

2006年7月5日

JFEシステムズ株式会社
三菱スペース・ソフトウェア株式会社

緊急地震速報の再配信サービス事業開始のお知らせ

安価で導入が容易なシステムを開発 大地震による被災軽減を目指した社会ネットワーク構築を支援

三菱スペース・ソフトウェア株式会社(本社:東京都港区浜松町 2-4-1 代表取締役社長:三宅 道昭)とJFEシステムズ株式会社(本社:東京都千代田区丸の内 1-1-2 代表取締役社長:岩橋誠)は、気象庁が8月1日に先行利用者向けに公開を予定している「緊急地震速報の本運用開始」を受け、緊急地震情報配信サービス「MJ@lert (エム・ジェイ・アラート:登録商標)」の事業を開始いたしますのでお知らせいたします。

緊急地震情報配信サービス「MJ@lert」は、地震発生の際、大きな揺れの前に到達する初期微動を気象庁が観測して発信する「緊急地震速報」を受信し、当社等が設置する MJ@lert 配信システムからインターネット回線を介して企業等の先行利用者へ専用の受信・警報装置「緊急箱(登録商標)」によって地震発生を知らせる情報サービスです。

「緊急箱」は利用者側に設置される装置で、地震が発生した際、この「緊急箱」が設置された地域への大きな揺れの“到達までの余裕時間”、“予想震度”を付属の警告灯とスピーカで伝えるものです。

本サービスは、三菱スペース・ソフトウェア株式会社が配信および情報配信システムの開発、JFEシステムズ株式会社が販売や販売店開拓ならびに配信サーバのハウジングを行うこととして、両社が協力し事業推進を図ってまいります。

「緊急地震速報」は大地震が到達する直前のわずかな時間を最大限に活用することにより、工場など大型機械の緊急停止、工事現場での一時作業停止と退避、医療現場での緊急一時処置など直接人命にかかわる被害回避のほか、製造途中にある製品の品質被害の軽減など、企業活動にかかわる経済的被害軽減に大きく役立つものと期待されている情報です。

MJ@lert の主な特長は次のとおりです。

1. 信頼性の確保

「緊急箱」の動作状況を常時監視するセルフチェック機能を付与し信頼性の確保を図っています。

2. 安価にシステムを構築可能

緊急地震情報配信サービス「MJ@lert」を広く利用いただくため、緊急箱は価格低減を図り、通信費用もインターネット回線とセットにして販売するなど維持費低減を図っております。

3. 防災訓練への活用

利用者側から MJ@lert 配信システムへアクセスして、訓練用に「緊急箱」から警報を発信出来るよう時刻、警報震度をセットができるトレーニングモードが付いています。

4. 日常の防災対策を配慮した機能を搭載

緊急箱への速報配信のほか、発生した地震の結果情報(発生時刻、震央地点、マグニチュード等)を電子メールでお知らせする(速報ではありません)機能をつけるなど、利用者側の日常の防災対策への利便性も重視しています。

緊急地震情報配信サービス「MJ@lert」の装置価格およびサービス料金は、専用の受信・警報装置「緊急箱」が20万円(税別)、地震情報配信サービス料は月額3.5万円(税別、専用ADSL 使用料金含む)です。当社等では、今後2年間で緊急箱を2,000セット販売する計画です。

なお、三菱スペース・ソフトウェア株式会社と JFE システムズ株式会社は、緊急地震速報を活用した事業への進出にあたって、財団法人鉄道総合技術研究所の協力会社である株式会社ANET(アネット)に出資し、同社のシステム構築等に参画しております。緊急地震速報の更なる民間企業等での活用促進を目指し緊急地震情報配信サービス「MJ@lert」を開発し事業化を図ったものです。将来的にはこの緊急地震情報の配信サービスに JFE システムズ株式会社が提供している雷検知システム等と融合させるなど、各分野の用途に即した防災システムの開発や機器・ソリューションの提供にさらに拡大していくことを検討しております。これにより大地震や落雷など広域な自然災害による被災軽減を目指した社会ネットワーク構築に取り組んでいく計画です。今後の企画・開発、販売等について関連する他の企業へも参加、協力を呼びかけていく考えです。

