

令和4(2022)年度
脱炭素製品購入促進事業
(とちぎカーボンニュートラルGoods)

ニュートラ Goods



とちぎカーボンニュートラル実現リーダー
ニュートラくん

令和5年3月

栃木県

ー脱炭素製品購入促進事業ー (とちぎ カーボンニュートラル Goods) ニュートラGoodsについて

「ニュートラ
Goods」に
新商品が
認定されると?



とちぎカーボンニュートラル実現リーダー
ニュートラくん

- 県の各機関に新商品がPRされるとともに、一般の競争入札制度によらない随意契約による納品が可能となります。
- 県ホームページへの掲載等によって広くPRするとともに、展示商談会への出展支援等を行うことにより、当該新商品の販路拡大を図ります。



注1) 外部有識者等からなる審査会において審査の上、決定します。
注2) 認定自体は新商品の購入を担保するものではありません。

対象者は?

次のいずれにも該当する必要があります。

- ① 県内に本店又は主たる事業所を有する中小企業者^{注3}
- ② 県内において対象となる新商品を開発した又は生産^{注4}する者
- ③ 対象となる新商品の生産、販売等に当たり、必要となる法令等を遵守している者

注3) みなし大企業は除きます。注4) 受託生産は除きます。

対象商品は?

脱炭素に資する新商品^{注5}で、販売開始後5年以内のもの

注5) 食品、医薬品、医薬部外品等は、対象となりません。



認定基準は?

次のいずれにも適合する必要があります。

- ① **新規性**：既存のものと異なる新規性・独自性が認められるもの
- ② **環境性**：温室効果ガス排出量の削減効果が高いもの
- ③ **有益性**：技術の高度化や経営能率の向上、住民生活の利便の増進に寄与するもの
- ④ **実現性**：商品の生産方法や実施に必要な資金の額、その調達方法が適切なもの
- ⑤ **公益性**：認定に係る実施計画が公序良俗・関係法令に反していないもの

認定期間は?

決定の日から3年を経過した年度末まで

(例) 決定日: 令和4(2022)年12月27日 → 認定期間: 令和4(2022)年12月27日 ~ 令和8(2026)年3月31日

事業の詳細については、以下のホームページで確認することができます。

URL https://www.pref.tochigi.lg.jp/f02/work/shoukougyou/chuushou/nyutoragoods_top.html



おからバイオマスプラスチックフィルム



新商品の概要

栃木県産「おから」を配合したバイオマスプラスチック製のゴミ袋、資料袋、応援用スティックバルーン。利用済みバイオマス資源を有効活用。石油由来プラスチックの使用量を約25%削減し脱炭素につながる商品。

Point 1 脱炭素、カーボンニュートラルに貢献

石油由来プラスチックの使用量を約25%削減、プラスチックの一部はリサイクル品を使用しています。脱炭素、カーボンニュートラルに貢献することができます。

Point 2 おから由来のやさしい素材感

ほのかに香ばしい「おから」の香りがします。また、通常のプラスチック製品にはない手触りと風合いがあります。

Point 3 栃木県内で排出されるバイオマス資源の有効活用

栃木県内で発生した「おから」を有効活用しており、資源の地域循環に貢献します。



想定される使用例・使用箇所

各種イベントや会合で使用するゴミ袋、資料袋（配布物封入用）として。スティックバルーンは、スポーツ競技などで使用する応援グッズとして。

参考価格 (税込)

① ゴミ袋45L (厚み0.03mm×幅650mm×長さ800mm)	片面1色印刷	10,000枚@82.5円 別途製版代110,000円
② 資料袋B4 (厚み0.05mm×幅300mm×長さ450mm)	片面1色印刷	5,000枚@50.6円、11,000枚@42.9円 別途製版代24,200円
③ スティックバルーン (厚み0.06mm×幅105mm×長さ600mm)	片面1色印刷	500セット@544.5円、1,500セット@308.0円、10,000セット@189.2円 製版代26,400円

※出荷数等で単価が変わります。

認定期間 R4(2022).12.27 ~ R8(2026).3.31

会社概要

サンプラスチック株式会社

代表者名 大江 正孝
所在地 〒329-2741 栃木県那須塩原市北赤田1589-22
電話番号 0287-39-1502
主要商品 包装用プラスチックフィルム
(シュリンク、帯電防止、導電、防錆、抗菌、バイオマス)

〈事業概要〉

シュリンクフィルムを中心に帯電防止・導電・防錆など高性能フィルムの開発・製造・加工までを一貫して実施。100枚～小ロット規格品対応、スピーディーな開発が得意。

<https://www.sunplastic.jp/>



とことんエコなバナー



新商品の概要

省電力のUV印刷機と低VOC（揮発性有機化合物）&オゾンレスの環境対応インクを用い、ポリエステル生地に高発色の美しいプリントが可能。現状品より軽量化（45%減）することで取付け・施工性向上、運搬時の燃料削減を実現。



Point 1 とちぎ国体にて採用

2022年に環境配慮型スポーツイベント「いちご一会とちぎ国体・とちぎ大会」での会場装飾として採用されました。



Point 2 塩ビ系素材を不使用

塩ビ系素材を使用していないため、廃棄焼却時の有害物質を最小限に抑え、地球環境にもやさしいバナー。



Point 3 軽量化により、設置・施工性向上

- 軽量化（現状品より45%減）
- 設置・施工性向上
- 運搬時の燃料削減



想定される使用例・使用箇所

【対象ユーザー】 官公庁／スポーツ開催者／イベント主催者／スポーツ応援者／飲食店等
【使用場面】 自治体イベント、スポーツ大会などの会場で告知や応援周知に使用。

参考価格
(税込)

7,700円/㎡

認定期間

R4(2022).12.27 ~ R8(2026).3.31

会社概要

<https://www.makuichi.com/>



株式会社幕巻

代表者名 松本 英則
所在地 〒329-1574 栃木県矢板市乙畑1447
電話番号 0287-48-8338
主要商品 横断幕・垂れ幕・のぼり旗・オリジナルグッズ製作

〈事業概要〉

横断幕・垂れ幕・のぼり旗・オリジナルグッズの企画・開発・製造・販売



栃木県 産業労働観光部 工業振興課 ものづくり企業支援室

〒320-8501 宇都宮市塙田1-1-20

TEL 028-623-3249

E-mail 3-3kyotsu@pref.tochigi.lg.jp

URL <http://www.pref.tochigi.lg.jp/f02/index.html>