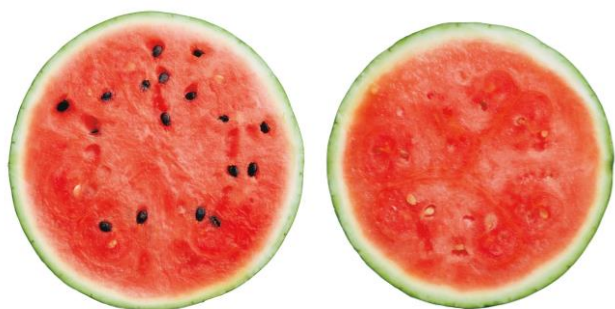


67%の人が不満に思うスイカの「種」の悩みを解決！ 世界で唯一(※)種ごと食べられるスイカが作れる生産用花粉がリニューアル

「TANE FREE (タネフリー)」4月より新ウェブサイトにて販売開始

乗用草刈り機国内トップシェアの株式会社オーレックホールディングス(所在地：福岡県八女郡、代表取締役社長：今村健二)は2013年より自社にて製造・販売を行っている種ごと食べられるスイカ生産用花粉を10年ぶりにブランドリニューアル。名称を「TANE FREE (タネフリー)」へ変更し、4月上旬にはウェブサイトを一刷新、今後は生産者向けはもちろん、一般流通向けのスイカラベルなど、各種ツールを充実させてまいります。人々がスイカへ持つ不満の解消が期待でき、どんな品種にも対応、糖度の高いスイカを提供できる花粉技術と”タネフリー”スイカの認知拡大を目指し、今回のリニューアルに至りました。



左) 通常栽培のスイカ、右) TANE FREEを授粉して栽培されたスイカ



ロゴマーク/スイカラベルイメージ

■スイカの不満が解消できる世界で唯一(※)の花粉技術

今回行った消費者調査で約67%の人がスイカの「種がある」「味の良し悪しが見た目でもわかりにくい」という点を不満に思っていることが判明。TANE FREEは、通常の種ありスイカ花粉の染色体を特殊技術で分断、DNAを不活化しています。そのため、授粉しても種の遺伝子情報だけは伝達せず、種が育たないまま生長。通常栽培では黒いスイカの種が、TANE FREE栽培の場合、種の中身(胚乳)がなく、薄くてやわらかい、白い種に育つため種ごと食べることができます。甘みも通常栽培より増加するため「TANE FREE」表示のスイカを購入すれば、人々のスイカへの不満解消が期待できます。スイカの花粉寿命は約1日と言われる中、当社はスイカ花粉を製造・長期保管するノウハウを保有。種ごと食べられるスイカ花粉を製造できるのは現在、世界でオーレックだけ(※)です。



スイカ花粉
「TANE FREE」

(※：2023年4月1日時点、自社調べ、花粉製造～長期保管の技術を指す)

■TANE FREE使用のメリット

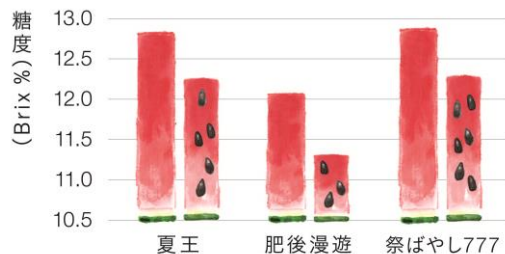
①種ごと食べられるから誰でも気軽にフルーツを食べられる

種を気にせず、丸ごとスイカを食べられるので、近年、人気のある“種なしぶどう”のように、“気軽にフルーツを食べたい”という需要にも応えることができ、カットフルーツにも適しています。幼児やお年寄りも食べやすく、コロナ禍をきっかけに要望されるようになった、会食の場などで種を口から出す行為を避けたいという声にも応えられます。

