

- ほ場条件等の様々なニーズに対応したマニアスプレッダ（堆肥散布機）や、有機肥料のスムーズな散布を可能とする有機肥料散布機等の普及拡大を目指し、製品紹介動画等によるPR活動の強化や新たな販路開拓等に取り組む。

【主な事業内容】

- 動画やチラシを新たに作成し、PR活動を充実
- 展示会への出展や、現地実演会の開催等を通じた新規販売ルートの開拓

【主たる事業所の所在地】

三重県名張市

【計画の実施期間】

令和5年3月 ～ 令和10年3月

【活用する支援措置】

みどり投資促進税制の対象機械の追加

マニアスプレッダ



有機肥料散布機 (グランドエース)



肥料混合散布機 (ブレンドソーワ)

- 2トントラックに搭載可能な堆肥散布機により、堆肥の積込から散布までの作業を効率化。
- 展示会への出展やデモ機の貸出しを行い、認知度向上及び販路拡大につなげる。

【主な事業内容】

- 展示会への出展回数を増やし、新たな販路開拓を行う
- デモンストレーション機の貸出しを通じ、その有用性をアピールし、普及拡大を図る

【主たる事業所の所在地】

香川県高松市

【計画の実施期間】

令和5年4月 ～ 令和10年4月

【活用する支援措置】

みどり投資促進税制の対象機械の追加

搭載型堆肥散布機



※トラック（車両）は税制の対象となりません

- 施肥マップに基づき精密な可変施肥が可能な肥料散布機や、施肥設計の基礎となる収量データを取得する収穫機、畦畔や法面の除草作業を効率化する除草機の普及拡大を目指し、実演デモ等の積極的なPR活動やアフターサービス体制の充実を図る。

【主な事業内容】

- 展示会・実演会への積極的な出展や実演デモ等のPR活動により、販路を拡大
- 販売担当者への研修等により販売やアフターサービスの体制を充実

【主たる事業所の所在地】

北海道札幌市

【計画の実施期間】

令和5年4月 ～ 令和10年3月

【活用する支援措置】

みどり投資促進税制の対象機械の追加

ファテライザースプレッダー (可変施肥機)



施肥マップに指定した分だけ肥料を散布

オフセットシュレッダー (除草機)



普通型コンバイン／自走式フォレージハーベスター (収穫データを取得する収穫機)



圃場内の場所ごとに計測される収量及び水分データから作成される収量マップ（次期作の施肥設計に活用）

- GNSSの位置情報や施肥マップに基づく可変施肥機能を搭載したワイドスプレッダーや農薬の局所散布が可能なセクションコントロールスプレーヤー、畦畔における除草作業を効率化するブームモア等の普及拡大を目指し、積極的なPR活動やサポート体制の充実に取り組む。

【主な事業内容】

- WebサイトやSNS、動画等を活用した情報発信を充実するとともに、展示会や実演会への出展頻度を高め、販路開拓に取り組む。
- 全国の営業担当者や指定ディーラーに対して定期的に技術講習会等を実施し、現場へのサポートを強化する。

ワイドスプレッダー



【主たる事業所の所在地】

埼玉県さいたま市

【計画の実施期間】

令和5年4月 ～ 令和9年12月

【活用する支援措置】

みどり投資促進税制の対象機械の追加

セクションコントロールスプレーヤー



オフセットシュレッダー



ブームモア



【問い合わせ先】(株) ビコンジャパン 営業部 (0123-26-2241)

- 高品質な堆肥の生産に必要な堆肥製造機械（固液分離機及び自動攪拌機）について、普及拡大を図り、堆肥の利用による化学肥料の使用低減に寄与。

【主な事業内容】

- 現地への訪問によるアフターサービスの充実
- 全国的な販路開拓のための体制構築
- 自社製造に加え、OEMにより製造体制を増強

【主たる事業所の所在地】

千葉県香取市

【計画の実施期間】

令和4年11月 ～ 令和9年9月

【活用する支援措置】

みどり投資促進税制の対象機械の追加

固液分離機



自動攪拌機



- 高温での発酵を促進し、高品質な堆肥生産を可能とする家畜排せつ物の自動攪拌機の生産体制の強化・普及拡大を図り、堆肥の利用促進による化学肥料の使用低減に貢献。

【主な事業内容】

- 生産体制の強化を図るため、
人員を増強するとともに技術者を育成
- 新たな販路開拓に向けたパンフレットの作成
- 取扱店やメンテナンス業者との連携強化による
アフターサービスの充実

