

キレイな空間を  
自動で管理する



臭いも菌も  
ウイルスも除去 **GMIST** ジーミスト®



除菌作業の新しいカタチ

**FRUTERA G**

無人航行除菌合体ロボ フルテラG

「除菌作業」と「運搬作業」を無人化することができる  
新しい除菌ロボットができました。

自律航行できる AI を搭載。

予め記憶した施設の地図情報をもとに、

無人空間でも効率的にしっかり除菌。

人の手が届かないエリアも隅々まで除菌が可能です。

医療機関や介護施設、保育施設、公共施設、オフィスなど  
二次感染や人手不足の課題を解決いたします。

YouTube にて  
自動噴霧の様子を公開中

①



②



除菌ユニット



# 01

## 無人航行で安心 除菌作業の新しいカタチ

運搬・除菌という単純作業から作業者を開放。

新型コロナウイルス感染症対策として、空間や設備を頻繁に除菌・消毒していくことが必要とされている中、作業を無人で非接触化にすることにより、人手不足による過重労働の問題を解決します。

「除菌清掃中に感染するかもしれない…」  
「消毒出来ていないところから感染したらどうしよう…」といった、感染リスクにさらされている従業員の心身ストレスも軽減。コロナ時代の新しい働き方をサポートします。



# 02

人の手が届かないところも

## 室内空間全体を 隅々まで除菌・消臭

微粒子のマイクロミストを作る空間衛生噴霧器を搭載。マイクロミストは、素早く室内空間に拡散するため、液体を節約しながら大規模空間の除菌・消臭作業が可能です。気化しやすいので、周囲が水で濡れにくく、様々な場所でお使いいただけます。



自動充電 充電がなくなると自動で充電器に戻ります。



### フルテラ G 主な仕様

型式	運搬ユニット	除菌ユニット
本体サイズ (ハンドル収納時)	奥行540mm×幅360mm×高さ1030mm	奥行540mm×幅360mm×高さ1050mm ノズル装着時高さ1580mm
本体重量	40kg(バッテリー内蔵時)	40kg(バッテリー内蔵時:バッテリー増量時44kg)
連続稼働時間	6時間	6時間(噴霧時間2~5時間:バッテリー容量による)
バッテリー	充電式リチウムイオン電池	充電式リチウムイオン電池
充電時間	4時間	6~8時間(噴霧器バッテリー容量による)
充電器電源	AC100V	AC100V
安全機能	障害物検知(LiDARセンサー)	障害物検知(LiDARセンサー)
付属品	充電器、電源ケーブル	充電器、電源ケーブル

### 各種検査機器

- ・ATP ふき取り検査システム
- ・塩素ガス濃度計

