令和4年12月認定 (令和5年4月変更)

- 電動リモコン草刈機等は、有機栽培への転換に当たって、除草剤の使用低減に不可欠となる水田畦 畔の除草作業を効率化。また、有機ブロードキャスター等は、化学肥料と堆肥(含水率40%以下)を 混合して同時に散布作業を行うことを可能とするなど、化学肥料の低減に寄与。
- これらの機械の普及拡大を目指し、PR活動の強化を行う。

【主な事業内容】

- 展示会への出展や実演会の頻度を高め、 営業機会を新たに創出
- 除草等の総合防除や、堆肥の効率的な散布 に必要な機械という観点から動画を作成・公開 することで、農業者へのPRを強化

【主たる事業所の所在地】 青森県十和田市

【計画の実施期間】 令和4年12月 ~ 令和9年11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

電動リモコン草刈機



有機ブロードキャスター



ブームモア



マニュアスプレッダー



和饗エコファーム (株)、共和化工 (株)の基盤確立事業実施計画の概要 令和4年12月認定

- 下水汚泥資源を活用した肥料の更なる販売拡大を目指して、肥料の粒度を調整する設備を新たに 導入し、既存製品の扱いやすさを向上。
- 西日本における製造・販売の拠点を構築し、販路拡大に取り組む。

【主な事業内容】

- 肥料の粒度を調整できる篩い設備の導入
- 西日本を中心に、取引実績のある商社などを通じて 水稲や露地野菜等における普及拡大を図る。

【主たる事業所の所在地】 東京都品川区(本社) 長崎県大村市(設備を導入する事業所)

【計画の実施期間】 令和5年1月 ~ 令和9年6月

【活用する支援措置】 導入設備へのみどり投資促進税制の適用

【問い合わせ先】

和饗エコファーム (株) 流通事業部 03-3494-9125 共和化工 (株) 営業事業本部 下水道事業部 03-3494-1312

ぁぁ 篩い設備



設備導入イメージ (和饗エコファーム (株) 益子事業所設備)

現在販売中の製品







| 粒度調整した製品

散布イメージ(益子事業所肥料)

○衛星データや過去の生育状況等に基づく施肥マップと連動する可変施肥田植機や、省力化技術である「密苗」栽培体系との親和性が高いペースト施肥田植機※の普及拡大に向けて、他社との連携、PR活動の強化等に取り組み、化学肥料の使用低減を図る。 ※プラスチック資材の排出抑制にも寄与

【主な事業内容】

- 他社とも連携しながら施肥マップの活用促進を図り、 可変施肥システムの活用を促進
- みどり戦略対応に係る特設HPの充実、制度・税制の周知を含むチラシの作成・配布等、環境負荷低減に取り組む農業者への情報発信を強化

【主たる事業所の所在地】

岡山県岡山市(ヤンマーアグリ(株)) 大阪府大阪市(ヤンマーアグリジャパン(株))

【計画の実施期間】

令和5年1月 ~ 令和9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

可変施肥田植機



https://www.xarvio.com/jp/ja.html

XOTVIO® ザルビオフィールドマネージャー

衛星データを基に過去の生育状況等に 基づく施肥マップと連動



ペースト施肥田植機



○ 有機・無農薬栽培といった付加価値をつけたコメ等の品質を維持・向上させつつ、選別技術の高度化により精品ロスを低減する色彩選別機の普及拡大に向けて、生産や販売・サポート体制の強化に取り組む。

【主な事業内容】

- 製造支援の人員を追加し、生産体制を増強
- 自社 H P の色彩選別機ページやカタログの充実
- 各種展示会や現地実演会の実施
- サポートセンターの設置など、販売・サポート体制を 増強

【主たる事業所の所在地】 広島県東広島市

【計画の実施期間】 令和5年1月 ~ 令和9年2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

色彩選別機





株式会社やまびこ・やまびこジャパン株式会社の基盤確立事業実施計画の概要 令和5年1月認定

- 最大45°の急傾斜地にも対応可能で水田畦畔・法面の除草作業を可能とするラジコン草刈機の 普及拡大を通じて、有機農業や除草剤の使用を低減した環境保全型農業の取組拡大に貢献。
- 全国の営業拠点における販売活動の強化やメンテナンス体制の充実に取り組む。

