

(マルチシートを固定する押え具と苗の添え木が一つに)



こんなことが出来ます!

マルチシート掛けが一人でできます。

さらに、シート押え具が苗の添え木となり、添え棒の支えとなります。

【従来の問題点】

- 畝のマルチシート掛けは風などでシートが飛ばされ一人作業が困難であった。
- マルチシートの固定、苗の添え木はそれぞれ単機能の製品を使用していた。
- 作物の成長に必要な添え棒の設置は互いの結束による固定が必要であった。

【解決したポイント】

「シート押え具」は、円弧状の押え部と苗の添え木となる支柱部を備え、さらに添え棒支持部を付加したことで、マルチシート固定～苗穴周囲の押え～苗の添え木固定～添え棒の設置までの一連の作業が軽減できる。

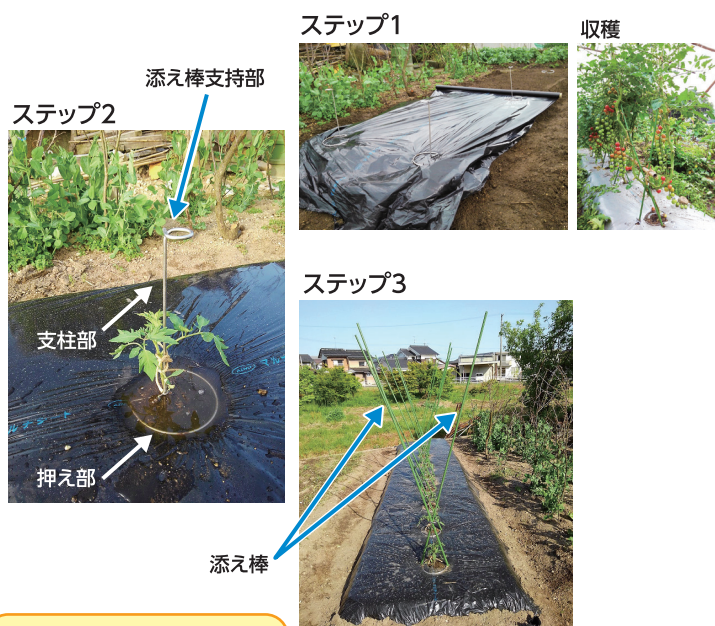
技術の概要

ステップ1：マルチシートが風で飛ばないように一方に「シート押え具」を差し込んで仮固定し、他方を引っ張りながら敷くことで、一人でマルチシート掛けができる。

ステップ2：マルチシート固定後に、苗を植える位置に「シート押え具」を差し込む。そのとき「シート押え具」の押え部により中心に円弧上の窪みが付き、水やりが容易になる。また、苗が倒れないように、「シート押え具」の支柱部を使い、添え木固定ができる。

ステップ3：苗が成長すると、「シート押え具」の添え棒支持部に添え棒を交差させて畝に差し込む。

図・写真



発明者からのメッセージ

マルチシート固定、添え木固定、添え棒固定の3ステップ作業が、一本の「シート押え」で楽にできます。

ライセンス情報

- 1) 開放特許情報DB番号/L2021001883
- 2) 特許番号/特許第6983413号
- 3) 公開番号/特開2020-058313
- 4) 出願番号/特願2018-193276
- 5) 出願日/2018.10.12
- 6) 発明の名称/「添え木兼用シート押え具」
- 7) 特許権者/吉村 富士夫
- 8) 代表発明者/吉村 富士夫
- 9) 実施権許諾・譲渡種別

☐ 有	☒ 許諾	☒ 譲渡
☒ 有	☒ 有	☒ 無
- 10) 共同開発・研究の意思

☒ 有	☒ 有	☒ 無
☒ 有	☒ 有	☒ 無
- 11) サンプル提供の予定

☒ 有	☒ 有	☒ 無
☒ 有	☒ 有	☒ 無
- 12) 技術指導の意思

☒ 有	☒ 有	☒ 無
☒ 有	☒ 有	☒ 無
- 13) 実施実績

☒ 有	☒ 有	☒ 無
☒ 有	☒ 有	☒ 無
- 14) 事業化実績

☒ 有	☒ 有	☒ 無
☒ 有	☒ 有	☒ 無
- 15) 実施権許諾実績

☒ 有	☒ 有	☒ 無
☒ 有	☒ 有	☒ 無

連絡先

- 1) 所属/公益財団法人鳥取県産業振興機構
- 2) 担当者名/経営支援部 知的所有権センター 特許流通担当
- 3) 電話番号/0857-52-6722
- 4) E-mail/chizai@toriton.or.jp