

地球に優しいポリエチレンフィルム

# バイオSPB®&バイオL-1

(高密度ポリエチレンタイプ)

(低密度ポリエチレンタイプ)



## バイオSPB・バイオL-1は サトウキビを原料に使用した薄くて強いポリエチレンフィルムです

バイオSPB・バイオL-1は、石油由来ではなく

環境にやさしい植物由来の原料を配合したポリエチレンです。

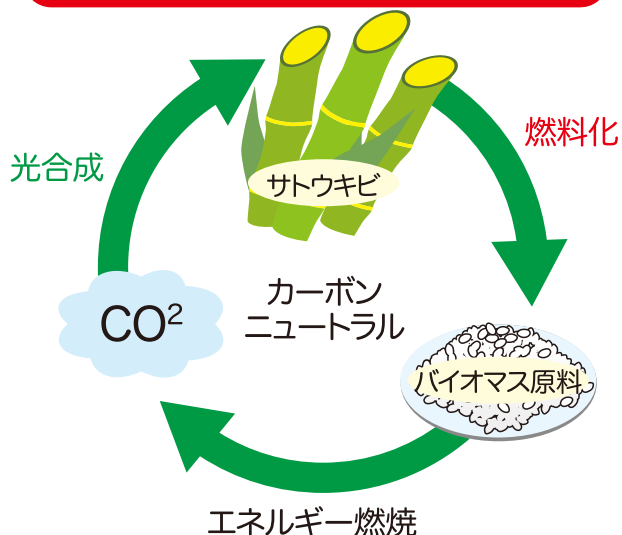
植物由来の原料から作られたポリエチレンも、焼却時にCO<sup>2</sup>を発生しますが、植物の成長過程での光合成によるCO<sup>2</sup>の吸収分を大気中に戻すだけです。全体で見ると大気中のCO<sup>2</sup>を増加させず、CO<sup>2</sup>収支はゼロとみなされます。

CO<sup>2</sup>が循環するこの考え方をカーボンニュートラルといいます。

「これが植物から作ったポリエチレンフィルム バイオSPB バイオL-1です!」



バイオマス原料を配合しCO<sup>2</sup>を削減



独自のインフレーション製法でフィルム強度UP!



独自のインフレーション技術と最適な原料配合により、薄くても強いフィルムを実現しました。薄肉化により使用する原料を減らし、CO<sup>2</sup>を抑制します。

### 天然林・自然生態系の破壊は？

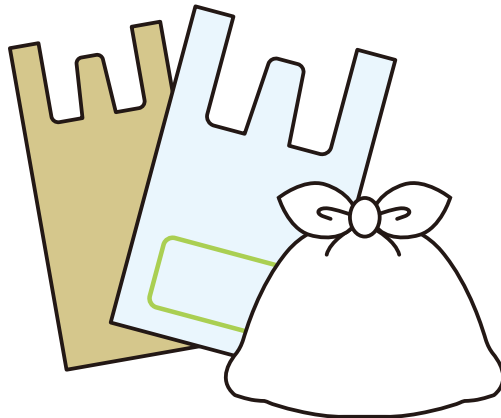
- ・主に牧草地から転換によりサトウキビ増産がなされ、新たに森林を切り開いたり、生態系を破壊することはありません。
  - ・アマゾンの破壊には関与しておりません。
- サトウキビ栽培エリアは、アマゾン中心部より2,500Km以上離れた場所で栽培されています。
- そして、今後の増産も中南部を中心に計画されています。



お使い頂いている  
すべての弊社商品にご提案できます



ファッションバッグ



レジ袋・ごみ袋



カルペーパー など

バイオマスマーク



公的機関  
一般社団法人 日本有機資源協会  
「JORA」の認証マークです



バイオマス度  
10%以上20%未満  
マーク



弊社オリジナルマークの表示



地球にやさしい  
ポリエチレンフィルム  
この袋は植物(サトウキビ)からつくったポリエチレンフィルムです。  
焼却しても塩化水素等の有毒ガスを発生しません。

バイオマス原料使用

バイオマスポリエチレンの弊社オリジナルマークです  
お客様のご要望に沿ったバイオマス度で製造可能です

弊社はCO<sup>2</sup>削減・地球環境保護のために  
すべての商品をバイオSPB・バイオL-1に移行することを推奨していきます。



包装資材の総合メーカー

船場化成株式会社

徳島本社/本社工場  
徳島市国府町観音寺梨ノ木666-1  
TEL.(088)642-1414 FAX.(088)642-1421

おかげさまで設立60周年  
[2019年1月現在]



- 西長峰工場 徳島県阿波市阿波町字西長峰2-11  
TEL.(0883)26-5070  
FAX.(0883)26-5067
- 東京営業所 東京都荒川区東尾久3-31-4  
TEL.(03)3809-0271  
FAX.(03)3809-0272
- 大阪営業所 大阪府堺市堺区栄橋町2-3-1  
TEL.(072)223-0860  
FAX.(072)223-0861
- 名古屋営業所 愛知県名古屋市長区香流1-117  
TEL.(052)772-3017  
FAX.(052)772-3027

各商品に関する  
お問い合わせは  
各営業所まで  
お願い致します



<http://www.senbakasei.com/>

船場化成

