



2023年5月30日

株式会社C S Sホールディングス
代表取締役社長 水野 克裕
(コード番号：2304 東証スタンダード)

セントラルサービスシステムが清掃ロボットの技能実習および試験導入を開始しました

予てから検討を進めていた清掃ロボットの積極的な活用に向けて、この度、当社グループ本社にて GAUSIUM 社および同社国内一次代理店である株式会社天時情報システムによる AI 搭載型清掃ロボットの技能実習を行い、資格取得に向けた講習を受講しました。

環境の変化を認識し障害物をスマートに回避しながら徹底した床面洗浄を実現

「VACUUM バキューム 40」および「Phantas ファンタス」の 2 機種について 5 日間にわたる技能実習を行いました。GAUSIUM 社の認定資格は、レベル 0 からレベル 2 までの 3 段階となり、レベル 0 では基本作業を修得し初期導入設定が可能となります。レベル 1 ではフロアマッピング、機械メンテナンスなどを修得、メンテナンス代理店の資格が与えられ、お客様の要望に合わせた迅速なサポートが可能となります。さらに、レベル 2 を取得するとメーカー同等の知識、技能の修得が認定され、技能実習の講師、代理店向けのトレーナーとなり、ロボットの導入からサポートが可能となります。講習終了後、資格取得のための筆記試験が行われ、合格者のみが実技検定を受検できます。今回の技能実習では、5 名受講のうち 2 名がレベル 0 の資格を取得しました。

■ VACUUM 40



VACUUM 40

ハードフロアからカーペットまで対応可能。
強力な清掃能力で広いエリアの清掃効率を向上します。

オフィスビルやホテル、病院等広い屋内で活躍する業務用清掃ロボット。
強力な吸引力に加え、医療グレードのフィルターとオプションで空気も清浄し心地よい空間づくりを実現します。

■ Phantas



Phantas

4 つの清掃機能を搭載。
小型で機動性に優れ、机下や壁際ももれなく清掃。
オフィス等屋内利用に最適です。

AI 技術を駆使しながら狭い通路やテーブルの下などもスイスイ 通り抜け、安全・確実なスマート 走行が可能。業務用床面清掃ロボットとしては業界最小クラスながら、「取り残しなし」を実現する多機能ロボットです。



写真左：【VACUUM 40】GAUSIUM 社による清掃フロアのマップング指導 写真右：【Phantas】当社社長の水野も操作体験に参加しました

セントラルサービスシステムのお客様環境にて試験導入を開始

SHIROYAMA HOTEL kagoshima 様のご協力のもと、ホテルパブリックスペースにて清掃ロボットの試験導入を開始しました。当社グループの株式会社セントラルサービスシステムではスチュワード業務とパブリック清掃業務を受託しており、今後清掃ロボットの活用により、省人化と効率的な清掃業務の実現を目指します。



当社グループは今後も全セグメントにおいて DX ツールを積極的に導入、あらゆるプロセスにおけるデジタル化を推進することで、業務効率化を図るとともにお客様の経営課題の解決への提案を推進してまいります。

■ GAUSIUM

<https://gausium.com/ja/>

■ 株式会社天時情報システム

<https://www.ten-ji.co.jp/sale.html>

■ 株式会社セントラルサービスシステム

<https://css-ltd.co.jp/>

<会社情報>

会社名：株式会社CSSホールディングス

所在地：東京都中央区日本橋小伝馬町 10-1

代表者：代表取締役社長 水野克裕

URL：<https://www.css-holdings.jp/>

<本件のお問合わせ先>

株式会社 CSS ホールディングス 経営企画室