「互助型認知症セーフティネット」構築への取組み

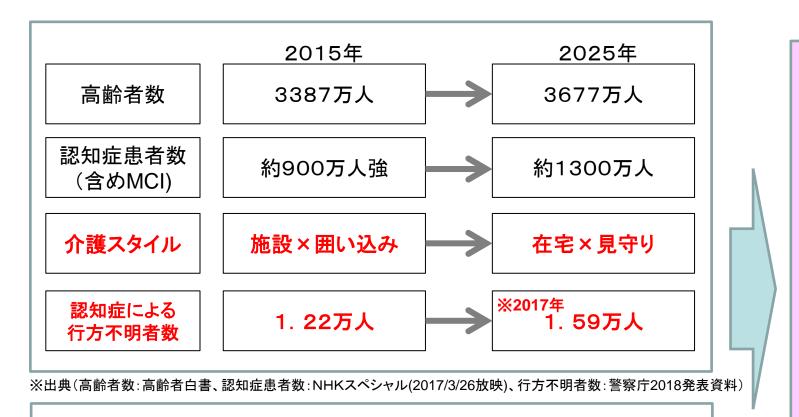
「認知症になっても安心して暮らせるまち」を目指して

2019年2月8日

認知症見守りセーフティネットワーク



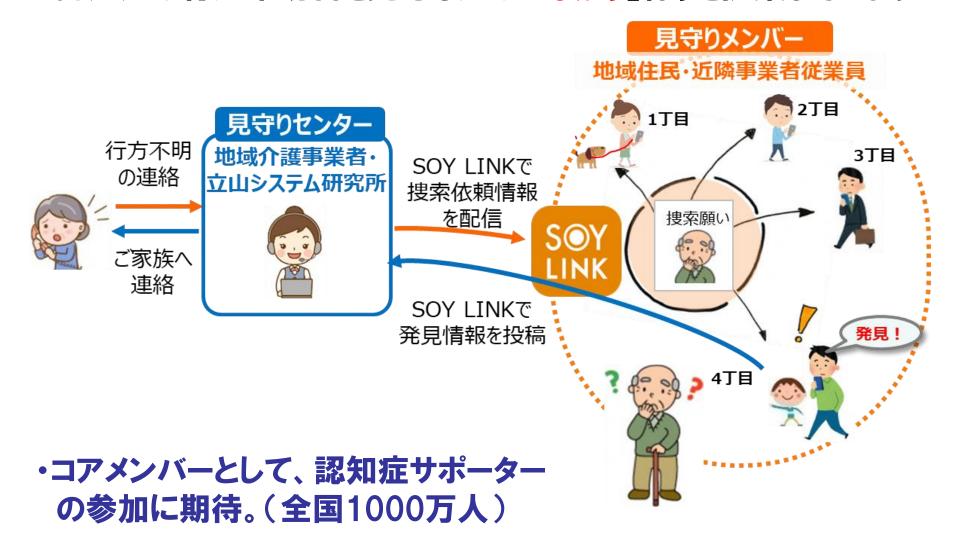
地域の住民参加(互助)が大きなキーワードに



愛知県での認知症の方による鉄道事故で、遺族に損害賠償責任の判決

コストの壁に阻まれて、利用が進まない、成果が上がらない、 専門事業者による認知症行方不明者捜索サービス 認知症セ ^整備が急務

私たちは、我々地域住民自らによる 「認知症の行方不明者を見守る人のつながり」作りを提案しています







明治見守りセーフティ ネット

12月 2日 11:20

訓練!【第1回】行方不明者情報

アライさん 男性 40代後半 身長170センチ 中肉中背 黒いダウンジャケット ジーパン 紺のセーター 茶色い靴 髪は茶色 メガネなし 【注意】この情報を確認した捜索チームのメン バーはページ下にあるgood!を押してください



ホーム



メッセージ





明治見守りセーフティ ネット

12月 2日 11:56

訓練!【第2回】行方不明者情報

カマタさん 女性 身長 1 5 5 センチ 細め 4 0 歳代 茶色のジャンバー・ズボン 黒い靴 メガネあり 髪型 ショートカット 【注意】この情報を確認した捜索チームのみな さまは下のgood!を押してください。 SOY LINKの捜索モードをオンにしてください。



ホーム



マイコミュニティ

メッセージ

二年間で14回開催、約300名受講(明治地区)



5/15 メルシャン藤沢工場 職員



7/22 明治地区住民およびメルシャン職員



5/8 メルシャン藤沢工場 職員



8/6 明治地区住民およびメルシャン職員



8/21 横浜銀行 藤沢支社 行員

二年間で7回開催、延べ450名参加(明治地区)













