

あふの環2030プロジェクト

～食と農林水産業のサステナビリティを考える～

大臣官房環境バイオマス政策課
地球環境対策室



1. あふの環2030プロジェクト立ち上げ の経緯と取組について



国際的な動き

ESG投資の拡大

大規模災害等の異常気象による
地球環境への関心の高まり

 SDGs
ゴール12「つくる責任、つかう責任」

持続可能な
環境と経済の好循環の構築が必要

「サステナビリティとは何か。
他の企業や事業者の取組に
ついて知りたい。」

「生産、流通・小売、消費
までサプライチェーン全体
での取組が必要。」

「日々の生活を見直す今こそ
コレクティブインパクトを
発揮すべき。」

持続可能な消費の実現に向けて

(持続可能な生産消費形態のあり方検討会等)

食品・農林水産物の生産消費

価格や品質以外の要素が
価値向上につながる可能性

サプライチェーンの延長に
より農場から食卓までの
様々な取組が見えにくい

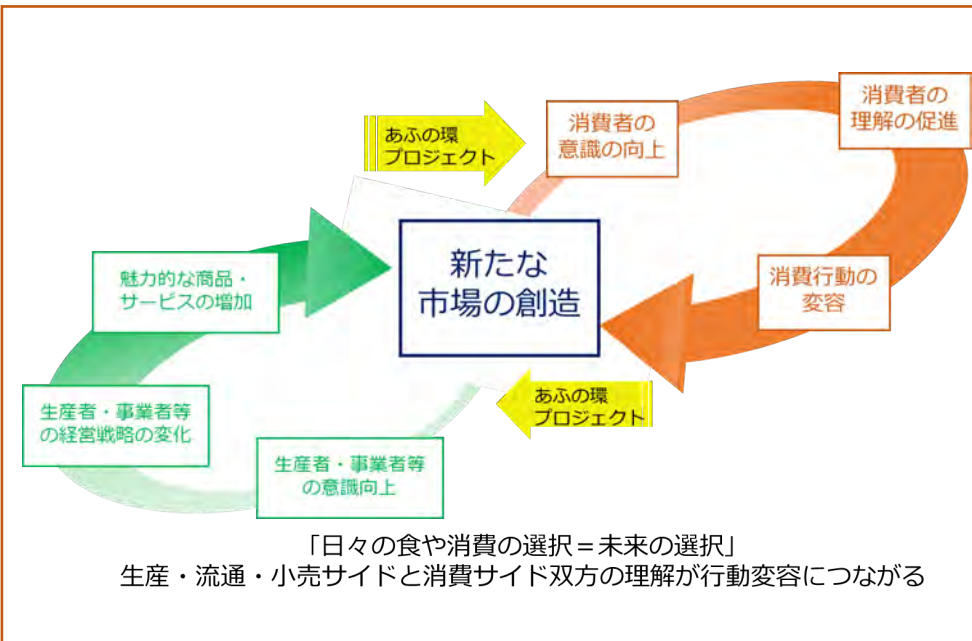


新型コロナ危機をきっかけに
消費者の気づき

「自分達の生活は誰かの活動で支えられている」

農林水産省では、持続可能な生産と消費を促進するため、2020年6月に「あふの環2030プロジェクト」を立ち上げました。あふの環プロジェクトでは、生産側と消費側それぞれの取組を促進し、互いに意識・行動を変えていくことで、新たな市場を創ることを目指します（消費者庁、環境省連携）。

持続可能なサプライチェーンの確立に向けて



あふの環プロジェクトにおける活動



サステナウィーク2021

期間：9月18日（土）～28日（火）

一人でも多くの人に「食と農林水産業のサステナビリティ」を知ってもらうため、メンバーとともに一斉に情報発信を行います。

あふの環メンバーメンバー募集中！

入会を希望される方は右のQRコードより詳細をご確認ください。
(2021年9月10日現在 130社・団体)



