

令和5年3月20日

## IoT技術を活用した登下校子ども見守り事業の 社会実証に関する連携協定締結式



新潟市は、東北電力フロンティア株式会社（本店：仙台市）、株式会社 otta（本社：福岡市）と連携のもと、従来の見守りに加え、IoTを活用した位置情報通知システムを導入することで、登下校時の子どもの安心安全をさらに高める社会実証を西区で取り組みます。

### 記

- 1 日 時 令和5年3月20日（月）午前9時30分
- 2 場 所 新潟市役所 本庁舎3階 秘書課第2会議室
- 3 出席者

- 東北電力フロンティア
  - 取締役社長 おかのぶ 岡 信 しんいち 慎 一
  - サービス開発部長 すずき 鈴木 たかゆき 孝幸
- 株式会社 otta
  - 代表取締役社長 やまもと 山本 ふみかず 文和
  - 取締役 ひろた 広田 ゆういち 裕一
- 新潟市
  - 市長 なかはら 中原 やいち 八一
  - 西区長 みずの 水野 としかず 利数

- 4 次 第
  - (1) 開会
  - (2) 協定書署名・記念撮影
  - (3) 出席者コメント
  - (4) 質疑応答
  - (5) 閉会

## 協定事業者及び事業の概要

### 【東北電力フロンティア株式会社】

本店：宮城県仙台市青葉区花京院 1-1-20

設立：2021年4月1日

代表者：取締役社長 岡信 慎一

事業内容：電気と様々なサービスを組み合わせた商品・サービスの販売

### 【株式会社 otta】

本社：福岡市博多区下川端町 1 番 1 号

設立：2014年10月24日

代表者：代表取締役社長 山本 文和

事業内容：スマート見守りプラットフォームの開発と運営（特許取得）

### 【IoT 見守りサービスの特長】

小型の見守り端末（ビーコン）を希望する小学生に無料で配布します。この見守りシステムは、基地局を設置した施設、見守り人アプリをインストールしたスマートフォンなどを検知ポイントとして位置情報を記録し、警察等捜査機関が必要に応じて子どもの位置情報を確認できるものです。

検知ポイントは、「見守り人アプリ」の導入台数が増えるほど、見守り端末との接点が増え、より詳細に位置情報が記録できる仕組みになっています。スマートフォンを持って買い物や通勤等外出するだけで地域の見守りに参加でき、地域住民の協力により、見守りネットワークの充実が図れることが特長です。

### 【役割分担】

- |     |   |
|-----|---|
| 新潟市 | ・ 本事業に関する啓発活動<br>・ 本事業に関する見守り環境の整備への協力                        |
| 事業者 | ・ 本事業の実施主体（事業の提供、運營業務、見守り環境の整備）<br>・ 本事業に関する啓発活動（東北電力グループと連携） |

### 【otta 見守りネットワーク導入済エリア（導入年月）】

東京都 千代田区（2019年9月）、世田谷区（2019年9月）、  
府中市（2019年9月）

埼玉県 春日部市（2019年9月）、戸田市（2020年3月）

千葉県 市川市（2017年4月）、市原市（2021年11月）、  
流山市（2023年3月）

石川県 羽咋市（2022年4月）

愛知県 一宮市（2022年12月）

大阪府 箕面市（2017年4月）、四條畷市（2018年5月）、  
交野市（2019年4月）、牧方市（2020年9月）、  
豊中市（2020年10月）

京都府 亀岡市（2020年9月）

奈良県 王寺町（2022年4月）

和歌山県 和歌山市（2021年5月）

福岡県 福岡市（2019年10月）、糟屋郡粕屋町（2021年4月）、  
糟屋郡久山町（2019年4月）

長崎県 島原市（2022年4月）

※導入済み 22 エリア

### 2023年4月以降 導入予定エリア

新潟県 新潟市西区

神奈川県 小田原市

佐賀県 佐賀市、有田市



【サービス紹介動画】

西区

# 「子どもたちの安全のために」 地域の見守りにご協力ください

2023年4月  
スタート!

