

Introducing
RICE

The friendliest robot
at your service



RICEは完璧なアシスタントです

19w

📦 RICEファミリーがサービスを提供

- 配送 - 30kgの積載能力で、素早く安全な配送を実現します。
- 消毒 - 施設を一日中衛生的に保ちます。
- パトロール - 絶え間ないセキュリティ監視を実施します。

💰 より少ないコストで、もっと多くのことを

- RICEが労働力のギャップを埋めます。
- 人件費を削減できます。
- 管理にかかる作業が少なくなります。

👉 やるべき事に集中できる

- エネルギーをカスタマーエクスペリエンスの向上に注力できます。
- 地道な作業はRICEに任せましょう。

🕒 トップレートのタイムカード

- 1回の充電で22時間の作業が可能です。
- 週7日、365日、年中無休でサービスを提供します。



バリエーション



チャット



配送



消毒



パトロール

想定ユースケース



オフィスビル

配送アプリからの注文でフード、ドリンク、郵便物、荷物などあらゆるものを配送します。



ホテル&リゾート

自動化されたルームサービス、アプリ注文による配送、セキュリティパトロールなどをこなします。



高層住宅

商品の配達、宅配便サービス、アプリ注文による配送、セキュリティパトロールなどで利便性を提供します。



医療施設

物資の配送や食事のサービス、セキュリティパトロールなどで非接触のソリューションとして利用できます。



老人介護施設

複数階の施設で食事の配送や食器の回収が容易で、セキュリティパトロールも行えます。



ショッピングモール

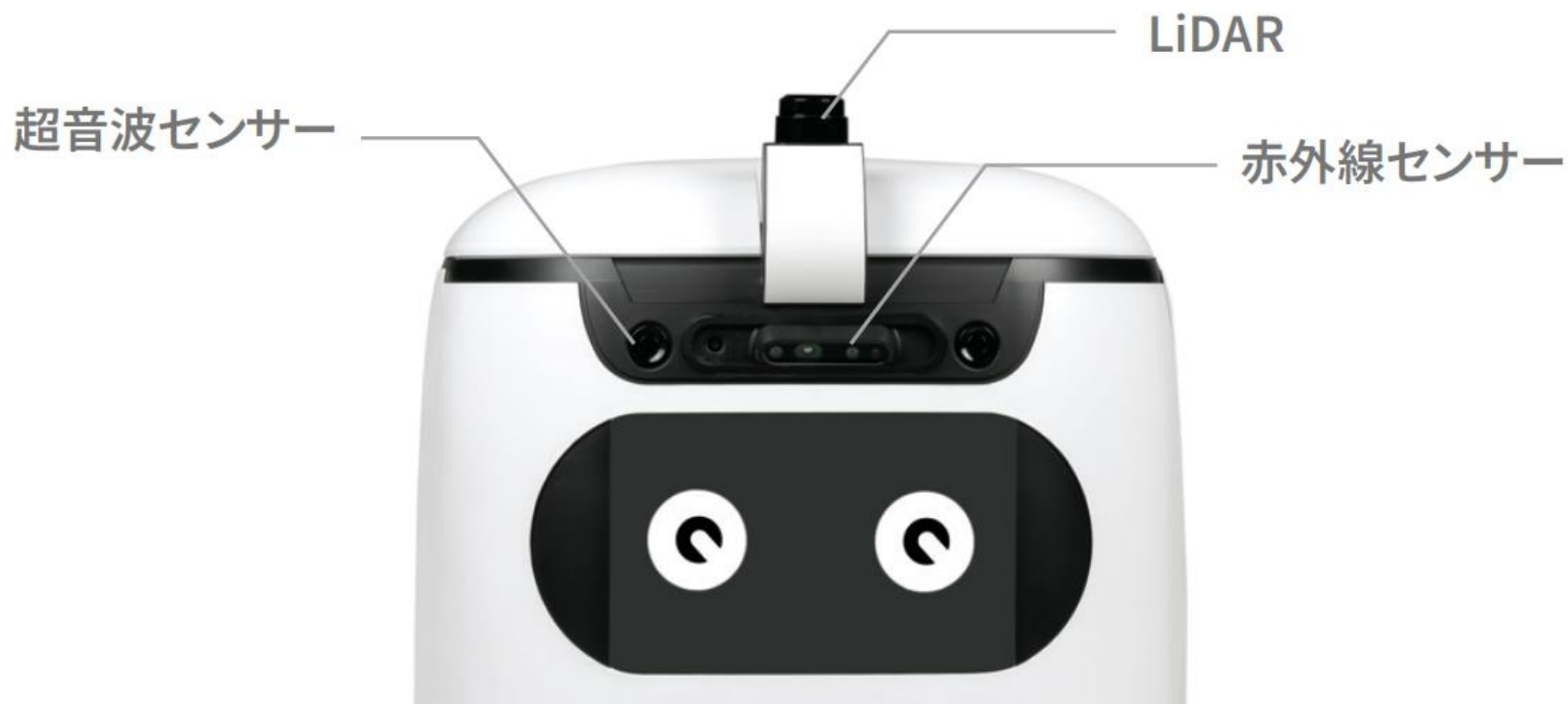
内部物流、在庫管理、ラストマイル配送、セキュリティパトロールなどに利用できる、インテリジェントなソリューションです。



