

令和8年度 実証事業一覧

	企業名	テーマ	分野	連携
1	AGRIST	きゅうり自動収穫ロボット（ロボットの機能追加とロボット収穫に適した栽培方法の検証）（R7継続）	ロボット （収穫負担軽減）	農業技術センター本所
2	きゅうりトマトなすび	デジタルツイン技術を用いた（きゅうりの）高精度な生育診断・収穫予測AI（R7継続）	栽培管理DX （収穫予測）	東部地域研究センター 館林地域農業課
3	Milk.	群馬県産農産物の果肉障害・病害虫に対するハイパースペクトル技術による予測検知（なし、キウイフルーツ）	栽培管理DX （品質予測）	西部農業事務所 担い手・園芸課 東部農業事務所 担い手・園芸課
4	FieldWorks	吾妻・嬭恋地域の狭所環境における薬剤散布作業ラジコンロボット「ウネマキ」を用いた散布作業省力化の実証	ロボット （防除負担軽減）	吾妻農業事務所 担い手・園芸課 高冷地野菜研究センター
5	グリーンエース	群馬県で発生する未利用素材のアップサイクル商品化実証	アップサイクル （副収入向上）	JA全農ぐんま 農福連携事業者 前橋市
6	Penguin Labs	2100年の適地適作シミュレーション（将来気候変動リスクを織り込んだ果樹適地判定及びアプリの開発）	栽培管理DX （栽培環境予測）	玉村町 中部農業事務所 担い手・園芸課
7	GMO Various Robotics	シカ被害軽減を目指した4脚ロボットによる耕作地巡回（企業側経費にて実施）	ロボット （鳥獣害対策）	吾妻農業事務所 担い手・園芸課 嬭恋村 鳥獣被害対策支援センター
8	Arthron	在来寄生蜂を活用した畜産害虫サシバエの防除（企業側経費にて実施）	資材 （サシバエ対策）	農林大学校 畜産試験場
9	Teraform	土地利用型作物における生分解性吸水ポリマーの効果検証（予備試験）	資材 （高温乾燥対策）	中部農業事務所 渋川地域農業課 こんにゃく特産研究センター
10	いと	露地栽培（コンニャク、ネギ）における生物的な土壌環境改善効果及び植物体への効果検証（予備試験）	資材 （土づくり）	中部農業事務所 渋川地域農業課 こんにゃく特産研究センター