

《 2024年の綿花栽培計画 》

<面積> 予定：約60アール（露地栽培 50a、ビニールハウス 200坪）

<場所> ① 東松島農場（宮城県東松島市大塩字寺沢9地内）：50 a
② イーストファームライスセンター（美里町二郷）：200坪

<時期> 2024年5月～11月 **随時ボランティア募集！**

<作業計画>

- ① 圃場条件整備作業（均平整地作業、排水路整備）：3月下旬～
- ② 土壌改良剤、肥料散布作業：4月上・中旬
- ③ 綿花の播種（ポット苗準備）：4月上旬
- ④ 耕耘・砕土、定植床（黒マルチ）準備：5月中旬
- ⑤ **定植（ポット苗の定植）：5月25日（土）**
（畦幅160cm × 株間60cm）
- ⑥ 間引き及び補植作業（手作業）：6月上旬～中旬
- ⑦ 中間管理（畝間の草取り）6月上旬～8月下旬
- ⑧ 圃場の草刈（年間4回程度：生育に応じ随時）5月下旬～9月下旬
- ⑨ 追肥（生育状況を見ながら適期散布）：6月中旬～7月下旬
- ⑩ 摘心（生育状況を見ながら、頂芽、脇芽を摘む）7月上旬～
- ⑪ 害虫防除（発生状況による）：6月上旬～8月上旬
- ⑫ **「綿摘み収穫祭」（東北コットンフェスティバル）：11月23日（土）**

<予定生産量> 綿：420kg（80kg/10a × 4.0 + ハウス分100kg）

<綿花の出荷・販売> 生産した綿花は紡績会社に全量出荷。アパレル各社がオリジナル綿製品を製造し、販売各社が限定販売する。

綿花の定植作業（東松島農場）：5月下旬



綿の収穫作業（東松島農場）：11月下旬

