



# 低CO<sub>2</sub>川崎ブランド'22

'22 低CO<sub>2</sub>川崎ブランド

## 日本ダスト株式会社

サービス部門 **廃棄物に新しい命を吹き込む  
リサイクル選別処理**



### 製品・技術の概要

- 混合廃棄物の収集運搬・中間処理サービス。
- 通常では分別困難な廃棄物を積極的に回収し、自社工場で解体・分別することで、リサイクル化を実現。
- 焼却や埋立によって処分される廃棄物を削減することで、CO<sub>2</sub>削減を実現。

### ライフサイクルCO<sub>2</sub>削減効果



- 分別困難な混合廃棄物の標準的な処理方法と比較して約27%のCO<sub>2</sub>排出量を削減。



### 企業からのコメント

弊社では混合廃棄物を重機や人の手で選別することで、本来そのまま焼却や埋立へ回る廃棄物を種類ごとにリサイクルルートへ回し処理することで、SDGsの達成やCO<sub>2</sub>排出削減等の環境保全へ貢献しております。排出元ではコストのかかる分別作業を請け負うとともに、リサイクルルートは多岐に及ぶため、リスク分散にも寄与いたします。

### お問い合わせ先

日本ダスト株式会社  
〒210-0857 川崎市川崎区白石町3-44  
TEL 044-333-9458 FAX 044-333-1463

### 業務内容

産業廃棄物収集運搬及び中間処理業、一般廃棄物収集運搬業。資源リサイクル事業、環境調査コンサルタント  
<https://ndkgroup.co.jp/>



## 株式会社ネクサスエアー

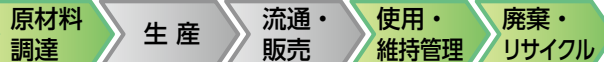
製品・技術部門 **バイオマスエアー緩衝材**

### 製品・技術の概要

- サトウキビの廃糖蜜（砂糖を採取した後の残渣）を原料としたポリエチレンを使用した緩衝材。
- 専用の空気充填装置（エアー緩衝材製造機）を使用することで、必要な場所で緩衝材を製造することが可能。
- サトウキビ原料を使用することにより、廃棄時の焼却に係るCO<sub>2</sub>を削減。



### ライフサイクルCO<sub>2</sub>削減効果



- 石油原料のプラスチックを使用した場合と比較して最大約21%のCO<sub>2</sub>排出量を削減。

### 企業からのコメント



私たちは”脱炭素社会”の実現に取り組んでいます。エアー緩衝材を中心にコスト削減や時間短縮だけではなく、梱包方法の改善、破損率低減や環境への配慮など、「お客様の御希望にあわせた最適化」の御提案をいたします。

### お問い合わせ先

株式会社ネクサスエアー  
〒214-0014 川崎市多摩区登戸3234-3  
TEL 044-922-6951 FAX 044-922-6953

### 業務内容

包装・梱包にかかわる資材、機器、機械類の製造および販売、保管・輸送など物流に関わる資材、機器、機械類の販売  
<https://www.nexusair.co.jp>

