



## バイオマスプラスチックを利用したごみ袋の製作 ～県内初！植物由来の素材を原料としたごみ袋を導入～

大府市では、温室効果ガスの削減、石油資源の節約、市民の環境意識の向上を目指し、植物由来の素材を原料としたバイオマスプラスチック製ごみ袋を製作しました。バイオマスプラスチック製のごみ袋を製作するのは、愛知県の自治体では初の試みです。

このごみ袋は、アダプトプログラムなどのボランティア活動を行う団体などの清掃活動に提供します。

### ■バイオマスプラスチックを利用したごみ袋の概要

素 材／ポリエチレン（サトウキビ由来のバイオマスプラスチックを25%配合）

容 量／20リットル

費 用／1枚あたり10.1円

枚 数／6万枚

デザイン／市公式マスコットキャラクターおぶちゃんを取り入れ、バイオマスマーク（※1）とエコマーク（※2）の認定マークも表記しています。

そ の 他／アダプトプログラムなどのボランティア活動用として登録団体などに提供

※1 生物由来の成分（バイオマス）を利用し、品質及び安全性が関連法規、基準、規格等に合致している環境商品に付与されるマークで、一般社団法人日本有機資源協会（JORA）が認定している。

※2 「生産」から「廃棄」までのライフサイクル全体を通して環境の負担が少なく、環境保全に役立つと認められた商品につけられるマークで、公益財団法人日本環境協会が認定している。

### ■参考資料

- ・バイオマスプラスチックを利用したごみ袋

### 【問い合わせ先】

大府市 環境課

担 当：久野 登美子（クノ トミコ）

電 話：0562-45-6223

F A X：0562-47-9996

E-mail：kankyo@city.obu.lg.jp