ゴーストキッチン

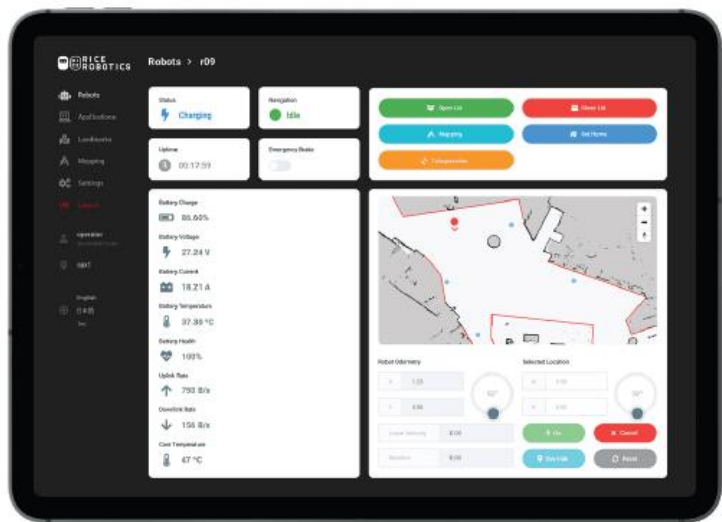
フードデリバリーアプリを利用したサービスでの、食材の補充やラストマイルの配送を容易に管理できます。

RICE



インテリジェント ドックと自動充電

RICEはバッテリー残量が少なくなると自動的にドックに戻り充電を行います。



RiceCore

クラウドプラットフォームですべてのRICEロボットの現在位置、バッテリー残量、動作温度など必要な様々な情報を参照できます。

製品仕様

寸法

54×50×76cm (W×D×H)

仕上げ

マットホワイト

充電時間

3時間

バッテリー稼働時間

22時間

通信

4G、5G(オプション)、Wi-Fi

センサー

LIDAR
赤外線センサー
超音波センサー

重量

52kg

配送

配送に特化したRICEは独自のナビゲーションアルゴリズムと広いストレージを併せ持ち、様々なアイテムを迅速にかつ安全にお届けします。



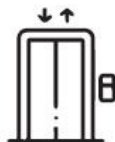
安全な配送



30kgまで搭載可能



39 x 27 x 34 cm
のストレージサイズ



エレベーター
インテグレーション

コンパートメント





1 配送したいアイテムをRICEに渡します。



2 配送先の場所と受取人情報を入力します。



3 RICEはアイテムを配送先まで運びます。



4 RICEは蓋を開いて受取人をお迎えます。

製品仕様

ストレージサイズ

39 x 27 x 34 cm (W x D x H)

最大積載重量

30 kg

消毒

消毒に特化したRICEは、その広いストレージサイズを活かし、消毒液と噴霧器を搭載することができます。RICEが向かうところどこでも消毒剤を噴霧して周囲の安心を確保します。



