

「農業ロボット研究事業」 収穫物搬送ロボット試作参加者募集

「とちぎロボットフォーラム 農林・フィールド分科会」では、とちぎ成長産業参入・競争力強化雇用創造プロジェクト(地域活性化雇用創造プロジェクト(厚生労働省補助事業))と連携し、「農業ロボット研究事業」を展開しています。

当事業では、10月30日に開催した第2回研究ミーティングにおいて、様々な農業現場の問題(路面が不整地である等)をクリアできるような収穫物搬送ロボットの試作に取り組んでいくことが確認されました。

つきましては、今後の収穫物搬送ロボットの試作活動に参加する企業を募集します。各社の技術を持ち寄り、「栃木生まれのロボット」を生み出していきたい、またその過程で、参加企業の皆様の収穫物搬送ロボットへの理解も深めていただけると考えておりますので、皆様の積極的な参加をお待ちしています。

◆募集要領◆

1 対象者

・とちぎロボットフォーラム会員のうち「農林・フィールド分科会」参加者
(フォーラム会員登録(無料)及び分科会参加申込が必要です。この機会に、登録等をお願いします。)

2 想定する参加者

・移動ロボットの構成要素(車体フレーム、車輪、アクチュエータ(モータ)、充電電池、センサ、制御技術など)に関する技術・製品を持つ企業
・農業の現場から収穫物搬送ロボットに対する意見・ニーズを持つ企業

3 今後の活動予定

・収穫物搬送ロボットの試作に向けた検討、役割分担の調整
・試作、組立、試験走行

※12月18(月)午後15時に宇都宮市内で参加者による第3回研究ミーティングを開催する予定です。

詳細は参加申込をいただいた後に追ってご連絡いたします。

※試作に係る原材料費・加工費等については、本事業において一定程度まで負担します。

4 参加申込

12月1日(金)までに、下記連絡先に次の事項をご連絡ください。(期日を過ぎても受け付けますが、できる限り上記期日までにご連絡ください。)

- ①農業ロボットの試作へ参加する旨
- ②担当を希望する(担当できる)要素部品

【主催】栃木県

【運営・お問い合わせ先】(公財)栃木県産業振興センター 産業振興部 新産業育成グループ 担当:相馬
〒321-3226 栃木県宇都宮市ゆいの杜 1-5-40 TEL 028-670-2608 FAX 028-670-2611

E-mail: shinsangyou@tochigi-iin.or.jp