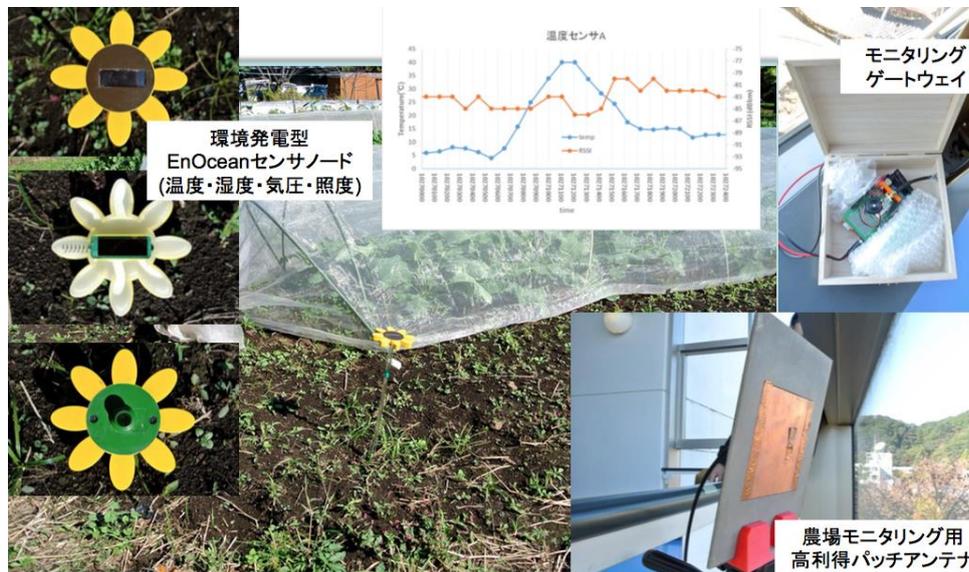


ひとわざ(一技)名: スマートアグリプロジェクト

1. 概要(200字目安)

拓殖大学産学連携研究センターでは、本学理工学研究所の支援のもとで、国際学部、工学部そして企業が連携し取り組んでいるスマートアグリプロジェクトについてご紹介致します。路地栽培にIoT技術を応用し、収穫率の向上を目指しています。現在は、拓殖大学八王子国際キャンパスにある国際学部の実習農場において、様々な実験を進めています。

写真・図(要点説明)



土壌で栽培している作物に対して、水と肥料を適切に供給するシステムに加えて、農場の環境データ（降雨、地中水分、温度、湿度、照度等）をワイヤレスにセンシングクラウドでデータ管理しています。

2. 企業概況

フリガナ	タクシヨクダイガク サンガクレンケイケンキュウセンター	フリガナ	カガワ ヨシヒト
会社名	拓殖大学 産学連携研究センター	代表者名	香川 美仁
		フリガナ	サノ キミオ
事業内容	大学と企業・自治体等との連携	窓口担当	佐野 公男
主要製品	-		
フリガナ	トウキョウト ハチオウジシタマチ		
住所	〒193-0985 東京都八王子館町815-1		
電話/FAX	042-665-1447 / 042-665-1519	E-mail	<a href="mailto:renkei@ofc.takushoku-u.ac.jp">renkei@ofc.takushoku-u.ac.jp</a>
資本金(百万円)	-	設立年月日	2005/10/1
		売上(百万円)	-
		従業員数	-

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他  
 ②共同研究、受託研究、技術支援、施設・設備の提供を行っております。  
 ③毎年、5～10件の共同研究実績があります。