



S-GAP応援通信

令和元年8月 8日発行

第2号

発行：川越農林振興センター

農作業の安全性や快適性は、ちょっとした工夫で改善できます！

Q 重いものを運ぶ時、何か良い方法はありますか？

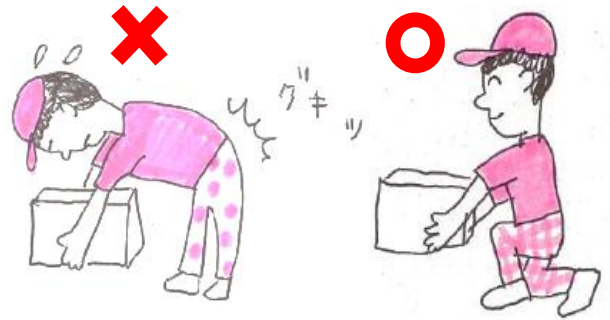
重い荷物を運ぶ作業は、体への負担も大きく、疲労を早くもたらす上に、腰痛の原因にもなります。どのようにしたら改善できるでしょうか？

重いものを運ぶとき

重さの限界

男性「体重×0.4」

女性「体重×0.4×0.6」



床から一気に持ち上げない

運びやすい工夫



一度に運ばず、小分けして運ぶ

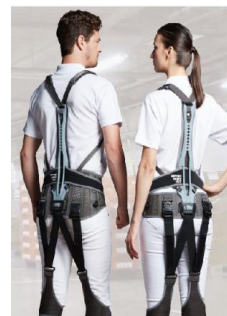


台車に載せるなど、持ちやすい工夫をする

農作業安全リスクカルテ素材集より

もっと楽に作業をしたい！という方は・・・

- ・アシストスーツは、腰の疲労を軽減したり、予防することができます。
- ・2万円台の安価なサポートタイプから、数十万円の人造筋肉を活用したタイプまで様々あります。



ユービーアール（株）HPより

Q 作業記録を管理する方法を教えてください。

作業記録をスマホアプリで管理できる農業クラウドサービスをご紹介します。



農作業から帰ってきて、ノートに作業記録をつけるのは面倒だなあ。

私はその場でスマホに記録しているから、とっても楽し、みんなで共有できているわ。



農業クラウドサービスを利用するメリット

- これまで経験と勘で行ってきた農業をデータ化し、誰でも同じような作業ができるようになります。
- 作業者同士で情報を共有することができ、労務管理にも役立ちます。
- モニタリング機器と連動させることで、ハウスの管理などの一元化ができます。

実際の活用例を見てみましょう！

TrexEdgeが運営する、クラウド型農業支援サービス「Agrion（アグリオン）」。
農作業の活動を記録&見える化することで作業効率の改善を図る「Agrion農業日誌」を使ってみました！



AppStoreの画面
(無料でダウンロードできます)
※有料メニューもあり

操作がシンプルで、簡単に
入力ができます。保存した
データはほ場ごとに見ることが
できます。



マップからほ場を設定します



ほ場ごとに作業を記録します

※この他にも、多数クラウドサービスが提供されていますので、御自身の農園に合ったものを探してみましょう。

本内容についてのお問合せ先 埼玉県川越農林振興センター(TEL:049-242-1804)