

川崎市が推進する「ウェルフェアイノベーション」の取組

○産業と福祉の融合で新たな活力と社会的価値を創造するウェルフェアイノベーションの推進に向けて、東京工業大学・産業技術総合研究所と共同運営する「Kawasaki Welfare Technology Lab」(ウェルテック)における製品の安全性・性能等の検証・評価を通じた、企業の優れた福祉製品の開発・普及の伴走支援を行います。

①製品開発検討段階でのニーズの情報提供や企業間連携等の支援

- 福祉施設が持つ現場ニーズを企業に伝えることで、企業が自社が持つシーズを活かした新たな製品開発に繋げるための勉強会を開催
- アイデアを持つ市外企業と技術シーズを持つ市内企業とのマッチングを創出するイベントを開催

②製品開発支援

- 製品を開発する際の補助金制度の整備
- ウェルテックにおける製品の安全性・性能等の検証・評価結果を助言
- 専門家による伴走支援
- 福祉施設等における製品モニターの実施

ウェルテックを核とした優れた福祉製品・サービスの開発・普及

- 川崎市独自の福祉製品認証基準「かわさき基準(KIS)」による認証

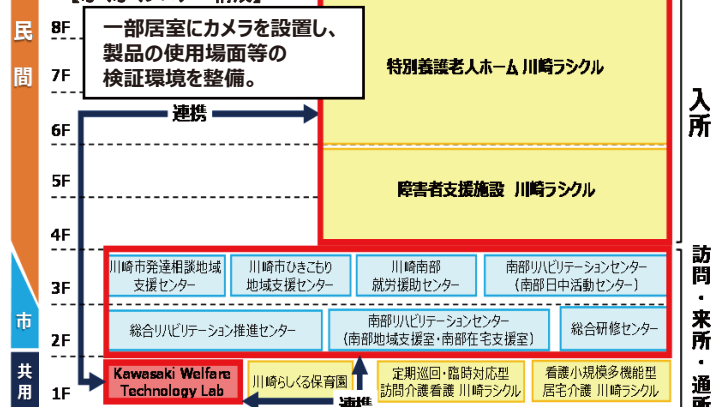
③製品認証支援

④製品の販路開拓支援

- かわさき基準に認証された製品の紹介動画を製作・製品の体験展示会を開催
- 製品を導入する際の補助金制度の整備

川崎市複合福祉センター「ふくふく」内の「Kawasaki Welfare Technology Lab」(ウェルテック)

【ふくふくフロアー構成】



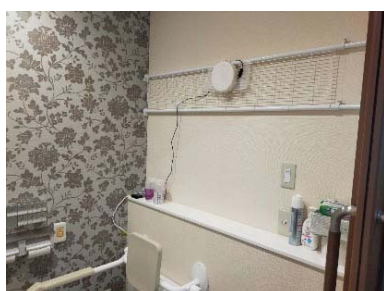
東京工業大学・産業技術総合研究所と連携し製品を科学的・定量的に評価

【取組事例】

ミリ波レーダー見守り装置の検証による改良支援

富士通株式会社×ウェルテック

「ミリ波レーダー」によるプライバシーに配慮した見守り装置（在・不在や転倒有無等居室内の状態を検知）の安全性・性能等を評価し、改良ポイント等を助言



姿勢保持機能付きテーブルの開発プロジェクト

キルト工芸×ウェルテック×JIDA（日本インダストリアルデザイン協会）

高齢者の日常行動分析から安全上の課題を抽出。キルト工芸が高齢者向けの新たな家具市場の開拓を目指し、製品を開発



「ふくふく」内連携での新たな製品創出に向けた取組

総合リハビリテーション推進センター×ウェルテック

総合リハビリテーション推進センターの専門職スタッフ（理学療法士など）に対し、現場での課題等をヒアリング。企業と課題等について意見交換する勉強会を開催。



かわさき基準（KIS）とは

「かわさき基準（Kawasaki Innovation Standard）（略称：K I S）」とは、人の自立を支援する革新的（イノベティブ）な福祉製品を認証し、認証福祉製品の活用・普及促進による「新たなライフスタイル・ワークスタイル」の確立を推進すること等を目的とし、川崎市が独自に定めた利用者にとって最適な福祉製品のあり方を示した基準です。「自立支援」を中心とする8つの理念に基づき、製品を認証しています。

●かわさき基準の8つの理念

人格・尊厳 の尊重	ニーズの 総合的把握	利用者意見 の反映	安全安心
自己決定	活動能力の 活性化	利用 しやすさ	ノーマライ ゼーション

●かわさき基準認証福祉製品

福祉分野の様々な専門家や市内福祉施設などと連携し、平成20年度から令和5年度までの16年間で合計**295**の製品を認証しました。令和5年度認証の**10**製品をご紹介します。

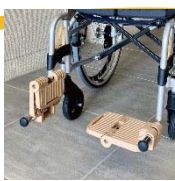
滑りにくく
食品衛生にも適合した箸
「竹取箸・子供用竹取箸」



介護事業者が開発
した見守りシステム
「LASHIC-care
(ラシクケア)」



車いすのフットサポートの
開閉操作が容易
「スマートフットレスト」



拡大読書器
「LETISSA ON HAND」



バッグ型の洗濯支援ツール
「洗濯ネットバッグ」



施設でも在宅でも使える
見守りシステム
「まもるへの」



浴室・ベッドで使える
リフト
「介護リフトつるべ」



洗浄力を向上させたシャワーヘッド
「ウルトラファインミスト
ミラブルzero」



ポータブル型の
マイクロバブル入浴装置
「どこでもミラバスポータブル」



対話支援機器
「comuoonシリーズ」





※かわさき基準は福祉製品のあり方を定めた基準であり、製品認証にあたっては、各製品が基準の考え方に沿って作られているかという視点で審査を行います。個々の認証福祉製品について、川崎市が安全性や効能を保証するものではありません。

市HPはこちら



＜お問い合わせ＞

川崎市経済労働局イノベーション推進部

TEL 044-200-3226 FAX 044-200-3920

E-mail : 28innova@city.kawasaki.jp