

報道関係者各位

令和4年6月1日

山梨県リニア未来創造局

リニア未来創造・推進課 課長 鎌田 秀一

電話番号 055-223-1664(内線 1304)

第2期 TRY!YAMANASHI!実証実験サポート事業 【株式会社 A. L. I. Technologies】

北杜市と株式会社 A. L. I. Technologies との連携協定締結式のご案内

山梨県が実施している、最先端技術やサービスを有するスタートアップ企業等に伴走し、山梨県全域を対象にした実証実験を全面的にサポートする「第2期TRY!YAMANASHI!実証実験サポート事業」において、採択された6事業者のうちの1つである「株式会社A. L. I. Technologies」は、北杜市における小型無人機の離着陸や保守運用を行う拠点となる空のインフラ構築を目指すため、北杜市と別添のとおり連携協定を締結します。

1 事業者

株式会社 A. L. I. Technologies

(<https://ali.jp/>)

本社：東京都港区

代表：代表取締役会長 小松 周平

概要：次世代エアモビリティの研究開発を行うテクノロジースタートアップ



2 実証実験の内容

- テーマ：ドローン物流プラットフォーム 空のインフラ構築プロジェクト in 北杜市
- 実証概要：無人航空機が離発着できる拠点を整備すると共に、ドローン航空管制システムを活用した管理体制を構築。
- 実証期間：9月下旬まで

3 連携協定締結式

- 日時：令和4年6月3日（金）15：45～16：15
- 会場：北杜市役所 西会議室
※詳細は別添のとおり

■「TRY!YAMANASHI!実証実験サポート事業」の最新情報は、やまなし未来創造インフォメーションサイトをご確認ください。

https://www.pref.yamanashi.jp/try_yamanashi/support.html

未来創造インフォ

Click



【報道関係者からのお問い合わせ先】

山梨県 リニア未来創造局 リニア未来創造・推進課 担当：齊藤

電話：055-223-1363（内線 1324） メール：saitou-zfm@pref.yamanashi.lg.jp

株式会社 A. L. I. Technologies 担当：岡本

電話：03-6867-2997 メール：mayuko.okamoto@ali.jp

2022年6月3日

北杜市と空のインフラ構築を目的とした協定を締結

～安心安全なドローンの社会実装を目指して～

株式会社 A.L.I. Technologies
(株式会社エーエルアイテクノロジーズ)

株式会社 A.L.I. Technologies（本社：東京都港区、代表取締役会長：小松周平、以下「A.L.I.」）は、北杜市における小型無人機の離発着や保守運用を行う為の拠点となる空のインフラ構築を目指した連携協定を締結いたします。

A.L.I.は空の道路公団を目指し、運行管理システムの開発をはじめ安心安全なエアモビリティ社会の基盤構築に取り組んでいます。山梨県が行う、先端技術の社会実装に向けた実証事業の、TRY!YAMANASHI!実証実験サポート事業にA.L.I.が採択され、実証の場に北杜市を選んだことで、空のインフラ整備、安心安全なエアモビリティの社会実装を目指すA.L.I.と、実証終了後も空のインフラの有効活用・社会実装を推進している北杜市、両者の目的が合致したことから本協定の締結に至りました。

今回の実証では北杜市に空のインフラの核となる”空の駅”を整備し、空の駅間を結ぶ飛行航路を確立します。航路上を飛行している複数機体を、弊社運行管理システム C.O.S.M.O.S.にて一元管理します。実証終了後は空の駅ネットワーク網のさらなる拡大を行い、北杜市が主体となってドローンを使った災害対応の強化やドローンシェアリングの体制を構築する予定です。同時に、北杜市が整備した空のインフラを民間事業者に広く開放することで、ドローンによる物流の定期運航の実施を行うなど、住みよい街づくりを行ってまいります。

今後、両者は連携しながら、地域住民の安全・課題に配慮した空のインフラ構築を推進してまいります。A.L.I.は今後も空の産業革命にむけた、ドローンの安全な社会実装に向けて北杜市と協働し事業開発に取り組んでまいります。

<株式会社 A.L.I. Technologies>

A.L.I. Technologies は、「空中域（地面と空のあいだ、人の生活範囲の空中）から社会の仕組みを変えていく」をスローガンに、エアモビリティプラットフォームとなる管制アプリケーション「C.O.S.M.O.S.」、実用型ホバーバイク「XTURISMO」を展開しています。A.L.I. Technologies は、システム開発や機体開発のように、ソフト・ハードの枠組みにとらわれず、エアモビリティ社会の実現に必要なシステムをグローバルに発信する日本発のスタートアップ企業として、イノベーションを起こし続けてまいります。

公式サイト： <https://ali.jp/>

お問い合わせ先： info@ali.jp（広報ユニット）

2022年6月3日

山梨県北杜市

株式会社 A.L.I. Technologies

山梨県北杜市と株式会社 A.L.I. Technologies は 「連携協定」を締結しました

山梨県北杜市(市長:上村 英司 以下、北杜市)と株式会社 A.L.I. Technologies(東京都港区 代表取締役会長:小松周平 以下、A.L.I. Technologies)は、「北杜市の空のインフラ構築に向けた連携協定」を締結しました。

1. 背景と目的

北杜市では「子どもが賑わう夢叶うまち、市民が幸せを実感できるまち」の実現に向け、本年度「第3次北杜市総合計画」を策定しており、少子・高齢化の進行による地域社会の担い手の不足や、ウィズコロナ・ポストコロナへの対応に向け、その手段として、デジタル技術を活用した行政、地域のDXの推進が急務となっております。

また、A.L.I. Technologies では、「C.O.S.M.O.S.」、実用型ホバーバイク「XTURISMO」の開発に取り組んでおり、技術的な革新性と合わせて、社会貢献性のある産業として幅広い分野での事業展開を進めております。

この度、北杜市とA.L.I. Technologies が空のインフラ構築の推進に関し連携協定を締結することで、先進技術による地域社会発展を図り一層の地域の活性化及び市民サービスの向上を図って参ります。

2. 協定の概要

次の事項について連携し取り組んで参ります。

- (1) 北杜市における空のインフラ構築に関すること
- (2) 北杜市における空のインフラの普及啓発に関すること
- (3) 北杜市における空のインフラの災害時活用研究に関すること
- (4) その他目的を達成するために必要な事項に関すること

3. 主な取組み

本協定に基づき、小型無人機の離着陸や保守運用を行う空のインフラ構築を目指します。

- ・空のインフラの核となる「空の駅」を整備し、空の駅間を結ぶ飛行航路の確立
- ・航路上を飛行している複数機体の一元管理
- ・空の駅ネットワーク網の整備、拡大
- ・ドローンを使った災害対応の強化、ドローンシェアリングの体制構築 など

<本件に関するお問合せ先>

北杜市 北杜未来部 未来創造課 デジタル戦略担当 須田

TEL (0551)42-1164

A.L.I. Technologies 広報 岡本

TEL (03)6867-2997