

# PPバンド回収にご協力ください

注意事項に従い分別して頂くと「グリーンライトバンド」に再生させていただきます

①分別をお願いします。PPバンドの含有率の目標は95%以上です。

PPバンド以外のものは除外してください。

■補助部品

金具シール(金属) ストッパー  
針金ラベル(金属+紙)

■PETバンド

【特徴】 光沢がある 重い(水に沈む)  
表面に凹凸がない物が多い

■海外のPPバンド [複雑な積層構造のもの]

【特徴】 ぶ厚い 表面凹凸が浅い

■その他のプラスチック素材

PEやPVC・PVDC素材のラップや袋、フィルム



②汚れは極力少なくお願いします。

■回収時の泥や紙の付着

■野ざらし保管による劣化、砂付着

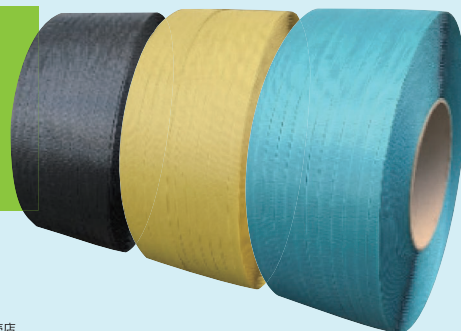
■汚水に濡れている



## PPバンドの 水平リサイクルプロジェクト

製品詳細はこちらから

<https://bandtoband.net>



**WPT** (株)ウッドプラスチックテクノロジー

## グリーンプラ株式会社

- 東京本社  
〒113-0033 東京都文京区本郷3-32-7 東京ビル6F  
TEL: 03-5801-0171 FAX: 03-5801-0176
- グリーンプラ受注センター  
〒832-0805 福岡県柳川市三橋町磯島238 (ダン産業内)  
TEL: 0944-73-5191 FAX: 0944-72-6101
- 【回収】
- 大分工場  
〒879-4331 大分県玖珠郡玖珠町大字戸畑7507-1
- 新潟第二工場  
〒945-1355 新潟県柏崎市軽井川1931-37

■販売店



## 株式会社 極東商会

環境機材営業本部

〒101-8589  
東京都千代田区外神田4-10-6  
TEL: 03-5244-4612 FAX: 03-5244-4613

営業所/大阪・名古屋・福岡・仙台・広島 サテライト/山陰・北陸・新潟

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

# 「Band to Band」の時代へ

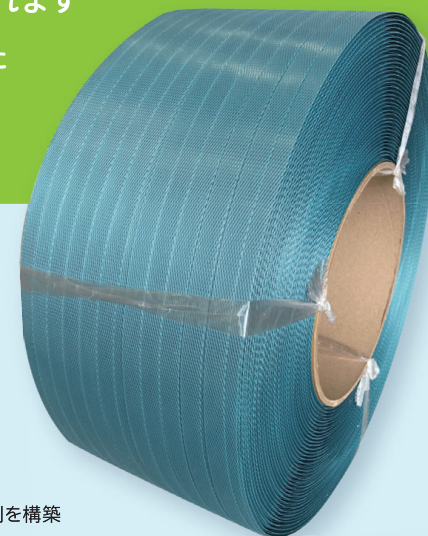
再生PPバンド

# グリーンライトバンド®

- ☑ グリーンライトバンドは  
使用済みPPバンドから製造される再生バンドです
- ☑ CO<sub>2</sub>排出量が70%削減されます
- ☑ グリーン購入法に適合した  
商品です

《エコマーク商品》

市場から回収したプラスチック材料を30%以上使用しております。



バンド拡大図



- 業界初! 高度技術で再生原料からの一貫生産体制を構築
- 経済産業省の環境ビジネスモデル支援事業に参画
- 業歴57年 国内工場での製造で安心の品質です
- 福岡県産リサイクル製品認定