【主な事業内容】

- 製品紹介動画やチラシの作成、全国各地での実演 デモや現地説明会を充実
- 直営の営業拠点に加え、各地区の販売代理店等 とも連携し、メンテナンス体制を強化

【主たる事業所の所在地】 東京都青梅市

【計画の実施期間】 令和5年1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



ラジコン草刈機





○データに基づく可変施肥田植機や、施肥設計の基礎となるデータを取得する食味・収量コンバインの普及 拡大に向けて、営農管理システムの活用促進を含むPR活動強化やアフターサービスの充実等に取り組む。

【主な事業内容】

- スマート農業の専門担当者、栽培技術の指導者 等でチームを組織し、販売・普及活動に取り組む。
- 対面中心の普及活動に加え、WEB会議システム やSNS等の活用を通じた情報発信等に取り組む。
- GNSS機器の取扱いや営農管理システムとの機器 連携等、スマート農業技術の活用に必要な指導 やアフターサービスを提供する体制を充実する。

【主たる事業所の所在地】 大阪府大阪市

【計画の実施期間】 令和5年1月 ~ 令和9年10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

可変施肥田植機

●KSAS上で作成した施肥マップを可変施肥対応機 に読み込ませることで可変施肥が可能になります。



施肥調量&KSAS連動

ほ場ごとに事前に施肥設計した施肥量データをス マートフォンから送信するだけで、自動で施肥量・計

KSA5

だK

向上、コスト低減、ほ場ごとの施肥 管理を徹底することで、稲の均一





食味・収量コンバイン

●食味・収量センサ付きコンバイン(PFコンバイン)で 刈取りをすれば、圃場ごとの食味(タンパク値)と収 量がわかります。

●KSASとコンバインを連携させることで圃場ごとの 食味・収量分布をグラフとマップで確認できます。





【問い合わせ先】(株)クボタ アグリソリューション推進部(06-6648-3809)

食味・収量分布データに基づく次期作の基肥設計が可能に

- 施肥マップに基づき精密な可変施肥が可能なブロードキャスタ (肥料散布機) や堆肥の散布作業を 効率化するマニュアスプレッダ、畦畔や法面の除草作業を効率化するリモコン式の小型ハンマーナイフモア の普及拡大を通じて、化学肥料・化学農薬の使用低減に貢献。
- 認知度向上のためのプロモーション活動の強化、アフターサービスの充実に取り組む。

【主な事業内容】

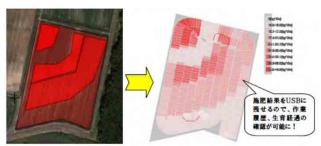
- 展示会・実演会への出展や新聞広告等による PRの強化に加え、動画作成チームを編成し、 SNSを活用したプロモーション活動を展開
- 商品の使用方法などに関する問い合わせに即座に対応できる体制を構築し、アフターサービスを充実

【主たる事業所の所在地】 北海道千歳市

【計画の実施期間】 令和5年1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





可変施肥ブロードキャスタ (GPSナビキャスタ)



マニュアスプレッダ



リモコン式 小型ハンマーナイフモア

- 使用条件に応じた様々な機種をラインナップしたマニアスプレッダ(堆肥散布機)や、鶏糞や土壌改良 材の散布にも対応したマルチスプレッダ、堆肥の積込作業を効率化する搭載ダンプベッセル(堆肥積込 機)等の拡販を通じて、有機農業の拡大や化学肥料の使用低減に寄与。
- ○「有機農業と、未来へ。」をキャッチフレーズに掲げ、生産・販売・開発の強化に取り組む。

【主な事業内容】

- 海外の関連会社と協働した生産体制の強化
- 全国に展開する営業所のセールスの増員等による販売体制の強化や、未開拓市場への 販路拡大

【主たる事業所の所在地】 長野県松本市

【計画の実施期間】 令和5年1月 ~ 令和9年10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









搭載ダンプベッセル

○ 輸出拡大に当たり化学農薬の使用低減が求められる茶の栽培において、防除効果を維持しながら 農薬散布量を削減できる乗用型茶園防除機について、PR活動の強化や販路の拡大、アフターサービ スの充実に取り組み、その普及拡大を図る。

