

キューピー×ネクアス
共同開発品

卵殻配合消臭袋

EGU[®]

ゴミを捨てる人・集める人・地域環境、みんなにやさしい消臭袋

国内の加工工場から
発生した卵殻を使用



嫌なにおいを
吸着消臭!

一連の環境を考えた、消臭効果が高く環境にやさしい消臭袋。

1

ゴミを捨てる場所の
環境改善

コンビニや飲食店など

2

ゴミを貯める場所の
環境改善

ゴミステーションや施設のゴミ捨て場など

3

ゴミを運ぶ人の
環境改善

ゴミ収集業者や店舗スタッフなど

／ 利用者の声 ／

コンビニスタッフの方より

普段はゴミの重さで袋が破れてしまうため、
袋を2重にして使用していましたが、卵殻を配合
したこの袋は強度があり、一枚でも大丈夫でした。



こども園スタッフの方より

おもちゃのゴミを入れて使っていますが、
においが軽減されたように感じます。

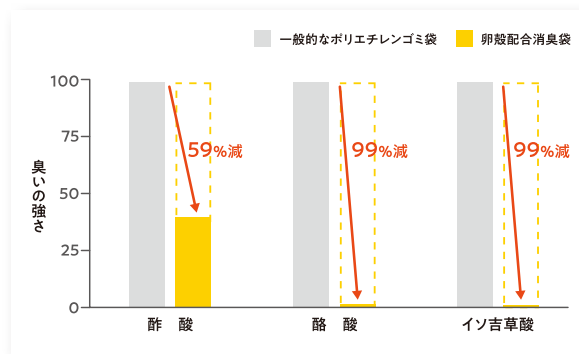
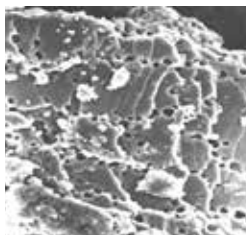


詳しくは裏面へ

卵殻は多孔質!

卵殻には目に見えない無数の小さな穴(多孔質構造)があり、一般的な自治体のポリエチレンゴミ袋と比べ、スポンジのように臭いの原因となる物質を吸着します。

また、卵殻の主成分は弱アルカリ性の炭酸カルシウムです。この成分が嫌な臭いの原因となる酢酸・酪酸・イソ吉草酸を大幅に抑え、酸性と中和し、臭いが軽減されます。



卵殻でできているから地球環境にも優しい

プラスチック使用料削減&卵殻のアップサイクル

- ✓ 国内の加工工場から発生した卵殻を使用

日本全国の食品加工工場では、大量の卵が使用されています。

その過程で発生する卵殻を活用し、新たな価値を生み出す取り組みが進められています。これまで主に肥料や飼料として利用されてきた卵殻を、消臭機能を活かした新素材として活用することで、環境負荷の低減と資源の有効活用を目指しています。

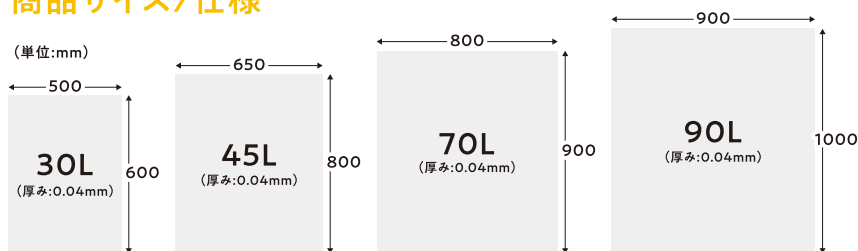
- ✓ ポリ袋に比べて生成/焼却時のCO₂排出量を削減

卵殻を配合したバイオマスプラスチックは、従来のポリ袋に比べて製造時のCO₂排出量を抑えています。

さらに、焼却時のCO₂排出が少ないだけでなく、廃棄物を資源として活用することで、循環型社会の実現にも貢献します。



商品サイズ/仕様



原料 卵殻配合 再生ポリエチレン

袋色 ナチュラル(半透明クリーム色)

寸法
30Lタイプ:W500×H600×0.04mm(厚み)
45Lタイプ:W650×H800×0.04mm(厚み)
70Lタイプ:W800×H900×0.04mm(厚み)
90Lタイプ:W900×H1000×0.04mm(厚み)

入り数 10枚入り

取扱い上の注意
火のそばに置かないでください。卵由来の成分を含むので卵に敏感な方はご注意ください。
頭から被るなど窒息の恐れがありますので幼児や子供の手が届かないところに保管してください。
卵殻成分を含む為、商品自体に多少の匂いがありますが品質に問題はありません。

調布市

卵殻を配合した消臭袋を多摩川クリーン作戦で使用していただきました

調布市主催の第89回「多摩川クリーン作戦」に卵殻配合ゴミ袋を提供いたしました。

活動主催者からは「ゴミ袋を集めた際、これまでの袋より臭いが外に漏れにくい感じがする」「従来の袋よりも強度があり、使い勝手も良く、今後も市の清掃活動に継続して使用していきたい」等、ご好評をいただきました。