【主たる事業所の所在地】

宮崎県都城市

【計画の実施期間】

令和5年3月 ～ 令和10年12月

【活用する支援措置】

みどり投資促進税制の対象機械の追加

【問い合わせ先】株式会社天神製作所 営業部 (0986-47-1825)



スクリュー式発酵攪拌機



ロータリー式自動攪拌機

- 高品質な堆肥生産を可能とする様々なタイプの家畜排せつ物の自動攪拌機を用意し、多様な選択肢を用意することで、堆肥の利用促進による化学肥料の使用低減に寄与。販売体制の強化を図り、九州外への販路拡大に取り組む。

【主な事業内容】

自動攪拌機の普及拡大により、環境負荷低減に寄与するため、

- 九州外の未開拓地域での販売体制を構築し、販路拡大に取り組む
- メンテナンス拠点を新たに増設することでサポート体制を充実
- 共励会などのイベントへの出展等を通じて認知度向上を図る



フジキ式スクルー発酵攪拌機



フジキ式ロータリー攪拌発酵機

【主たる事業所の所在地】

福岡県久留米市

【計画の実施期間】

令和5年8月 ~ 令和10年3月

【活用する支援措置】

みどり投資促進税制の対象機械の追加



トラバーサー式ロータリー発酵機



スクープ式攪拌発酵機

- 高品質な堆肥生産を可能とする家畜排せつ物の自動攪拌機は、堆肥の利用促進による化学肥料の使用低減に寄与。様々な規模の施設に対応した自動攪拌機を揃えて、販売体制の強化を図り、全国への販路拡大に取り組む。

【主な事業内容】

- 様々な規模の施設に対応した自動攪拌機の普及拡大により、環境負荷低減に寄与するため、
- 昨年度新たに建築した工場の作業員を増員し、生産体制の更なる充実を図る
 - 自動攪拌機の生産能力の維持、長寿命化のため、定期メンテナンスを推進
 - 製品紹介動画の作成やメディアの活用を通じて認知度の向上を図る



基礎なしロータリー式攪拌機

【主たる事業所の所在地】

群馬県館林市

【計画の実施期間】

令和6年2月 ~ 令和11年3月

【活用する支援措置】

みどり投資促進税制の対象機械の追加



ロータリー式攪拌機



スクープ式攪拌機



スクリーュー式攪拌機

- 高回転のロータリーや2軸回転のスクリューにより好気発酵を促し、高品質な堆肥生産を可能とする家畜排せつ物の自動攪拌機は、堆肥の利用促進による化学肥料の使用低減に寄与。
- 販売窓口を増設し、アフターサービス体制の充実等を図り、全国への販路拡大に取り組む。

【主な事業内容】

- 自動攪拌機の普及拡大により、化学肥料の使用低減に寄与するため、
- より高性能な攪拌機を廉価で販売できるよう、OEMの製造ラインを開発・整備する
 - 販売窓口を増設し、アフターサービス体制の充実を図り、全国への販路拡大に取り組む
 - 畜産農家向けパンフレットの作成、各種展示会への出展により、認知度向上を図る

