

2022 年度  
支援事業一覧



事業名	福山デニム素材を活用した IoT ペットウェアでの活動量の測定
支援決定	2023年（令和5年）2月9日
分野	医療・福祉・介護
実施者	<ul style="list-style-type: none"><li>・学校法人関西大学</li><li>・ソフトバンク株式会社</li><li>・帝人フロンティア株式会社</li><li>・篠原テキスタイル株式会社</li></ul>
事業概要	飼い主の留守中のペット見守りサービスの実現を目的に実証実験を行います。実証実験では組紐の技術を用いることにより、1本の紐で動きのセンシングが可能な組紐状ウェアラブルセンサと、福山市が生産量日本一であるデニムで作ったペットウェアを組み合わせ、活動量の測定を実施します。
実施場所	福山市内のドッグラン施設
実施期間	2023年（令和5年）2月10日～2月28日
支援内容	ホームページ、フェイスブック等SNSを活用したPR
実験結果	4匹の犬にセンサーを取り付け、同時に測定を行った結果、システムが長時間、問題なくセンシングできることを確認できた。
備考	<a href="#">圧電組紐研究所 ホームページ</a>