【主な事業内容】

- 動画やチラシ、カタログを製作しPR活動を充実
- 化学農薬の使用低減に取り組む、輸出を行っている農業者等を対象に実演デモを実施

【主たる事業所の所在地】 鹿児島県南九州市

【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

乗用型茶園防除機





○ 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)

○ 環境保全型農業や有機農業の実践に伴い課題となる斑点米等によるコメの品質低下を防ぐ色彩選 別機の普及拡大に向けて、プロモーション活動、販売・サポート体制の強化に取り組み、環境保全型農業 の推進に貢献する。

【主な事業内容】

- 自社ホームページの製品ページやカタログの充実
- 各種展示会や現地実演会の実施
- サポートセンターを通じて、販売・サポート体制を増強

【主たる事業所の所在地】 埼玉県羽生市

【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

色彩選別機





渡辺パイプ株式会社の基盤確立事業実施計画の概要

令和5年3月認定

○ 施設園芸におけるハウス内環境や、養液土耕栽培の灌水・施肥作業を自動制御し、化学肥料の効率 的な施用等を可能とする環境制御装置の普及拡大に向けて、アフターサポートの充実やPR活動の強化 に取り組む。

【主な事業内容】

- 社内研修の充実や、自社農場での栽培実証で 得られた知見のユーザーへの還元等の取組により、 購入後のサポート体制を構築
- 自社農場での実証品目の拡大
- 製品カタログ、製品PR用のホームページの充実

【主たる事業所の所在地】 東京都中央区

【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

環境制御装置

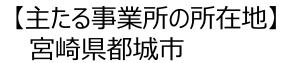




○ 高温での発酵を促進し、高品質な堆肥生産を可能とする家畜排せつ物の自動撹拌機の生産体制の強化・普及拡大を図り、堆肥の利用促進による化学肥料の使用低減に貢献。

【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



【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





スクリュー式発酵攪拌機



ロータリー式自動攪拌機

北海道で広く栽培されている稲、小麦、ばれいしょについて、病害虫に強い品種育成を行い、クリーン 農業など北海道における環境保全型農業の推進に貢献。

【主な事業内容】

稲のいもち病や小麦の雪腐病、ばれいしょのジャガイモ シロシストセンチュウなどの重要な病害虫に強く、収量性 等を兼ね備えた新品種を育成

【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15年3月

【活用する支援措置(予定)】 種苗法の特例(出願料・登録料の軽減)

稲



小麦



ばれいしょ



オカモト株式会社・オカモト化成品株式会社の基盤確立事業実施計画の概要 今和5年3月認定

- 赤外線のみを一定量反射し、農業用ハウスの急激な温度変化の抑制に役立つ遮熱フィルムは、 施設園芸における夏季の高温対策と冬季の燃油使用量の削減の両立に寄与。
- 普及拡大に向け、ざまざまな品目・地域での実証や導入事例を踏まえたPR活動の充実等に取り組む。

【主な事業内容】

- 地域の関係機関と連携し、特に冬季の保温対策 が重要となる花き類等を中心に実証試験を実施
- 各地の導入事例を活用し、費用対効果も含めた 製品 P R を強化
- 展示会等への出展を通じて販路開拓

【主たる事業所の所在地】 東京都文京区(オカモト株式会社) 東京都台東区(オカモト化成品株式会社)

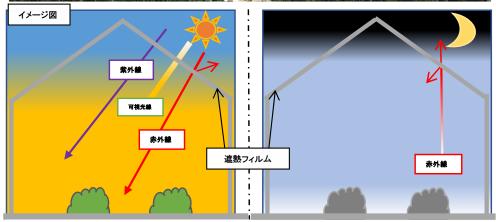
【計画の実施期間】 令和5年3月 ~ 令和10年3月

【問い合わせ先】

オカモト (株) 農業資材部 (03-3817-4171) オカモト化成品 (株) 農業資材部 (03-6803-2013)

