

用途

除菌（除菌・清掃）

業種

医療、福祉



ソフトバンクロボティクス  
株式会社

<https://www.softbankrobotics.com/jp/>

Email :  
sbrgrp-pr@softbank.co.jp

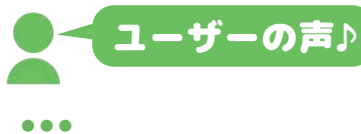
使用ロボット

メーカー名 :  
ソフトバンクロボティクス（株）

ロボット名 :  
Whiz

導入先

場所／施設名 :  
新型コロナウイルス軽症者受入療  
養施設（ホテル）  
・ the b 池袋  
・ アパホテル & リゾート 両国駅  
タワー など



ユーザーの声

導入の背景

軽症者受け入れ施設はゾーニングされており（汚染エリア～清潔エリア），“レッドゾーン”は特に感染者が滞在するエリアとして分けられている。防護服等の着用が必要となるこうしたエリアでも、Whiz は感染リスクがないロボットで、かつ高度な清掃が可能のため、これらの施設に試験導入された。

導入の目的

同上

導入の内容

東京都が新型コロナウイルス軽症者受入療養施設をより安全で快適な場所にするため、ロボットを試験導入する取り組みを進めており、Whiz が採用された。清掃という必要不可欠な業務を支えている。

Whiz は、食事等の受け渡しをするホテルロビーなど人の出入りが制限される“レッドゾーン”を、最先端の AI 技術を使って正確に効率的に清掃する。通常であれば、防護服を着用など専門性も必要且つ清掃員にとっては負荷が多い環境下での清掃を担い、日々滞在される方々が快適に過ごせる環境づくりを床清掃で貢献している。



©SoftBank Robotics



©SoftBank Robotics

導入の特長

人の手による清掃に比べ、全面を均一に清掃することが可能で、床に潜むウイルスを含む隠れダストを多く取り除くことができる。HEPA フィルターも搭載しており、吸い込んだウイルスの拡散を防ぐ。

効果

同上