OHMIYA

MS-64BK400/MS-135BK400

農業用生分解性マルチシート

NINJA マルチ

長尺タイプ 400m 巻き



長期保持タイプ

- 生分解速度 120日※1
- 完全分解期間 約1～3年※2
- 最長保管期間 約2年※2

交換の負担を軽減 作業効率UP

保管時の湿気防止用 PE 袋付き

ポリマルチと比較して、同等コストで導入ができるようになりました!

回収と処分が不要!

マルチシート回収時の長時間重作業や
処分のための費用と運搬が不要

交換手間削減

マルチ交換頻度の減らし、作業効率をUP
展張に問題のない厚み(0.014mm)を
採用し、コストダウン!

価格比較表

	当社製品(MS-64BK400)	黒マルチ
資材 (95cmx400mx4 本)	49,200円 (12,300 円 / 本)	24,720 円 (6180 円 / 本)☆1
処分費用 (71 円 /kg)	0 円	2,095 円 (29.5kg)☆2
マルチ回収作業 (1,176 円 / 時間)☆3	0 円	31,752 円 (27 時間)☆4
合計	49,200円	58,567 円

☆1 2026 年当社市場調査による ☆2 マルチ重量は厚さ(mm)× 幅(m)× 長さ(m)×0.97 で計算
☆3 時間賃金は 2026 年 10 月以降の全国平均最低賃金 ☆4 マルチ回収、つる等の残作物の回収所要時間は、生産者聞取り
税込価格表示



試験展張時の様子

片付けナシ!雑草もしっかり抑制!

NINJAマルチは使用後に土にすき込むだけで、分解され自然に返るマルチシートです。マルチシートは土壌中の微生物により生分解されて、最終的に水と炭酸ガスに分解されます。※2 そのため、作物収穫後のマルチシート回収作業が不要で、処分手数料も不要です。
生分解マルチシートのネックであった価格面を、2 年間のテストを経て使用に影響がない厚みに見直すことで、お求めやすい価格にしました。



過去の試験結果　-マルチを展開してからの経過 -

様々な試験のもと4ヶ月の生分解速度と展開性の高い0.014mmフィルムの仕様を決定しています。



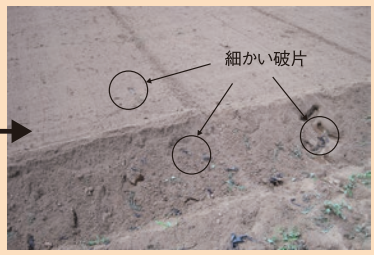
0日：マルチャーを使って展張しました。



120日後：収穫前まで問題なくマルチとしての機能を果たしました。



収穫後：分解が進行しています。



すき込み後：トラクターや鍬を使うことでマルチが土中にすきこまれました。



お客様の声





自分が使いやすいサイズや長さの仕様でカスタム対応してもらえて、マルチ作業が楽になりました。

北海道：土くれ農場様　作物：かぼちゃ

※お客様カスタマイズモデルを使用





フィルムが丈夫で、幅、長さの変更にも柔軟に対応してくれたことが決め手となりました。

鹿児島県：鹿児島ヤマダイ様　作物：レタス、キャベツ

※幅・厚みはお客様カスタマイズモデルを使用

SNSで簡単に！ 生分解性マルチシート

商品の **相談・発注・見積** ができます。



Instagram

LINE

Instagramでは全国の農家さんの圃場を訪れた旅とマルチ改良の記録を発信、
LINEでは新商品やブログのお知らせを発信しています。是非、アクセスしてみてください。

◆生分解マルチフィルムについて

本製品は、作物収穫後敷設した状態でトラクターなどで、土を耕していただくことで、小さく破断されます。破断されたフィルムはその後、土中の微生物によって自然分解され、水と炭酸ガスになり、完全に無くなります。完全に無くなるまでの期間は、畑の日照条件、温度、土壌微生物等環境によって異なりますが1年～3年です。完全分解されるまでの間は、フィルムは土中に残りますが絶対量が少なく、また形が小さいため翌年の作物への影響はありません。生分解マルチフィルムの特性上、しわが目立つ場合がありますが使用には問題ありません。

製品仕様	製品型番	MS-64BK400	MS-135BK400
	製品名	NINJAマルチ　400m	
	製品サイズ（幅）	（約）幅 95ｃｍ	（約）幅 135ｃｍ
	製品サイズ（長さ厚み）	（約）長さ400m×厚み0.014mm	
	材質	PBAT、PLA	
	パッケージサイズ	（約）幅100cm×直径10cm	（約）幅141cm×直径10cm
	梱包重量	（約）7.5 kg	（約）10 kg
	希望小売価格	オープン	
	カラー	ブラック	
	生分解速度	4 か月※1	
	最長保管期間	約２年※2	
	完全分解期間	約１～３年※2	
	生分解認証	DIN CERTCO※3	
	入数	1	
	JANCODE	4562499673012	4562499673029

⚠ 使用上の注意事項

- 製品の保管は、涼しく乾燥した室内にて、圧力による変形や破損が無いように保管してください。
- 最長保管期間に注意し、期限内に使い切ってください。30℃以上の高温、湿度65%以上の環境で保管した場合、使用期限が短くなることがあります。
- 最長保管期間を超えて使用された場合は、土壌による分解が早くなり、雑草抑制能力が低下します。
- 本製品使用前に畑地を平らに細かく耕し、鋭利な物や突起物を取り除き、砂利の土壌での使用は行わないでください。
- 本製品を張った後は、できるだけ早く植え付けをしてください。
- 農薬やその他の腐蝕性物との接触はできるだけ避けてください。
- できるだけ立ち入りを避け、家畜等が侵入しないようにして下さい。
- あられ、霜、干ばつなどの劣悪な気候現象では、マルチが損傷や裂けが発生する可能性があります。
- マルチフィルムが重なった部分は分解が遅くなります。
- 畑の日照条件、温度、土壌微生物等環境は同一ではないので、分解速度には差が生じる事があります。

※1土に接触した後、急速に分解を開始するまでの期間。※2気温や畑の条件により変化します。※3DIN CERTCO（ドイツ）で認証された生分解性材料で作られた、有害な残留物や重金属を含まない堆肥化可能な製品です。

【免責事項】
- 圃場の状況による分解しない、または早期分解による裾切れ。またその事象により発生する作業および作物の収量の変化については一切の補償ができません。
- 導入する際は試験的導入を行い、問題が起きないことを確認した上でご使用ください。

OHMIYA

お問い合わせはコチラ

上記QRコードを読み取り、公式アカウントのDM又はチャットよりお問い合わせください。

Instagram 公式アカウントのDM　LINE 公式アカウントのチャット



購入サイトはコチラ

公式ONLINESHOP
NINJAマルチストア

amazon
購入ページ