

2015 年 02 月 23 日

各 位

株式会社 JSOL

JSOL と NTT ドコモ、営農モデル高度化に向け連携

株式会社 JSOL(代表取締役社長:中村 充孝、以下「JSOL」と)、株式会社 NTT ドコモ(取締役社長:加藤 薫、以下「ドコモ」)は、営農モデルの高度化に向けての取り組みを開始します。

JSOL が開発した農業生産者向け収穫予測モデル(2013 年 12 月 11 日発表)と NTT ドコモの提供する環境センサーネットワーク(2009 年 11 月 25 日発表)の連携を行います。

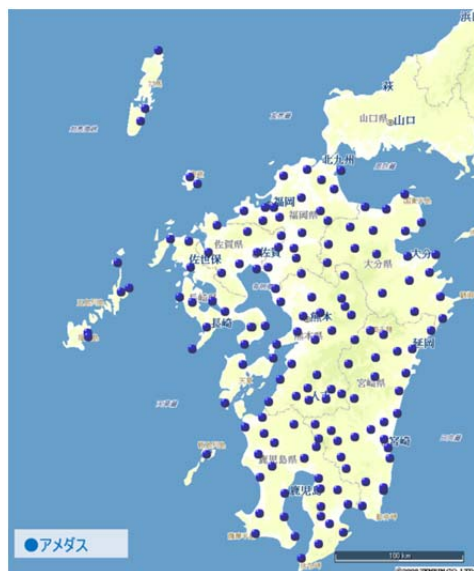
これからの農業においては、生産性や収益性を向上させるために、生産現場のデータを活用することが非常に重要になってきています。一方、データを収集するための記録作業やセンサー導入コストは、生産者の新たな負担になっており、営農技術の高度化や IT 普及のネックになっています。

また、気象庁他の公表しているオープンデータは、生産者の負担軽減には有効ですが、観測地点のエリアが広く解析精度に難点がありました。

これらの課題を改善するため、JSOL は全国 4,000 カ所に設置された NTT ドコモの環境センサーを活用したデータ収集を開始することとしました。

JSOL の収穫予測モデルとドコモの環境センサーネットワークの連携をすることで、より高精度な収穫期、収穫量の予測結果を返すことが可能となります。これにより、農業経営者は、需要変動に合わせた出荷計画の調整や、収穫見通しに合わせた適切な人員配置ができ、より高度な「収穫予測にもとづく経営判断」が実現可能となります。

以 上



アメダス



アメダス+環境センサーネットワーク(ESN)

※九州全局の環境センサーネットワークのみ記載

※気象庁「アメダス(AMeDAS)」(<http://www.jma.go.jp/jp/amedas/>)を加工し(株)NTT ドコモ作成

■株式会社 JSOL

<http://www.jsol.co.jp/>

所在地：東京都中央区晴海 2-5-24 晴海センタービル

代表者：代表取締役社長：中村 充孝

資本金：50 億円

株主：株式会社 NTT データ、株式会社日本総合研究所

設立：2006 年 7 月

事業内容：株式会社 JSOL は、プロセス系製造業を中心とした ERP の導入に代表される業務ソリューション分野において、IT コンサルティングからシステム構築・運用までの一貫したサービスで、製造・流通・サービス・金融・公共などさまざまな業種のお客様の IT 投資効果最大化に貢献するトータル・サービス・プロバイダーです。

2009 年 1 月、NTT データとの業務・資本提携により、社名を株式会社 JSOL に変更すると共に、NTT データグループおよび三井住友フィナンシャルグループの一員として、より幅広いニーズにお応えできるサービス・パートナーとして進化を遂げました。

以 上

※本リリースに記載されている内容は予告無く変更することがあります。

※本リリースに記載されている製品名、会社名は各社の商標または登録商標です。

【ご照会先】

一般のお客様

株式会社 JSOL 金融・公共ビジネス事業部 営業グループ 物部

TEL:03-5859-6001 FAX:03-5859-6033

E-Mail: rfi@jsol.co.jp

報道関係者様

株式会社 JSOL コーポレートマネジメント部 新開

TEL:090-4847-3065 FAX:03-5859-6033

E-Mail: rfi@jsol.co.jp

JSOL CORPORATION