

AIM ROBOT はすべての機種でエレベーター乗降が可能
メーカー・機種を問わず、古いエレベータも可能です



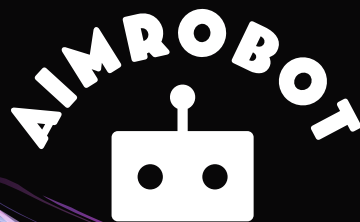
貴社のあらゆるサービスやビジネスシーンでお使いいただけます
詳細は下記のホームページよりご覧ください。

*エレベータ乗降機能は他社ロボット、自律無人搬送ロボット / 自動フォークリフト
などにも対応予定 (オプション提供になります)

詳細はwebで！
右のQRコードから
アクセスしてください



AIM ROBOTのご紹介



WELCOME
TO
NEW
WORLD

新しいロボットの世界へ

AIM Technologies Co.,Ltd
エイム・テクノロジーズ 株式会社

〒105-0001
東京都港区虎ノ門 1-10-5
KDX 虎ノ門一丁目ビル 9 階

AIM Technologies

AI / MachineLearning / ROBOT / IOT / VitalSensing
<https://www.aim-tech.jp/>



AI SERVICE ROBOT

NAOMI-2

SPEC SHEET NAOMI-2

ロボットサイズ	幅 550 mm・奥行 550 mm・高さ 1000 mm
ロボット重量	65 kg

配達 BOX サイズ	上段: 300 mm × 335 mm × 180 mm 下段: 300 mm × 335 mm × 250 mm (電動オープン)
------------	--

ディスプレイ	10.1" / 解像度: 1920 × 1080
--------	--------------------------

サイネージ	21.5" (非タッチ) / 解像度: 1080 × 1920
-------	---------------------------------

走行速度	最大 1.5 m/s (設定可能)
------	-------------------

バッテリー容量	12 Ah / 36 V
---------	--------------

連続稼働時間	フル充電時約 3.5 h ※自動充電機能あり
--------	------------------------

荷重 / 登坂	15 kg / 角度 10° 勾配 17%
---------	-----------------------

段差 / 溝幅	20 mm / 50 mm
---------	---------------

最小通路幅	700 mm 以上
-------	-----------



背面に21.5インチの大型サイネージディスプレイを標準搭載しており、物品の運搬をしながら映像や音声を利用した宣伝や各種ご案内を行えます。
電動オープンの配達ボックスは2つあり個別の場所に個別の品物を届けることができます。
ホテルのルームサービスや漫画喫茶・カラオケのルームサービスなど個室配送のシーンで多く利用されています。



AI SERVICE ROBOT

AYUMI

SPEC SHEET AYUMI

ロボットサイズ	幅 582 mm・奥行 693 mm・高さ 1358 mm
ロボット重量	93.6 kg

配達 BOX サイズ	幅 516 mm・奥行 534 mm・高さ 757 mm
------------	------------------------------

ディスプレイ	10.1" / 解像度: 1920 × 1080
--------	--------------------------

サイネージ	21.5" (非タッチ) / 解像度: 1080 × 1920
-------	---------------------------------

走行速度	最大 1.2 m/s (設定可能)
------	-------------------

バッテリー容量	30 Ah / 36 V
---------	--------------

連続稼働時間	フル充電時約 8.5 h ※自動充電機能あり
--------	------------------------

荷重 / 登坂	50 kg / 角度 5° 勾配 9%
---------	---------------------

段差 / 溝幅	10 mm / 50 mm
---------	---------------

最小通路幅	900 mm 以上
-------	-----------



大型物品搬送用途に特化したモデル。特に飲食では最大4人分の大型定食の配膳、下膳が可能で大きなスケルトンのアクリルウインドウの中に大きなお盆に載せたままお料理を各テーブルに運ぶことができます。
扉にはロック機能がついていますのでテーブルに到着するまで他の人が途中で取り出すことができません。
またオプションで前面に大型サイネージが装着され、映像、画像を場所ごとに合わせてCM再生することが可能です。



AI SERVICE ROBOT

KIRARA Based on PHANTAS

SPEC SHEET KIRARA

ロボットサイズ	幅 440 mm・奥行 540 mm・高さ 617 mm
---------	------------------------------

ロボット重量	48 kg
--------	-------

清掃能力	400~700 平方メートル/h
------	------------------

集塵容積	8L ダストバッグ 3~7 日分の塵埃を収納可能
------	--------------------------

連続稼働時間	4.5 時間 ~18 時間 (清掃モードにより変動)
--------	----------------------------

走行速度	0.8 m/s (最大クリーニング速度)
------	----------------------

充電時間	約 2 時間 (自動充電)
------	---------------

走行能力	角度 8° 勾配 14%
------	--------------

清掃可能床面	フローリング等柔軟床材、大理石 カーペット毛足 ≤ 1 cm
--------	-----------------------------------

センサー	落下防止センサー、LIDAR、3D 深度カメラ 衝突防止センサー (標準)
------	--



AIMエレベータソリューションで本邦初のエレベータ自律乗降可能な清掃ロボット。
複数箇所の共有スペースを自動で連続清掃が可能です。
通路のすみ 0 cm までのゴミもサイドブラシでかき出す、掃き出し清掃モードの他に、バキューム、乾拭き、水拭きの4モードのお掃除を1台で実現。
吸引音、動作音を65dB以下に抑えた低騒音タイプ。
さらにAIM独自の見回り機能、複数台の運行管理、プロ清掃支援などのオプションを用意します。

すべてをスマートフォンで操作。いつでもどこでも床清掃をコントロールすることができます。
マップ編集、リモートコントロール、タスクスケジュール、データレポートなど、豊富なオプションが用意されています。