

## 記者発表資料

令和5年11月21日(火)

### 日高市

市民生活部 環境課 廃棄物対策担当

Tel.042-989-2111 内線 3399

課長 大河原 裕之

担当者職・氏名 主幹 内沼 靖典

## バイオマス素材を含有した市推奨ごみ袋を製作しました

令和3年2月、埼玉県西部地域まちづくり協議会において、2050年までに二酸化炭素の排出実質ゼロを目指す「ゼロカーボンシティ共同宣言」を表明したことを契機として、廃棄物対策の観点においてもゼロカーボンを推進するため、バイオマス素材を含有したごみ袋を製作しました。

バイオマス素材は、製造・廃棄における環境負荷が少なく、海洋汚染も防ぐことができ、焼却しても二酸化炭素を新たに増加させることはありません。

**仕様** サトウキビ由来のバイオマス素材が25%含有されており、従来の市推奨ごみ袋と比較すると約25%CO2削減効果が見込めます。

**規格**  
サイズ 縦 800 mm 横 650 mm 厚さ 0.02 mm  
容量 45 リットル  
(従来の市推奨ごみ袋と同等)

**製作枚数** 12,000 枚

**使用用途** 現在の市推奨ごみ袋（ポリプロピレン製）をバイオマスごみ袋に切り替えることを視野に入れた実証実験として、市内小学校で実施する環境教育講座、環境課窓口および市民まつり等のイベント等でサンプルを配布し、使用感や各家庭におけるゼロカーボンに関する取り組みについてのアンケート調査（二次元コード）を実施します。

**製造者** 井口ポリエチレン株式会社  
東京都練馬区上石神井1丁目11番12号

