

2021年12月10日

**乳牛の効率的な繁殖管理を実現する生乳分析装置「ハードナビゲーター」シリーズから
自動搾乳ロボット「VMS™ V300」専用の「ハードナビゲーター HN100」を新発売**

スウェーデンの酪農機器販売メーカー、デラバル株式会社（以下、デラバル 本社：北海道札幌市、代表取締役社長：中野省吾）は、生乳分析装置「ハードナビゲーター」シリーズから、自動搾乳ロボット「VMS™ V300」専用の「ハードナビゲーター HN100」を、2021年12月24日（金）より発売いたします。

● 「ハードナビゲーター」シリーズとは

「ハードナビゲーター」シリーズは、個々の牛から生乳を採取し、分析を行うことで、繁殖に関する有益な情報を提供し、繁殖成績の向上と省力化をサポートする製品です。新発売の「ハードナビゲーター HN100」は、自動搾乳ロボット「VMS™ V300」専用で、2019年に一部の国で発売開始されて以来、北米やヨーロッパを中心に1000台以上が稼働中です。

● 製品特徴

1. 個別の牛から採取した乳汁中のプロゲステロン^注濃度を毎日自動的に測定・分析します。
2. デラバル独自の生体モデル「デルプロ™ バイオモデル」を用いて個別の牛の繁殖状態を把握します。
3. 測定結果は、牛群管理ソフトウェア「デルプロ™ファームマネージャー」において確認することができます。また、グラフやレポートを用いたわかりやすいビジュアルでデータを表現することも可能です。
4. 取得したデータは、適切な時期の妊娠や牛の健康維持、治療費の削減、授精コストの改善に活用することができます

注) 泌乳期全体にわたり牛の繁殖状態に関する様々な情報が得られる、黄体から分泌されるホルモン

● 本製品で推量可能な項目

- ✓ 自動妊娠チェック
- ✓ 異常な繁殖サイクル（卵胞嚢胞、黄体嚢胞等）検出
- ✓ 発情（鈍性発情含む）検知
- ✓ 早期流産の通知

- **製品写真**



①製品の正面



②デルプロ™ ファームマネージャーの画面



③VMS™ V300

- **会社概要**

デラバル株式会社

代表取締役社長：中野省吾

本社所在地：北海道札幌市北区北7条西1丁目2-6 NCO 札幌 14F

URL：<https://www.delaval.com/ja/>

- **本リリースに関するお問い合わせ**

デラバル株式会社 マーケット開発&セールスサポート部

マーケティング&コミュニケーション担当：齊藤・横田

TEL 011-738-2319

Mail:Japan.Info@delaval.com