

## サーキュラーエコノミービジネスモデル事業の実施について

これまでの本市におけるサーキュラーエコノミーの取組としては、エコナステーション設置による製品プラスチックのリサイクル促進や、児童・生徒が回収したペットボトルキャップを原料の一部としたごみ袋を学校に配布するなど、資源循環の見える化の取組を行ってきました。

また、令和7年2月に開催した「なすしおばらサステナブル展」では、来場者参加型のペットボトルキャップアートを出展し好評を得ました。

今回、更なる取組として、本市の特徴の1つであるワインを活用したビジネスモデル事業を実施します。

### ■内容

本事業は、市内ぶどう農家・石井ぶどうの協力をいただき、株式会社 Spicelink、株式会社 艶金、ニッケグループの連携により、廃棄羊毛から生まれた肥料を使ってワイン用ぶどうを栽培するとともに、ワイン残渣（ぶどうの搾りかす）を使用した染物（Tシャツ、ハンカチ等）を制作、販売し、那須塩原市の新たな特産品を作ろうとするものです。

また、染物の販売にあたっては、石井ぶどうのワインのほか、環境問題を楽しく学べるイベントや体験プログラム等をセットにした販売方法の検討も行っています。

### ■連携事業者

#### ・石井ぶどう

市内板室地区のぶどう農家。ワイン用と生食用のぶどうを栽培、委託醸造によるワインも販売している。

#### ・Spicelink

ウールアパレルブランド「PIZZA DAY」を展開。廃棄羊毛を活用したサーキュラーエコノミーの活動に取り組んでいる。（愛知県名古屋市）

#### ・艶金

染色加工会社。植物の残渣を染料に生かす独自の技術「のこり染」を有し、ワイン残渣を活用した染物についても商品化の実績がある。（岐阜県大垣市）

#### ・ニッケグループ

毛織物メーカー。PIZZA DAYのサーキュラーエコノミーパートナー。  
（大阪府大阪市 日本毛織株式会社、愛知県一宮市 株式会社ニッケテキスタイル）