

猛暑化する農業現場においてニーズが増加

生分解性マルチフィルムに白黒タイプ登場

～地温の上昇を抑えたい作物と相性のよい白黒マルチを、生分解性マルチのラインナップに追加～

化学品や合成樹脂、金属・セラミックスなど素材の総合商社である昭光通商株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：渡邊 健太郎）は、昭光通商が企画段階から携わる生分解性マルチフィルム「ネイチャーマスター®」シリーズにおいて、新たに白黒タイプの販売を開始しました。ネイチャーマスター®は、使用後に回収・廃棄する手間の軽減に貢献する、自然に土に還る農業資材として展開している製品です。



（写真）白黒タイプの生分解性マルチフィルム（表面が白色、裏面が黒色）を展開した圃場の様子

■ラインナップ追加の背景

近年、農業従事者の高齢化などに伴う省力化ニーズの高まりを背景に、生分解性マルチフィルムを利用する農家さんも増加しております。生分解性マルチフィルム「ネイチャーマスター®」は、使用後に回収・廃棄する手間を削減できることから、販売開始以降、多くの農家の皆さまにご活用頂いています。

今回発売を開始する白黒マルチは、白色面で太陽光を反射することで地温の上昇抑制が期待できる一方、黒色面

は白面を透過した光を遮光することで、雑草の発生を抑制することが期待できる生分解性マルチフィルムです。



(イメージ図)

表面が白色、裏面が黒色である、白黒タイプの生分解性マルチフィルム「ネイチャーマスター®」の構造イメージ図

■ 生分解性マルチフィルム「ネイチャーマスター®」とは

本製品は、当社独自の原料選定・成分配合・成型技術により製造されており、生分解期間の調整力に特徴があるほか、機械展張時の強度、耐久性、光沢並びに高い保湿性を維持しているという試験結果も出ております。特にマルチフィルムの強度は機械展張を行う際の作業効率に影響することから、利用者様からも高評価をいただいています。

昭光通商では『ネイチャーマスター®』の提供を通じて、持続可能な農業の推進と農家さまの生産性向上に寄与してまいります。

■ 昭光通商とは

会 社 名 昭光通商株式会社
住 所 東京都港区芝浦三丁目 1 番 1 号 田町ステーションタワー-N 31 階
代 表 者 名 代表取締役社長 渡邊 健太郎
設 立 1947 年 5 月
海 外 拠 点 タイ、韓国、台湾、中国
U R L <https://www.shoko.co.jp/>

■ 本リリースに関する問い合わせ先

昭光通商株式会社

URL <https://www.shoko.co.jp/contact/>