【主たる事業所の所在地】

茨城県水戸市

【計画の実施期間】

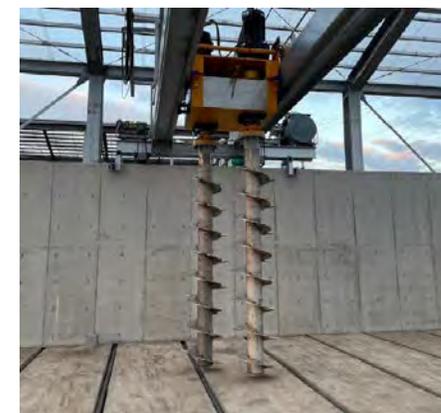
令和6年7月 ～ 令和11年8月

【活用する支援措置】

みどり投資促進税制の対象機械の追加



ロータリー式攪拌機



スクリュー式攪拌機

- 省スペース・省エネルギーで安定的に家畜排せつ物由来の堆肥生産を可能とする密閉縦型コンポストの生産体制の強化・普及拡大を図り、化学肥料の使用低減に貢献。

【主な事業内容】

- 製造工程の効率化等により生産体制を強化
- 技術者の増員や技術者を認定する仕組みを制定し、アフターサービスを充実
- 現地説明会や展示会への出展、カタログ作成等によりPRを強化

【主たる事業所の所在地】

愛知県名古屋市

【計画の実施期間】

令和5年4月 ～ 令和10年3月

【活用する支援措置】

みどり投資促進税制の対象機械の追加

【問い合わせ先】中部エコテック株式会社 総務部 (052-332-5590)

密閉縦型コンポスト



- 建屋の設置を必須とせず、自動攪拌機よりも維持管理費が抑えられ、堆積方式よりも短期間での堆肥化を可能とするトラクター牽引式コンポスターナーを全国の酪農家・畜産農家等に販売し、堆肥の利用促進による化学肥料の使用低減に寄与。

【主な事業内容】

コンポスターナーの普及拡大により、化学肥料の使用低減に寄与するため、

- グループ会社である冷凍精液販売会社の取引先である全国の酪農家・畜産農家・関連事業者に定期的な営業提案やパンフレット配布を実施する
- 国内各地域でアフターサービスなどを委託できる協力店を開拓する

【主たる事業所の所在地】

北海道帯広市

【計画の実施期間】

令和6年8月 ～ 令和10年9月

【活用する支援措置】

みどり投資促進税制の対象機械の追加



トラクター牽引式コンポスターナー



運搬時の形態



攪拌時の形態

- 現在、北海道で販売している有機カット野菜サラダを首都圏でも販売開始するため、その製造拠点となる食品加工工場を新設し、有機農産物の消費拡大に取り組む。
- 有機カット野菜サラダは、製造コストを低減し消費者が求めやすい価格帯にすることで、生産者と持続的な取引を可能とし、環境負荷を低減した農業の安定に寄与。

【主な事業内容】

- ・ 北海道に続き、有機カット野菜サラダの新工場を千葉県八街市に建設（2024年11月～稼働予定）
- ・ 生産者と市場価格で取引しつつ、対象を加工しやすい品目に絞り込んで製造コストを低減し、国産標準品の価格帯で有機カット野菜サラダを販売
- ・ 首都圏での取引実績のある食品卸業者などを通じて販路を開拓



【主たる事業所の所在地】

北海道札幌市

【計画の実施期間】

令和5年10月 ～ 令和11年3月

【使用する支援内容】

食品流通改善資金の貸付



- 有機栽培米を使用した日本酒の製造体制の増強や国内外に向けた販路拡大を図り、環境負荷を低減して生産された有機栽培米の高付加価値化に寄与。

【主な事業内容】

有機栽培米を使用した日本酒の販路拡大によって、環境負荷を低減して生産された有機栽培米の高付加価値化に寄与するため、

- 有機栽培米を使用した日本酒の安定供給のため、冷蔵設備や瓶詰ライン等を整備する
- 有機米の酒粕の規格外品を活用した飼料や酒粕焼酎といった新商品の開発に取り組む
- 国内、海外へ向けた展示会への出展などにより販路拡大に取り組む



有機栽培米を活用した日本酒

【主たる事業所の所在地】

岐阜県羽島市

【計画の実施期間】

令和6年6月 ～ 令和11年3月



- 化学肥料・化学農薬を使用せずに育てた佐渡産の原料米のみを使用した日本酒を製造し、国内外に向けた高付加価値販売に取り組む。売上を生産者に還元することで、環境負荷低減活動に取り組む生産者を支援し、原料米の継続的かつ安定的な生産、調達、消費の好循環を作り出す。

