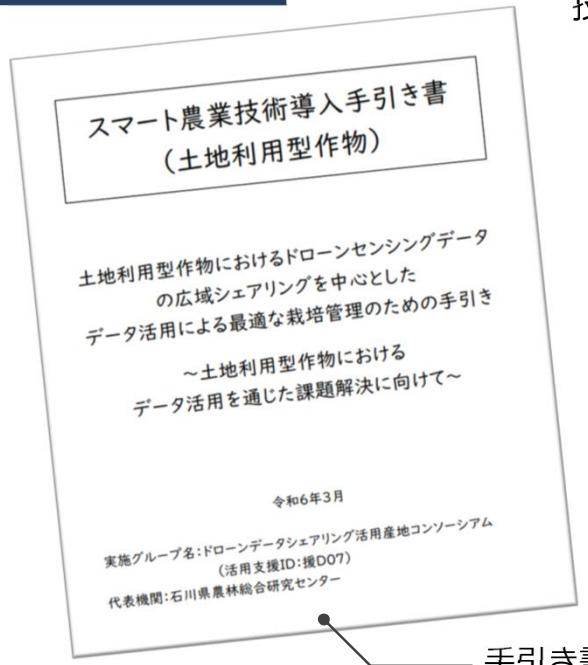




「スマート農業技術導入手引き書」 を作成しました！

これからスマート農業技術を導入しようとする農業者や産地関係者の参考となるよう、スマート農業実証プロジェクトに参画した技術者等が他産地に実地指導を行った成果等を踏まえ、技術の選定方法や技術導入手順等をまとめた「スマート農業技術導入手引き書」を公表しています。



手引き書の内容

第1部 手引き書の概要

- ・手引き書で取り上げる営農体系・品目、技術
- ・産地の現状と取組目的
- ・期待される成果 等

第2部 スマート農業技術活用産地 支援を成功に導くポイント

- ・この手引き書で伝えたいポイント
- ・産地における取組の手順
- ・導入技術定着のための要件

第3部 各産地における取組内容（ケーススタディ）

公表している手引き書一覧

(令和6年7月時点)

土地利用型作物

土地利用型作物におけるドローンセンシングデータの広域シェアリングを中心としたデータ活用による最適な栽培管理のための手引き

(石川県農林総合研究センター)

水田作

ドローン測量を用いた水田における均平化技術の活用のための手引き

(（株）スカイマティクス)

露地野菜（キャベツ）

露地野菜栽培におけるスマート農業技術（GPSレペラ・高精度ソワー）の導入による収量・品質の安定化及び営農支援システムを活用したデータ駆動型経営改善のための手引き

(（株）日本能率協会コンサルティング)

露地野菜（たまねぎ）

露地野菜及び水田作におけるデータ駆動型農業による営農経営改善活動自走のための手引き

(テラスマイル（株）)

施設園芸（いちご）

施設園芸品目を対象としたデータ活用による栽培管理適正化と経営改善のための手引き

(（株）日本能率協会コンサルティング)

施設園芸（ピーマン）

施設園芸産地におけるデータ分析基盤技術の活用による自律的な生産・経営改善活動のための手引き

(テラスマイル（株）)

施設園芸（ミニトマト）

トマト大規模施設における生産管理支援システムの活用による労働生産性向上のための手引き

(大阪公立大学大学院)

畑作物（かんしょ）

サツマイモ産地における人材育成や経営改善を目的とした営農タスク・スキル標準（農業版iCD）の活用のための手引き

(（一財）浅間リサーチエクステンションセンター)

自給飼料

TMRセンターにおける農作業専用の進捗共有・記録システムの導入による自給飼料生産・供給の効率化のための手引き

(農研機構北海道農業研究センター)

※ () 内の機関は、スマート農業実証プロジェクトに参画し、他産地へ実地指導や手引き書の作成を行った機関を示しています。

農研機構「スマ農成果ポータル」では、スマート農業実証プロジェクトの成果を踏まえ、経営分析の結果や各種のスマート農機についての効果・留意点などを総合的に紹介しています。

スマ農成果ポータル
QRコード →

