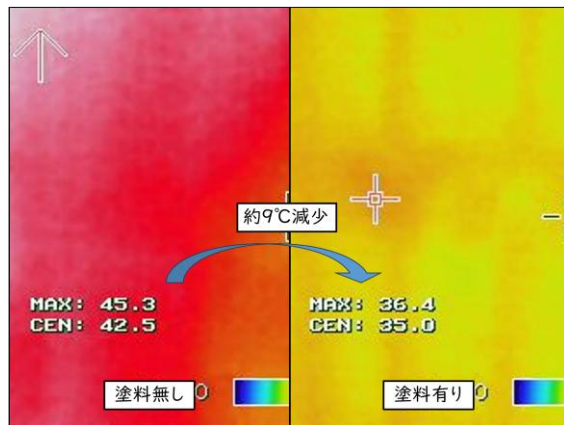
牛舎の暑熱対策を安全にかつ省力的に行うため、屋根への遮熱塗料の散布をドローンで行いました。作業時間は200㎡の牛舎で1時間程度でした。屋根裏温度の抑制効果や、持続期間は従来の方と同程度でした。



塗料散布直後の牛舎屋根



散布に使用したドローン (DJI Agras T30)



屋根裏温度の比較

低標高地でりんどう栽培！

つやま地域りんどう研究会は、低標高地栽培に取り組んでおり、R7年は本格的に収穫が始まる定植3年目を迎えました。6月下旬から収穫が始まる極早生品種では高標高地に劣らないりんどうを出荷できました。



開花した「岡山RND4号」



萌芽した「岡山RND4号」



栽培管理を丁寧に行う会員

みんなでレベルアップ！ ～新規就農者への支援～

ぶどうの新規就農者は年々増加しており、早期技術習得が課題となっています。初心者講習会に加え、先輩農家の作業を見学し、情報交換する場を設ける等、地域に合った方法で新規就農者をサポートしています。



花穂整形を実演する先輩農家



新梢管理について説明する普及指導員



出荷作業を見学する新規就農者

きゅうり初心者を手厚く支援！

JA晴れの国岡山久米南キュウリ部会は栽培初心者を対象に、ほ場準備や整枝管理等の一連の作業について講習会を開催しています。この様子は部会公式LINEでも公開し、早期技術習得を力強く支援しています。



初心者講習会～整枝管理編～



初心者講習会～ほ場準備編～



講習会の様子は公式LINEで動画配信

農業経営のステップアップを！

簿記や税務を中心に幅広いテーマの研修会を開催し経営知識習得を支援しています。また、経営分析や法人化についての専門家への個別相談も受け付けています。お気軽にご相談ください。



パソコン簿記で記帳をラクに



社労士から労務管理について学びました



円滑なコミュニケーション術について意見交換

農産物の加工・販売のお悩み、お気軽にご相談ください

6次産業化とは、1次（生産）×2次（加工）×3次（流通・販売）に取り組み、経営を多角化することです。各種研修会や専門家派遣を通じて6次産業化を支援しています。



衛生管理を実践者から学ぶ



乾燥技術研修で干しぶどうの作り方を学ぶ



商品開発の進め方を専門家へ相談