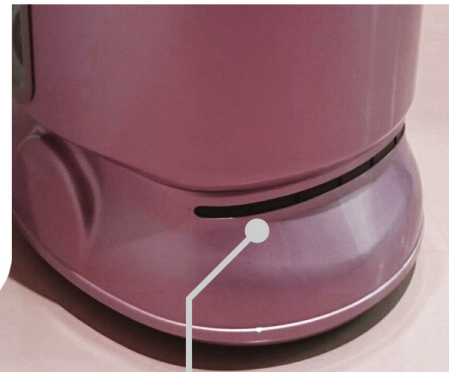
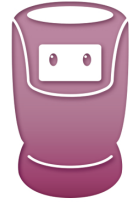


BUDDY



 POINT

簡単操作
Easy Operation

 POINT

安全性
Safety

 POINT

確実な走行
Certainty

・障害物センサーを搭載
・自動復帰システム搭載



- ・簡単操作・簡単マップ作成!!
(使用状況に合わせてマップ簡単作成ができます。)
- ・目的の場所を簡単指定!!



※画面は開発中のものです。

反射板、RFIDやライトレース、
その総合型など、環境に合ったカスタマイズを実現!!



自律移動型ロボット『バディ』

BUDDY 仕様

本体寸法

W520mm-D640mm-H845mm ※1

本体重量

15kg (バッテリー含む)

積載重量

最大50kg

走行駆動方式

DCブラシレスモーター (左右2個)

バッテリー

リチウムイオン電池 (5.3Ah / 24V)

稼働時間: 6時間/1充電 (無負荷時)

安全装置

障害物センサー

非常停止ボタン

移動速度

0.5km/h ~ 2km/h

走行方式

マーカートレース (反射板)

環境仕様

0°C~40°C、屋内限定

付属出入口

タッチパネル、オーディオ出入口

カメラ、各種センサ



システム

シングルボードPC搭載、Wi-Fi, 有線LAN
各種拡張可能 (応相談)

基本ソフト

制御ソフト付

公開するWEB APIで全てのライブラリ呼出可能

通信方式

Wi-Fi、3G

提供機能

自律移動、音声認識、音声合成、顔認証 ※2

※1 上部筐体はご要望に応じて製作可能

※2 スタンドアロンの場合、音声認識、音声合成、顔認証は使用不可



デザイナーによるカスタマイズも可能です。

(詳しい内容・ご相談につきましては、下記連絡先よりお問合せ下さい。)

SOCIAL ROBOTICS 株式会社

〒190-0022

東京都立川市錦町1-12-18

立川錦町ビル1-3階 石川ボクシングジム立川内

TEL 050-5577-6425

FAX 050-3737-9292

<http://social-robotics-japan.com/>