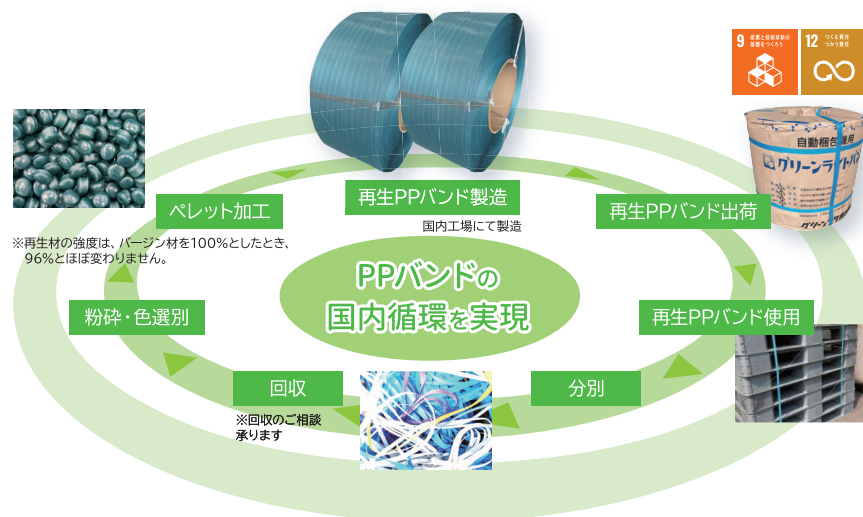


## エコマークアワード2016プロダクト・オブ・ザ・イヤー受賞

グリーンライトバンドは市場から回収した使用済みプラスチック(ポストコンシューマ材)から生産される新しい再生バンドです。これまで再生材料としての利用が難しいとされていたポストコンシューマ材を活用し製品化に結び付けました。

# 再生PPバンド グリーンライトバンド®

従来より、バージンプラスチックの使い捨てが主流のPPバンドにおいて、使用済みPPバンドの回収から再生PPバンドの製造まで一貫体制を構築しました。CO<sub>2</sub>排出量の70%削減、そしてプラスチック資源循環を実現します。



## PPバンドの再生化レポート



## 成形加工の概略フロー



## 製品ラインナップ

### 自動梱包機用

品名	幅 (mm)	厚み (mm)	長さ (m/巻)	引張強度 (N以上)	破断伸度 (%以下)	入数 (巻/本)	紙管直径 (mm)	色
eHA11	11	0.46	4500	981	25	2	200	緑
eSH12	12	0.57	3000	883	25	2	200	青黒緑
eSH15	15	0.57	2500	981	25	2	200	青黒緑
eDH12	12	0.59	3000	883	25	2	200	青黒緑
eDH15	15	0.59	2500	981	25	2	200	青黒緑黄
eA15	15.5	0.61	2500	1275	25	2	200	青黒
eA19	19	0.61	2000	1569	25	2	200	青

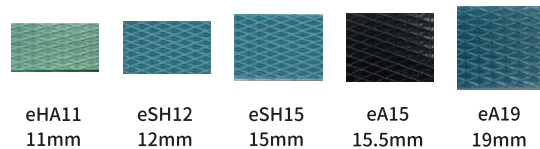
### 手締め・ストッパー用

品名	幅 (mm)	厚み (mm)	長さ (m/巻)	引張強度 (N以上)	破断伸度 (%以下)	入数 (巻/本)	紙管直径 (mm)	色
eS15	15.5	0.56	1000	785	30	5	無し	青黒緑黄
eG15	15.5	0.62	1000	1275	25	5	無し	青

※Sタイプはプラスチックストッパーを用いた梱包用で、柔らかく手で握って引っ張りやすく、ストッパーで止まりやすくするために表面を山模様加工してあります。

※Gタイプは、Sタイプよりも高強度で、金具シールを使用する重量物の手締め用です。

### 《製品幅参考》



※再生品のため、製品の色に多少ばらつきがあります。

