

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会 社 名	株式会社 えいちびーえー H B A			代表者名	伊藤 尚樹		
				窓口担当	奥村 章		
事業内容	総合的なITソリューションを提供			U R L	https://www.hba.co.jp/		
主要製品	HSR Inspection（点検ロボット）、HSR Outdoor Field（自動走行草刈りロボット）						
所在地	〒060-0004 札幌市中央区北 4 条西 7 丁目 1 番地 8						
電話／FAX 番号	011-231-8301／011-281-0915			E-mail	okumura@hba.co.jp		
資本金(百万円)	324	設立年月	1964 年 4 月	売上(百万円)	22,630	従業員数	809

2. PR事項

『 IT と Humanity の融合により、お客様と社会の幸せに貢献します。 』

当社はシステムインテグレーション、アウトソーシング、ソフトウェア開発をはじめとした総合的な IT ソリューションのご提供によりお客様の課題解決へアプローチして参りました。 昨今、労働人口の減少が社会問題化する中で人に代わる労働力としてロボットが注目されており、業務効率化や人的負荷の軽減を図りたいというニーズが多く寄せられております。 それを受け、当社では「ロボティクス開発」を次の事業として立ち上げ、お客様と社会の幸せに貢献します。

■HSR Inspection(点検ロボット)

HSR Inspection は「プラント」や「データセンター」などの点検業務を自動化することが可能です。アーム先端のカメラでアナログメータやデジタルメータを撮影し、画像データを AI にてリアルタイムに分析し異常を検知いたします。

また、遠隔操作も可能となっております。現地での点検業務の無人化、省人化が図れます。



HSR Inspection による点検作業



■HSR Outdoor Field(自動走行草刈りロボット)

HSR Outdoor Field は屋外で自動走行可能な草刈りロボットです。

草刈りが必要な範囲を予め測定し、無人で走行できるよう実証検証を進めております。

建物敷地内や河川敷など、定期的に手間のかかる草刈り作業を自動化し人件費を抑制できます。

また農業分野での支援や屋外における点検業務が行えるよう、追加機能の開発も並行して進めております。



「第7回ロボデックス ロボット開発・活用展」での展示の様様

3. 特記事項（得意技術以外に PR したい事項 例：特許情報、応用分野、表彰・認定）

- 1997年 ISO9001 認証取得 ●2000年 プライバシーマーク 取得 ●2003年 ISO14001 取得
- 2005年 ISO27001 認証取得 ●2023年 「DX 認定事業者」認定