

腰楽スーツ「タスカル」の効果確認試験



JAそらち南

(有)豊作会農園



作業の様子1



作業の様子2

試験目的

腰楽スーツ「タスカル」の効果確認試験

試験作物 及び品種

水稻他

試験資材 及び数量(規格)

タスカル Mサイズ 1着

試験結果

(1)作業性について(慣行品との比較)

なにも使用しない時と比較して腰の曲げ伸ばしや長時間の同じ体勢で腰にかかる負担がかなり軽減した。

モニター感想

田植え時の腰への負担がかなり軽減したが、腰回りに腰楽スーツの上からベルトをしたことでさらに効果が高まった。ただ、車での移動などがどうしても発生するので、その際に脱いだりしないでそのまま着用できればより使用しやすかった。

JA担当者の感想(由仁営農センター 資材係 秋村 氏)

当初、自分で着用してみた際には効果があるのかよくわからなかったが、実際の使用現場では効果があることが確認できた。

営農現場においては、生産者の平均年齢の上昇や、1戸辺りの大型化などもあり、今後は作業の省力化につながる資材のニーズが今まで以上に高くなると思うので、今回の腰楽スーツに限らず、そのような資材をどんどん提案していきたいと思う。

今後の使用について

改良して欲しい。
農作業には車の使用も伴う場面が多いので車の移動などにも使用できるようにしてほしい。
夏場の作業が暑すぎたので素材の検討をしてほしい。
男性、女性もより効果的に使用できるようにテンションが変えられるようにしてほしい。
腰回りにベルトをすると負担がより軽減されたので、もう少し体とフィットするような構造にしてほしい。

将来希望する資材について

少しでも作業の省力化につながるような資材。
高いところに手を伸ばすときに何度も背伸びをしなくてもよくなるような資材やドロドロの圃場でも座ったままスライドできる作業用の椅子などがあれば面白いと思う。

その他

今後も作業の省力化につながるような資材があれば教えてほしい。

1 高温対策

2 害虫忌避効果

3 クリーンテート

4 機能性マルチ

5 育苗資材

6 酪農資材

7 省力化資材

8 その他