

農場通信 2024年 9月号

2024/8/26

トヨタネ研究農場の「今」をお知らせ！ 圃場の写真と、環境データ・管理方法も合わせてご覧ください！

① 圃場 ハウス ② 試験内容

③ 開始日 ④ 終了予定

① 第4 A ② ココバッグ栽培展示 バッグ比較試験 ③ 2024/9月初旬 ④ 2025/7月末

品目	圃場写真①	圃場写真②
栽培中 栽培準備中 今月最終		
直近の環境データ・管理方法(晴天日) ※特に表記のないものは 設定と実測の温度を示しています	今月の状況 と 今後の管理	

大玉トマト	
	ココバッグ栽培の展示ハウスになります。 通常タイプのココバッグと、ココバッグ「ミニ」の比較試験を行います。 品種は桃太郎ホープ(台木:アシスト) 定植は9月初旬を予定しています。 定植後しばらくは遮光をこまめに行い、ハウスが高温になりすぎないように注意します。

① 第4 B ② ミニトマト品種比較試験 ③ 2024/7/29 ④ 2025/6月

ミニトマト		
		2段開花、1段目着果開始。 随時ホルモン処理を行っています。 高温の影響で全体的に草勢が弱く、着果が始まる中で今後の草勢維持に注意していきます。 今作は8/6よりタバコスカミカメを導入。 天敵放飼に合わせた管理としていきます。

① 第4 C ② 大玉トマト品種比較試験 ③ 2024/7/29 ④ 2025/6月

大玉トマト		
		暑さの影響か、活着が遅れ、 全体的に樹が弱い状態になっています。 花も咲き始めたため、草勢の管理に努めます。 なお、今年度はタバコスカミカメの放飼も行っています。

① 第4 D ② バラエティトマト品種比較試験 ③ 2024/7/25 ④ 2025/4月

バラエティトマト		
8月24日に定植を行いました。	苗の根張りが悪い状態での定植となったため、フレッシュサンソ液剤を灌注しました。 活着の促進を狙います。	

① 第4 E ② イチゴ栽培試験 ③ 2024/7/23 ④ 2025/6月

イチゴ		
		7/23に早期定植試験区に種子繁殖品種の406穴苗を定植しました。 現在、本葉3枚展開、給液EC0.3、1日2回の灌水で管理中。 ハダニ類の発生が見られたため、定期的に防除を行っています。

① 第4 J ② ココバッグ養液栽培試験 品種比較試験 ③ 2024/10月上旬 ④ 2025/4月末

キュウリ		
次作準備中	ココバッグを使った養液栽培での品種比較試験を行います。 穂木品種8種類 台木品種4種類を予定しています。 定植は10月上旬予定、4月に植替えを行います。	

① 第4 I ② 高糖度ミニトマト品種比較試験 ③ 2024/8月末 ④ 2025/7/1

高糖度ミニトマト		
次作準備中	ミニトマトの高糖度栽培での品種比較試験を行います。 培地はココバッグ、肥料はオリジナルの高糖度用単肥処方を使用します。 台木はアーノルドで統一。穂木品種は6種類を予定しています。	





豊かさ実る、タネを。
トヨタネ株式会社

研究農場 TEL (0532) 41-2007
愛知県豊橋市東高田町371 FAX(0532)41-2015
URL <https://www.toyotane.co.jp/>
E-mail info@toyotane.co.jp

① 第6 ② キャベツ品種比較試験 ③ 2024/8月~ ④ 2024/11月~

キャベツ		
<p>11月収穫作の定植を8/19日に行いました。以降、4月収穫作まで、冬系5作・春系1作を順次定植していきます。</p> <p>8月定植の作型では特に高温期での定植となるため、定植後はこまめに灌水を行い、スムーズに活着するように注意します。</p>		

① 第3 M ② アスパラガス柵板式高畝栽培試験 ③ 2023/6/2 ④ 周年

アスパラガス		
<p>アスパラの「柵板式高畝栽培」の実証試験。柵板で隔離したベッドにココバッグの中身を入れて養液栽培をします。品種も新しいタイプ3種類を含む、計6種類栽培しています。</p> <p>収穫は2月から始まり、5~6月が収量のピークに。7月以降は温度が高すぎるのか、やや収穫量は減りましたが、継続して収穫はできています。高温期の品質で品種差が出ています。</p>		

① 第8 ② 大玉トマトIPM実証試験 ③ 2024/9月初旬 ④ 2025/7月末

大玉トマト	圃場写真①	圃場写真②
<p>次作準備中</p> <p>コナジラミ対策として、天敵や2重ネット・捕虫テープ・忌避資材等を活用した防除の実証試験を行います。目標は農薬使用量50%減。</p> <p>定植は9月初旬予定。品種は「かれん」台木4種類と自根での収量比較も行います。</p>		

① 第1 Q ② コマツナ品種比較試験 ③ 2024/8月上旬 ④ 2024/9月上旬

コマツナ		
<p>8月9日に播種を行いました。</p> <p>暑さによる影響か、発芽不良が起っています。</p>		

① 第2 ② ブロッコリー品種比較試験 ③ 2024/9月上旬 ④

ブロッコリー		
<p>次作準備中</p> <p>9月上旬より定植を始める予定です。</p> <p>排水性が悪かったため、夏の間明渠を設置しました。</p>		



豊かさ実る、タネを。
トヨタネ株式会社

研究農場 TEL (0532) 41-2007
愛知県豊橋市東高田町371 FAX(0532)41-2015
URL <https://www.toyotane.co.jp/>
E-mail info@toyotane.co.jp