

ランドセルロボット RANBOT®

利用シーンに合わせたプラットホーム

防災ロボット

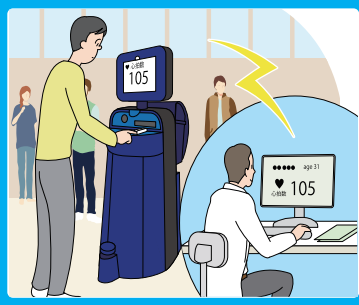
案内ロボット

受付ロボット

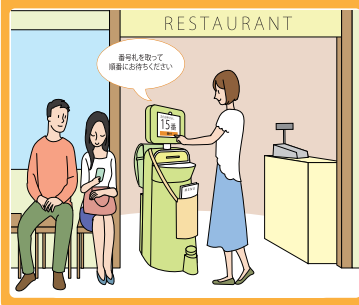
コミュニケーションロボット



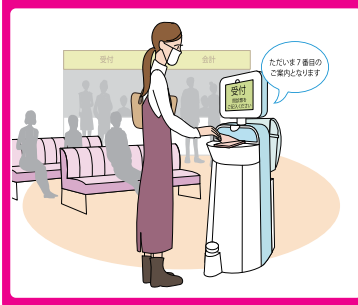
遠隔地の避難者との会話 / 心拍数計測等



商業施設における発券 / 案内等



病院の受付等



図書館やレンタルショップ等



「製品仕様」

駆動方式	左右独立駆動（前後輪キャスト）
タイヤサイズ	直径 125mm
段差乗越高さ	最大 2cm
走行速度	0 ~ 6Km/h
バッテリー [駆動部]	リチウムイオン 24V 6.6A 稼働時間：最大 10 時間 充電時間：4 時間
バッテリー [拡張用]	NUC/ タブレット電源供給用 稼働時間：最大 3 ~ 4 時間 充電時間：5 時間

センサー	レーザーレンジファインダー [距離 0.02 ~ 5.6m/ 角度 180°]
CPU/OS	Intel NUC ミニ PC/Windows10 Pro
ディスプレイ	10.1 インチタブレット [オプション：パン・チルト機能]
	パン：300 度 チルト：±45 度
外形寸法	高さ 106cm 幅 50cm 奥行 66cm
	重量 20.8 kg ランドセル除く
使用環境	屋内

※上記仕様は改良のため予告なく変更することがあります。