消毒作業の
スケジュール



噴霧範囲
100m²



施設内をすべて
カバー可能



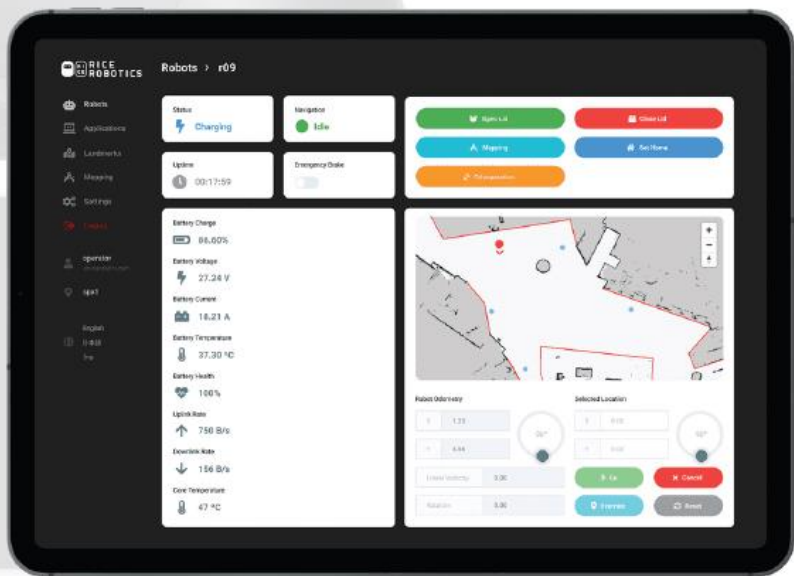
エレベーター
インテグレーション

20L
消毒液

1か月

平均的な使用での稼働日数





1 消毒のスケジュールとルートを RiceCore で設定



2 スケジュール通りにRICEは消毒を開始

製品仕様

噴霧範囲

100-130 m²

噴霧量

0.65 L/h

タンク容量

20L

噴霧粒子サイズ

1-4 μm

パトロール

チームで最新となるセキュリティガードのRICEは8Kの360°パノラマセキュリティカメラを装備しています。RICEは昼夜を問わず施設内を巡回し、あなたとゲストの安全を確保します。



360° パノラマ
カメラ



8K 録画

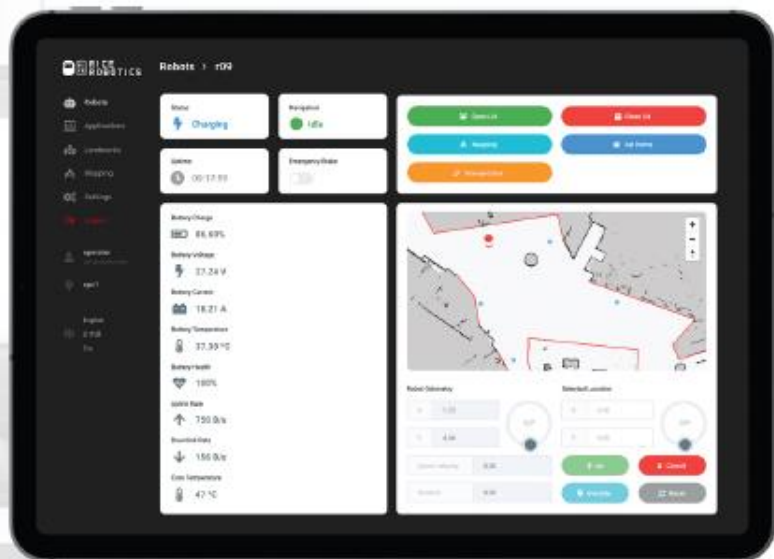


自動巡回



エレベーター
インテグレーション





1 巡回のスケジュールとルートを RiceCore で設定



2 スケジュール通りにRICEは巡回を開始

製品仕様

視野

360°

解像度

8K@30FPS / 5.7K@60fps

チャット

RICEが新たな機能を獲得しました。自然言語の能力と先進的なナビゲーションアルゴリズムを融合しました。RICEは人々の質問を対話を通じて理解し、的確に回答し、目的地へと案内することが可能となりました。