【主な事業内容】

化学肥料・化学農薬を使用せずに育てた佐渡産の原料米のみを使用した日本酒を製造し、国内外に向けた高付加価値販売に取り組むことで、環境負荷低減活動に取り組む生産者を支援するため、

- 化学肥料・化学農薬を使用せず佐渡産の原料米を生産する契約農家に対して支払う栽培支援金を増額し、原料米の調達量を増やす
- 「にいがた酒の陣」を始め、小売店や飲食店でのイベントに参加し、パンフレット等も活用しながら認知度向上を図る
- カナダ、香港、マレーシアなどにおいて、現地展示会や、飲食店におけるプロモーション活動を行い、販路を開拓する

【主たる事業所の所在地】

新潟県佐渡市

【計画の実施期間】

令和6年10月 ~ 令和11年9月



【問い合わせ先】有限会社加藤酒造店 (0259-52-6511)

株式会社オプティム・株式会社オプティムアグリ・みちのくの 基盤確立事業実施計画の概要

令和6年6月認定

- ドローン等のスマート技術を用いて、化学農薬の使用を低減して全国各地で生産された米を各拠点で集約して出荷する体制を構築することで、流通の合理化を図り、ブランド米として付加価値の向上に取り組む。

【主な事業内容】

ドローン等のスマート技術を用いて、化学農薬の使用を低減して全国9県で生産された米を各拠点で集約して出荷する取組により、環境負荷を低減して生産された農産物の流通の合理化を図り、「スマート米」として付加価値の向上に寄与するため、

- ドローンを用いた防除等のスマート農業技術を生産者へ提供する
- 契約生産地や契約生産量の拡大に伴い集荷体制を増強する
- EC（電子商取引）を活用した受注の集約等により製造・出荷コストを削減する



【主たる事業所の所在地】

東京都港区（株式会社オプティム）

・・・青森県以外の事業を担当

青森県青森市（株式会社オプティムアグリ・みちのく）

・・・青森県の事業を担当

スマート米
2023

特別栽培米 残留農薬不検出
削減対象農薬50%以下

SMART AGRI FOOD



【計画の実施期間】

令和6年6月 ～ 令和11年5月

【問い合わせ先】

株式会社オプティム/株式会社オプティムアグリ・みちのく
(info-it-agriculture@optim.co.jp)

- 化石燃料や化学農薬の使用を低減して生産したハウスみかんについて、慣行栽培のハウスみかんと区分して管理し、流通させることで付加価値の向上を図る。
- 公設卸売市場等を通じて全国の消費者への流通・販売に取り組み、付加価値の向上で得られる利益を生産者に還元することで、環境負荷の低減に取り組む生産者を支援する。

【主な事業内容】

ヒートポンプを活用した省エネ型温度管理や、天敵を活用した農薬の使用低減により、環境負荷を低減して生産したハウスみかんの流通を合理化する（付加価値を向上させる）ため、

- 選果機を導入して慣行栽培のハウスみかんと区分管理し、化学農薬が付着することを防ぐこと等により、付加価値の向上を図る
- 公設卸売市場等を通じて全国の消費者への流通・販売を目指す
- 栽培マニュアルを普及するとともに、付加価値の向上で得られる利益を生産者に還元することで、環境負荷の低減に取り組む生産者を増やす

【主たる事業所の所在地】

大分県杵築市

【計画の実施期間】

令和6年8月 ～ 令和11年7月

【活用する支援措置】

導入設備へのみどりハード事業※の活用

※みどりの食料システム戦略緊急対策交付金（R5補正）のうち
環境負荷低減の取組を支える基盤強化対策



区分管理のために導入する
選果機のイメージ



省エネ型温度管理等により
生産されたハウスみかん

都道府県別事業者一覧①

①：研究開発、②：新品種の開発、③資：資材の製造・販売
 ③機：機械の製造・販売、④：機械のリース・レンタル、⑤：新商品の開発、⑥：流通の合理化

北海道

- ・(地独)北海道立総合研究機構 北海道札幌市 【②】・・・22
- ・(株)IHIアグリテック 北海道千歳市 【③機】・・・80
- ・日本ニューホランド(株) 北海道札幌市 【③機】・・・83
- ・日本家畜貿易(株) 北海道帯広市 【③機】・・・92
- ・I.M.I.S.ケ農業機械(株) 北海道恵庭市 【③機】・・・61
- ・(有)営農企画 北海道上川郡比布町 【③資】・・・26
- ・別海バイオガス発電(株) 北海道野付郡別海町 【③資】・・・35
- ・(株)フレッシュフーズ 北海道札幌市 【⑤】・・・93

