

ハダニプレクトアームカバー

農家さんの声から生まれました

90%以上のハダニの行動を抑制する！東京農工大学で検証済！
(ハダニ行動抑制シート使用)



■単品 (レッド・ネイビー) 2,200円 (税込)



■ダース (12色12組入り) 24,200円 (税込)

「ハダニが服に付いてきて他の株に移って困る！」
「ハダニが体に付いて気持ち悪い！」
「ハダニに悩んでいる…」
そんな農家さんの声から誕生しました！



シート&アームカバー
の商品説明はこちら！



株式会社ピーエルジェイインターナショナル
〒635-0094 奈良県大和高田市磯野北町12-5
TEL/FAX:0745-27-3395 MAIL:info@pljint.com



http://plj-int.com



2021年12月22日付け
日本農業新聞掲載！！

ハダニ類 特殊シート開発 9割通過できず 通せんぼ

繊維紙の製造・販売を手掛けるPLJインターナショナル(奈良県大和高田市)は、東京農工大学の共同研究で、ハダニ類の被害を防ぐためのシートを開発した。特殊な編み方をしたナイロン製で、ハダニ類が通過しにくい編み目のシートは、葉への到達を抑えて被害を低減できるとみる。実験では9割以上のダニ類の通過を防いだ。

同社のシートを編む技術者も、ハダニはこれを防ぐため、シートを貫通してアームカバーを開発・商品化した。2023年1月以降の発売を予定。現在、特別出版の準備中。同大学の試験では、ハダニ類は葉抵抗抗の地面側にハダニ類を放つ。24時間後も92%のハダニがシートを通過できず、枝を登れなかった。詳細な仕組みは分かっていないが、同大学の鈴木准教授は「ハダニ類の特性は、イチゴの葉が関係している可能性がある」とみる。シートは、ハダニ類が付着しやすい特性もあった。ハダニ類はイチゴの葉が主な作業中に衣服に付き、他の株に移って3日。

同社のシートを編む技術者も、ハダニはこれを防ぐため、シートを開発・商品化した。2023年1月以降の発売を予定。現在、特別出版の準備中。同大学の試験では、ハダニ類は葉抵抗抗の地面側にハダニ類を放つ。24時間後も92%のハダニがシートを通過できず、枝を登れなかった。詳細な仕組みは分かっていないが、同大学の鈴木准教授は「ハダニ類の特性は、イチゴの葉が関係している可能性がある」とみる。シートは、ハダニ類が付着しやすい特性もあった。ハダニ類はイチゴの葉が主な作業中に衣服に付き、他の株に移って3日。

PLJインターナショナル、東京農工大学

イチゴの栽培ベッドに張ったシート (PLJインターナショナル提供)

シートを使ったアームカバー (同)

◇アームカバーハダニ付着試験結果◇

	試行数	メッシュに付いたダニの数	割合 (%)
ハコト	1	0	0
	2	0	0
	3	0	0
ハムシ	1	15	30
	2	20	40
	3	2	4