

様式 A (介護現場と開発企業の意見交換実施事業等 依頼書)

令和 3年 7月 20日

公益財団法人テクノエイド協会 殿

(依頼者)

〒802-0065

住所 福岡県北九州市小倉北区三萩野二丁目8-17

事業者名 リーフ株式会社

担当者所属 製品企画

担当者名 中澤毅

電話番号 093-923-1139

電子メールアドレス nakazawa@reif-corp.com

介護現場と開発企業の意見交換実施事業等 依頼書

貴法人が福祉用具・介護ロボット実用化支援等一式の一環として行う、介護ロボット等に係る「**介護現場と開発企業の意見交換実施事業**」又は「**試作機器へのアドバイス支援事業**」について、下記の書類を提出して依頼します。

記

1. 介護現場と開発企業の意見交換実施事業等 依頼概要書
2. 会社概要 (任意様式)
3. これまでの介護ロボット等に関わる開発実績がわかる書類 (任意様式)
※) 実績がない場合は、提出不要

(本書類の取扱いと留意事項について)

- ご提出いただく「介護現場と開発企業の意見交換実施事業等 依頼概要書」は、介護施設等とマッチングする際、当協会のホームページを通じて、介護施設等へ公開いたします。従って、記載する内容は、公開可能な範囲で差し支えありませんが、具体的な記載がない場合には、マッチング先が現れない場合もあり得ることをご了承ください。
- 適切なご協力がいただける介護施設等とマッチングするためにも、記載内容は技術的な事に偏らず理解しやすいものとしてください。
- 当協会では記載内容や本事業に関わる各種の相談を承っております。
- 案件によっては、マッチング先が現れない場合もあり得ることをご留意ください。

介護現場と開発企業の意見交換実施事業等 依頼概要書

1. 希望する事業の種類（いずれかに○印を記入してください。）

1. 介護現場と開発企業の意見交換実施事業	<input type="radio"/>
2. 試作機器へのアドバイス支援事業	<input type="checkbox"/>

2. 依頼者（企業）の概要

企業名	リーフ株式会社	
担当者名	中澤 毅	
担当者連絡先	住所	〒802-0065 福岡県北九州市小倉北区三萩野二丁目8-17
	電話	093-923-1139
	電子メールアドレス	nakazawa@reif-corp.com
主たる業種	医療・介護用機器 製造業	
主要な製品	医療・介護機器	
希望する施設等の種類や職種等 希望施設に <input checked="" type="checkbox"/> を入れてください 複数選択可	<input checked="" type="checkbox"/> 介護老人福祉施設：特別養護老人ホーム <input checked="" type="checkbox"/> 介護老人保健施設：老人保健施設、地域密着型介護老人福祉施設入所者生活介護 <input type="checkbox"/> 認知症対応型共同生活介護：グループホーム <input checked="" type="checkbox"/> 特定施設入居者生活介護：有料老人ホーム、軽費老人ホーム、養護老人ホーム、サービス付き高齢者向け住宅、地域密着型特定施設入所者生活介護 <input type="checkbox"/> 居宅介護サービス：訪問介護、看護、デイサービス、リハ、福祉用具貸与サービス事業者、小規模多機能型居宅介護、看護小規模多機能型居宅介護 等 <input type="checkbox"/> ショートステイ <input checked="" type="checkbox"/> 障害者福祉施設 <input checked="" type="checkbox"/> 医療機関：介護療養型、介護医療院、病院、リハビリテーションセンター 等 <input type="checkbox"/> その他：（ ）	
その他	利用者様・患者様へ排泄介助を行っている施設様	

3. 当該機器の開発コンセプト又は試作機器等の概要（可能な限り詳しく記入してください。）

機器の名称（仮称）	排泄動作支援ロボット	
試作機器の有無及び機器のコンセプト（試作機器あれば写真を添付）	試作機器の有無	1. 有 ・ 2. 無
	機器の目的及び特徴 排泄動作介助時における、利用者の起立・立位保持・着座のサポートおよび、残存能力の活用。また、介助者の負荷軽減・腰痛リスクの低減・省人化に資する介護ロボット	
想定する使用者及び使用方法、使用場面	①想定する使用者 自立してベッドからトイレへの移動・便器への着座・下衣の着脱が困難な方 ※要介護度や疾患は問わないが、極端な円背・後傾姿勢の方は対象外とする ②想定する使用場面 介護老人福祉施設や介護老人保健施設等の施設内でのトイレ ※ユニット型・多床型問わない	

	<p>③想定する使用方法 1フロア（もしくは1部屋）に1台設置 ベッドから便座へ（またはその逆）の移乗をサポート 下衣着脱時および、局部清拭時の立位保持をサポート</p>
現在の開発状況と 主な課題	<p>現時点では構想段階。 人力での介助による介助動作において、具体的にどのような負担や課題があるか。 端坐位からの起立・立位保持・起立位から着座の動作において、利用者様の残存能力を最大限に活かすための介助時の工夫や、現場での課題はどのようなものがあるか。</p>
特にアドバイス（意見交換）を希望している事項	<p>介助時に身体的に負荷を感じていること 精神的に負荷を感じていること 1名で介助を行いたい、2名以上での介助が必要なシーンおよび、その理由 排泄動作時の介助において、利用者様・施設スタッフ様双方に潜在的にある課題（施設特有の慢性的な課題） 既に移乗支援機器を運用している場合において、残存している未解決の課題</p>
その他	

