

スマート追肥システム

(JKB23 キャビン用)

水稲•麦用

IHB200LX-SET

建育測定と可要施肥をリアルタイムで実施



左側生育センサ-

右側可変施肥



左側可変施服

左右独立制御



生育測定

機体前方のセンサーで生育状況 データを取得。



最適計算

最適な追肥量をリアルタイムに 算出。



可変施肥

ブームタブラーで散布量を可変施肥(左右独立制御)。

スマート追問システムの効果

誰でも簡単に最適な 追肥作業が可能

散布作業前に設定する 生育状況と、散布量の パラメータ(処方箋)に より、作物の生育に合わ せた最適量の追肥を行う ことができます。

生育の平準化 倒伏の軽減

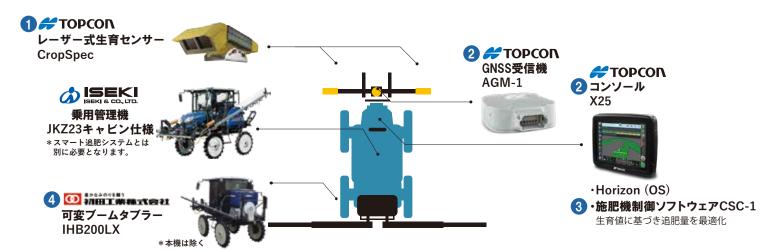
施肥量を制御することで 1 枚のほ場の生育を平準化し、稲の倒伏軽減につながます。

品質の安定収量の向上

生育の平準化と倒伏軽減は、

- ①品質安定化につながり 収量向上
- ②収穫作業の効率化や コンバインの故障原因防止 が期待できます。

ペレータが変わっても、最適な作業が行えます!



1 レーザー式生育センサー CropSpec

作物にレーザー光を照射して、生育状況をリアルタイムに 計測する、画期的なセンサーです。GNSS自動操舵/ガイダ ンスシステム、可変施肥機と連動してリアルタイムで可変追 肥を行うことができます。

レーザー光を使用しているので、時間など周囲の状況に左 右されない安定した計測を実現しています。





モニターで進行経路の案内や作業軌跡の確認ができ、 作業効率をアップさせます。

X25向けソフトウェア

施肥機制御ソフトウェア CSC-1

レーザー式生育センサーで得られたデータ から生育に応じて適切に追肥をするための 左右可変ブームタブラー専用の制御ソフト ウェアです。



可変ブームタブラー IHB200LX

稲や麦等の粒状肥料の散布(追肥)や粒状倒伏 軽減剤の散布が行えます。



●商品は写真と異なることがあります。

Dスマート追肥システムの内訳(本機 JKB キャビンとインプルメント IHB200LX-SET が必要)

製品についてのご相談・ご意見は下記の取扱店までご連絡下さい。

コードNO.	品名	型式	商品構成	適応機種						
9639-255-0000-0	スマート追肥システム	IHB200LX-SET	①レーザー式生育センサー CropSpec ②GNSSガイダンスシステム (GNSS受信機 SGR-1/コンソールX25/Horizon(OS)) ③施肥機制御ソフトウェア CSC-1 ④可変ブームタブラー IHB200LX	JKB17		JKB23		JKB23CY		
				Н	Р	Р	Н	HP	Р	HP
									•	•

★ 安全は私たちの願いです。

●製品のお取扱いに当っては製品に添付されている「取扱説明書」をご熟読のうえ、安全に注意してご使用ください。●ヘルメットは必ず着用し、作業に適した服装で安全確保を心掛けましょう。

●事故や故障を未然に防ぐため、点検整備を必ずおこなってください。●無理な運転は商品の寿命を縮め、事故や故障の原因となることがあります。



〒116-8541 東京都荒川区西日暮里5丁目3番14号 http://www.iseki.co.jp 2025年10月作成-HP

ISFKIが 日本農業を 応援します

担当者