

記者発表（発表・資料配布）				
月／日 (曜日)	事務所等名	電話	発表者（担当者）	配布先
8／21 (火)	県立農林水産技術総合センター (企画調整・経営支援部)	0790- 47-2408	所長 高松 宏文  (主席研究員 牧 浩之)	北播磨県 民局 県政記者 クラブ

### 試験研究成果の紹介動画を公開します

農林水産技術総合センターでは、機関の役割や研究の成果について、生産者を中心に広く県民の皆様にご覧いただくため、視覚的で解りやすい広報動画を順次作成することにしました。作成した動画は、ホームページや動画共有サービス（YouTube等）に掲載するとともに、QRコードを活用しながら広く発信してまいります。

この度、第一弾として4つの研究成果に関する動画を作成しましたので発表します。

#### 記

#### 1 公開日時・方法

平成30年8月21日（火）より

兵庫県立農林水産技術総合センター ホームページ  
YouTube

センターHP	YouTube
	

#### 2 今回公開する動画

- (1) タマネギ大型コンテナを利用した機械収穫体系と簡易型強制通風乾燥技術  
手作業で重労働であったタマネギの収穫・乾燥作業を機械化しました。
- (2) 気化冷却と日射制御型給水を活用した苗生産の底面給水システム  
低コストで冷房効果があり、省力的な水やり技術を紹介します。
- (3) アサクラサンショウの低樹高安定生産技術  
但馬地域の特産果樹の安定生産と省力化に貢献する剪定方法です。
- (4) 乳牛の飼養管理技術改良のための取り組み  
乳牛の生産性向上のための取り組みを紹介します。

#### 3 今年度の公開予定

- (1) 技術総合センターの紹介 8編  
(農業技術センター、畜産技術センター、農業大学校、北部農業技術センター、淡路農業技術センター、森林林業技術センター、水産技術センター、但馬水産技術センターの紹介 )
- (2) 試験研究成果の紹介 23編（詳細は別紙の通り）

別紙 YouTube等を活用した「見せる」情報発信 研究成果紹介動画公開計画

No	広報テーマ	動画の内容	公開予定
1	タマネギ大型コンテナを利用した機械収穫体系と簡易型強制通風乾燥技術	歩行型ピッカーと追随型運搬車によるタマネギの収穫～乾燥技術、大型コンテナを用いた簡易な乾燥技術について紹介する、	8月(今回公開)
2	気化冷却と日射制御型給水を活用した苗生産の底面給水システム	野菜・花苗に対する新しい水やり方法を紹介する。この方法は低コスト・省力な方法で、日射に応じて自動で水やりされ、冷房効果も期待できる。	8月(今回公開)
3	アサクラサンショウの低樹高安定生産技術	アサクラサンショウの増収、高品質果実生産には、適切な整枝・剪定が不可欠であること、収穫作業の軽減化から低樹高にする剪定方法を紹介する。	8月(今回公開)
4	乳牛の飼養管理技術改良のための取り組み	酪農経営の大規模化、乳牛の高能力化に対応した技術や、高品質な畜産物の安定供給技術など、生産性向上のための総合的な研究の取り組みを紹介	8月(今回公開)
5	アサクラサンショウの特性を生かした加工品開発とブランド化支援	アサクラサンショウの特徴や一次加工技術及び特性を生かした加工品を紹介する。	9月
6	RTK-GNSSトラクタガイダンスの紹介	トラクタガイダンスの仕組み、使い方を紹介する	9月
7	兵庫県オリジナルの早生青ナシ品種「但馬1号(なしおとめ)」の育成	兵庫県が始めて品種登録した、青ナシ「但馬1号」(なしおとめ)の特長を紹介する。	10月
8	イネ縞葉枯病	近年多発するイネ縞葉枯病について、発生メカニズムや防除対策を紹介する。	11月
9	ベニズワイガニ資源保護 漁具の開発	紅ズワイガニの資源保護のために新たに開発した漁具を紹介する。	11月
10	神戸ビーフはなぜ美味しいか	神戸ビーフの美味しさに関与する成分等について、これまでの試験研究成果を紹介する、	11月
11	Tajima TAPOS (但馬テイボス)	高強度な杉材の接合方法について、紹介する	12月
12	酒米新品種「Hyogo Sake 85」、「兵庫錦」の紹介	県で育成した酒米新品種「Hyogo Sake 85」、「兵庫錦」の紹介	12月
13	森林での減災研究の取り組み	森林技センターで行っている減災研究の成果について	12月
14	カーネーションのヒートポンプを利用した施設内環境制御による高品質・安定生産技術	夏季夜間短時間冷房による秋季切り花品質の向上、冬季夜間短時間昇温による省エネ効果を紹介	1月
15	クリの凍害防止のための株ゆるめ技術	クリの凍害を防止する新技術「株ゆるめ」技術を紹介する	1月
16	UV法(UVB照射+タイベック被覆)によるハダニ抑制効果が体感できる動画	紫外線によるハダニ防除法を紹介する	2月
17	蓄熱資材による施設トマトの燃油削減技術	施設トマトにおける蓄熱資材による燃油削減法について	2月

18	兵庫オリジナルイチゴ新品種の紹介	本県で育成した、イチゴ新品種「あまクイーン」「紅クイーン」に関する紹介	2月
19	UECSについて	低コストで自作可能な温室の環境制御システムの活用事例を紹介する	2月
20	兵庫方式イチゴ高設栽培	兵庫方式イチゴ高設栽培法の構造に関する解説とメリットについて紹介	2月
21	pH降下型肥料によるレタスビッグベイン病の軽減	pH降下型肥料によるレタスビッグベイン病の軽減技術について施用方法	3月
22	海洋環境やイカナゴの調査(水産環境部の研究内容)	イカナゴの資源維持のための水産技術センターの取り組みを紹介する	3月
23	海藻類や二枚貝類の増養殖(水産増殖部の研究内容)	ワカメ、アサリ等の本県における養殖対象魚種の技術開発に関する研究状況を紹介します。	3月