

MONSANTO



INFORMATION

日本モンサントからのインフォメーション



The Climate Corporation (クライメート・コーポレーション)、デジタル農業技術サービス プラットフォームの採用実績で新記録達成を発表

デジタルツールは持続的な生産量向上につながるという生産者の声を証明

2015 年 6 月 24 日 カリフォルニア州サンフランシスコ(米国)

モンサント・カンパニーの一部門である The Climate Corporation (クライメート・コーポレーション) は、本日、弊社のデジタル農業技術プラットフォームが利用されている作物の栽培面積が **7,500 万エーカー(約 3,000 万ヘクタール)** 以上に達したことを発表しました。2014 年の 5,000 万エーカー(約 2,000 万ヘクタール)から大幅な増加になります。この採用面積は、米国内のトウモロコシとダイズの全栽培面積の 45% に迫るものです。The Climate Corporation のデジタル農業技術プラットフォームには、Climate BasicTM、Climate ProTM、および Precision Planting の FieldView[®] が含まれています。また今回、弊社のインターネットとモバイルに対応したプレミアムサービスである Climate Pro についても、昨年の米国内での発売初年の 100 万エーカー(約 40 万ヘクタール)から、今年は **500 万エーカー(約 200 万ヘクタール)** にまで大きな成長を遂げたことが併せて発表されました。

これらのツールでは、1 つのアカウントで、複数の製品とアクセスポイントを利用できます。契約生産者は、トラクターに乗りながらタブレットを使って、農場の見回り中にスマートフォンを使って、または自宅のデスクトップパソコンを使って、いつでもログインすることが可能です。

The Climate Corporation は、この新しいプラットフォームの今後の成否のカギとなるのは、農業生産者による採用が進むかどうかであると強調しています。The Climate Corporation の社長兼最高執行責任者(COO)である Mike Stern (マイク・スターン) は「私たちのデジタルプラットフォームに対する今年の農業生産者の関心の高さから、このツールが究極的に農業に与える影響の大きさが裏付けられます」とした上で、「私たちは生産者に選ばれるデジタルプラットフォームになりたいと考えており、今年の成長は私たちがその目標に

向かって順調に歩んでいることの証明と言えます」と述べています。

ミネソタ州ジェーンズビルの Tim Malterer (ティム・マルターラー) 氏は、The Climate Corporation のデジタルプラットフォームを直接体験している農業生産者です。「Precision Planting の FieldView を 3 年間、Climate Pro を 2 年間使っています。この 2 つの製品が私の農場運営に与えてくれた判断のヒントは数え切れません」と言い、「Climate Pro の Nitrogen Advisor を使って非常にうまくいっています。窒素の必要量を区画ごとにより良く管理できるようになるのは素晴らしいことだと思います。これからも、このユニークな技術が私の農場にどのような新しい見識をくれるのか非常に楽しみです、私の農場経営が成長するのに合わせてこの技術も適応し成長していくのを確かめたいと思います」と期待を語っています。

Climate Technology Platform™ は、農業分野で最も強力なデータサイエンスエンジンと広範なほ場試験ネットワークに裏打ちされています。このデータサイエンスとフィールドサイエンスの融合により、弊社のデジタル農業技術プラットフォームを通じて提供されるツールには、その機能の核となる予測モデルにデータが入力、検証されています。今シーズン、The Climate Corporation は全米の 17 州で 25,000 エーカー (約 1 万ヘクタール) 以上のほ場実験を行います。主要なトウモロコシ栽培州にある 4 つの気象研究農場 (Climate Research Farm) もこれに含まれます。

「デジタルツールの核になる幅広いデータサイエンスとフィールドサイエンスのエンジンをさらに拡充する中で、私たちはこのプラットフォームが持つ素晴らしい成長の可能性を感じています。生産量の向上と資源利用の効率化を助けるさらなるソリューションを、生産者に提供していきます」とスターン社長は述べています。

The Climate Corporation が提供するサービスについて、より詳しくは www.climate.com をご覧ください。

The Climate Corporation (クライメート・コーポレーション) について

モンサント・カンパニーの一部門である The Climate Corporation (クライメート・コーポレーション) は、独自の卓越したソフトウェア、ハードウェア、保険商品を駆使して世界の生産者の農場経営を保護向上することを目指しています。The Climate Corporation (クライメート・コーポレーション) が所有権を有する Climate Technology Platform™ は、極めて狭い範囲の気象監視、農学モデリング、高分解能気象シミュレーションを組み合わせ、Climate Basic™、Climate Pro™、オンラインおよびモバイル対応 SaaS ソリューションとして提供し、より良い情報に基づく農場経営と財務判断によって収益率を向上させるサービスです。また、OneBeacon との独占的な提携により、The Climate Corporation (クライメート・コーポレーション) は、米国連邦作物保険プログラム (U.S. Federal crop insurance program) の認定プロバイダーでもあり、認定された独立の作物保険代理店を通じて、業界最強の広範囲なリスク管理ソリューションを農業生産者に提供することができます。弊社独自の技術は、世界の農業の収益を安定・向上させ、究極的には世界に食糧を供給する力となります。より詳しい情報は、ウェブサイト (<http://www.climate.com>) をご覧いただくか、ツイッター (@climatecorp) のフォローをお勧めします。Climate (クライメート) 作物保険代理店 LLC は、機会均等を実現する企業です。

モンサント・カンパニーからのプレスリリース全文は以下からご覧いただけます(英文)

<http://news.monsanto.com/press-release/climate/climate-corporation-announces-record-adoption-digital-agronomic-services-platf>

日本モンサント株式会社の取り組みや事業についての詳細は、こちらをご覧ください。

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

この件に関するお問い合わせ先

日本モンサント株式会社

広報部 佐々木／内田

TEL: 03-6264-4824 FAX: 03-3566-5411 E-mail: bio.info@monsanto.com