

経営体の概要

- ・所在地：北海道新冠郡新冠町
- ・経営体名：T株式会社
(協業法人、平成29年設立)
- ・搾乳頭数：310頭
- ・栽培作物・作付面積：263ha
(牧草・220ha、飼料用とうもろこし・43ha)
- ・従業員数：12名(令和5年12月現在)

導入経緯

- 規模拡大による作業量の増大から、ほ場へのスラリー(糞尿)散布の効率化を図る必要があった。
- そこで、スラリー散布を効率的に行うことを目的に、平成29年にGPSガイダンスシステムを導入した。

導入技術

- ・GPSガイダンスシステム(ニコン・トリンブル製)
[トラクター：ニューホーランド]

取組の特徴・効果

- GPSガイダンスシステムにより、走行軌跡を確認することで、効率的で精度の高いスラリー散布を実現。
- 飼料作付面積の拡大に対応しつつ、均一なスラリー散布を可能にしている。

(平成29年：110ha → 令和5年：263ha
(目標作付面積：200ha))
- 将来的には、GPSガイダンスシステムをブロードキャスト、スプレーヤでも活用し、効率的にほ場作業ができる場面を広げていきたい。



スラリー散布機装着の様子



GPSガイダンスシステム