

社会実験の概要

1. 社会実験の概要

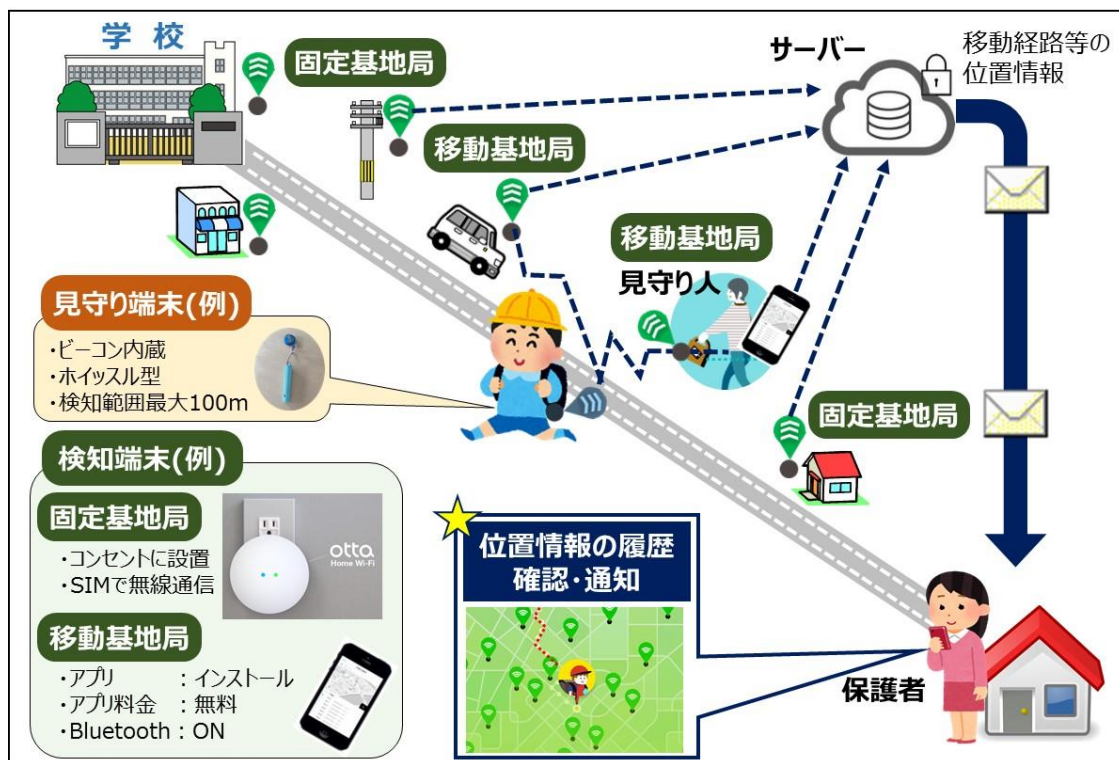
対象エリア	大阪府四條畷市内	
対象者	市内の全小学校（7校）に就学する児童および保護者（希望者に無料で見守り端末を配布）	
実施期間	平成30年5月～9月（予定）	
役割	四條畷市	市民の皆様への案内・調整、公共施設の有効活用等
	関西電力	事業主体として関係各所への説明、工事、運営等
	otta	関西電力へのシステム提供等

＜四條畷市の位置図＞



2. 本サービスの内容

児童が携帯した見守り端末を、固定基地局やスマートフォンに専用のアプリケーションをインストールした見守り人や通信機能を持つ車載端末等の移動基地局が検知し、その結果を、保護者がスマートフォン等で位置情報履歴として確認できる。



3. 本サービスで使用する機器

見守り端末 (例)		固定基地局 (例)	
重さ	約 20 g	重さ	約 150 g
電池寿命	約 1 年 (単 5 電池 1 本)	外形	直径 84 mm×厚み 28 mm
			

4. 関係各社の概要

<関西電力株式会社>

設 立：1951年（昭和26年）5月

代 表 者：取締役社長 岩根 茂樹

所 在 地：大阪市北区中之島3丁目6番16号

事業概要：電気事業、熱供給事業、電気通信事業、ガス供給事業等

<株式会社 otta>

設 立：2014年（平成26年）10月

代 表 者：代表取締役社長 山本 文和

所 在 地：福岡県福岡市中央区天神3-10-1 天神源氏ビル301

事業概要：スマート見守りサービスの開発・運営

企業紹介：「みんなで、みまもる」をコンセプトとするシェアリングエコノミー型の次世代見守りサービスを提供するベンチャー企業。本サービスの基礎となる、近距離無線通信端末を使用した位置情報通知システムのビジネスモデル特許を保有。

URL : <https://otta.co.jp/>