

次世代農業ライフ&ビジネス誌

AGRI JOURNAL

[アグリジャーナル]

vol.
29
2023 AUTUMN

J-クレジット活用で加速する
環境にやさしい米づくり

生産現場はどう向き合う？
脱炭素と畜産

取得データを
経営に活かす！

農業DX
レポート

SUSTAINABLE AGRICULTURE
未来につなぐ農業

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

アグリジャーナルは「SDGs」の普及啓発に協力しています。

土寄せの手間を大幅に削減！ 白く太くまっすぐなネギをこの1台で

少しでも軟白部を長く、少しでも曲がりを少なく。そんな理想のネギを実現するには「土寄せ」が欠かせない。その作業を一気に効率化してくれる革命的なアイテムを紹介しよう。

文 川上和義



POINT

重労働の土寄せが簡単かつ正確に！

戸張さんいわく「手作業に比べ土寄せにかかる時間が1/5に短縮されました」というほどの効果が。畝の幅や高さを自在に調整できることも正確な土寄せに一役買っている。



土寄せ後の状態
ローラーで鎮圧することで寄せた土が壁のようになり透光性UP！ローラーが通った後は肩が形成されるため次回の土が上がりやすい！

ローラー（左側）
管理機ロータリーで上げた土を絶妙な力加減でネギ株元へ寄せる。

対応
畝幅
80cm～150cm
畝高さ
15cm～70cm



軟白部が長く太いネギに！

労力と人件費の課題を1台で解決する農具

秀品とされる、軟白部が長く曲がりの少ないネギを実現するには、根元を土で覆い倒伏を防ぐ土寄せを行う必要がある。一般的には定植から収穫までの間に4～5回、さらには台風などの発生に応じて、この中腰で行う重労働を繰り返さなければならぬ。圃場の規模によっては土寄せのための人材を雇うこととなり、その人件費も経営を圧迫していることだろう。

そんな土寄せに伴う労力と人件費の課題を1台で解決するのが、精密金型メーカーの松村精機（鳥取市）が鳥取県農業試験場とともに開発した

秀品が超秀品になった印象 費用対効果も抜群

「PREMIUMねぎ美人」。管理機前方の尾輪軸に装着して通常運転するだけで、迅速かつ正確に根元からしっかりと土寄せすることができるといいう画期的な農具である。

「発売と同時に購入しました」と語るのは、埼玉県吉川市の農業法人「株式会社うまベジ」でネギの栽培を担当する戸張智之さん。ネギの栽培面積は1.8haと地域でもトップクラスの規模を誇る。「この辺は粘土質で固いため、土寄せは大変な重労働でした」とこれまでの苦労を振り返る戸張さんにとって、PREMIUMねぎ美人の導入効

果は目を見張るものがあつたという。

「夏ネギは軟白部が23～25cmもあれば十分といわれる中、うちのネギは概ね28cm以上。秀品が超秀品になった印象です」と戸張さんは胸を張る。さらに、費用対効果も抜群とのこと。「パートさんに土寄せをお願いすると、すぐに万単位の人件費がかかります。この価格なら安いものですよ」と目を輝かせた。



株式会社うまベジ 戸張智之さん



戸張さんの栽培したネギは市場からの評価も上々。

DATA PREMIUMねぎ美人

管理機の前方に取り付け、前進させながらロータリーで上げた土を左右に付いたローラーでネギ株元へ寄せる構造。畝幅や畝高さなど圃場環境やネギ生育段階に応じて調整できる他、重粘土、赤土、黒ボク、砂など幅広い土質に対応する。

対応可能畝幅：80～150cm
対応可能畝高さ：15～70cm
価格：78,423円（税込）

10%OFFクーポン
「NBJ2307」



管理機への
取り付けも
簡単！

※松村精機WEBサイトの製品購入ページ、および通販サイト「鳥取マーケット」で使用可能。

製品の詳細は
公式HPへ！



お問い合わせも
LINEでお気軽に！