(注) 必要に応じて記載欄を増やしてください。



Reif
Dynamics & Design

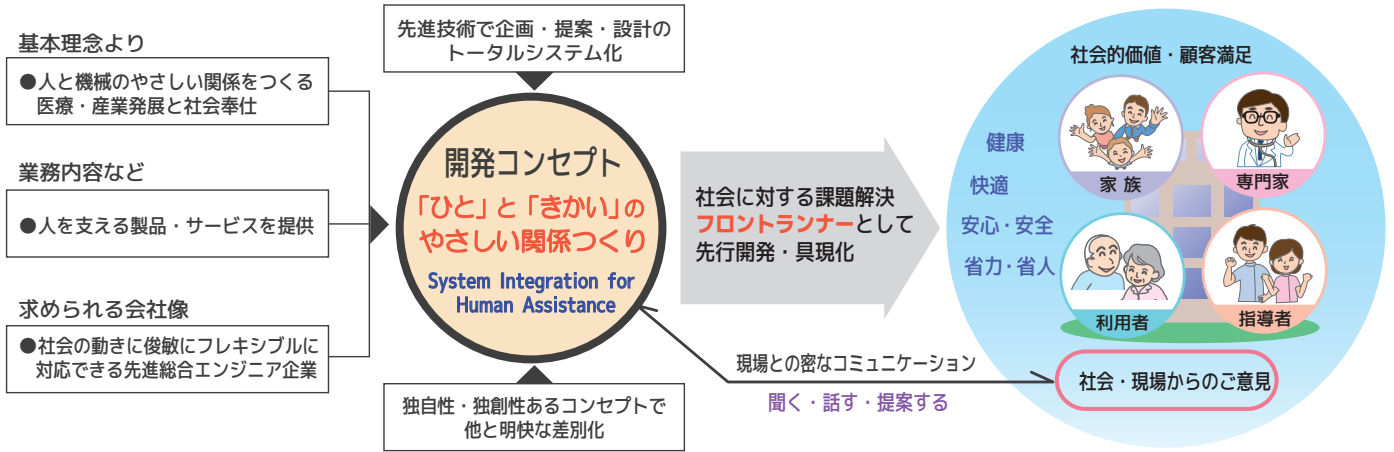
OUR MISSION

わたしたちは、ひみつの道具をつくりだし、笑顔あふれる未来をつくれます

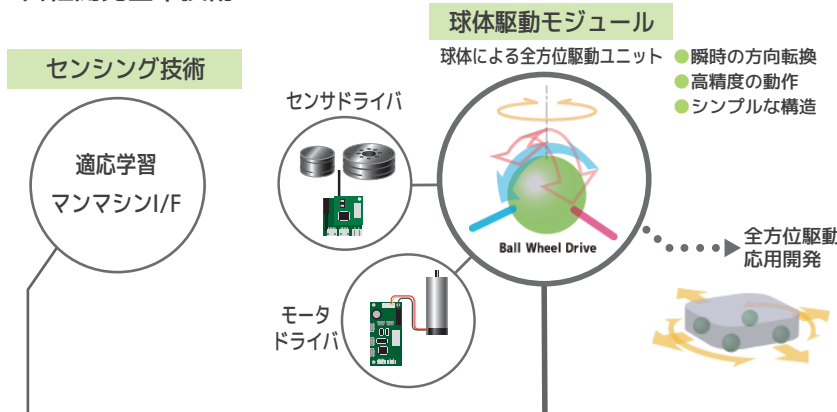
リーフは常に顧客の視点に立ち続けることを心がけ、課題解決のフロントランナーとして社会に受け入れられる・必要とされるモノ (Soft/Hard/Service) を創造していきます。そして、独自のユニークなセンスで、人と自然にやさしい System Integration を創造する小さな世界企業 (Designed by Reif in FUKUOKA) を目指します。

リーフ株式会社





●自社開発基本技術



●事業内容

医療・介護系をメインとした開発事業

R&D事業

- 機械・制御システム
- 新規研究開発
- 省人化・リハビリ支援

プロダクト事業

- 製品 製造・組立
(自社製品・お客様 OEM 製品)
- 品質管理

企画・営業・広報

マーケティング

医療・介護	産業機器
<p>歩行評価インソール</p> <p>●高齢者の歩行能力を簡単に測定 (測定・自動で記録・利用者へのフィードバック)</p>	<p>歩行リハビリ支援ツール</p> <p>●映像と音声による楽しい歩行練習 (目標足位置・歩行リズムにアシスト)</p>
<p>ベッド搬送アシストロボット</p> <p>●ベッド等 医療介護機器の移動運搬をアシスト ●介助者ひとりで全方向へ自在に移動可能</p>	<p>生産ライン搬送装置</p> <p>●コーナーのターン/直交移動が自在、スムーズで正確な動作 ●基板・ボード材の搬送/位置決めに最適</p>

会社名	リーフ株式会社
所在地	〒802-0065 北九州市小倉北区三萩野二丁目 8 番 17 号 T ビルディング 1F
TEL/FAX	TEL 093-923-1139 FAX 093-923-1141
HP	https://www.reif-corp.com
会社設立	2008 年 1 月 31 日
資本金	1 億円
代表取締役	森 政男
取引銀行	福岡銀行、福岡ひびき信用金庫、みずほ銀行
加盟団体	北九州商工会議所、ロボット産業振興会議、北九州ロボットフォーラム、九州地域組込みシステム協議会
許認可	医療機器製造許可 許可番号：40BZ200067 第三種医療機器製造販売業