

2021年10月11日

## ゲノム編集トマト家庭菜園用苗の販売開始のお知らせ

パイオニアエコサイエンス株式会社  
サナテックシード株式会社

パイオニアエコサイエンス株式会社（代表取締役会長：竹下達夫）は、ゲノム編集技術でGABAを高含有にした「シシリアンルージュハイギャバ」の家庭菜園用苗の販売を、自社のオンラインショップにて2021年10月11日より開始いたします。

**販売サイト** :パイオニアエコサイエンス株式会社のHP内販売サイト「青空トマト学園/育てるひろば」

**開始日時**:2021年10月11日9時（2022年2月28日にて受付終了）

**URL** : <https://p-e-s.co.jp/aozora/gardening/lp-tomato>

**販売価格**:8,250円（税込、配送料込み、離島は除く）

**送付物**:①シシリアンルージュハイギャバ苗 4株（9cmポット、接木苗）

※1株あたり398円（税込価格438円）

※今回は3株に1株を無償サービスでお付けして計4本

②肥料 4種類

PSダッシュMEネオ(生育促進) 900円(税込価格 990円)

プロモートR(光合成、根張り促進) 1,600円(税込価格 1,760円)

微量元素の宝船(微量元素資材) 900円(税込価格 990円)

微生物とその棲家(微生物資材) 800円(税込価格 880円)

### 特典1 栽培サポート

LINEなどを使った栽培指導や、オンラインセミナー(2022年5月から2週に1回程度)、そして栽培交流LINEオープンチャット「育てるひろば」へご参加いただけます。

### 特典2 種子プレゼント

スイートコーン種子 15粒×2品種の30粒(ドルチェドリーム、プレミアム味来85)



イメージ図

## これまでの経緯

シリアンルージュハイギャバは、筑波大学ベンチャーであるサナテックシード株式会社がゲノム編集しGABA含有量を高めた系統87-17を元に交配して作られたF1品種です。サナテックシード社は、2020年12月11日に厚生労働省へゲノム編集技術応用食品としての届出を行いました。また、同日、農林水産省へカルタヘナ法における「遺伝子組換え生物等」に該当しない生物として情報提供書の提出及びゲノム編集飼料としての届出をしております<sup>\*1</sup>。

これまで消費者の反応を知るため、2021年5月より家庭菜園用苗のモニター栽培を開始しており、4,000件を超えるモニター様へ苗を送付しました。ご希望されるモニター様とはLINEを使った栽培サポートを行っており、オープンチャットではモニター様同時が情報交換を行うことができる場をご用意しました。皆様から大変ご好評いただいております。またご要望も多かったことから、来年春から栽培する家庭菜園の販売を開始することにいたしました。苗にはゲノム編集技術により品種改良されて作られたものであること、関係当局に届出済みの旨を表示いたします。

## “ユーザーと共創する食の未来”

パイオニアエコサイエンスは、自社製品を取り扱う消費者及び生産者が繋がる双方向メディア・プラットフォーム「青空トマト学園」を開設しております。青空トマト学園では、おうち時間を楽しめる家庭菜園キットを提供する「育てるひろば」や健やかな日々を送れるような食品を提供するECサイト「健やかマルシェ」をご用意しています。

今回シリアンルージュハイギャバの家庭菜園用苗はECサイト「育てるひろば」から販売されます。新しい試みとして、我々種苗会社自らが商品を消費者にダイレクトにお届けするD2C (Direct to Consumer) を実践し、皆様の「心とからだをうるおす生活」をサポートいたします。具体的にはLINEなどを使った栽培指導や、オンラインセミナーを週に1回程度、そして購入者が交流できるLINEオープンチャット「育てるひろば」にご参加いただけます。

また栽培にはご興味がない方もお楽しみいただけるよう、健やかな日々を送れるような食品を提供するECサイト「健やかマルシェ」にて、青果物や加工品を取り扱います。すでに青果物の販売は先月9月より開始しており<sup>\*2</sup>、今後トマトピューレの販売も予定しております。これらの商品に利用する果実は契約農家のみで生産し、ゲノム編集で品種改良されたものであることの表示も行い、トレーサビリティの確保をいたします。そのため今回の苗の販売は個人向けのみで、生産者向けの苗の販売は現在のところ行う予定はございません。

シリアンルージュハイギャバの関連製品の商品化また販売は、今後パイオニアエコサイエンス株式会社が中心となって行って参ります。サナテックシード株式会社は、今後もゲノム編集技術を活用した種苗開発会社として、消費者の皆様、生産者の皆様に喜んでいただけるような品種を開発して参ります。

(参考資料)

\*1 届出提出時のプレスリリース：<https://sanatech-seed.com/ja/20201211-1/>

\*2 青果物販売時のプレスリリース：[https://p-e-s.co.jp/20210915\\_srhg\\_release](https://p-e-s.co.jp/20210915_srhg_release)

(問い合わせ先)

販売に関して

パイオニアエコサイエンス株式会社

電話:(カスタマーセンター)050-3033-9465

お問い合わせフォーム：<https://p-e-s.co.jp/contact>

ゲノム編集技術に関して

サナテックシード株式会社

e-mail: [info@sanatech-seed.com](mailto:info@sanatech-seed.com)