

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 11 月 10 日

公益財団法人テクノエイド協会 殿

（依頼者）

〒210-0014

住所神奈川県川崎市川幸区大宮町1-5 JR川崎タワー

事業者名 富士通株式会社

担当者所属 サステナブルシティー事業部

担当者 吉川 正晃

電話番号 080-8543-2745

電子メールアドレス yoshikawa.masat@fujitsu.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

実績がありません。

（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。
- 適切なお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。

様式B（介護現場と開発企業の意見交換実施事業等 依頼概要書）

令和3年11月09日

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	
2. 試作機器へのアドバイス支援事業	○

2. 依頼者（企業）の概要

企業名	富士通株式会社		
担当者名	吉川 正晃		
担当者連絡先	住所	〒210-0014 神奈川県川崎市幸区大宮町1-15 JR川崎タワー	
	電話	080-8543-2745	
	電子メールアドレス	yoshikawa.masat@fujitsu.com	
主たる業種	ソリューションサービス		
主要な製品	テクノロジーソリューション/システムプロダクト/IoTソリューション		
希望する施設等の種類や職種等 希望施設に☑を入れてください 複数選択可	☐ 介護老人福祉施設：特別養護老人ホーム ☐ 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 ☒ 認知症対応型共同生活介護：グループホーム ☒ 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 ☒ 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 ☐ ショートステイ ☐ 障害者福祉施設 ☐ 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 ☐ その他：（ ）		
その他			

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）	ミリ波装置による見守りサービス		
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 ミリ波を照射する装置を利用して、室内の人間を見守るサービス。映像を利用しないためプライバシーを保護しながら、人の場所・行動（移動や転倒）、バイタルに類する情報を取得し、異常検出時に自動で通知を発行します。介護に必要な労力を減らし、対象者の安全性を高めることが目的です。		

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 サービス付き高齢者住宅や、在宅など比較的アクティブなシニアの方で転倒などに関する見守りを普段行える人がそばにいない方 ②想定する使用場面 普段生活する、老人ホームやご自宅の寝室、居間等に設置して日常生活のなかで発生した危険を自動的に検出 ③想定する使用方法 転倒やバイタルに類する情報の閾値を決めておき、想定した状況になった場合に、遠方のご家族や介護関係のスタッフなどへ自動的に内容を通知
現在の開発状況と主な課題	装置の試作及びソフトウェアの基本的な開発を終了。海外では実際の老人ホームに設置して運用を開始しております。 国内では、電波法の制限による利用できる内容が異なることから、日本の現場で有用なデータがとれかつ現場として省力化、安全性の向上が実際に見込めるかの検証が未実施です
特にアドバイス（意見交換）を希望している事項	海外の老人ホームや研究室、ホテル等ではミリ波による対象者の見守りが一定の精度で行えることを確認しております。 こうした装置を利用した場合に、日本の現場で、現在の機能や精度が十分か。また、それに対して支払いできる費用はどの程度か、さらに追加で必要な要件等が無いかをアドバイスいただければと思っております。
その他	

（注）必要に応じて記載欄を増やしてください。

会社概要

概要

会社名 : 富士通株式会社
成立 : 1935 年 6 月
従業員 : 126,400 人
売り上げ : 3 兆 5897 億円

事業内容

デジタル時代のビジネスと社会を変える富士通
1935 年に日本で創立して以来、当社は技術力を発揮し、
常に革新を追求してきました。世界をリードする DX パートナーとして、
信頼できるテクノロジー・サービス、ソリューション、
製品を幅広く提供して、お客様の DX 実現を支援します。

同時に、私たちは国連の持続可能な開発目標(SDGs)への貢献に向けて、デジタルの力によ
って業種間の垣根を越えたエコシステムの形成をリードし、共感していただけるステーク
ホルダーの皆様とスケールある価値創造に踏み出していきたいと考えます。

補足

富士通株式会社 会社概要ページ
<https://www.fujitsu.com/jp/about/corporate/>