

令和3年度 事業計画

1 会議の開催

●幹事会

本フォーラムの運営を円滑に行うため、活動計画の検討や市内発ロボット創生事業を活用した研究テーマの選定などを行います。・・・令和3年6月16日（水）開催

●総会

※) 事業実績および事業計画の承認など
フォーラムの事業及び運営に関する基本的事項※について審議、決定します。

・・・令和3年6月30日（水）開催

●北九州ロボットフォーラムセミナー

ロボット関連技術の最新動向などをテーマに開催します。

・・・令和3年6月16日（水）開催

2 ロボット研究開発の支援

●市内発ロボット創生事業

北九州市内でのロボットニーズ調査から試作品づくりまでを、トータルにサポートすることにより、新たなプロジェクトの立上げやニーズに応じた開発を支援します。

令和3年度は、下記テーマによる試作を通じ、市内ロボット産業の振興を支援します。

公募期間：令和3年3月15日（月）～5月14日（金）

審査会：令和3年6月16日（水）

採択テーマ：「収穫コンテナ自動排出・格納機能を有する農作業用汎用型移動台車の開発」

リーダー：北九州工業高等専門学校 教授 松尾 貴之

活動期間：令和4年3月迄

●研究開発プロジェクトへの支援

ロボット開発や実用化の促進を狙い、市内の大学や企業等で進められている様々な研究開発プロジェクトに対し、研究会の運営や技術的な課題への助言など資金面も含めて支援します。

3 人材育成の推進

●生産性向上スクール

産業用ロボットの基礎知識や基本的な操作方法等を学び、操作体験を通して使い方を実感できる生産性向上スクール(6講座)を開催します。

●地域学生等への人材育成

産業用ロボット導入支援センターの紹介やロボット操作体験等のイベントを通じて、地域学生等への人材育成活動を支援します。

4 情報発信・交流の促進

北九州市が保有するロボット技術について市内外にPRするとともに、市民のロボット技術に対する理解を深めるため、ロボットに関する情報や北九州ロボットフォーラムの活動を発信します。

●展示会の開催・出展

・ロボット産業マッチングフェア北九州2021

- 令和3年6月30日（水）～7月2日（金）西日本総合展示場 新館
- ・2022 国際ロボット展
- 令和4年3月9日（水）～12日（土）東京ビッグサイト

●技術交流サロン

- ・ロボット分野の最新動向に関するテーマについて予定

●後援・協力

- ・日本機械学会ロボティクス・メカトロニクス部門九州地区競技会
「フューチャードリーム！ロボメカデザインコンペ 2021」
令和3年12月18日（土）WEBにて 開催予定。
- ・「第8回トマトロボット競技会」 令和3年12月開催予定