農業ハウス用遮熱フィルム





夏季の昼間などの高温期 (赤外線の一部を反射し遮熱)

冬季の夜間などの低温期 (放射冷却を少し抑制。加温機あれば保温強化)

- 低温CO2局所施用システムは、従来のCO2施用技術では難しかった低温でのCO2の局所施用を可能とすることで、施設園芸における収量当たりの温室効果ガス排出量削減に貢献。
- 製品の普及拡大に向けて、導入実証や製品のPR、メンテナンス体制の充実等に取り組む。

【主な事業内容】

- 地方自治体の農業試験場や農業大学校等と連携 し、様々な品目において、導入実証を行うとともに、 モデル拠点づくりを推進
- 製品カタログ、製品PR用のホームページの充実等による認知度向上
- 展示会等への出展等による販路開拓
- 関係メーカーとの連携を強化し、メンテナンスや生産 の体制を充実

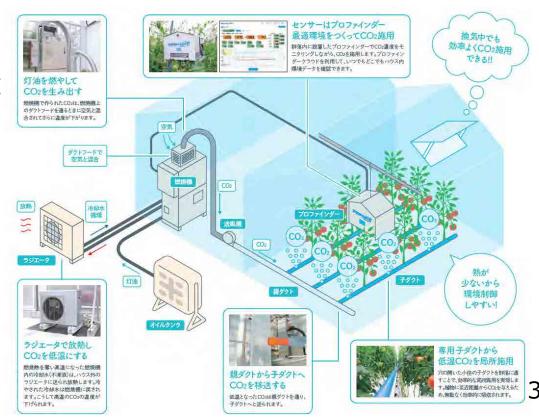
【主たる事業所の所在地】 栃木県下野市

【計画の実施期間】 令和5年3月 ~ 令和10年3月

【問い合わせ先】(株)誠和 営業部(0285-44-1751)

低温CO2局所施用システム





コルテバ・ジャパン株式会社の基盤確立事業実施計画の概要

令和5年3月認定

○ 化学農薬の使用低減に貢献できる天然物質由来農薬「スピノサド」について、技術情報や活用事例の 積極的な提供、関係機関等との連携による地域に合った防除体系の実証等に取り組む。

【主な事業内容】

- 東日本・西日本にそれぞれ普及推進チームを 設置し、防除体系の実証や推進活動を展開
- 本剤の特徴を踏まえた各地での活用事例を 分かりやすくまとめた資料を作成し、推進活動 に活用

【主たる事業所の所在地】 東京都千代田区

【計画の実施期間】 令和5年3月 ~ 令和9年12月







栽培形態と使える農薬

※1 慣行栽培と比較して削減対象農薬の 使用回数が50%以下

	有機JAS規格別表2の農薬 マシン油剤、銅水和剤、生石灰、性フェロモン剤、天敵など生物農薬、 スピノサド水和剤、他(一部化学合成農薬を含む)				
慣行栽培	使用可				
特別栽培※1	使用回数にカウントされない				
有機栽培	農作物の被害が予想される場合に使用可				

【問い合わせ先】

コルテバ・ジャパン (株) マーケティング本部 080-6527-9570

- ※2 農薬の使用に当たっては、適用作物、使用時期、使用方法等を十分に確認し、適正に使用することが必要です。
- ※3 有機JAS規格では、農産物に重大な障害が生じる危険があり、農薬の使用以外に効果的な防除ができない場合に限って、使用が可能です。
 3 クリスクライン (クロイン) (クロイ

○ 産業廃棄物として処分していたソフトカプセル製造時に発生するゼラチン残さを肥料として再資源化し、 化学肥料の使用低減に貢献するため、販売活動の強化、生産施設の増強等に取り組み、普及拡大を 図る。

【主な事業内容】

- 農業学校や農業者等と連携し、様々な作物における 栽培実証試験を実施
- 製品カタログや製品紹介動画の作成など、 PR活動を充実
- 展示会への出展を通して、新規顧客を獲得
- 需要に応じた生産が行えるよう、肥料製造用の 設備を増強