②普通のスイカより甘くなる

TANE FREEを使用することで本来種の生育のために使われるはずだった栄養素が実の方に向かうためスイカの甘み(ショ糖)が増すというデータが出ています。(右図)スイカは味の良し悪しが見た目でもわかりにくい、という不満をTANE FREEのスイカラベルの目印で解決できます。

図：スイカの糖度グラフ



TANE FREE 通常花粉

③どんな品種にも使用可能

TANE FREEはどんな品種のスイカにも使用可能。大玉・小玉・赤肉・黄肉など、スイカの種類に関わらず種ごと食べられるスイカにすることができます。

■スイカに関する消費者調査



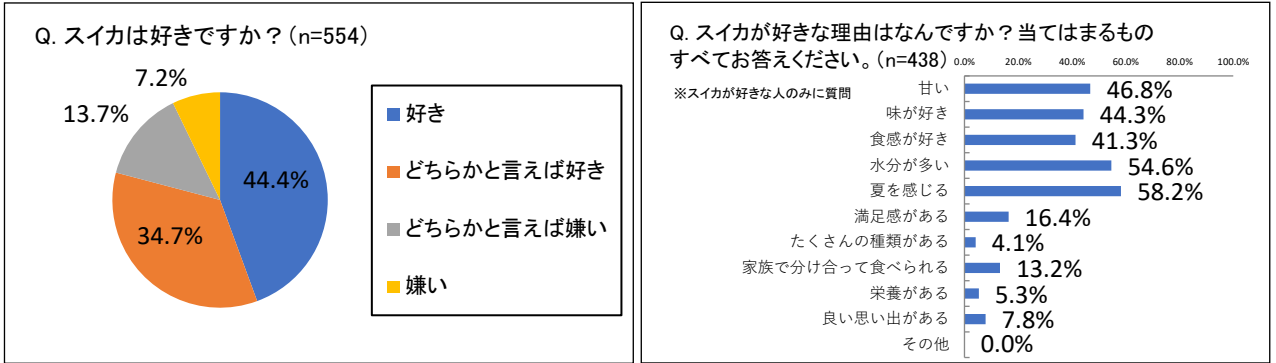
<調査概要>

調査対象：日本全国の20～60代男女
 実施時期：2023年3月14日～2023年3月21日
 調査方法：インターネット調査
 有効回収数：554サンプル

<調査結果>

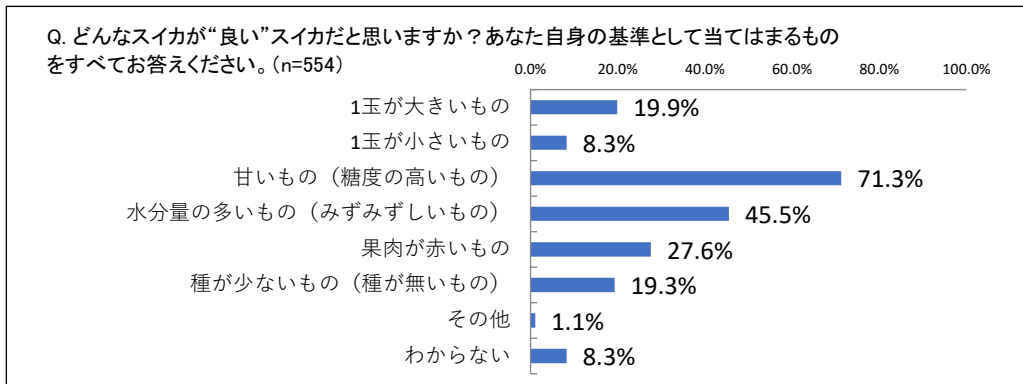
①スイカ好きは79%！夏の食べ物として愛されている。

→スイカが好き/どちらかと言えば好きと答えた人は79.1%。スイカを好きな理由1位は「夏を感じる」(58.2%)となり、甘い(46.8%)や味が好き(44.3%)といった味わいの項目よりも季節感の回答に集中。スイカは夏の風物詩として認識されている。



