

～ ロボットはレンタルする時代 ～

“次世代ロボット” レンタルのご案内

ロボットの検討・導入に際して、このような課題はありませんか？

- ・ 実際に、実機を**見て・触って・体験してみたい**・・・。
- ・ 本格導入前に、自社で使えるか**数ヶ月程度検証したい**・・・。
- ・ **どこに相談したら**良いか分からない・・・。
- ・ ロボット導入に伴う費用を、人件費と同様に**月払いにしたい**・・・。



SMFLレンタルは、次世代ロボットと付加価値の高いレンタルサービスを通し、お客様の課題解決をサポートします。

“次世代ロボット” のラインアップ

画像をクリックすると製品の詳細説明へ移動します。



« お問合せ先 »

SMFLレンタル株式会社 新規開発事業部

Tel : 03-5226-5038

※ 電話受付時間：月曜日～金曜日

午前9時～午後5時（祝祭日、年末年始を除く）

▶ お問い合わせフォームへ

※仕様、取り扱い機器は予告なく変更する場合があります
※正式なご案内は弊社担当までお問い合わせください。

1 “物流業務 向けロボット” のラインアップ

(株)ATOON

パワードウェア ATOUN MODEL Y

- ・腰の負担軽減に特化した装着型ロボット
- ・荷物の持ち上げ、荷下ろしを補助
- ・本体重量4.5kg ・アシスト力最大10kgf



(株)Doog

追従運搬ロボット THOUZER

- ・人の後を追従して搬送する追従運搬ロボット
- ・自動追従機能と、無人ライン走行機能が可能
- ・最大積載重量120kg ・最小回転半径0.72m



シャープ(株)

低床ガイドレスAGV XF-100

- ・自律走行に加え、磁気誘導走行も可能なハイブリッド型
- ・シャープ独自の集中制御システムにより配車管理可能
- ・搬送荷物重量200kg



日本電産シンポ (株)

無人搬送ロボット S-CART100

- ・磁気テープなしで走行可能な無人搬送ロボット
- ・タブレットでルート作成ができ、ルート変更も容易
- ・搬送荷物重量100kg (牽引の場合、別途お問い合わせ下さい)



(株) ZMP

物流支援ロボット CarriRo

- ・台車にロボット技術を搭載した物流支援ロボット
- ・ロボットが追従することで、作業効率が向上。
- ・FD (追従モデル)、AD (自律移動モデル)、AD+ (重量物自律移動モデル) 等、各種ご用意
- ・最大可搬重量800kg (積載200kg・600kg)



2 “協働ロボット”のラインアップ

協働ロボットとは、従来型の産業用ロボットと違い、人とロボットが安全柵なしに同じ領域で協働作業ができるロボットです。（協働ロボットにおいても、リスクアセスメントが必要となります。）



ファナック(株) 協働ロボット CRXシリーズ

- ・アームの直接操作やタブレットTPへのタッチ操作で、直感的に教示可能
- ・長年培った信頼性技術により、メンテナンスフリーを実現



ユニバーサルロボット社 協働ロボット URシリーズ

- ・ダイレクトティーチング機能による簡単教示
- ・タッチパネルティーチペンダント
- ・周辺機器の製品群（UR+）と簡単接続

3 多種多様な製品ラインアップ

AI掃除ロボットのWhiz、パーソナルロボットのtemiなど、多種多様なロボットを取り扱っています。また、ロボットの利用目的や業務内容に応じたカスタム・アプリケーションの開発を行うパートナー企業とも連携し、総合的な提案が可能です。



©SoftBank Robotics

ソフトバンクロボティクス(株) ロボット掃除機 Whiz

- ・人が1度Whizで清掃しルートを記憶、ボタン一つで清掃スタート
- ・障害物があっても回避する柔軟かつ安全な自律走行
- ・1時間で500㎡の高い清掃能力

「Whiz」「AI清掃」の名称、ロゴはソフトバンクロボティクスの登録商標です。
SMFLレンタル株式会社は株式会社大塚商会の代理店であり、ソフトバンクロボティクスWhizの正規販売代理店です。



(株) hapi-robo st temi - The Personal Robot

- ・最先端のナビゲーション技術でスムーズな自律走行を実現
- ・世界中のどこからでも、あたかもそこにいるようなコミュニケーションを実現
- ・対話型の音声操作に対応したAIアシスタント機能を実装

▶ お問い合わせフォームへ