

令和6年11月5日

福岡市福祉局

福岡地域戦略推進協議会

市政記者各位

－「福岡100ラボ」採択プロジェクト－

～農福連携～

障がい者が自宅からピーマンを収穫！



この度、福岡市とAGRIST 株式会社は、**重度障がいなどで外出が困難な方の就労実現と農業界の人手不足解消**に寄与するため、「**ピーマンの収穫ロボット**」の遠隔操作を活用した、障がい者就労の実証事業に取り組みますので、お知らせいたします。

※農福連携とは…障がいのある方等が農業分野で活躍することを通じ、自信や生きがいを持って社会参画を実現していく取り組み

共同事業の概要

(1) 内容

障がいの種別（身体・知的・精神）や程度の異なる方々が、AIを搭載した**ピーマンの収穫ロボット**を自宅等から遠隔で操作し、同一条件下での障がい特性による収穫の判定スピードや、収穫の成功率等の検証を行うもの。

〔※本共同事業の検証結果等を踏まえ、AGRIST 株式会社において、障がいの種別や程度に関わらず、容易に遠隔操作可能な自動収穫ロボットの仕様を検討・作成していく予定〕

(2) 実施場所

<農 場> 鹿児島県肝属郡東串良町川西

<操作者> 自宅等

(3) 実施日時

令和6年11月～令和7年1月の毎週火曜（12/31を除く。）〔計12日〕
午前9時から1時間程度 ※遠隔操作を計12日実施予定

(4) 現地取材

<日 時> 令和6年11月26日（火）9時から

<場 所> 農場（鹿児島県肝属郡東串良町川西）

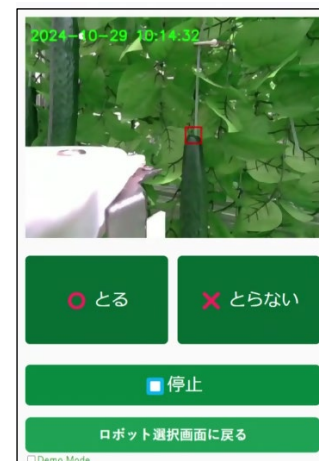
<申込方法> ご取材いただける場合は、別紙「取材申込書」にて、

11月13日（水）17:00までにFAXまたはメールでお申し込みください。

【AI搭載の収穫ロボット】



【遠隔操作画面のイメージ】



※今回の共同事業では、タブレット端末などを用いて遠隔操作を行います。

実施体制

本事業は、保健福祉分野の社会課題の解決につながる提案を企業等から募集する「福岡 100 ラボ」において採択したもので、AGRIST 株式会社と福岡市福祉局との共同実施事業となります。

(1) 主な役割分担について

AGRIST(株)	福岡市
<ul style="list-style-type: none">・収穫ロボットとロボットに適応した圃場の提供・農場でのロボットと収穫物の管理・ロボットのリモート操作の管理・事業の検証	<ul style="list-style-type: none">・市の媒体を使った広報・AGRIST(株)と協力事業者との連携支援

(2) 実施事業者について

○AGRIST 株式会社 (<https://agrist.com>)

(代 表) 代表取締役 CEO 齋藤 潤一

(所在地) 宮崎県児湯郡新富町富田東一丁目 47 番 1 号



(3) 協力事業者について (遠隔操作者関係)

○九州地理情報株式会社 (<https://kyuchiri.ne.jp/>)

(代 表) 代表取締役社長 三舛 善彦

(所在地) 福岡市東区青葉二丁目 30 番 1 号



福岡 100 ラボについて

福岡市と福岡地域戦略推進協議会 (FDC) が運営する、「福岡 100」を産学官民オール福岡で実現していくための企業等からの事業提案窓口です。事業の共同実施から、ソリューションの市内での展開まで、一体的に支援します。

【問い合わせ先】

■「障がい者の就労支援」「取材申込」に関すること

福祉局障がい企画課 担当：平川

TEL：092-711-4247 FAX：092-711-4818

E-mail：s-kikaku.PWB@city.fukuoka.lg.jp

■「福岡 100 ラボ」に関すること

福祉局福岡 100 推進課/福岡地域戦略推進協議会 担当：奥田

TEL：092-711-4543

■「ロボットによる遠隔収穫」を活用した事業に関すること

AGRIST 株式会社 (本社：宮崎県児湯郡新富町)

担当：尾見

福岡市では、人生 100 年時代の到来を見据え、誰もが心身ともに健康で自分らしく活躍できる持続可能なまちを目指すプロジェクト『福岡 100』を進めております。



福岡100
何歳でも
チャレンジできる
未来のまちへ

<送信先>

FAX:092-711-4818

E-mail:s-kikaku.PWB@city.fukuoka.lg.jp

福岡市福祉局障がい企画課 宛

「～農福連携～ 障がい者が自宅からピーマンを収穫！」

取材申込書

<貴社名>

<当日ご取材される方>

(記者・カメラマン・アシスタントのうち該当するものに○を付けてください)

	記者 ・ カメラマン ・ アシスタント
	記者 ・ カメラマン ・ アシスタント
	記者 ・ カメラマン ・ アシスタント

<当日緊急連絡先>

申込期限:令和6年11月13日(水) 17:00