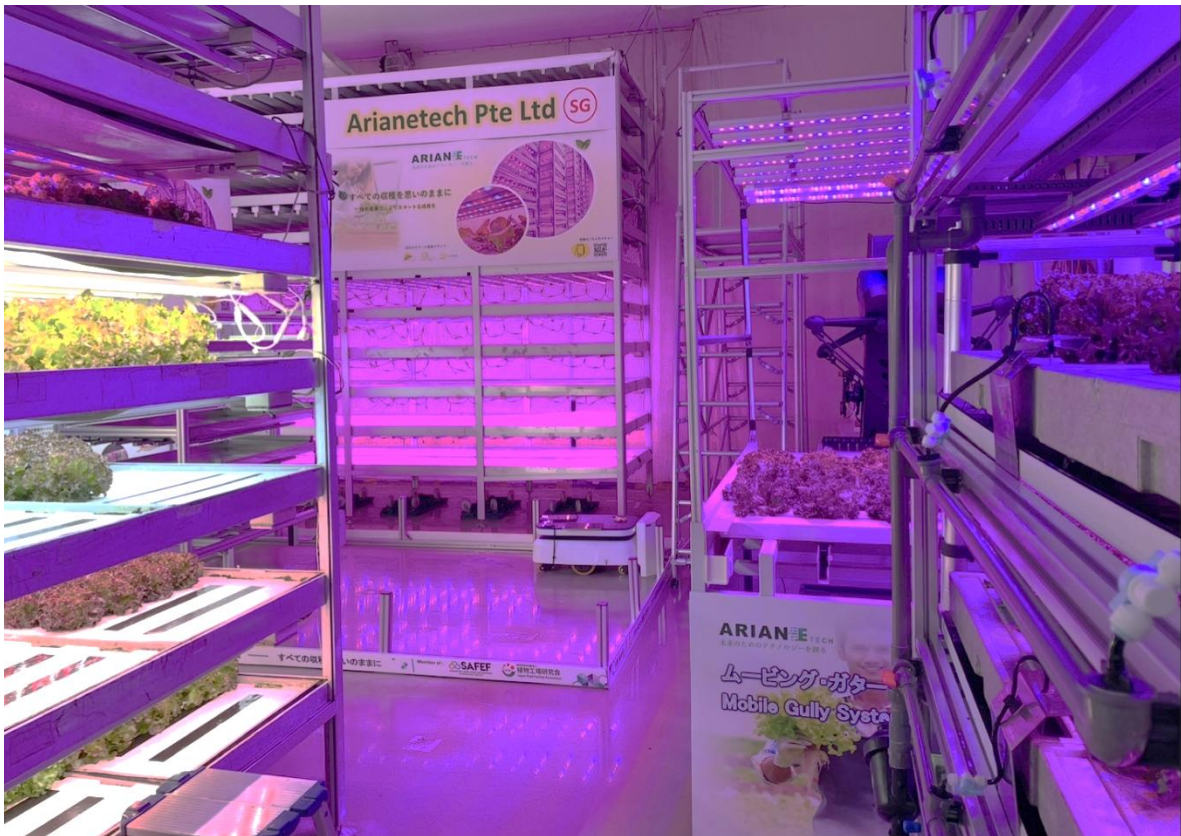


**シンガポール系アグリテック企業「アリアンテック・ジャパン株式会社」が、  
柏の葉キャンパス千葉大学のショールームをバージョンアップ**

**～2025 年 12 月 最新式の栽培環境制御システムや栽培作業の自動化機器の展示を追加～**

シンガポール系アグリテック企業「アリアンテック・ジャパン株式会社」(Arianetech Pte. Ltd.の日本法人、以下「アリアンテック・ジャパン」)は、2025 年 12 月千葉県柏市柏の葉千葉大学(NPO 植物工場研究会内)にある、自社の保有する先進農業技術を表示するショールームをバージョンアップいたしました。従来、同社の主力製品である高効率 LED 照明による比較栽培の紹介を行ってまいりましたが、この度、自動化機械や最新式の栽培環境制御システム、ハウス栽培用の設備など、各種スマート農業ソリューションを実証展示いたします。



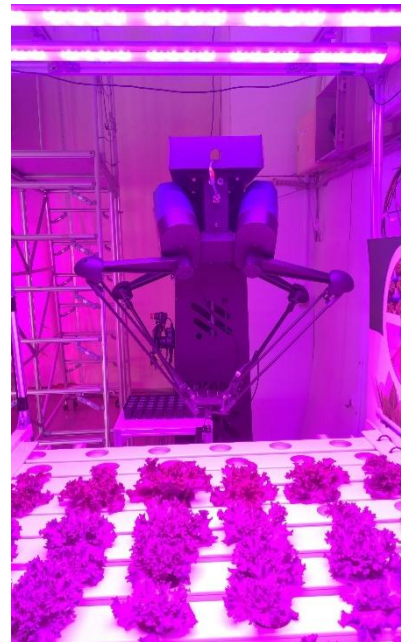
千葉県柏市千葉大学内に開設した事業拠点(R&D 拠点およびショールーム)のバージョンアップ後  
各種設備を触れて体験して導入検討をできる仕様となっているものもある