【報道関係からのお問合せ先】

三菱スペース・ソフトウェア株式会社

経営企画部 近藤若三郎

〒105 - 6132 東京都港区浜松町 2 - 4 - 1 世界貿易センタービル32階

電話 東京(03)3435 - 4726 FAX 東京(03)3435 - 4740

e-mail:w.kondo@mss.co.jp

JFE システムズ株式会社

総務部 広報グループ 千鳥雅和

営業本部 公共営業部 沢田 要

〒100-0005 東京都千代田区丸の内 1 - 1 - 2 JFE ビルディング

電話 東京(03)3283-7106 FAX 東京(03)-3283-7201

e-mail:pr@jfe-systems.com

【お客様からのお問合せ先】

製品に関するお問い合わせは、以下にお願いします。

三菱スペース・ソフトウェア株式会社

つくば事業部 営業部 営業第1グループ 宮崎慎一郎

〒305 - 0032 茨城県つくば市竹園 1 - 6 - 1 つくば三井ビル14階

電話 (029)859 - 0313 FAX (029)859 - 1145

e-mail:miya@mi.mss.co.jp

販売に関するお問い合わせは、以下にお願いします。

JFE システムズ株式会社

営業本部 公共営業部 稲葉真二

〒100-0005 東京都千代田区丸の内 1 - 1 - 2 JFE ビルディング

電話 東京(03)3283-7166 FAX 東京(03)-3283-7212

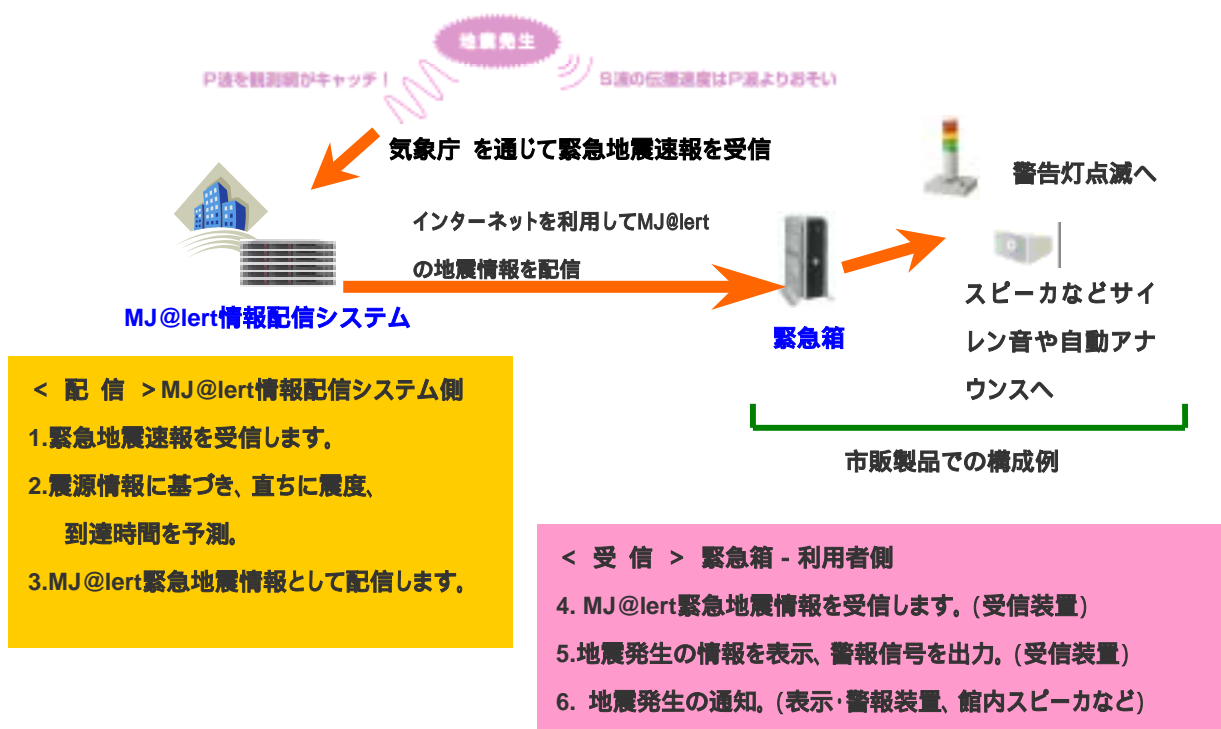
e-mail:s-inaba@jfe-systems.com

【 ご参考 】

1. 「緊急地震速報」について

気象庁が地震(マグニチュード3.5以上、震度3以上の地震)の初期微動(P波)をとらえて大きな揺れ(S波)の来る前に知らせる「緊急地震速報」を今年8月1日より「先行利用者」への先行導入を予定しているもので、地震の発生場所と速報を受信する場所により大きく異なるものの、緊急地震速報を受信してからS波が到達するまでのわずかな時間差“到達までの余裕時間”を利用して危機回避、被害軽減に活用します。

