

Alen



Robots

特徴

これらのロボットは両親がフィリピンで経営しているロボットカフェで実際に使用されている食事を運ぶロボットです。また、特徴として、運ぶ過程で料理をハエやホコリなどから守るためにスライドカバーを使います。フィリピンでは自撮りをとる習慣があるので顔が可愛いこのデザインは人気です。Alenは横にドリンクを持たせるための手がついています。

Eve



カメラ

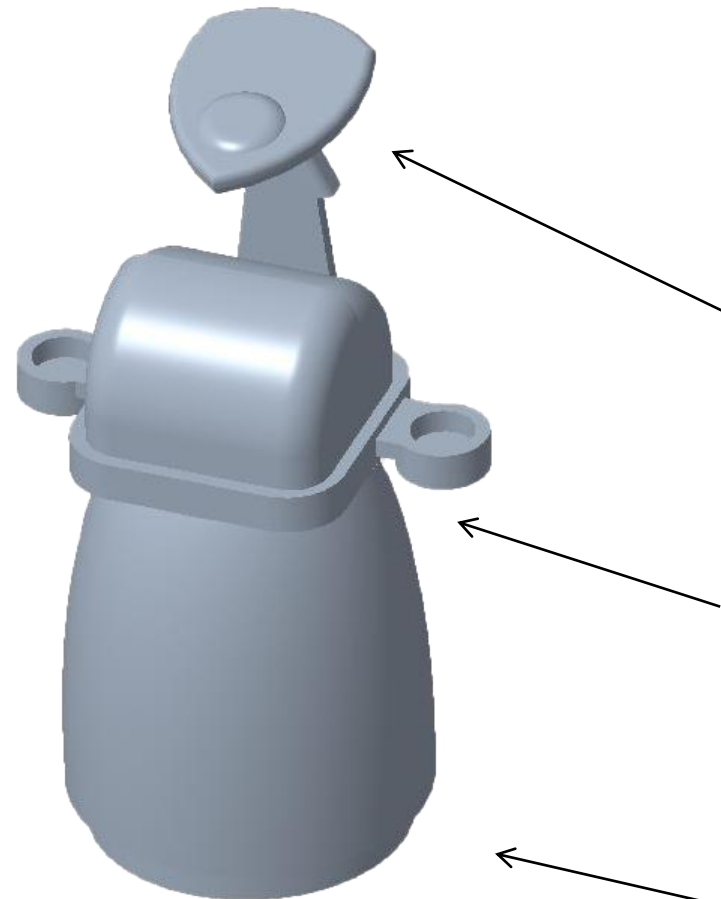
両親がビジネスマネージャーということもあり、日本から店の様子を監視するために使われます。

スライドカバー

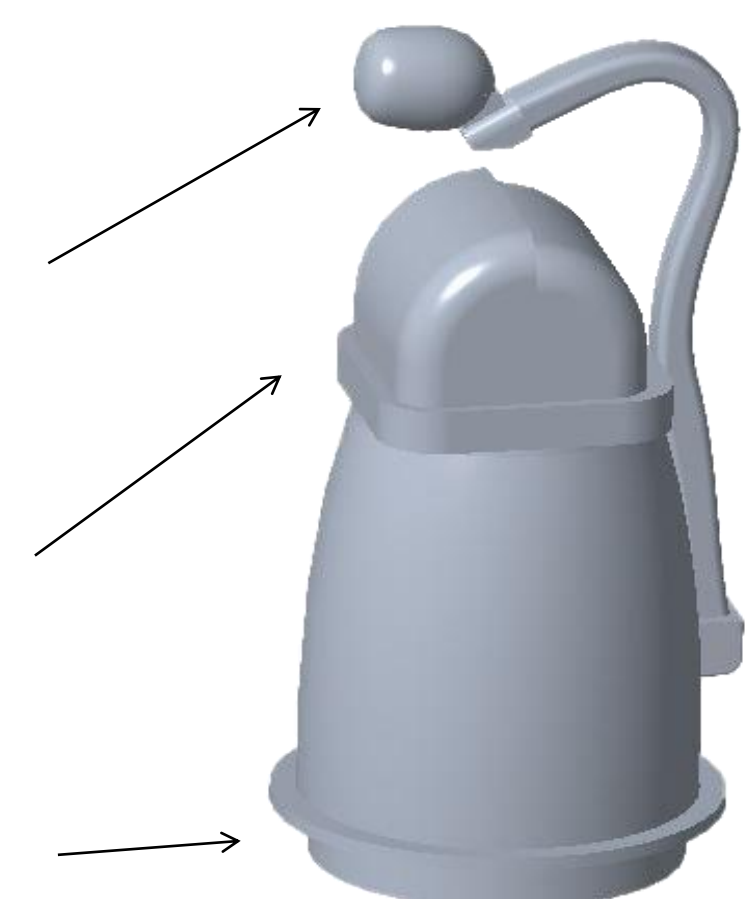
運ぶ過程で料理をハエやホコリなどから守るために使います。

IRセンサー

運ぶ過程で人や壁を感知し、ぶつからないようにしてくれます。



高さ:1000mm、幅:400mm



高さ:1000mm、幅:400mm

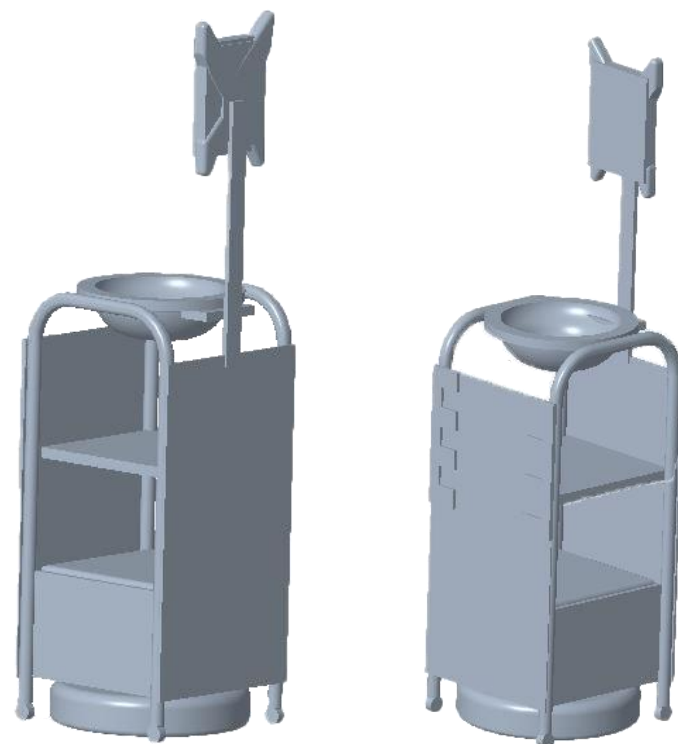
Chako



特徴

Chakoはトレイ3段あり、他のロボットに比べて運べる物の量が多くなっています。従業員が帰る閉店時、部屋の消毒用をするUVランプをオンとオフ切り替えられるようにプログラムがされています。

Chakoを含めた全てのロボットはルンバをアルディーノで制御しています。



高さ:1400mm、幅:400mm

コミュニケーションツール
としてタブレット端末を使用

3層トレイ

オプションとして自動アルコールサスペンサー、体温計、アルコール消毒があります。

キャスター

作成領域：デザイン制作
プログラム作成：父

フィリピンの地上波テレビでも2回程出演しています。

PTV4:www.youtube.com/watch?v=ERfF7otcq8E

ABS-CBN:www.youtube.com/watch?v=Nu-KYle_1c8