捜索参加者の負担が重く 参加者が増え難い

捜索参加者のみの 活動に埋没の可能性

地区連携捜索が困難

荒天時、夜間の捜索参加 呼びかけが困難 BLEタグ捜索サービス

見守りサポーター形成

対応課題

タグ提供者のアプリが 自前のタグしか検知しない

SOYLINKアプリで 複数タグ捜索機能を提供

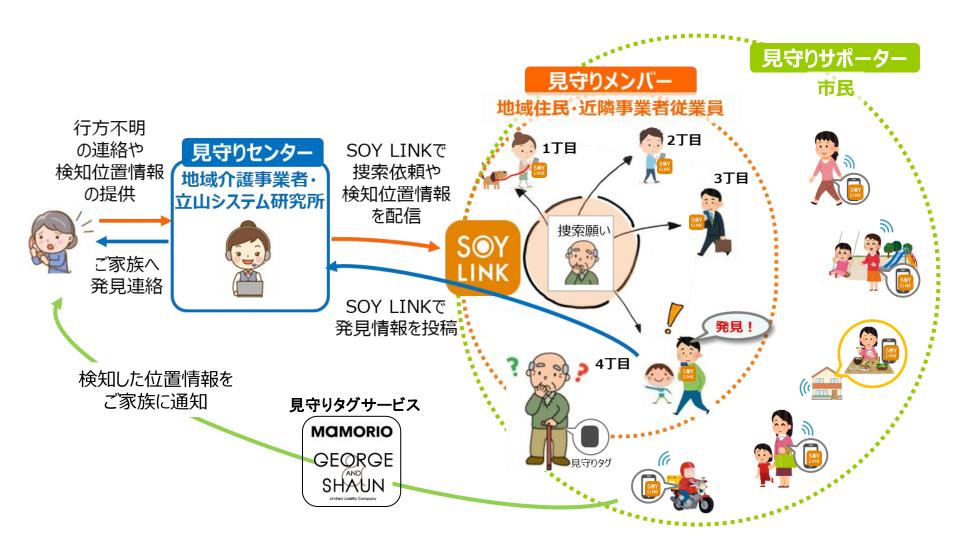
スタート取組みとして、 MAMORIO社・George & Shaun社・ALSOK社との連携を検討・検証中。

SOYLINKアプリで 捜索時のみ捜索機能活用

対応課題

専用GPSアプリの常時利用 でバッテリーの消耗が早い

地域住民の捜索活動に加え、行方不明者が携帯するBLEタグを 自動検知する機能を活用、捜索保護の効率化と早期化を目指す



SOY LINKアプリの半径10~30M以内のタグ情報を検出、通知が可能に

機能表示はMAMORIO社の事例





【捜索⇒保護】



捜索モードをオンに設定 捜索掲示板の情報を参考に捜索参加





捜索モードをオンに設定 捜索はせずに通常の生活を続ける

「ウルトラ見守りチャレンジ」での検証内容

ICT活用強化により、互助型認知症セーフティネットを進化させるために、 ウルトラ見守りチャレンジを開催し、BLEタグ活用での見守りサポーター取組みの実効性を検証する

検証内容:下記の実績データを収集しつつ、タグモニターの位置情報も加味し、捜索人数と検知時間の大まかな関係性を検証する

	エリア:明治 人口:約3万人/面積:約3.7k㎡			エリア: 辻堂 人口:約4.3万人/面積:約4.4k㎡		
	タグ①	タグ②	~タグ⑤	タグ①	タグ②	~タグ20
30分毎参加者						
ユニーク総参加者 (実施時間帯当り)						
最大参加者数 (実施時間帯当り)						
(最初の検知までの時間)						
30分毎検知回数						
ユニーク検知者数 (実施時間帯当り)						
総検知回数 (実施時間帯当り)						

藤沢市と大牟田市で実証検証取組み

- ・取組みのモデル開発・ノウハウ開発
- ・民間企業の取組み支援体制作り



1. 住民(自治組織) ×民間企業×行政

行政と民間企業が連携することにより、住民が参加しやすい環境を、 先ず立ち上げることが可能



- ・運用しながら整備可能
- ·地区別導入可能

2. 人間ネットワーク×ITシステム

住民が主役の見守りネットワーク作りにスマホを活用、さらに住民の参加率向上を目的にIT(位置情報捕捉システム)の仕組みを活用※他社のBluetooth活用型の位置情報捕捉取組みと連携可能



- ・住民主体のしくみ
 - ※認知症サポーター活用
- ・ITに頼り切らないしくみ

3. メンバー×サポーター

自治組織による捜索ネットワークをコアに、体験イベント「見守り チャレンジ」を通じて、一般住民の多世代参加を拡大



- ・住民全員参加へ
- ・平時の見守り効果

認知症になっても 安心して暮らせるまちを目指して

知恵と地域のリソースを結集