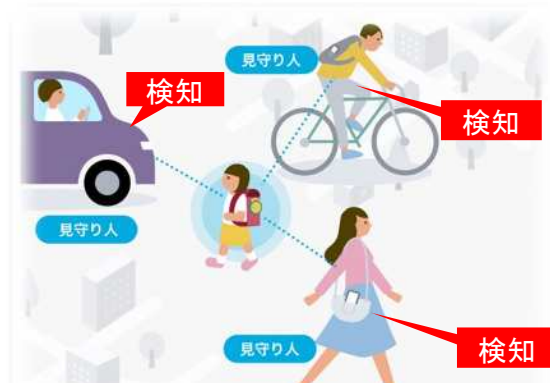
新潟市西区役所、新潟西警察署、東北電力フロンティア※1およびotta※2が連携し、地域の皆様のご協力のもと、**小針小学校、青山小学校、東青山小学校区**において、「IoT技術を活用した登下校子ども見守り事業（見守りシステムottaの導入）」を実施しています。

※1 東北電力の100%子会社

※2 IoTを活用した見守りサービスの運営を行っている企業

この見守りシステムは、検知器を設置した学校や店舗、アプリをインストールしたスマートフォンなどを検知ポイントとして、いざというときに警察が位置情報を確認できるようにするものです。

※見守り端末は、希望する小学生に無料で配布しています。



★「見守り人アプリ」のインストールをお願いします★  
スマートフォンを持ち歩くだけで、地域の子どもの見守りができます

外出する際（買い物、散歩、ウォーキング、通勤・通学、仕事）に、見守り人アプリ（無料）をインストールしたスマートフォンを持って、子どもとすれ違くと、子どもの位置情報が記録されます。

※スマートフォン所有者の情報（氏名、電話番号等）は、記録されません。

安心  
安全

地域の見守りに参加されたい方

## 見守り人アプリ（無料）

一人でも多くの方が“見守り人アプリ”をインストールすることで、より詳細に位置情報を記録できます。

ぜひ、今日から、子どもたちの安全を守る活動にご協力ください。

インストールはこちら /



iPhone、iPadの方



Android端末の方



## お問い合わせ先

ottaサポートセンター 0570-003-722

受付時間：月～金（祝日、年末年始を除く）9:00～18:00

お問い合わせ  
フォームはこちら



## ○ 地域の見守りに参加できる

見守り端末を持つお子様とすれ違った場所  
(位置情報)をあなたのスマホ経由で記録  
します。

※見守り人の情報は伝わりません。

見守り人アプリについての  
詳細はこちら



## ○ よくあるご質問

Q. 見守り人にも子どもの位置が通知されますか？

A. いいえ、通知されません。「見守り人」にはすれ違った子どもの個人情報には通知されない仕組みになっています。

Q. 見守り人の情報は保護者に伝わりますか？

A. いいえ、伝わりません。「見守り人」の情報については、保護者（otta利用者）にはわからない仕組みになっています。

Q. 保護者（otta利用者）も見守り人アプリのインストールが必要ですか？

A. お子さまの位置情報を受け取るアプリと、見守り人アプリは機能が異なります。見守り人アプリのインストールをお願いします。

Q. 3小学校区外や西区以外の区に住んでいてもインストールは必要ですか？

A. 子どもが小学校区外や西区以外の区に出かけたときにも検知することができるので、ぜひ見守り人アプリのインストールをお願いします。

Q. 車や電車に乗っているときでも使えますか？

A. 設定画面にて「歩きモード」と「乗り物モード」の切り替えができますので、利用頻度が多いモードに設定してください。





- 対象小学校の通学路上に「見守りスポット※」として基地局を設置。子どもに無料配布する「見守り端末」の信号を基地局が受信することで、登下校時の子どもの位置情報が確認できるサービスとなります。
- また、スマートフォンに「見守り人アプリ」をインストールいただくことで、地域の方々も、基地局と同様に「見守り端末」の信号を受信できるため、地域一体で安心・安全な見守りネットワークを構築することができます。