2. 「MJ@lert 配信情報(速報)の流れ」について



3. 「緊急箱」について

MJ@lert 配信システムより速報を受信し、予め設定した閾値(予め設定した震度)を超えた場合、警報を発する受信・警報装置です。

とくに利用者側の受信装置の購入や通信コストの負担軽減をはかっており、専用の ADSL 回線(MBBNET)と組み合わせて1式として販売します。

専用のADSL回線:三菱スペース・ソフトウェア株式会社が発行するADSL接続サービスとインターネ

ット接続サービス(ISP)を合わせてご提供する、「MBBNET」法人向けブロードバンドサービスをいいます。

4.価格・利用料金について

「緊急箱」装置 1 式 ¥200,000(税別)

地震情報配信サービス料 月額 ¥35,000(税別)

専用 ADSL 回線 1 回線使用料(MBB-NET 法人向け 12M、固定 IP 付)を含む。
設置工事費は除く。

5.「緊急箱の外観」について



(市販製品のスピーカ、警告灯、PCを用いた標準構成例)

6.「商標」について

「MJ@lert」「緊急箱」はいずれも三菱スペース・ソフトウェア株式会社の登録商標です。

「MBBNET」は三菱スペース・ソフトウェア株式会社が運営する法人向けブロードバンドサービスです。

以 上

各会社紹介 -----

【三菱スペース・ソフトウェア株式会社】

1. 資本金 5 億円
2. 社員数 920 名(2006 年 3 月末現在)
3. 年間売上高 173 億円(2005 年度)
4. 事業紹介

1962年に設立。IT技術およびシステム・インテグレーション技術をコアコンピタンスとして、宇宙システム、防衛システムをはじめ、防災システム、バイオインフォマティクス、情報セキュリティなどのシステム設計、ソフトウェア開発、運用保守事業を手がけています。

詳細は、<http://www.mss.co.jp/> をご覧ください。

【JFE システムズ株式会社】

1. 資本金 13.9 億円
2. 社員数 1,343 名(2006 年 3 月末現在)
3. 年間売上高 294 億円(2005 年度)
4. 事業紹介

JFEシステムズは、1983年に日本の大手鉄鋼会社である川崎製鉄株式会社(現JFEスチール株式会社)の戦略的情報システム会社として設立されました。以来、製造業を中心に、金融、流通、公共事業、サービス業などの様々な分野での情報システムの企画、開発、運用、保守サービスを提供しております。

なお、JFE システムズは製造業を母体とするユーザ系システムインテグレータとしては初めて、2001年3月に東証2部(コード4832)に上場しました。

詳細は、<http://www.jfe-systems.com/> をご覧ください。

【株式会社ANET】

1. 代表者 小高俊一
2. 資本金 1000 万円
3. 設立 2005 年 10 月 3 日
4. 事業紹介

ANET は、緊急地震速報の配信に加えて、鉄道における被害推定・警報発令などを瞬時に行うシステムの構築・保守、コンサルティングをご提供する会社です。

< ANETの活動内容 >

・防災に係わる情報の調査、研究、配信、活用支援

- ・防災に係わる機器及びシステムの設計、製作、販売、管理、保守
- ・情報通信に係わる機器及びシステムの設計、製作、販売、管理、保守
- ・鉄道等の環境に係わる調査、解析、評価
- ・防災技術その他新技術に関する教育、訓練、普及

詳細は、<http://www.anetrt.com/index.htm> をご覧ください

三菱スペース・ソフトウェア株式会社と JFE システムズ株式会社は同社へ出資し、活動に参加しております。

【本件に関するお問い合わせ先】

JFE システムズ(株) 総務部広報グループ

TEL:03-3283-7106/FAX:03-3283-7201