スマート農業技術活用促進法の計画認定実績について

(開発供給実施計画)

〇開発供給実施計画の認定状況(令和7年10月31日現在、計49件)

	事業者名	概要		事業者名	概要		古世之力	- HII 255
		1112		尹未日石			事業者名	概要
水田作		除去が難しい水田の中畔にも対応可能な自律 走行型自動草刈機		(株)アクト・ノード	かんきつ栽培のための「デジタルデータ統合型マルドリ自動潅水システム」		グローバルマイクロニクス (株)	砂丘地域でのスイカ栽培における自動潅水システム
	(株)ユニック	中山間地域の急傾斜法面等で草丈の高い雑草にも対応可能な自動電動草刈りロボット(※)		愛媛大学	急傾斜地対応型かんきつ自動摘果・収穫・運 搬ロボット		(性)ほくつう	インターネットを介さずとも利用可能な自動水管
		水管理システムとの自動連携・水位調整機能 等を有した自動抑草ロボット		三重大学	かんきつの収穫・運搬ロボットと双幹苗木の供給		(11/10/2)	理システム
		高頻度での位置情報を記録可能なトラッキング デバイス(※)		(株)デンソー	ぶどうの栽培管理作業や収穫・運搬作業が可能な作業支援ロボット		摂南大学	微気象データ等からサトウキビに最適な灌水を 自動で行うシステム
畑作		播種状況の自動確認が可能な畑作向け播種 機用後付けシードセンサー		山梨大学	ぶどうの等級・規格判定が可能なAI選果機		(株)ビジョンテック	大豆等栽培向け土壌水分予測・制御アプリ
露地野菜・花き作		雑草の成長点等にピンポイントに照射するレー ザー除草・害虫防除ロボット		ヤンマーHD(株)	リンゴの摘果・収穫作業の自動化ロボット		T-7042 7 (#1)	異なるメーカー間のセンシング機器等のデータ処
	(批)FieldWorks			鳥取大学	ナシ・リンゴ向けの花粉の省力採取・精製システム			理を可能とするシステム及び高精度生育マップ
		自動充電可能で中山間地域にも対応し草刈・ 防除作業を自動で行う電動農機(※)	樹・井	(株)NTT e-Drone Technology	傾斜地の柑橘防除等に活用可能な国産大型 ドローン		(株)クボタ	高撮影頻度の衛星リモートセンシングシステム
		運転及び収穫操作を自動化するキャベツ自動 収穫機		ドローンプロフェッショナ ルサービス(株)	急傾斜地の果樹防除に活用可能なドローン用高圧噴射システム	農作	(株)INS	シイタケ菌床栽培の自動環境制御とスマートグ ラスを用いた作業効率化システム
	川辺農研産業(株)	果実の正確な認識技術と3軸直行ロボットを用いたカボチャ自動収穫ロボット			果樹や露地野菜向け高出力噴射機能を有する農薬散布ドローン及び農薬散布代行サービス	通 Cージブー (7	GREEN OFFSHORE(株)	他社製品とも連携可能で低コストで導入可能 な環境制御システム
		蕾の大きさを自動判別し収穫を行うブロッコ		XX1 0 22 2X(N)	(*)			
		リー収穫機 だいこんの葉切り・洗浄設備や選別機への、口	畜産・酪農	AutoCover(株)	ドローンを使用したおおい茶の被覆資材の被覆 及び除去サービス		ジャパンプレミアムベジタ ブル(株)	イチゴ・トマト等の周年栽培を実現する環境制御システム
		ボットハンドでの自動搬入システム					(11) > = (-11)	適期の予防的防除を支援する病害虫予測AIと
施設野菜・花き作	ピクシーダストテクノロ ジーズ(株)	トマトやイチゴ等向けの自動航行小型受粉ドローン・自律走行型害虫吸引ロボット(※)		カワサキ機工(株)	有機栽培茶向けの栽培管理システムと連携した 防除・除草作業機		(株)ミライ菜園	農薬提案AIを統合した防除DXアプリ
	(株)デンソー	房取りミニトマト全自動収穫ロボット		Workauto(株)	果樹園等位置情報が不十分でも対応可能な 自律走行型自動草刈機(※)		(株)アイ・モビリティプ ラットフォーム	既存のスピードスプレイヤに後付け装着が可能な 無人運転装置
	(株)アイナックシステム	イチゴ、トウガラシ、ミニトマトの自動収穫に対応 可能な自動走行型収穫ロボット		(株)城南製作所	人を追従して走行する追従運搬車		(株)Root	スマートグラス用のAR技術を用いた農作業補助
	ベジタリア(株)	アスパラガスの収穫・運搬・粗選別を行うAI自動 収穫ロボット		山形東亜DKK(株)	遠隔での運転管理が可能な畜産業における排 水処理省力化システム			アプリ
	三井金属計測機工(株)	自動でイチゴを重量別に仕分け、向きを揃えて パック詰めを行う選別装置		(株)アクト・ノード	鶏舎環境自動制御等を行うデジタル統合型養 鶏生産管理システム		(株)にションテック	草適期診断アプリ
		ししとうの選別包装作業の完全自動化装置及 び営農活動管理システム		ARAV(株)	家畜排せつ物管理を省力化する堆肥化ロボット		(株)北電興業	搾乳作業の最適化に向けた指示・提案を行う 多言語対応システム

※複数の営農類型等に該当する計画については、主に利用可能な営農類型等に分類。