

NEW

てんさい用

粉剤から液剤にリニューアル!

微生物資材

ネフェール®

特許 第6905734号

根を増やし、養分吸収アップ!



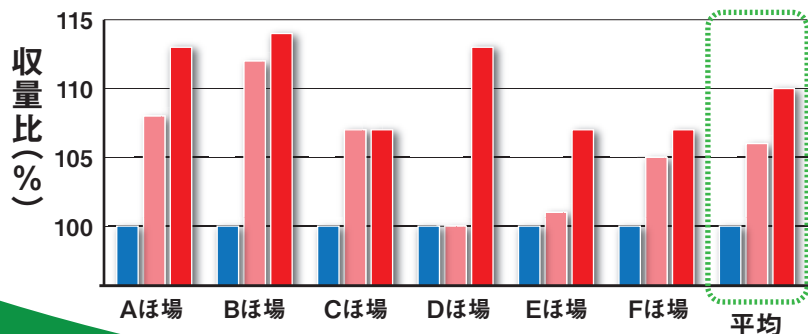
根量増加により、
移植後の活着及び
生育が促進されます。

増収効果も認められています!

従来のネフェール（粉剤）とリニューアルしたネフェール（液剤）の収量性を比較した試験では、
ネフェール（液剤）の方が増収性が高くなる傾向が認められました。

収量比較グラフ

■ 慣行区
■ ネフェール(粉剤)区
■ ネフェール(液剤)区



※十勝農協連調べ

10a用



1ha用

十勝農業協同組合連合会 農産化学研究所

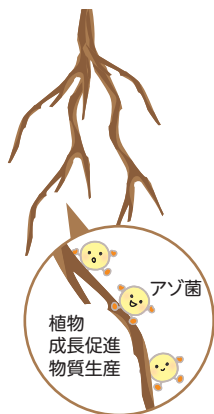
〒080-2464 北海道帯広市西24条北1丁目 TEL (0155) 37-4325

<https://www.nokyoren.or.jp>



H30年度
民間部門農林水産
研究開発功績者表彰
(公社) 農林水産・食品産業
技術振興協会 会長賞
受賞
★★★

ネフェール中のアゾスピリラム菌は植物の根に寄生し、根の成長を促進する物質を生産します。その結果、根張りが良くなり、養分吸収が促進されます。**この効果は、苗を圃場に移植した後も継続するため、増収が期待できます。**ネフェールは、平成17年～19年の3か年にわたり、道内5研究機関（北大、畜大、北農研、中央農試、北見農試）と共同試験を行い、その効果が確認され、平成20年の北海道研究参考事項となっており、平成30年にはこれまでの普及成果が認められたことで、農林水産省、（公社）農林水産・食品産業技術振興協会主催の「平成30年度民間部門農林水産研究開発功績者表彰」において、「（公社）農林水産・食品産業技術振興協会会長賞」を受賞しました。



撮影：帯広畜産大学

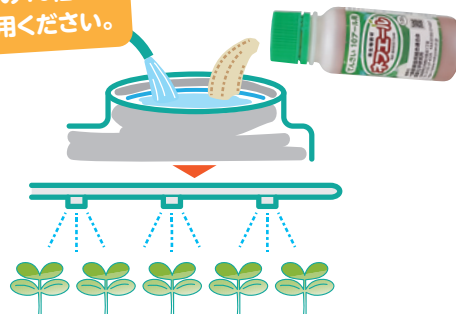


液剤にリニューアル!

- 液剤にすることで溶解性が改善され攪拌・洗浄作業が容易になりました。
- 粉剤と比較し、液剤の方が増収率が高くなる傾向が認められました。

1ヘクタール用は
10アール用の10倍を
目安にご使用ください。

- 10アール用1本を10アール分の苗(ペーパーポット6冊)に使用します。
- 散布水量の目安は6～12ℓ/10a分ポット(6冊)です。
- 本葉展開期の散布が有効です。
- 本品は農薬と混用はできません。
本品散布の前後5日間は農薬散布を避けてください。
- スミセブンPとの近接散布は可能です。



播種後日数	播種 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45																																															
生育ステージ	芽切り → 発芽揃期 → 本葉抽出 → 定植																																															
散布時期																		ネフェール散布(本葉展開期が有効)																														
使用例																		農薬 ○	← 5日間あける →					ネフェール ●	← 5日間あける →					○ 農薬																		
主な作業	かん水										除草剤															斑点細菌病防除										根腐病防除												
スケジュール	苗立枯病防除										伸張抑制(スミセブンP)															テンサイビハムシ防除																						

本品の水溶液はその日のうちに使い切ってください。
有効期限内にご使用ください。
誤飲・誤食のないように注意してください。

凍結しない所で保管してください。

また、十勝農協連ホームページにて、
使用上の留意点を「Q&A」で
わかりやすく記載しています。

