スマート追肥システム

(JKB23 キャビシ用)

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

右側生育センサ-

左側生育センサ-

右側可変施肥

左側可変施肥

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)。

スマート追記システムの効果

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

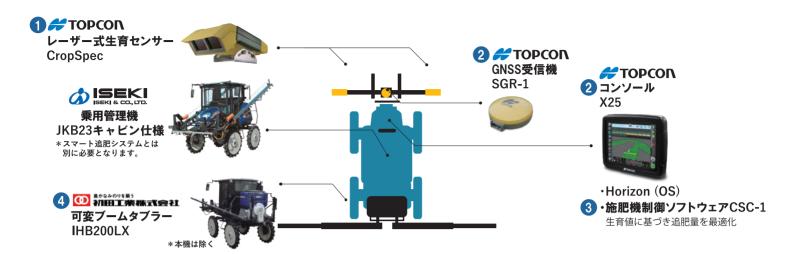
施肥量を制御することで 1 枚のほ場の生育を平準化し、稲の倒伏軽減につながります。

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。

オ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。



走行ラインが わかる!見える!





コンソール X25

2 GNSSガイダンスシステム

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

3 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。



4 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。

●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)

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		JKB17		JKB23		3	JKB23C\	
				Н	Р	Р	Н	HP	Р	HP
			③施肥機制御ソフトウェア CSC-1 ④可変ブ―ムタブラ― IHB200LX						•	•

+ 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 7085-900-1554-0 2020年5月作成 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。







担当者