※通学路上にある店舗や公共施設、また放課後に過ごすことが多い公園や習い事施設等

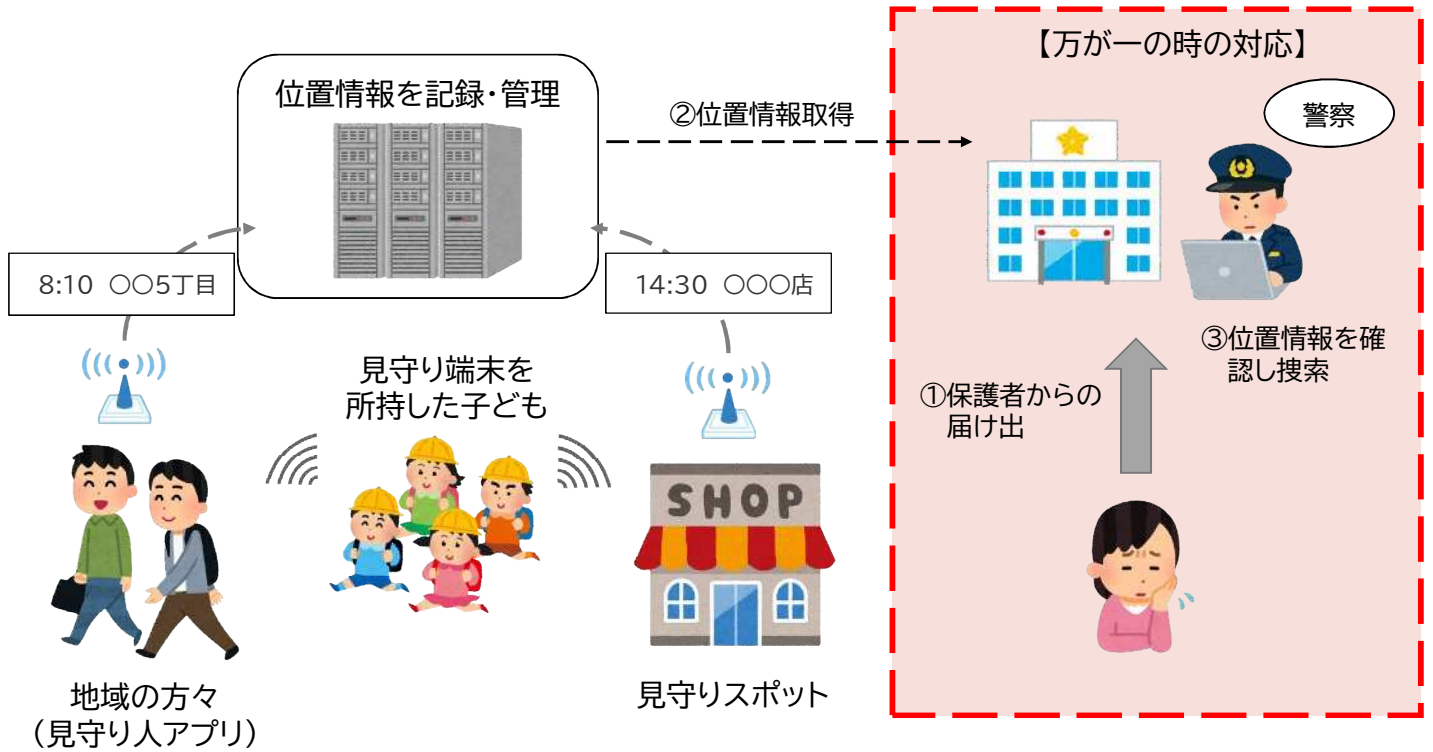
## 登下校子ども見守り事業の特徴

- 「見守りスポット」の設置や「見守り人アプリ」のインストール等により、地域一体で見守り環境を整備します。

	見守り端末	基地局	見守り人アプリ
外観			
特長	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 持ち運びに便利な小型軽量設計 [長さ約27mm×幅約22mm、約8g]</li> <li>➢ 長寿命の電池設計で、小学校入学から卒業までの6年間電池交換不要</li> <li>➢ 新入学生へは入学式で全員に無償で配布。在校生へは希望者に無償で順次配布</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 24時間 365 日の常時監視</li> <li>➢ コンセントに差すだけで、すぐに利用可能</li> <li>➢ 1校区あたり20カ所程度設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ ダウンロード無料</li> <li>➢ 出かけるときにスタートボタンを押すだけで地域の見守りに貢献</li> <li>➢ 日々の行動が、“ながら見守り”に進化</li> </ul>

※半導体不足等の影響により、仕様が変更になる場合があります

- 対象小学校に通う子を持つ保護者は、万が一の際、保護者から警察へ届け出いただくことで、警察が子供の位置情報を確認できる「基本プラン」を無料で利用することができます。



皆さまへのお願い

- 2023年4月に小針小・青山小・東青山小の3校で本事業を開始し、新入学生へは入学式で全員に見守り端末を無償配布、在校生へは希望者に順次無償で配布します。
- 散歩しながら、仕事しながら、運転しながら等の「ながら見守り」を行っていただくことで、地域一体で安心・安全なまちづくりを推進することができるため、「見守り人アプリ」インストールについて、ご協力お願いいたします。