**ショールーム機能拡充(バージョンアップ)の目的**

当社が日本の植物工場事業者と深く交流を重ねる中で目の当たりにした、多くの事業者が悩む高額  
の電気代や過大な人件費といった運営コストの問題、これらの解決に貢献するため、当社がシンガポールで  
磨いてきた技術をより一層ご理解いただける場にいたしました。

## ショールームの展示内容（ご見学には事前のご連絡をお願いします）

- ・ 1kg のレタス生産をわずか 3kWh の電力で実現する高効率栽培用 LED 照明をはじめ、波長や色温度の違う各種自社 LED 照明での実栽培状況
- ・ 照明制御から養液や風量をオールインワンで制御できる栽培環境制御システム（Smart Agro）
- ・ 大幅に人手を削減できる AGV による自動型育苗システム（Smartcart Nursery）
- ・ 農業ハウス用葉物養液栽培自動化システム：定植ロボットと MGS（ムービングガターシステム）

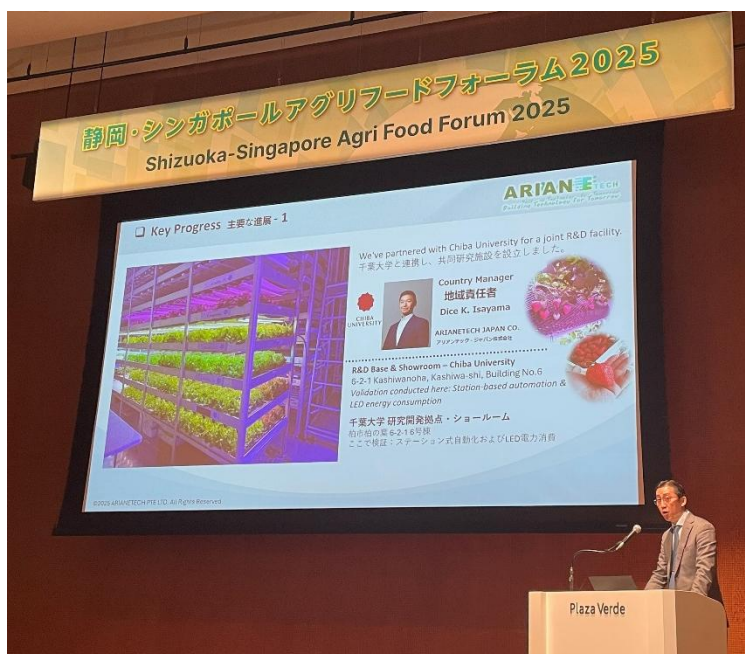


## 活動内容のご紹介（2025 年 10 月～）

- ・ 展示会「農業 WEEK 通称：J-AGRI（東京）」（10 月）に出展
- ・ 第 6 回 静岡・シンガポールアグリフードフォーラム(SSAFF)に登壇（12 月）（右写真）

静岡県沼津市で行われたフォーラムにおいて、本国から代表取締役 EDWIN ONG が登壇し、アリアンテック・ジャパンの日本での事業展望とグループとしての目論見について発表を行いました。

- ・ ショールーム（R&D 拠点）をバージョンアップ（12 月）





## 今後の展望：2026 年 5 月（九州）、7 月（東京）の農業系展示会に出展

アリアンテック・ジャパンは、2026 年 5 月 27 日（水）から 29 日（金）まで開催される「農業 WEEK（J-AGRI）」（グランメッセ熊本）、同年 7 月 15 日（水）から 17 日（金）まで開催される「GPEC2026(施設園芸・植物工場展)」(東京ビッグサイト) への出展を予定しております。ここでは、主力製品の LED 照明をはじめ、植物工場栽培をオールインワンで管理できる環境制御システムや人件費削減に貢献する自動搬送機械などの様々な農業生産システムを展示することを計画しております。

各展示会の詳細・見学については、以下の公式サイトをご覧ください。

「農業 WEEK（J-AGRI）」について <https://www.jagri-global.jp/hub/ja-jp.html>

「GPEC2026(施設園芸・植物工場展)」について <https://www.gpec.jp/>

## アリアンテックからのメッセージ

「近年、猛暑や大雨などの極端な気象が各地で見られるようになり、私たちの暮らしと食を取り巻く環境は大きく変化しており、農林水産業や流通、食材の安定供給にも深刻な課題となっています。このような状況のもと、私たちの業界・産業は農業を通じた持続可能性の取り組みであり、ひとつひとつの事業活動が、社会と地球の未来につながると確信しております。



## 会社概要

### アリアンテック・ジャパン株式会社

設 立：2020 年 7 月 22 日

本 社：東京都港区北青山一丁目 3 番 1 号アールキューブ青山 3 階

事業拠点：千葉県柏市柏の葉 6-2-1（千葉大学構内 植物工場研究会内）

担 当 者：諫山 太輔（いさやま だいすけ）

事業内容：植物育成 LED 照明や環境制御システム等の先進農業関連の製造販売、コンサルティング

※ ご見学のご要望は、以下までお問合せください。

（代表アドレス）E-mail：[arianetech.japan@outlook.jp](mailto:arianetech.japan@outlook.jp)

### Arianetech Pte. Ltd.（親会社）

本 社：シンガポール 102E, Pasir Panjang Road, #08-02, Citilink 118529

代 表 者：EDWIN ONG（エドウィン オング）

U R L：<https://www.arianetech-sg.com/jp/>

以上