東北

- ・(株)サキコーポレーション 青森県十和田市 【③機】・・・55
- ・(株)ジョイ・ワールド・パシフィック 青森県平川市 【③機】・・・73
- ・(株)山本製作所 山形県東根市 【③機】・・・50
- ・三和油脂(株) 山形県天童市 【③資】・・・29
- ・(株)オプティム、(株)オプティムアグリ・みちのく 東京都港区、青森県青森市 【⑥】・・・96

関東

- ・(株)タイショー 茨城県水戸市 【③機】・・・77
- ・(株)ハーベストジョイ 茨城県水戸市 【③機】・・・90
- ・アイアグリ(株) 茨城県土浦市 【③資】・・・34
- ・たまご&ファーマーズ(株) 茨城県石岡市 【③資】・・・27
- ・(株)誠和 栃木県下野市 【③機】・・・71
- ・(株)タカカーワ 群馬県邑楽郡板倉町 【③機】・・・54
- ・(株)岡田製作所 群馬県館林市 【③機】・・・89
- ・金子農機(株) 埼玉県羽生市 【③機】・・・52

- ・(株)ヒコジヤパン 埼玉県さいたま市 【③機】・・・85
- ・ハクバーナ・セノア(株) 埼玉県川越市 【③機】・・・57
- ・アイケイ商事(株) 千葉県香取市 【③機】・・・86
- ・(株)AGRI SMILE 東京都千代田区 【①】・・・18
- ・(株)ムスカ 東京都中央区 【①】・・・19
- ・ハイパーアグリ(株) 東京都町田市 【①】・・・21
- ・(株)やまびこ、やまびこジャパン(株) 東京都青梅市 【③機】・・・56
- ・渡辺パイプ(株) 東京都中央区 【③機】・・・70
- ・(株)ナイルワークス 東京都千代田区 【③機】・・・63
- ・ネポン(株) 東京都渋谷区 【③機】・・・75
- ・(株)大仙、トヨタネ(株)、(株)デンソー、(株)デンソーアグリテックソリューションズ 愛知県豊橋市、愛知県豊橋市、愛知県刈谷市、東京都港区 【③機】・・・76
- ・和饗エコファーム(株)、共和化工(株) 東京都品川区、長崎県大村市(設備導入地) 【③資】・・・25
- ・カト(株)、カト化成(株) 東京都文京区、東京都台東区 【③資】・・・41
- ・コルパ・ジャパン(株) 東京都千代田区 【③資】・・・36
- ・東京インキ(株) 東京都北区 【③資】・・・40
- ・中越パルプ工業(株)、丸紅(株) 東京都千代田区 【③資】・・・37
- ・日産化学(株) 東京都中央区 【③資】・・・38
- ・(株)オプティム、(株)オプティムアグリ・みちのく 東京都港区、青森県青森市 【⑥】・・・96
- ・(株)ルートレック・ネットワーク 神奈川県川崎市 【③機】・・・69

- ・(株)デリカ 長野県松本市 【③機】・・・81
- ・松山(株) 長野県上田市 【③機】・・・60
- ・JA佐久浅間、JA全農長野県本部、佐久市 長野県佐久市 【③資】・・・23
- ・落合刃物工業(株) 静岡県菊川市 【③機】・・・64
- ・静岡製機(株) 静岡県袋井市 【③機】・・・53
- ・カワサキ機工(株) 静岡県掛川市 【③機】・・・68

北陸

- ・緑水工業(株) 新潟県長岡市 【③資】・・・28
- ・(有)加藤酒造店 新潟県佐渡市 【⑤】・・・95
- ・(株)国際有機公社 富山県南砺市 【③資】・・・24

