

あいおいニッセイ同和損保と JX 通信社 新たな防災ソリューション開発に向けた共創取組を開始

～第一弾として、リアルタイム被害予測「cmap」に「FASTALERT」のビッグデータ災害被害情報を連携～

2021年3月24日

MS&ADインシュアランスグループのあいおいニッセイ同和損害保険株式会社（代表取締役社長：金杉恭三、以下あいおいニッセイ同和損保）と、株式会社 JX 通信社（代表取締役社長：米重 克洋、以下 JX 通信社）は、地震などの自然災害が発生した際、地域の防災、減災に資する、SNS などのビッグデータを活用した新たなサービスの開発等に向けた共創取組を開始します。

1. 背景

昨今の大規模自然災害の多発を受け、2019年6月、あいおいニッセイ同和損保は被災建物予測棟数を市区町村毎にリアルタイムで公開するウェブサイト「cmap.dev（シーマップ）」（以下 cmap）を開発し、2020年8月にはスマートフォン向けアプリを公開しました。これらの無償サービスを展開する中で、被災地域の状況を詳細かつ早期に知りたいという要望が多く寄せられたため、情報空白期間が生じやすい自然災害発生直後の速報として、SNS で公開される情報の活用を検討してきました。

JX 通信社は、報道機関・官公庁・企業向けの緊急情報サービス「FASTALERT（ファストアラート）」で、SNS をはじめとしたビッグデータから自然災害、事故、事件等に関する情報を素早く検知し、緊急事態の発生情報や現場の状況などの最新情報を写真やテキストなどを用いてリアルタイムで配信しており、政府・自治体・インフラ企業を中心に幅広く活用されています。

今般、あいおいニッセイ同和損保と JX 通信社は、両社が持つ強みを活かし、防災・減災と自然災害発生時の初動に役立つ情報サービスの共創を検討してきました。

2. 取組概要

共創取組の第一弾として、あいおいニッセイ同和損保が cmap で公開する都道府県・市区町村単位のリアルタイム建物被害予測と共に、JX 通信社が FASTALERT で提供する被災現場の状況に関する情報をリアルタイムに配信する取組を 2021 年上期中に開始する予定です。FASTALERT の SNS をはじめとしたビッグデータ解析により自然災害と判別された情報を、都道府県単位で cmap 上にアラート表示し、SNS で公開された被災現場の状況に関する写真やテキストなどを誰でも閲覧できるように情報を拡充します。

これにより、cmap がリアルタイムで算出する被害予測と、AI×ビッグデータから得られる具体的な実被害情報を一元的に確認できるため、より早いタイミングで精微な被災状況を把握することが可能となり、利用者さまが避難等の判断を行う上での一助となることが期待できます。



3. 今後の展開

cmap と FASTALERT の融合サービスをさらに深めるとともに、下記2つの構想など、地方公共団体や関連企業、そして地域の皆さまへ一層の安心・安全をお届けできるよう、保険商品やサービスの提供に取り組んでまいります。

保険販売の協業等	<ul style="list-style-type: none"> ■累計約 400 万ダウンロード（2021 年 1 月時点）に達したニュース速報アプリ「NewsDigest（ニュースダイジェスト）」のユーザーに対する新たな商品・サービスの提案 ■FASTALERT が有する国内随一の新型コロナウイルス（COVID-19）リアルタイム統計情報やその他の広範なリスク情報など、各種ビッグデータを活用した新たな商品・サービスの開発
安心・安全な地域社会の実現	自然災害に限定せず、各地で発生する事故・事件といったさまざまなリスク関連情報を地域住民へ提供する新サービスの開発

以上

<参考>

■あいおいニッセイ同和損保の概要

企業名	あいおいニッセイ同和損害保険株式会社	代表者	金杉 恭三
URL	https://www.aioinissaydowa.co.jp/	設立	1918 年 6 月 30 日
所在地	東京都渋谷区恵比寿 1-28-1		
事業内容	MS&AD インシュアランス グループホールディングス株式会社の中核事業会社として、自動車保険、火災保険、傷害保険などの引き受けを行っています。明るく元気な社員がお客さまを全力でサポートする「先進性」「多様性」「地域密着」を追求した「特色ある個性豊かな会社」を目指しています。		
cmap（リアルタイム被害予測）		（参考）あいおいニッセイ同和損保 公式ホームページ cmap 紹介サイト https://www.aioinissaydowa.co.jp/corporate/service/cmap/	

■JX 通信社の概要

企業名	株式会社 JX 通信社	代表者	米重 克洋
URL	https://jxpress.net/	設立	2008 年 1 月 10 日
所在地	東京都千代田区一ツ橋 2-6-3 一ツ橋ビル 8 階		
事業内容	JX 通信社は、データインテリジェンス領域のテックベンチャーです。国内の大半の報道機関のほか官公庁、インフラ企業等に対して、SNS をはじめとするビッグデータからリスク情報を検知・配信する「FASTALERT」、一般消費者向けのニュース速報アプリ「NewsDigest」などのサービスを提供しています。		