

環境にやさしく軽くて強い六角形タイプが  
植物のチカラで更に進化！

バイオマス原料を配合した、新ラインナップ！

# エコロク バイオ

ビーエス100

気泡部分を六角形(ハニカム構造)にすることにより  
従来の円柱形の製品よりも気泡の表面積を増やし、  
従来製品と同様の緩衝能力を粒高3.5mmで実現した  
エコロクに、バイオマス原料を配合した商品が  
新たに加わりました！

省資源化を図ることができ、工場・倉庫・  
店舗等の省スペース化、発送時の輸送効率化  
を可能にしてきたエコロクは、緩衝材と  
しての役目を終えた後の廃棄物の減容に役  
立ち、焼却される場合、酸化物(主にCO,  
CO<sub>2</sub>)の発生を約20%も削減することが  
できていました。(当社同等製品比)

さらに、植物由来(バイオマス)の原料を使用する  
ことで、その植物の成長過程でCO<sub>2</sub>を吸収すること  
により、地球環境に配慮し、環境負荷の低減に  
よりお役に立てるようになりました。

バイオマス原料を配合し、  
さらに環境に優しくなって新登場！

BS-100は日本バイオプラスチック協会認定商品です。  
バイオマス原料を25%以上、配合しています。

**BP<sub>25</sub>**  
BiomassPla  
No. 650

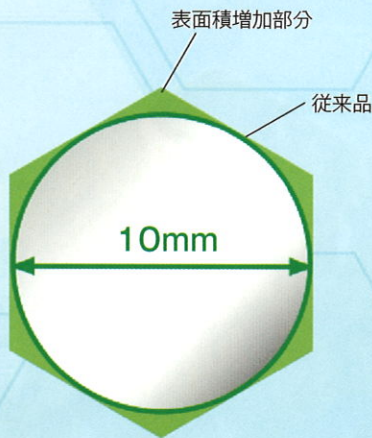


地球環境をとことん考えた

優しい製品

# エコロク BS-100

BA<sub>25</sub>  
BiomassPla  
No. 650



**NEW!!** 規格

品番 : BS-100  
 原反規格 : 1200mm×42m  
 粒高 : 3.5mm

バイオマス原料配合

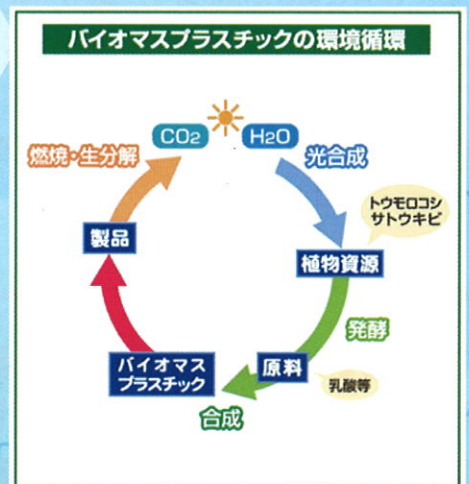
規格

品番 : RS-100  
 150  
 200  
 300  
 原反規格 : 1200mm×42m  
 粒高 : 3.5mm

## バイオマスプラってなに？

再生可能な有機資源(バイオマス原料)を原料に配合して、本来の有用性を損わずに製造されたプラスチック製品の事です。プラスチック製品は、燃焼・生分解時に二酸化炭素を発生させますが、バイオマス原料の素材となる植物が、成長時に光合成で二酸化炭素を吸収しています。また、新たに育つ原料となる植物が二酸化炭素を吸収して成長します。原料の製造から製品の廃棄までを1つのサイクルとして考えると、水や二酸化炭素を通して、環境が循環しています。

さらに、原料となる植物も、継続して栽培可能な『再生可能資源』で有る為、石油の様に将来的に枯渇する事無く、継続的に原料の供給が可能な事も特長の一つと言えます。



※日本バイオプラスチック協会「バイオマスプラの特長」より抜粋

製造元

## 関西和泉株式会社

〒675-1112 兵庫県加古郡稲美町六分一477-1

TEL:079-492-6500

FAX:079-492-2556

URL:http://www.k-izumi.com

販売店

代理店

飯塚産業株式会社

本社

〒537-0003 大阪市東成区神路4-11-20

TEL : 06-6976-0401 FAX : 06-6971-8239

東京営業所

〒158-0093 東京都世田谷区上野毛1-27-6エクセル上野毛2F

TEL : 03-5706-3591 FAX : 03-5706-3590