



デジタルによる創発・共創のマッチングプラットフォーム「YOKOHAMA Hack!」 ICT を活用した子ども見守りサービス 保育所等をフィールドに4製品の実証実験をスタート!

横浜市では、DX推進の取組として、事業やサービスにおける課題(ニーズ)と、民間企業が有するデジタル技術(シーズ)をマッチングし、課題の解決を目指す創発・共創のオープンなプラットフォーム「YOKOHAMA Hack!」の運営、およびIoTやAIなどのテクノロジーを活用した社会課題解決への貢献や、新たなビジネスモデルの創出等に向けた実証実験支援を実施しています。

この度、保育所等における園外活動時に、子どもの置き去り等の事故を防止するサービスの開発に向けて、株式会社アルファメディア(神奈川県川崎市)、余白文化株式会社(愛知県名古屋)、株式会社フォーカスシステムズ(東京都品川区)、株式会社ワイイーシーソリューションズ(神奈川県横浜市)の各社と協定を締結し、保育所等と4製品の実証実験を行います。

実証実験の概要

子どもの置き去り等の事故防止に関する各社のサービスについて、保育所等で実証実験を行います。



※BLE(Bluetooth Low Energy): 低消費電力で無線通信を行う技術。スマートフォンなどに広く利用されています。
※GPS(Global Positioning System): 人工衛星からの電波を受信して、地球上の位置や時刻を測定するシステムです。

(これまでの経緯)

・実証実験に向けたワーキング参加者の募集

<https://www.city.yokohama.lg.jp/city-info/koho-kocho/press/digital/2023/0803hack.html>

・実証実験に向けたソリューション提案の募集

<https://www.city.yokohama.lg.jp/city-info/koho-kocho/press/digital/2023/1013hack.html>



裏面あり

事業者・園及び各実験内容

実証実験では園から公園へ徒歩(またはカート)で移動し、園児の活動中に機器の装着感や使用感等を検証し、各事業者の製品開発・改善等に活かします。移動時間を含み 1.5 時間～2 時間の予定です。実験は各園で 3～5 回程度行う予定です。

事業者	株式会社アルファメディア	株式会社フォーカスシステムズ	株式会社ワイイーシーソリューションズ	余白文化株式会社
実験内容	ビブスを用いて装着する BLE タグを使用し、装置の使い勝手や見守り機能を検証	帽子や名札バッジを用いて装着する BLE タグを使用し、装置の使い勝手や見守り機能を検証	クリップ等を用いて帽子や衣服に装着する BLE タグを使用し、装置の使い勝手や見守り機能を検証	マグネットで服などに挟んで装着する GPS 発信機を使用し、装置の使い勝手や見守り機能を検証
製品名	見守り(MM-AP01) - ぜったい一人こしないから -	Cotchi(こっち)	リリーふなっぴー びーこんうおっち®	Hikids(ハイキッズ)
協力園	しらとり台保育園(青葉区しらとり台17-58)	横浜市立太尾保育園(港北区大倉山 4-24-7)	うちゅうこども園たんまち(神奈川区上反町1-10-5)	横浜市立大曽根保育園(港北区大曽根2-5-1)
実験場所	しらとり台第四公園	太尾第二公園、太尾南公園	反町公園、フラワー緑道	大倉山公園梅林、大倉山記念館周辺
取材可能日(報道機関向け)	2月14日(水) 9:00～	2月15日(木) 9:00～	2月19日(月) 9:00～	2月20日(火) 9:00～

実証実験の取材について(お申込み必須となります)

実証実験の様子を報道機関の皆様にご公開いたします。下記の申込方法をご確認の上、上表の取材可能日よりご希望の日をご連絡ください。

申込方法: お名前、会社名、メールアドレス、電話番号、取材を希望される日、参加人数を明記の上、下記メールアドレス宛にお送りください。実験の前日までに、集合場所と時刻をお伝えします。

di-dd-zentai@city.yokohama.jp (担当:椎名)

※報道関係者のみを対象とさせていただきます

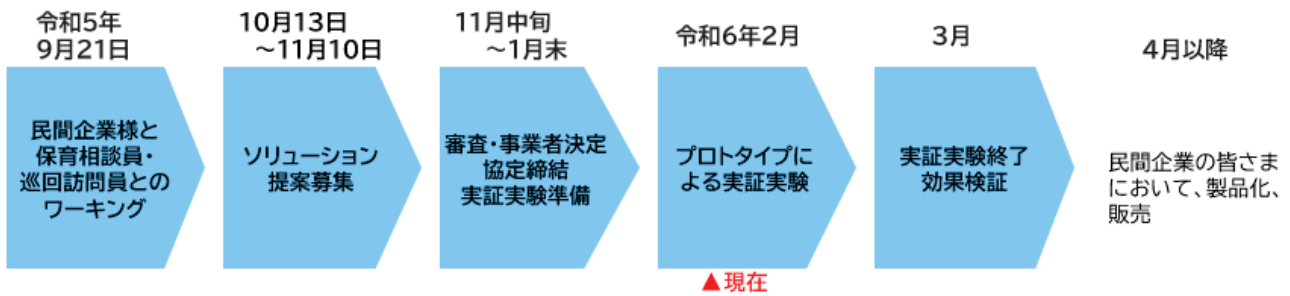
申込締切: 令和6年2月13日(火)正午まで

※その他注意事項

- ・天候不良等により中止・延期となる場合があります。延期の場合、お申込みいただいたご連絡先へ、当日までにご連絡いたします。
- ・駐車場のご用意はありませんので、近隣の駐車場や公共交通機関のご利用をお願いします。路上駐車は、近隣住民の方のご迷惑になるため、おやめください。

スケジュール(ワーキング募集～実証実験)

課題解決のための実証実験の実施に向けたソリューション提案募集の結果、実証実験に参加いただいた民間企業の皆さまには、実証実験の結果を踏まえて、製品化・販売に向けて取り組んでいただきます。



YOKOHAMA Hack!



YOKOHAMA Hack! Web サイト
<https://hack.city.yokohama.lg.jp/>



お問合せ先

YOKOHAMA Hack! に関すること	デジタル統括本部 デジタル・デザイン室長	谷口 智行	Tel 045-671-4761
子ども見守りの課題に関すること	こども青少年局 保育・教育運営課長	岡本 今日子	Tel 045-671-2365
企業支援に関すること	経済局 産業連携推進課長	岩船 広	Tel 045-671-2574