

技術(機械)名: IHIアグリテック社 GPS車速連動施肥機(ブローキャス) GPSナビキャスタ、GPSナビライナー

会社名 ヤンマーアグリジャパン(株)
担当部署 農機推進部
連絡先 06-6376-6264

概要

I H I 社 GPS車速連動施肥機(ブローキャス)
GPS速度情報に連動し、適正な散布量を自動調整。
経路誘導は2つのガイドパターンから選択可。

作物: あらゆる作物

対象作業: 施肥

対象機種: トラクタ

効果

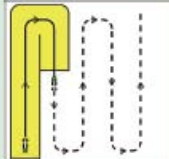
- ・車速連動制御による均一作業による資材コスト削減
- ・経路誘導による重複散布低減による資材コスト削減

写真、図表等

散布制御機構

GPS車速連動《型式末尾:Nなし》……………GPSの速度情報を用いた車速連動タイプ
GPS車速連動+経路誘導《型式末尾:N付き》……………GPSの位置情報を用いる経路誘導を加えた車速連動+経路誘導タイプ

「経路誘導ガイドパターン」は、2パターンより選択できます。

<p>経路誘導装置は、一枚の田畑に対して一回スイッチオンするだけの簡単操作です。 (型式末尾:N付きの場合)</p> <p>肥料がなくなって作業を中断する場合、中断した位置を記憶して再びそこまでの誘導を行う「ブレークリターンシステム」を設けています。</p>	<p>隣接散布パターン</p> <p>設定した誘導幅へガイドします。</p> 	<p>外周&自動均等割散布パターン</p> <p>一本目の走行ラインを記憶して、外周散布後に内行程を自動均等割し目標ラインへ誘導します。外周へ差掛かったときやバック走行時は、シャッターが自動で閉まります。</p> 
--	---	---