【主たる事業所の所在地】 岐阜県大垣市

【計画の実施期間】 令和5年4月 ~ 令和10年9月



【問い合わせ先】 中日本カプセル(株) 開発部 (0548-93-1013)

○ 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

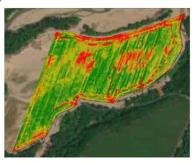
オフセットシュレッダー (除草機)



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) 41

○ 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



【問い合わせ先】(株) ビコンジャパン 営業部(0123-26-2241)

- 親子式傾斜地草刈機は急傾斜地(20度~最大60度)での使用が可能であり、特に畦畔・法面がきつい中山間地において除草作業を効率化し、化学農薬の使用を低減した環境保全型農業等の取組拡大に寄与。
- 実演会や展示会への積極的な出展を通じて、認知度向上と普及拡大に取り組む。

【主な事業内容】

- 展示会への出展や実演会の頻度を高め、 営業機会を新たに創出
- Youtube等でのオンライン広告や、 新聞等にも広告掲載を行う

【主たる事業所の所在地】 埼玉県川越市

【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

親子式傾斜地草刈機







○ 初期除草から中耕除草、中干し時の溝切りまでの作業に対応し、これを軽労化する水田用除草機の 普及拡大のため、アフターサービスやPR活動の充実を図り、環境負荷低減と有機農業の拡大に貢献。

【主な事業内容】

- 全国各地の販売代理店に向けて、水田用除草機に 関する研修や実演を実施
- 軽トラックへの積載方法やほ場におけるターンなどの ノウハウが必要な作業についての指導の実施
- 動画やマニュアルを作成しHPに掲載

【主たる事業所の所在地】 愛知県海部郡大治町

【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

水田用除草機





※除草作業中の写真は、7条タイプのものです。

○ 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

密閉縦型コンポスト



- 化学農薬の使用低減に当たって課題となるコメの品質低下を防ぐ色彩選別機は、環境負荷低減に取り組む農業者の所得維持・向上に寄与。
- 主に中小規模の経営体をターゲットとしたPR活動を実施し、販売・サポート体制の強化に取り組む。

【主な事業内容】

- 全国 9 か所の営業所に加え、新たにサービス委託会社 を設置しアフターサービス体制を強化
- 各展示会への積極的な出展
- 中小規模の生産者にターゲットを絞り実演デモを実施

【主たる事業所の所在地】 静岡県袋井市

【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

色彩選別機





有限会社北四国エンジニアリングの基盤確立事業実施計画の概要

- 令和5年4月認定
- 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

緑水工業株式会社の基盤確立事業実施計画の概要

令和5年4月認定

- 下水汚泥資源等を活用した肥料の販売拡大に向け、必要な設備を新たに導入し、既存の肥料散布機で散布可能なペレット状肥料の製造を行う。
- 農業者や行政等と連携し、肥効の実証や農業資材フェア等でのPRを進め、販路拡大に取り組む。

【主な事業内容】

- ペレット状肥料の製造設備と建屋を新たに導入
- 長岡バイオコミュニティ[※]の形成に向けた取組の一環 として、地域内の農業者、行政等と連携し、 肥効の実証試験を実施
- ※「バイオ戦略」に基づき、地域に応じた特色のあるバイオ分野の取組を内閣府が認定 緑水工業(株)は令和3年6月に認定された長岡バイオコミュニティの取組に参画
- 農業資材フェア等でPRを実施

【主たる事業所の所在地】 新潟県長岡市

【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】

導入設備へのみどり戦略交付金※の活用 及びみどり投資促進税制の適用

※みどりの食料システム戦略緊急対策交付金(R4補正)のうち環境負荷の低減に寄与する資材の生産基盤強化対策

【問い合わせ先】

緑水工業(株) 総務部 0258-24-0800





ペレット化装置 FMP-600NS







ペレット化した製品



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

HP: https://www.maff.go.jp/j/kanbo/kankyo/seisaku/midori/index.html

みどりの食料システム戦略

Q

みどりの食料システム法 トップページ



トップページ **同2951.34**6回

みどりの食料システム戦略



みどり投資促進税制の 対象機械リスト

