

紫外線刺激から肌を保護するリコピン含有トマト 「いとしろ白山姫」発売

食品科学研究所 産学連携部

日 時 令和4年8月4日（木）13:20～14:20
場 所 県庁3階 記者会見場

（発表の内容）

県食品科学研究所（岐阜市）では専門的知識や技術を持つ人材を企業に派遣し、課題解決や新商品開発等を支援する食品開発プロモータ派遣事業を実施しています。この度、本事業を活用して株式会社奥美濃プロデュース（郡上市）が機能性表示食品※1の届出を行い、一日あたり200g（約1～1.5個）を食べることで、リコピン※2による「紫外線刺激から肌を保護するのを助ける機能」と、GABA※3による「高めの血圧を低下させる機能」の2つの機能が期待できる、日本で初めての生鮮トマトとして消費者庁に受理（機能性表示食品届出番号：G650）され、8月上旬から発売されることになりました。

今回は、「いとしろ白山姫」の魅力について、商品化・生産販売を手がける株式会社奥美濃プロデュースと、商品企画から機能性表示食品の届出までのアドバイスを行ったプロモータ（野菜で健康研究所株式会社（愛知県一宮市））を交え、紹介させていただきます。



いとしろの豊かな自然の中で化学合成農薬、化学肥料の使用を抑えて栽培した「いとしろ白山姫」（品種名：麗夏）

～ものづくり企業が農業にチャレンジ～

トナーカートリッジのリサイクル事業を行ってきた株式会社奥美濃プロデュースは、平成25年から「農業」にチャレンジしています。リサイクルトナー製造販売で培ったモノづくりのノウハウを、工程管理・作業方法に取り入れて、良品率を上げるなど、農作物の安定生産に生かしています。

※1：事業者の責任で、科学的根拠を基に商品パッケージに機能性を表示するものとして、消費者庁に届け出られた食品。

※2：トマトやスイカに含まれる赤色の天然色素。抗酸化活性や高血圧予防、美肌効果など多くの機能性が報告されている。

※3：米、野菜、茶などに含まれている成分で、ストレス軽減やリラックス効果、血圧降下作用が報告されている。

問い合わせ窓口：産業技術課 内線3048
技術支援係長 安藤
技術支援係 吉村

食品科学研究所 Tel 058-201-2360
産学連携部長 光井
主任専門研究員 横山