

# 自動で清掃&除菌ができる DX清掃ロボット

SB C&S

IRIS ROBOTICS SOLUTION

IRIS OHYAMA

SoftBank Robotics

ウィズ アイ

# Whiz i

IRIS EDITION



「Whiz i」の詳細情報はここから

Web  
サイト ▶



紹介  
ムービー ▶



© IRISOHYAMA/SoftbankRobotics

## 新型コロナウイルスも含む徹底除菌が自動でできます

### 除菌

人の手による清掃よりも  
浮遊菌量が減少



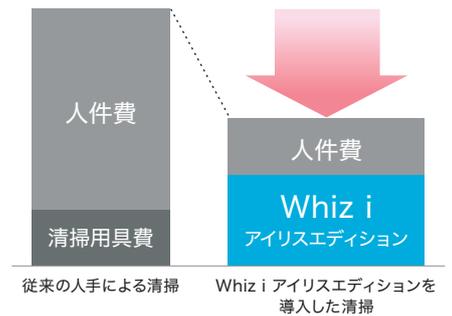
### 省人化

床清掃は「Whiz i」に  
おまかせ他の業務に注力できます



### コストダウン

清掃コストを大幅に削減

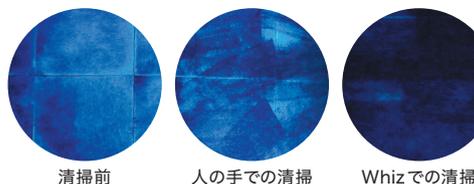


## 感染対策に有効

空気中の浮遊菌が  
約1/5に減少

人の手で清掃しきれなかった床の汚れに含まれる菌やウイルスが空气中に舞って浮遊菌が発生します。「Whiz i」で全面清掃を行うことで空気中の浮遊菌が大幅に減少し、空間を清浄に保ちます。

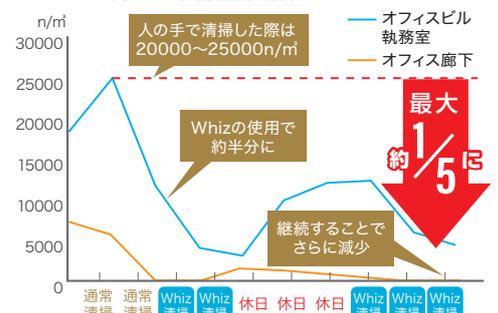
こんなに違う! 清掃ムラの差



※環境アレルゲンinfo and careとソフトバンクロボティクスとの共同調査。「隠れダスト」に見立てた蛍光粉体を撒き、ブラックライトを照射した実験環境で、人の掃除とWhizの清掃効果を比較した実験  
※実証実験は「Whiz」を使用しています。

### Whiz稼働時の空気中の浮遊菌量測定結果

※主にカビを対象とした浮遊菌量測定結果



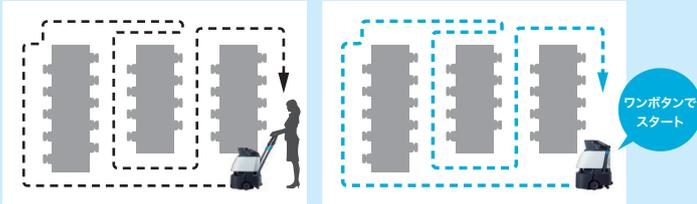
※ソフトバンクロボティクス(株)と(株)熊谷組による共同調査

# Whiz i 4つの特徴

IRIS EDITION



導入も使い方もかんたん。  
ルート設定して、ワンボタン自律清掃。



センサーが障害物を検知して  
常に変わり続ける環境に対応します。



コンパクトサイズでも1回の充電で  
約1,800㎡の清掃能力。

	ノーマルモード	パワーモード
稼働時間の目安	約3.6時間	約1.8時間
清掃面積 / 1時間	約500㎡	



テニスコート2面分を  
約1時間で清掃可能



Whiz connectで管理もかんたん。  
現場から離れたところでも確認できます。



## 主な導入先

小売	オフィス	教育機関	医療機関	船舶	アミューズメント
ホテル/旅館	工場・倉庫	催事場	介護施設	商業施設	ゴルフ場

## お問い合わせ先