

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 J A S D A Q)
問合わせ先 上席執行役員 IR・広報室室長 菊本 健司
電話番号 0836-39-5151
U R L <https://www.afs.co.jp/>

薬剤噴射型除菌 AI ロボット 2月より発売開始のお知らせ

株式会社アルファクス・フード・システム（本社：山口県山陽小野田市、代表取締役社長 田村 隆盛 以後 AFS 社）は、2020年11月発売以来、ラインナップ化してまいりました当社自社製ロボットの一つである除菌ロボット（型式α4号）を利用用途にさらに適応させる為、常時薬剤を噴射できる除菌ロボットを改良製品化することといたしました。噴射する薬剤に関しては、利用企業の意向や販売店の意向に沿うようにするため、特定の薬剤に限定することはいたしません。

これにより当社は、ウイルスや菌を瞬時に除菌する紫外線照射型（但し、人がいなくなる夜間利用に限定・昼間はインフォメーション等で利用）と、常時薬剤を噴射する薬剤噴射型（部屋への浸透スピードや効果に関しては噴射する薬剤等によりますが、基本的に人が居ても活動できるもの）と、人の有無で運用提案ができる両除菌ロボットを推進して参ります。

記

(1) 除菌ロボット薬剤噴射型改良製品化の背景

昨年11月に販売を開始いたしました除菌ロボット紫外線照射型は、昨年度は納入企業、店舗を選定して絞り①運用ノウハウの取得②インフォメーション告知及び訴求手法の確立③インフォメーション作成ルート及び同一コンテンツの作成に注力して本年度より本格販売を行うため、準備をして参りました。その営業活動の際にホテル・旅館、空港ビル等から、人がいる時に使える除菌ロボットの相談が多く寄せられておりました。ご相談は、新型コロナウイルスの更なる感染拡大傾向を受け日に日に多くなっており、当社としては薬剤噴射型の改良製品化にて、人が居ても利用できる除菌ロボットとして発売する運びとなりました。



薬剤噴射型除菌ロボット

(2) 薬剤噴射型の薬剤を決めない理由

今回、改良製品化する薬剤噴射型の除菌ロボットは、薬剤を当社で選定する事はいたしません。利用企業の意向や販売店の意向に沿いたいと考えておりますが、当社としては浸透スピードや薬剤耐性菌が生じる危険性、毒性の度合いなどを考慮して販売店と調整してまいりたいと考えております。

(3) インフォメーション機能にこだわる理由

紫外線照射型のロボットは、夜間、人がいない時に紫外線照射を行い、日中の人がいる時は、夜間紫外線照射を実施していることをロボット自身がアピール、新型コロナウイルス等の感染予防対策の啓蒙活動や利用企業のPRなどのインフォメーション活動も可能です。このインフォメーション活動に注目した（利用できる）当社ロボットは、インフォメーションコンテンツをどのように制作し、提供するかが一つの優位性になると考えております。このことは、今回の薬剤噴射型のロボットでも同様でありますので、先行して販売を開始しておりました紫外線照射型の運用ノウハウが生かせると考えております。



紫外線照射型

- ・即効果
- ・耐性菌なし
- ・どんなウイルスや菌も
- ・人が居ない時



薬剤噴射型

- ・効果浸透
- ・人がいる時

*噴射する除菌薬剤等により性能や効果が違うので比較できません

なお、このリリースに掲載の内容は、発表時点のものです。予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。

以上

◇株式会社アルファクス・フード・システム

A F S社は、1993年の創業時より一貫して外食チェーン向けに業務基幹システム「飲食店経営管理システム(R)」と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、大手外食チェーンを中心に導入店舗数は累計約26000店（約1,800社）で利用されています。また、手作業が前提となる食材・備品発注作業を当日在庫等に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）を開発し、世界的な食品ロス削減に向けて提供しています。

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 JASDAQ 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市千崎 128 番地（江汐公園内）

代 表 者：代表取締役社長 田村 隆盛

事業内容：外食企業向け IT システム提供

1. ASP／クラウド型基幹業務サービス「飲食店経営管理システム(R)」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・検証を兼ねたホテル・レストランの運営

【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：菊本・箭島

Tel :0836-39-5151 E-mail: info_s@afs.co.jp