

2024年7月10日

各 位

会 社 名 株式会社アルファクス・フード・システム
 (コード番号：3814 東証グロース)
 問合わせ先 常務執行役員 菊本健司
 電話番号 0836-39-5151
 U R L <https://www.afs.co.jp/>

AFS 社お掃除ロボット、JR西日本メンテック社が採用

当社 AI ロボット「サービスショット」シリーズのお掃除ロボット「α9号(通称:アルファナイン) Sveabot™ S100」が、JR西日本(西日本旅客鉄道株式会社)グループの株式会社 JR西日本メンテック(以下、JR西日本メンテックという)に採用されました。

JR西日本メンテックは、豊富な清掃ロボット導入・運用の経験や駅や商業施設等のさまざまなフィールドで培ったノウハウをもとに「ロケーションに応じた最適な機種を選定」「ロボットの初期設定」「設定方法の社員教育」など、単なる掃除をするロボット導入だけでなく、全般コーディネートを行われています。

この度、当社のお掃除ロボットで、駅や商業施設、エレベータ連携による自動でのフロア移動などにより、清掃の効率化が可能となり、労働不足を補うだけでなく、負担の大きな作業をロボットに置き換えることで、スタッフの働き方改革に貢献してまいります。



| | |
|----------------|---------------------------------|
| 本体サイズ | 高さ：58.5cm 幅：64.5cm 奥行：49.5cm |
| 本体重量 | 61kg |
| 動作音 | 70dB |
| 最大傾斜角度 | 8度 |
| 走行速度(前進) | 0.1～1.2m/s |
| 最小通過幅 | 作業時：80cm 無作業時：62cm |
| スクリーンサイズ | 10.1インチ |
| 電池 | リチウムイオン |
| 充電時間 | 2時間 |
| 稼働時間 | 掃き掃除+吸引掃除+拭き掃除：4時間 掃き掃除のみ：6.8時間 |
| バッテリー容量 | 1008Wh |
| 電圧 | 58.8V |
| 清掃幅 | 60cm |
| 清掃速度 | 700～1000m ² /h |
| 吸引力 | 13kPa |
| タンク容量(浄水・汚水) | 12.5L |
| 浄水タンク満タン時の清掃面積 | 900～1200m ² |
| ゴミ箱容量 | 0.23L |
| 最小壁寄せ距離 | 0cm |

当社は、AIロボット「サービスショット」の販路拡大に取り組み、ユーザビリティ向上と店舗の効率化に貢献してまいります。

なお、本件による今期業績に与える影響は軽微であります。今後、業績への重大な影響が認められる場合には速やかにお知らせいたします。

◇株式会社アルファクス・フード・システム

当社は、1993年の創業時より一貫して外食チェーン向けに、食材在庫管理を詳細にコントロールできる、外食企業専用基幹業務システム「飲食店経営管理システム(R)」や、勤怠集計管理システム「Timely」を主力に、ASP/クラウド型でトータルソリューションを提供しており、大手外食チェーンを中心に導入店舗数は累計約26,000店(約1,800社)で利用されています。

また、これまで手作業で行っていた食材・備品の発注が、当日在庫等を考慮して完全に自動的に補充発注できる「自動発注システム」（特許取得）を2017年よりサービス提供しており、世界的な食品ロス削減に貢献しています。

社名：株式会社アルファクス・フード・システム（ALPHAX・FOOD・SYSTEM CO.,LTD）

東証グロース上場（証券コード 3814）

<https://www.afs.co.jp/>

所在地：山口県山陽小野田市千崎 128 番地（江汐公園内）

代表者：代表取締役社長 藤井 由実子

事業内容：外食企業向け基幹系システム提供（インサイドパッケージ、ASP/クラウド、ハイブリッドクラウド）

1. 「飲食店経営管理システム(R)」、「FOOD GENESIS」、勤怠集計管理システム「Timely」、棚卸し集計システム「棚卸し探偵団」、自動発注システムなどの販売・サポート
2. システム機器の企画・販売
3. ハードウェア・ソフトウェアの全国メンテナンスサービス
4. 自社製品・サービスの開発・検証を兼ねたカフェの運営外食企業向け IT システム提供

【本リリースに関するお問い合わせ先】

株式会社アルファクス・フード・システム

マーケティング営業戦略部：担当 菊本・箭島 Tel:0836-39-5151 E-mail:info_s@afs.co.jp

以上