

ブースNo

35



株式会社FieldWorks

TEL:09055592079-5559-2079

〒940-2135

長岡市深沢町2085-16ながおか新産業創造センタールーム8

こんな組織と繋がりたい

- 農家
- ロボット開発者

会社概要

- 従業員数 / 10名
- 資本金 / 50万円
- 業種 / 学術研究、専門・技術サービス業
- Email / info@fieldwork-s.com
- 担当者 / 山岸開

チームメンバー



代表/開発マネージャー/営業
山岸開
長岡実業、高経理大卒
現 現業大修士
NHKロボコンベスト8
RoboMaster2021 1stPrize



副代表/ロードエンジニア/専攻
川島寛史
長岡実業、高経理大修士
ロボットAIベンチャー社員
ロボット現場導入に携わる



新潟から世界で活躍するロボコンのエキスパートが20名以上在籍

AI、ロボティクスを駆使しハイレベルな開発を実現



草刈ロボットの開発を行う長岡発ベンチャー

▶会社・事業の特徴

FieldWorksは、高齢化が進む農業現場にロボットによる革命を起こすために、今年の6月に立ち上がったベンチャー企業です。現在、農作業の中でも草刈に挑戦し、田んぼの畦や、畑の畝間、さらに空き地や耕作放棄地などの平地で草刈を自動で行うことのできるロボットを開発しています。

▶技術アピール・マッチングニーズ

弊社は、長岡で盛んにおこなわれているロボコン競技の出身者・現役学生が多数集まり立ち上がった会社です。そのため、ロボットの技術と開発速度には自信があります。これらを活かし、これまで農業現場で入りにくかった電動・全自動ロボットの開発を目指して開発を進めています。

ココがスゴイ！

開発ロボット「曙」



①畝間にフィットさせた性能
コンパクト×パワフル

②農家使いやすい
フル電動×自動走行

③自動化を見越した
安全な草刈手法