

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)	その他の 配布先
11/29 (月)	兵庫県立農林水産技術総合センター 淡路農業技術センター	(0799) 42-4920	所長 椿原 健右 (農業部長 西口真嗣)	県政記者クラブ 北播磨県民局 淡路県民局

ドローンによるブロッコリーの収穫日予測と一斉収穫機による実証実験について

兵庫県立農林水産技術総合センター淡路農業技術センターでは、スマート農業関連の技術開発を進めています。今回、ヤンマーアグリジャパン（株）が販売しているブロッコリーの一斉収穫機を使って、共同でブロッコリーを収穫する実証試験を下記のとおり行います。ドローンによるブロッコリー圃場の空撮画像を解析し、ブロッコリーの大きさと収穫日を予測します。

記

1 日時 令和3年12月20日（月）13：30～15：30
(一斉収穫機による実演)

天候等により変更となる可能性がありますので、必ずお問い合わせください。

2 場所 南あわじ市八木養宜中560-1 淡路農業技術センター内圃場

詳細な圃場の場所は、担当者にお問い合わせください。

3 内容

- (1) ドローンによるブロッコリー圃場の空撮
- (2) ヤンマーアグリジャパン（株）によるブロッコリー一斉収穫機の実演

4 その他

実演終了後、圃場の一部から収穫物を抜き取りし、予想との比較検証を行います。

本研究は生研支援センター「イノベーション創出強化研究推進事業開発研究ステージ（加工業務用ブロッコリーの国産化を実現する大型花蕾生産技術と加工流通体系の確立）」の支援を受けて実施した。