<事例> 生産工程の見直し

良品計画

無印良品の全国80店舗において、生産工程を見直した「不揃いりんご」を販売

見直した生産工程

- ①赤い色をつけるための作業(反射シート、つる回し、葉採り)
- ②外観（傷、色ムラ）を選別する作業
- ③サイズを細かく分ける作業

見た目を良くするための
作業を見直し

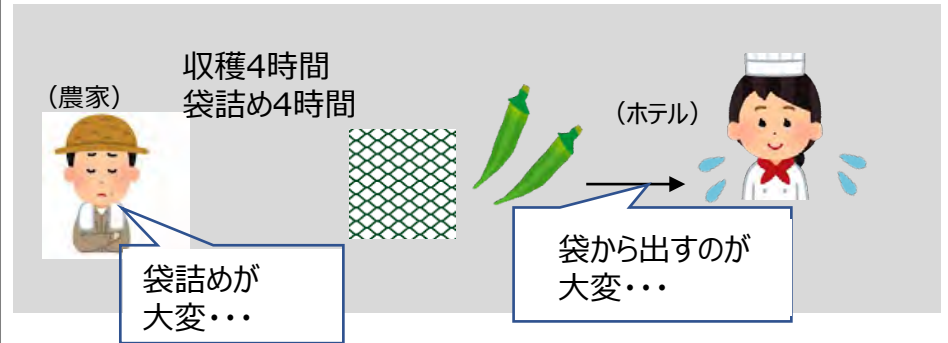


人手不足や高齢化などの課題解決へ



<事例> 作業時間の短縮・包材の削減

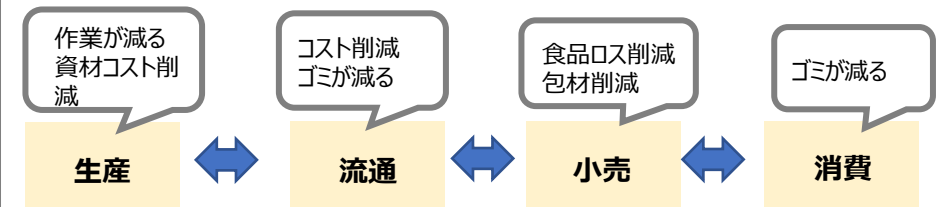
オクラ農家（高知県）



袋詰め作業を
見直し



作業の引き算をすることで省力化へ



<事例>見た目を変えて販売（なす）

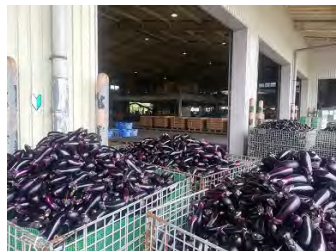
軽微な傷がついたせいで市場に出回らないナス、通常廃棄されてしまう小さすぎるナス等活用し、

農家さんや食品事業者等とともに、味噌なすパンやパウンドケーキ、なすジャムなどに加工。

「わけありナス」が生まれ変わりました、と、サステナブルである理由をアピールしつつ販売しています。

産地の常識の
見直し

💡 産地全体でロスの削減



埼玉県本庄市
“とことん児玉なす100%活用プロジェクト”

<事例>ひと皮むけば同じ（温州みかん）

そばかすのような黒い斑点（黒点病と呼ばれる）がついてしまうと、見た目が悪くなり売れにくいため出荷を諦めることがあります。

このため、現状では斑点の発生を予防するため数回農薬を散布し、収穫が近づくと再び散布します。

しかし、多少斑点ができて中身に影響はなく、美味しく食べられます。

消費の常識の
見直し

💡 農薬の低減、ロスの削減



写真提供：農研機構

あふの環プロジェクト プロジェクトメンバー一覧（2021年9月10日時点）

農林水産省
地球環境対策室

会社名・団体名・農園名、部署名	本社所在地
農業	
みのり農園	滋賀県
O2Farm	熊本県
白雪農園	富山県
とば実	三重県
トキタ種苗株式会社	埼玉県
株式会社 徳松	徳島県
Three little birds 合同会社	千葉県
株式会社森の環	富山県
有限会社 かごしま有機生産組合	鹿児島県
株式会社イナソーファーム	北海道
そ菜研究会（愛知県安城市）	愛知県
米作り人まつもと	奈良県
合同会社 HALU 日本ミソバチの博多ハニー	福岡県
mamirika's	愛知県
株式会社 誠和	栃木県
池の入農園	栃木県
国土防災技術株式会社	東京都
小松台農園	大分県
一般社団法人 Earth Village	高知県
農事組合法人 アイガモの谷口	兵庫県
建設業	
ア・アンコーポレーション株式会社	滋賀県
ヤンマーグリーンシステム(株)農産施設部	大阪府
製造業	
井関農機株式会社	愛媛県
合同会社 ovgo	東京都
雪印メグミルク株式会社	東京都
開屋本舗 株式会社	大阪府
ネスレ日本株式会社	兵庫県
アラスカ物産株式会社	東京都
キリンホールディングス株式会社	東京都
昭和産業株式会社	東京都
日清食品ホールディングス株式会社	大阪府
株式会社J-オイルミルズ	東京都
エスビー食品株式会社	東京都
株式会社まるや八丁味噌	愛知県
不二製油グループ本社株式会社 PBFS事業部門	大阪府
日本水産株式会社	東京都
ハウス食品グループ本社株式会社	東京都
味の素株式会社	東京都
江崎グリコ株式会社	大阪府
GSアライアンス株式会社	兵庫県

