

記者発表				
月/日 (曜日)	事務所等名	電話	発表者 (担当者)	その他の 配布先
4/26 (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

## ドローンによる空撮画像からキャベツの収穫量を予測す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、NECソリューションイノベータ(株)の保有する技術を使って、共同でドローンによるキャベツ圃場の空撮画像をデータ転送し、AI解析で収穫量を予測する実証実験を行います。

**1 日時** 令和3年5月13日(木) 13:30～(ドローンによる空撮)

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** 南あわじ市榎列小榎列 一般農家キャベツ圃場

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) ドローンによるキャベツ圃場の空撮
- (2) NECソリューションイノベータ(株)(東京都江東区)サーバーへのデータ転送
- (3) 収穫予想データの出力

ここまで、2時間程度で終了の予定

### 4 その他

後日、圃場提供農家から収穫量を聞き取りし、収穫予想量との比較検証を行います。