1 ゲストがRICEに質問します。



2 RICEは回答を生成し、関連した情報を提供します。



3 行先案内を依頼された場合には、RICEがゲストを目的地まで案内します。

配送

デリバリーロボット

配送に特化したRICEは独自のナビゲーションアルゴリズムと広いストレージを併せ持ち、様々なアイテムを迅速にかつ安全にお届けします。



仕様	
モデル	RICE（屋内配送）
仕上げ	マットホワイト
寸法(W×D×H)	54cm×50cm×76cm
ストレージサイズ(W×D×H)	39cm×27cm×34cm
最大積載重量	30kg
充電時間	3時間
バッテリー稼働時間	22時間
通信	4G、5G(オプション)、WiFi
センサー	LiDAR、IRセンサー、ソナー
重量	52kg

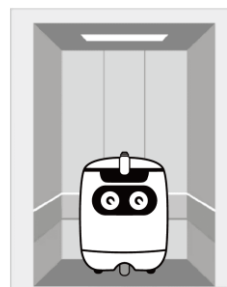
※仕様については予告なく変更となる場合がございます。



アイテムを入れる



宛先を入力する



自律走行でエレベーターに乗る
(エレベータシステムとの連携が必要)



アイテムを受け取る

消毒

消毒ロボット

消毒に特化したRICEは、その広いストレージサイズを活かし、消毒液と噴霧器を搭載することができます。RICEが向かうところどこでも消毒剤を噴霧して周囲の安心を確保します。



仕様	
モデル	RICE（消毒）
仕上げ	マットホワイト
本体寸法(W×D×H)	54cm×50cm×76cm
噴霧範囲	100-130㎡
噴霧量	0.65L/h
噴霧粒子サイズ	1-4μm
バッテリー稼働時間	22時間
通信	4G、5G(オプション)、WiFi
センサー	LiDAR、IRセンサー、ソナー
タンク容量	20L

※仕様については予告なく変更となる場合がございます。



RiceCoreで
スケジュールを設定



スケジューリングされた
消毒を実施

パトロール

警備ロボット

8K360°パノラマセキュリティカメラを搭載したRICEは、昼夜を問わずお客様の敷地内をパトロールし、お客様とゲストの安全を確保します。

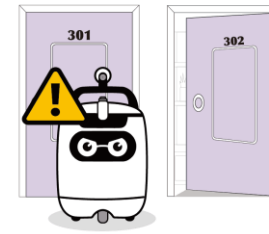


仕様	
モデル	RICE (パトロール)
仕上げ	マットホワイト
本体寸法(W×D×H)	54cm×50cm×102cm
視野	360°
解像度	8K@30FPS/5.7K@60FPS
充電時間	3時間
バッテリー稼働時間	22時間
通信	4G、5G(オプション)、WiFi
センサー	LiDAR、IRセンサー、ソナー
重量	52kg

※仕様については予告なく変更となる場合がございます。



RiceCoreで
スケジュールを設定



周囲の状況を
8K 360°で記録

チャット

自然言語の能力と先進的なナビゲーションアルゴリズムを融合しました。RICEは人々の質問を対話を通じて理解し、的確に回答し、目的地へと案内することが可能となりました。



仕様	
モデル	RICE (チャット)
仕上げ	マットホワイト
マイク	ノイズキャンセリング指向性マイク
タッチパネル	21.5インチ
解像度	4K
充電時間	3時間
バッテリー稼働時間	22時間
通信	4G、5G(オプション)、WiFi
センサー	LiDAR、IRセンサー、ソナー
重量	52kg

※仕様については予告なく変更となる場合がございます。





📍 2/F, 266-270 Texaco Road,
Tsuen Wan, Hong Kong

📍 〒104-0033
東京都中央区新川1丁目16-7
ナオシビル 2F

✉ hello@ricerobotics.com

🌐 <https://ricerobotics.com>

日本総販売代理店



岡田電機株式会社

📍 〒105-0003
東京都港区西新橋2-11-9 ワタルビル3階

☎ 03-3539-5232

📠 03-3539-6050

🌐 <https://www.okadadenki.co.jp/>

