

有限会社松本農園がご提案する新たなサービス

農産物が生産された畑の位置までを遡及する トレーサビリティシステムで情報提供

～世界初！！生産された畑までをネットで遡及できるサービス開始～

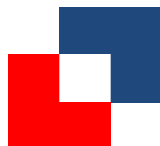
農業生産法人有限会社松本農園(本社:熊本県上益城郡益城町、代表:松本博美、以下:松本農園)は、この度世界で初めてコンシューマーパッケージされた商品である農産物の生産された圃場(畑)の位置を特定し、ウェブ上で公開するトレーサビリティシステムを稼働させます。農産物の生産履歴はもちろん、生産された圃場(畑)の位置情報をピンポイント化し、消費者への情報提供サービスを開始します。

農産物のトレーサビリティシステムは、これまで「生産者が誰か」、「生産履歴はどのような内容なのか」という情報開示が中心で、クローズマーケットであれば遡及が可能というトレーサビリティを確保するためには制限の多い内容のものでした。今回、私共は、経済産業省の平成 20 年度電子商取引・電子タグ基盤構築事業(地域流通活性化支援情報化モデル事業(生産者起点の情報連携による地域産品の流通拡大モデル事業))において、三菱総合研究所などと共同で開発したシステムをベースに、流通ルートの制限のないオープンマーケットにおいても情報遡及可能なトレーサビリティシステムに仕上げました。

弊社においては、国内規格の生産情報公表 JAS、国際規格のグローバル GAP、SQF1000 に準拠した情報管理規定に基づいた情報記録をとっており、日常の業務管理においてもそれら外部規格に合わせた取り組みを行っています。

これまでの産直農産物やこだわり農産物の分野では、生産者や産地から書類の提出や管理内容の確認に多くの確認コストが必要とされ、また消費者への情報提供にもさまざまな工夫が必要とされてきました。今回の弊社のサービスによりそれらに係るコストを大幅に削減できるとともに、消費者に対し生産内容だけでなく、生産地周辺のロケーションをイメージしていただけるものです。

情報の提供は、コンシューマーパッケージされた農産物にラベリングされたポータルサイトの URL にアクセスして、パッケージに記載された識別番号を入力すると、生産者名、農薬や肥料の使用状況、栽培作業の明細、圃場の場所を閲覧することができます。圃場は 5 アール規模までピンポイント確認できるもので、これまでの「Table to Farm」から「Table to Field」をコンシューマーサービスのレベルで可能にしました。



ポータルサイト画面



ラベルに記載されている
識別番号を入力



生産履歴詳細+圃場ロケーション画面

ロット: 0001090311003 品目名: 人参 品種名: ベー5312 等級: 栽培:

産地名: 栃木県 生産者: 松本農園 住所: 栃木県上益部郡益部町上降838

圃場名(タブ)を押すと生産履歴が見えます

02

農薬成分: 成分名/用途/使用回数
 月24/4/種子消毒(1回) / 70/1/1/種子消毒(1回) / ベンチレート/除草剤(1回) / ニコシロ/除草剤(1回) / スピリット/殺虫剤(1回)

肥料: 分類名/使用量10a当たり/内アンモニア窒素使用量
 とつもろこし丸 8kg/畝かす及びひもの粗末/400/0 オキサリジン/460/0

作業した日	作業大項目	作業中項目	作業内容
2008-08-21	耕耘	ロータリー耕	
2008-08-26	耕耘	ロータリー耕	
2008-08-26	施肥	地肥	
2008-08-27	耕耘	ロータリー耕	
2008-09-01	管理作業	除草草	
2008-09-03	防除	防除	
2008-09-04	植え付け	播種	
2008-09-04	耕耘	ロータリー耕	
2008-09-05	防除	防除	

圃場の地図

※なお、地図情報はグーグルマップを使用しております。



航空写真ボタンをクリックすると写真で表示され、左側のズームのスライダーを調整すると圃場をピンポイントに場所を特定できます。

ロット: 0001090311003 品目名: 人参 品種名: ベー5312 等級: 栽培:

産地名: 栃木県 生産者: 松本農園 住所: 栃木県上益部郡益部町上降838

圃場名(タブ)を押すと生産履歴が見えます

02

農薬成分: 成分名/用途/使用回数
 月24/4/種子消毒(1回) / 70/1/1/種子消毒(1回) / ベンチレート/除草剤(1回) / ニコシロ/除草剤(1回) / スピリット/殺虫剤(1回)

肥料: 分類名/使用量10a当たり/内アンモニア窒素使用量
 とつもろこし丸 8kg/畝かす及びひもの粗末/400/0 オキサリジン/460/0

作業した日	作業大項目	作業中項目	作業内容
2008-08-21	耕耘	ロータリー耕	
2008-08-26	耕耘	ロータリー耕	
2008-08-26	施肥	地肥	
2008-08-27	耕耘	ロータリー耕	
2008-09-01	管理作業	除草草	
2008-09-03	防除	防除	
2008-09-04	植え付け	播種	
2008-09-04	耕耘	ロータリー耕	
2008-09-05	防除	防除	

圃場の地図

【本件に関するお問い合わせ】

有限会社松本農園 担当:松本 武、岩切慎太郎

熊本県上益城郡益城町上陳838番地

電話096-289-1555 ファックス096-289-1333

E-mail:tkc-m@aioros.ocn.ne.jp

