



生産者向け

ベジモニ
Vegetable Monitor

非破壊光学式ポータブル



硝酸態窒素センサー

特許
取得
第7679937号

Folina
Foliage Nitrate Analyger

ユーザーと共に育てる製品

＼葉を挟むだけでカンタン栄養診断！／
次世代の肥培管理を、
今すぐ体感。



期待できるメリット



01

肥料代高騰対策

最適施肥による
肥料コスト低減

02

過剰施肥の防止

施肥・追肥タイミングの
最適化による
品質・収穫向上

03

N₂O排出量の削減

環境負荷軽減に
貢献

Folinaの仕組み

測定プロセス

今までの測定方法なら
葉を破壊して搾汁液を絞り…
1検体あたり約10分

葉を傷つけないので、
いつでもリアルタイム測定が可能に！

01 測定場所の測定



02 葉を挟んで測定



1検体あたり約 7 秒～

※測定モードによる

記録プロセス



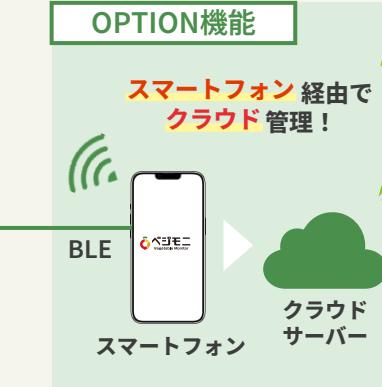
7秒で濃度推定！



表示画面

OPTION機能

スマートフォン 経由で
クラウド 管理！



まとめて送信できるから、
転記ミスをゼロに！

異なる現場同士で数値比較も可能



仕様

型式	VM-NO3-H-1
対象品目	トマト (将来:他作物対応予定)
測定項目	葉身硝酸態窒素推定濃度 (将来:葉緑素指数、水分率)
測定方式	光透過方式
使用波長	紫外・可視・近赤外域の複数波長を使用
測定範囲	• NO ₃ ⁻ (硝酸イオン) 500-50,000ppm • NO ₃ -N (硝酸態窒素) 110-11,300ppm (表示切替可)
データ保存件数	1,000件
通信	Bluetooth Low Energy、USB Type-C
電源	単三アルカリ乾電池×4

パイロット農家募集中！

参加農家様へ

無料貸出いたします！



Hakaru+

はかる さえる つくりだす
<https://hakaru.jp/>

ハカルプラス 株式会社

〒532-0027 大阪市淀川区田川3-5-11

06-6300-2111

info@vegemoni.com

WEBサイトはこちら



2025年7月発行