



お米を使って お米を包む

お米由来のバイオマスプラスチック包装

お米の国の米袋

原材料の一部に国産のお米（非食用米）を使用した究極のモノマテリアル減プラ包装資材です。
精米や選別時に発生する碎米、くず米などの廃棄されてしまうお米を活用した、バイオマスプラスチック「ライスレジン®」をフィルムの一部に使用しています。



Rice Resin®



国産原料を使用

日本ならではのお米（非食用）を使用したバイオマスプラスチックです。



バイオマスマーク表示可能

バイオマス度10%以上のライスフィルムをシーラントとして使用しています。



切り替えが容易

従来の石油由来プラ100%の袋と取り扱いに大きな差がありません。

ライスレジンとは

ライスレジンとは、海外に依存しない国産バイオマス（生物由来資源）プラとして開発されました。

植物由来のためCO₂排出量の削減を可能とし、かつ石油由来減量の使用量を抑えることができます。日本国内政策*において利用推進されている素材でもあります。

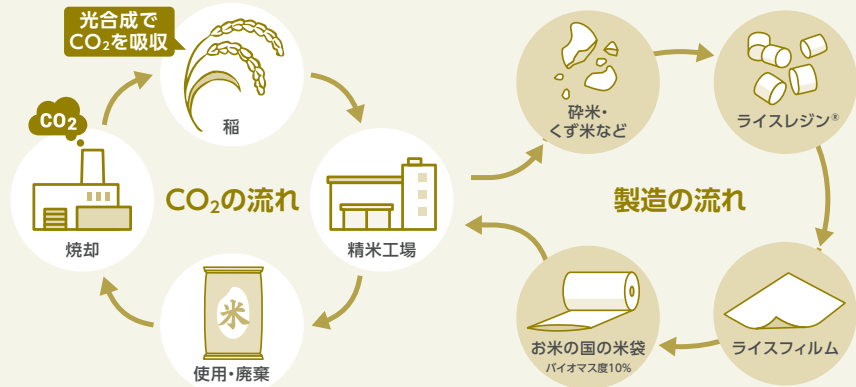
*2019年策定の資源循環戦略にあるマイルストーン「バイオマスプラスチックの導入200万トン」



ライスレジンのペレット

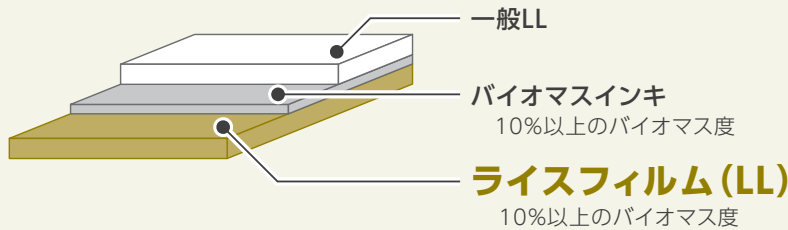
「お米の国の米袋」のライフサイクル

お米が原料であることから、稲が成長過程で行う光合成によってCO₂を吸収し、製造フローで発生するCO₂とのオフセットが実現できます。



フィルム構成

お米の国の米袋は、内側のシーラント層にバイオマス度10%のL-LDPEフィルムを使用しています。ライスインキなどのバイオマスインキと組み合わせることも可能です。



フィルムには溶け切らない米の粒が残り、粒が溶けた時の焦げによりやや曇った色になります。

パッケージへの表示例

● 訴求表示



この袋の一部には、国産の非食用米を活用したバイオマスプラスチック「ライスレジン®」を使用しています。

※「Rice Resin(ライスレジン)」は株式会社ライスレジンの登録商標です。

● プラマーク



※捨てるときは、お住まいの自治体の区分に従ってください。

※仕様は改良などのため予告なく変更される場合があります。

のむら産業株式会社

<https://www.nomurasangyo.co.jp>

〒203-0032 東京都東久留米市前沢 5-32-23
Tel. (042) 450-1111 (代表) Fax. (042) 450-6118

本社営業部・関西出張所
Tel. (042) 450-1111

札幌営業所
Tel. (011) 864-7718

東北営業所
Tel. (022) 296-3120