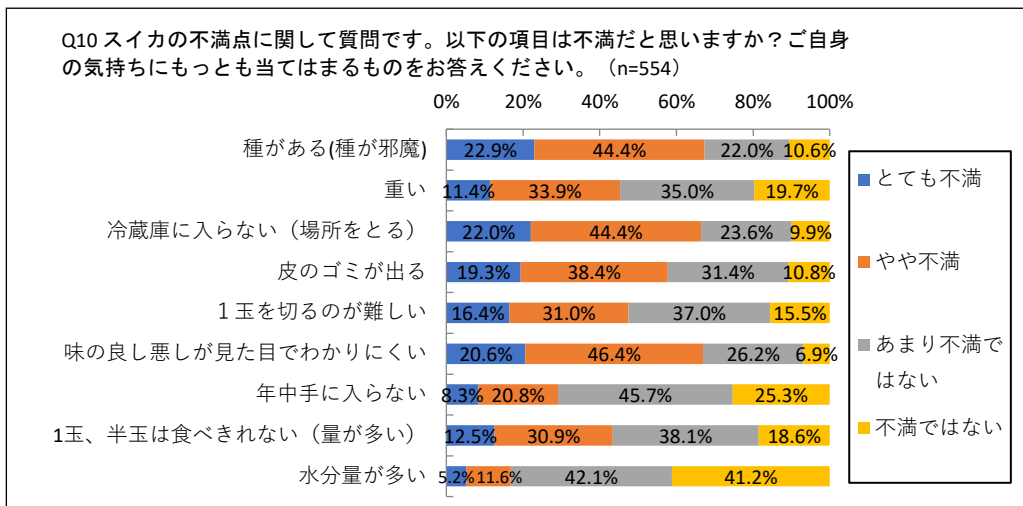
②良いスイカだと思う基準は、甘さ(糖度)と水分量の多さ。

→良いスイカの基準1位は「甘いもの」(71.3%)、2位は「水分量の多さ」(45.5%)。前述のスイカを好きな理由の2位も「水分が多い」(54.6%)となっており、甘さとみずみずしさが好まれている。



③スイカの不満な点は種があることと見た目で味の良し悪しがわからないこと。

→各項目でとても不満/やや不満と答えた人が特に多かったのは「種がある」(67.3%)、「味の良し悪しが見た目で見えにくい」(67.0%)の2点。



■公式サイトも4月上旬リニューアル！

<https://www.orec-jp.com/seedless/>



■会社概要

- ・社名 : 株式会社オーレックホールディングス
- ・創業 : 1948年（昭和23年）10月 ※創業は(株)オーレック
- ・代表取締役社長 : 今村健二
- ・グループ主要事業 : 緑地管理機/農業機械製造販売など
- ・WEB : <https://www.orec.holdings/>
- ・関連会社 : (株)オーレック、(株)オーレックR&D、Orec America, Inc.

【メディア関係の皆様へ】

TANE FREEを使用して作られたスイカのご提供が可能です

来月5月、熊本県産のTANE FREEスイカが収穫されましたら、スイカ現物をご提供できます。収穫時期の詳細が判明しましたら改めて詳細のご連絡をさせていただきます。

※スイカ必要数、時期ともに収穫状況によってはご希望に添えない場合がございます。予めご了承ください。

ご希望の場合は、広報担当者へFAX・メール・電話をお願いします。

FAXの場合は下記項目記入の上、本用紙をご送付ください。

媒体名（会社名）※媒体名と異なる場合	
部署名	申込者
Tel	Email
希望送付先（住所）	

▼掲載・取材に関するお問合せ▼

株式会社オーレックホールディングス
 ブランディング広報グループ 担当：松原(まつばら)・南立(なんだて)
 TEL：0943-32-5072 / FAX：0943-32-5009
 E-mail：kouhou@orec.co.jp