会社名・団体名・農園名、部署名	本社所在地
製造業（つづき）	
日本製紙株式会社	東京都
明治ホールディングス株式会社	東京都
サントリーホールディングス株式会社	東京都
ダウ・ケミカル日本株式会社	東京都
DAIZ株式会社	熊本県
株式会社ニチレイ	東京都
株式会社ケー・イー・シー 営業企画室	三重県
ニチバン株式会社 テープ事業本部	東京都
有限会社石井青果 ナチュLABO	千葉県
マルハニチロ株式会社 経営企画部サステナビリティ推進グループ	東京都
コルテバ・アグリサイエンス日本株式会社	東京都
株式会社杉本商店	宮崎県
キュービー株式会社	東京都
株式会社日清製粉グループ本社 総務部 CSR推進室	東京都
森永乳業株式会社 サステナビリティ本部サステナビリティ推進部	東京都
フィード・ワン株式会社	神奈川県
敷島製パン株式会社	愛知県
情報通信業	
日本ユニシス株式会社 新事業創出部 PFイノベーション室	東京都
株式会社ブリック	兵庫県
株式会社トランスメディア / webマガジンethica	東京都
運輸業・郵便業	
日本航空株式会社 ESG推進部／商品・サービス企画本部開発部	東京都
卸売業・小売業	
株式会社セブン&アイ・ホールディングス	東京都
オイシックス・ラ・大地株式会社	東京都
生活協同組合コープあいち	愛知県
株式会社アースコーポレーション	岩手県
株式会社ビオ・マーケット	大阪府
株式会社マルホン	静岡県
イオン九州株式会社 コーポレートコミュニケーション部	福岡県
コープデリ生活協同組合連合会	埼玉県
株式会社三越伊勢丹ホールディングス	東京都
有限会社きゆうき	千葉県
国分グループ本社株式会社	東京都
株式会社日本アクセス	東京都
農林水産省職員生活協同組合	東京都
いずみ市民生協グループ	大阪府
株式会社良品計画	東京都
株式会社上向き	福岡県

会社名・団体名・農園名、部署名	本社所在地
金融業・保険業	
農林中央金庫	東京都
MS&AD インシュアランス グループ ホールディングス株式会社 総合企画部サステナビリティ推進室	東京都
JA三井リース株式会社	東京都
学術研究・専門・技術サービス業	
EY Japan Strategic Impact Unit	東京都
アクセンチュア株式会社	東京都
NPO法人北九州・魚部	福岡県
三菱UFJリサーチ & コンサルティング 自然資源経済・政策室	東京都
株式会社NTTデータ経営研究所 ライフ・バリュー・クリエイションユニット	東京都
株式会社タナベ経営	大阪府
公益財団法人自然農法国際研究開発センター	長野県
一般社団法人 マリン・エコラベル・ジャパン協議会	東京都
生活関連サービス業・娯楽業	
株式会社日本旅行	東京都
教育・学習支援業	
公立大学法人長野県立大学	長野県
日本農業経営大学校	東京都
一般社団法人 日本能率協会 地球温暖化対策センター	東京都
群馬県立勢多農林高等学校 植物バイオ研究部	群馬県
複合サービス業	
マークコンサルタント株式会社	千葉県
株式会社MOTHEREARTH	東京都
株式会社博報堂 SDGsプロジェクト「EARTH MALL」チーム	東京都
株式会社北信越地域資源研究所	新潟県
一般社団法人日本スローフード協会	東京都
株式会社ぐるなび	東京都
株式会社日本経済社	東京都
浦和レッドダイヤモンズ株式会社	埼玉県
サービス業（他に分類されないもの）	
株式会社 ワイス・ワイス	東京都
株式会社講談社 FRaU	東京都
株式会社小山田コンサルティングファーム	東京都
有限会社グリッドワークスコンサルティング	東京都
一般社団法人 日本農業者ビジネスネットワーク	宮崎県
一般社団法人 AgVenture Lab	東京都
株式会社ドリームデザイン social good producer	東京都
株式会社オレンジページ	東京都
一般社団法人 こども食堂支援機構	東京都
株式会社クラダン	東京都
株式会社マガジンハウス Hanako編集部	東京都
国際機関、地方公共団体	
国連環境計画 経済局 国際環境技術センター	大阪府

会社名・団体名・農園名、部署名	本社所在地
国際機関、地方公共団体（つづき）	
鶴岡市 農林水産部	山形県
北海道河東郡上士幌町 農林課・企画財政課	北海道
北海道美瑛町 農林課	北海道
その他（協同組合、団体ほか）	
一般社団法人エシカル協会	東京都
日本生活協同組合連合会	東京都
一般社団法人GAP普及推進機構	東京都
一般社団法人日本有機資源協会	東京都
全国農業協同組合中央会（JA全中）	東京都
日本醤油協会	東京都
一般財団法人食品産業センター	東京都
一般社団法人日本協同組合連携機構	東京都
一般財団法人 食品安全マネジメント協会	東京都
みやぎ生活協同組合	宮城県
特定非営利活動法人フォーエヴァーグリーン ピースフォーアース事務局	東京都
一般財団法人 日本GAP協会	東京都
油糧輸出入協議会	東京都
グリーン購入ネットワーク（GPN）	東京都

※分類は日本標準産業分類を参考としている

計130社・団体等