

<タイトル> スマート農業産地形成実証(農研機構)事業  
(株)NTTドコモがドローン空撮による草刈機の最適化計画作成のための実証作業を行います

令和4年4月20日の市長定例記者会見で発表した「スマート農業産地形成実証(農研機構)事業」について、コンソーシアム構成員の(株)NTTドコモが丸山地内でドローン空撮による草刈機の最適化計画作成のための実証作業を行います。

メディア向けの説明会を次の日程で行います。

■日時: 令和4年8月1日(月) 午後2時～

概要説明及び実証作業視察((株)NTTドコモ説明)

※終了後、丸山地内で実証している自動給水栓(田門)及び水田用ITセンサー(MIHARAS)の説明も行います。

■実証場所: 丸山地内圃場

## 実証概要

### ① ドローン空撮による草刈機の最適化計画作成について

畦畔の斜度、草の生育状況、水路の有無に対応した草刈機の選択的使用による効率の向上に向け、畦畔の状況を把握するため、ドローンによる空撮を行うと共に、これに農作業者の知識を加えてデータベース化し、草刈り作業の最適計画手法を実証するものです。

### ② 自動給水栓(田門)及び水田用ITセンサー(MIHARAS)について

水管理の自動化などによる農作業の軽労化や多収化技術の実証を行うものです。

※実証内容のお問合せは、(株)ドコモビジネスソリューションズ 新潟支店 第二グループ(電話 025-240-7133)までお願いします。

■その他:

取材希望の方は、7月29日(金)午後3時までに下記問合せ先まで連絡をお願いします。

※取材希望のあった方に別途実証場所の詳細をお伝えします。

本件についての問合せ先

佐渡市役所 農林水産部

農業政策課 農業企画係 担当 鶴間

電話(直通)0259-63-5117



SDGs未来都市