東海

- ・中日本カゴセル(株) 岐阜県大垣市 【③資】・・・31
- ・千代菊(株) 岐阜県羽島市 【⑤】・・・94
- ・(株)TOWING 愛知県名古屋市 【①】・・・17
- ・(株)大竹製作所 愛知県海部郡大治町 【③機】・・・45
- ・中部エコテック(株) 愛知県名古屋市 【③機】・・・91
- ・トヨタネ(株) 愛知県豊橋市 【③機】・・・74
- ・(株)大仙、トヨタネ(株)、(株)デンソー、(株)デンソーアグリテックソリューションズ 愛知県豊橋市、愛知県豊橋市、愛知県刈谷市、東京都港区 【③機】・・・76
- ・(株)タカキタ 三重県名張市 【③機】・・・82

都道府県別事業者一覧②

①：研究開発、②：新品種の開発、③資：資材の製造・販売
③機：機械の製造・販売、④：機械のリース・レンタル、⑤：新商品の開発、⑥：流通の合理化

近畿

- ・(株)クボタ 大阪府大阪市 【③機】・・・48
- ・ヤンマーアグリ(株)、ヤンマーアグリジャパン(株)
岡山県岡山市、大阪府大阪市 【③機】・・・49

中国四国

- ・三菱マヒンドラ農機(株) 島根県松江市 【③機】・・・46
- ・みのる産業(株) 岡山県赤磐市 【③機】・・・44
- ・三陽機器(株) 岡山県浅口郡里庄町
【③機】・・・59
- ・小橋工業(株) 岡山県岡山市 【③機】・・・58
- ・オカネツ工業(株) 岡山県岡山市 【③機】・・・62
- ・ヤンマーアグリ(株)、ヤンマーアグリジャパン(株)
岡山県岡山市、大阪府大阪市 【③機】・・・49
- ・横山製網(株) 岡山県瀬戸内市
【③資】・・・42
- ・(株)サタケ 広島県東広島市 【③機】・・・51
- ・(株)イナダ 香川県三豊市 【③機】・・・79
- ・(有)北四国エンジニアリング 香川県高松市 【③機】・・・83
- ・(株)アテックス 愛媛県松山市 【③機】・・・78
- ・井関農機(株) 愛媛県松山市 【③機】・・・47
- ・四国ケーシング(株)、合同会社liveR
愛媛県四国中央市
【③資】・・・33
- ・(株)太陽 高知県高知市 【③機】・・・72

九州

- ・(株)オーレック 福岡県八女郡広川町
【③機】・・・43
- ・藤樹運搬機工業(株) 福岡県久留米市
【③機】・・・88

- ・和饗エコファーム(株)、共和化工(株)
東京都品川区、長崎県大村市(設備導入地)
【③資】・・・25
- ・JA大分県 大分県大分市 【⑥】・・・97
- ・(株)天神製作所 宮崎県都城市 【③機】・・・87
- ・松元機工(株) 鹿児島県南九州市 【③機】・・・65
- ・三州産業(株) 鹿児島県鹿児島市 【③機】・・・66
- ・(株)FTH 鹿児島県鹿児島市 【③機】・・・67
- ・JA鹿児島県経済連 鹿児島県鹿児島市 【③資】・・・32
- ・(有)そおりサイクルセンター 鹿児島県曽於郡大崎町
【③資】・・・30
- ・大栄工業(株) 佐賀県三養基郡みやき町
【③資】・・・39

沖縄

- ・EF Polymer(株) 沖縄県国頭郡恩納村 【①】・・・20

お問い合わせ先

農林水産省大臣官房みどりの食料システム戦略グループ

代表：03-3502-8111（内線4850）

ダイヤルイン：03-6744-7186

H P： <https://www.maff.go.jp/j/kanbo/kankyo/seisaku/midori/index.html>

みどりの食料システム戦略
トップページ



みどりの食料システム戦略



みどりの食料システム法
トップページ



みどり投資促進税制の
対象機械リスト

