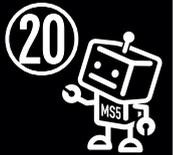


SNS

「ロボin南相馬」
もよろしくお願ひします



ロボin南相馬
かわら版



令和6年
6月15日

【お問合せ】
商工労政課
ロボット・次世代
産業推進室
電話
0244(24)5326

再使用型宇宙輸送システムを開発している 将来宇宙輸送システム株式会社と連携・協力に関する協定を締結

令和6年3月28日、市は将来宇宙輸送システム株式会社と連携・協力に関する協定を締結しました。

この協定は、同社が開発する再使用型の宇宙輸送システムの将来的な事業化を目指すにあたり、市が本市での開発や各種試験が行いやすい環境を提供するとともに、同社と市内事業者との連携を促し、市内製造業

の活性化を目的として締結されました。

同社は、市内事業者との協力体制の構築をはじめ出前授業などで宇宙関連技術を学ぶ機会を創出することなどを検討しています。

本市における航空宇宙分野のさらなる発展に期待です！



▲同社が開発している単段式往還型宇宙輸送システム



▲協定書を掲げる畑田社長（左）と門馬市長

先端的な取り組みに対して支援等を行っている 株式会社菊池製作所と連携・協力に関する協定を締結

令和6年3月28日、市は株式会社菊池製作所と連携・協力に関する協定を締結しました。

この協定は、同社と市が連携・協力し、市内で次世代産業に取り組むまたは、これから取り組もうとする事業者等を支援することにより、市内における次世代産業の育成とイノベーションを加速し、循環させることを目的として締

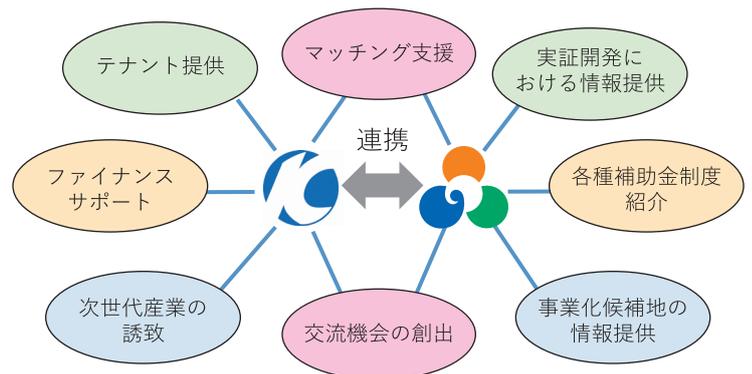
結されました。

同社は雇用振興や地域課題解決DXコミュニティ形成をはじめとする産業支援策に取り組むことでスタートアップ先進地域を目指しています。

同社の取り組みにより、さらなるイノベーションを起こす事業者が南相馬に進出することに期待です！



▲協定書を掲げる一柳副社長（左）と門馬市長



▲連携協定の内容

ドローンによる牛丼の配送実証が行われました！

3月28日に市内で、ドローンによる配送の実証が行われました。

この実証実験は、「すき家」を運営する株式会社ゼンショーホールディングスと市内の産業用ドローンメーカーであるイームズロボティクス株式会社と福島県が行ったものです。



▲メイドイン南相馬のドローン

今回の実証は、**人による地上からの監視がいら**ない「**レベル3.5**」飛行で実施さ

れ、担当者がドローンにつけたカメラなどで安全を確保しながら行われたものです。

飛行ルートは、国道6号線沿い

にあるすき家から福島ロボットテストフィールドまでの約3km、牛丼3食分を運ぶテストを行いました。到着先では注文者である福島ロボットテストフィールド職員が配送された牛丼を味わいました。



▲牛丼を乗せたドローンが飛び立つ様子

宇宙から実験成果を回収するカプセルの着水試験を行いました！

4月24日に、福島ロボットテストフィールドで、東北大学発ベンチャー企業である株式会社ElevationSpaceがカプセル着水試験を行いました。

この試験は、**宇宙から地球に帰還する回収カプセルの海上回収を想定し、着水時の衝撃がカプセルに与える影響等を確認することを目的として**実施したものです。

同社とは、令和5年4月に連携協定を締結し、市内での実証場所確保や市内事業者の宇宙産業参入支援について取り組んでいます。

本市における、宇宙関連産業の取り組みが盛り上がることに期待です！



▲着水試験の様子

ロボット機器を導入する費用を補助します！

市では、市内事業者を対象に市内で開発・製造するロボット機器及び南相馬ロボット応援企業が開発・製造するロボット機器を導入する費用の一部を最大100万円まで補助しています。この機会にロボットの導入を検討しませんか？



読者アンケートへの ご協力をお願いいたします！

『ロボ in 南相馬かわら版』をより良くするための読者アンケートを実施します。下のQRコードからご回答をお願いします。

