



あなたも  
チャレンジ

# 家庭菜園



園芸研究家  
成松次郎

## トマト 完熟でおいしさアップ

図1 畑の準備

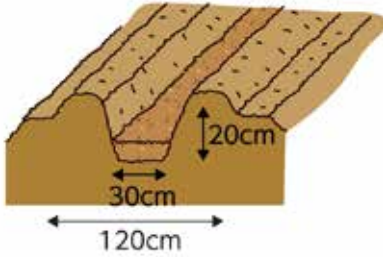


図2 植え付け

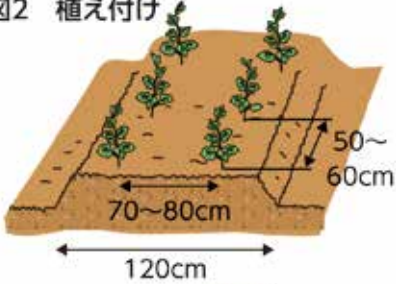


図3 支柱立て



トマトのふるさは日照量が多く、昼夜の気温差の大きい南米アンデス地方。生育適温は昼間25〜30度、夜間10〜20度です。トマトは低温に弱いので、遅霜の恐れがなくなつてから植え付けます。

**【品種】**  
大玉トマトでは「ホーム桃太郎」(タキイ種苗)、「麗夏」(サカタのタネ)などがお勧めです。中玉では「フルティカ」(タキイ種苗)、「ミニでは「TY千果」(タキイ種苗)、「アイコ」(サカタのタネ)などが良いでしょう。

**【畑の準備】**  
予定の畑1平方m当たり苦土石灰100gをまいて土とよく混ぜておきます。次に、120cm幅のベッド

の中央に幅30cm、深さ20cm程度の溝を掘り、ここに植え付けの1週間前に基肥として1m当たり化成肥料(NPK各成分14%程度)200g程度と堆肥2〜3kgを施しておきます。ベッドには黒のポリフィルムでマルチをします(図1)。

**【植え付け】**  
植え付けの間隔は2条植えでは条間70〜80cm、株間50〜60cmとします。植え付け適期は、1段花房の1〜2花が咲くときで、この花が通路側に向くように植えます(図2)。開花前の「若苗を植えると、生育が旺盛になり「木ぼけ」と呼ばれる過繁茂になりがちです。

**【支柱立て】**  
2m以上の支柱を2条植えでは合

掌式に組み立てます(図3)。

**【芽かきと摘果・摘心】**  
脇芽は小さいうちに指で摘み取ります。1果房に果実が4〜5個となるよう小さな実、変形した実を除きます。収穫果房数は4〜5段として最上段の果房上の2葉を残し、摘み取ります。

**【追肥】**  
1回目は1番果がピンポン玉の頃にベッドの肩の辺りに浅い溝を切り、ここに化成肥料を片側1m当たり30g程度まき、土寄せします。ポリマルチをした場合はマルチの両側に肥料を散布し、土を掛けておきます。その後半月に1回を目安に2〜3回追肥します。

**【病害虫防除】**  
梅雨時の大敵は疫病で、ダコニー1000などで予防します。また、アブラムシには植え付け時の植え穴にジェイエース粒剤などの土壌施用剤を混ぜ込んでおく予防効果があります。発生した時はスミチオン乳剤などで防除します。

**【収穫】**  
開花から収穫までの日数は、気温で異なりますが、夏季で大玉は40日前後、ミニで30日前後です。

※関東南部以西の平たん地を基準に記事を作成しています。

## 日本の「農」と「食」を学びたいトマトの品種

●日本農業検定事務局



問題 トマトの品種についての説明で正しい物は次のうちどれですか。

- 1 生食用として最も多く流通しているのがピンク系の大玉トマトである。
- 2 黄色系は甘味が強く酸味が少ないのが特徴である。
- 3 トップのシエアを維持している「桃太郎シリーズ」は赤系のトマトである。
- 4 フルーツトマトは品種改良で甘味を強くしたトマトである。

解答

正解は①です。

解説…中でも「桃太郎シリーズ」の品種がトップのシエアを維持しています。店頭などで見掛ける機会の増えたフルーツトマトは特定の品種ではなく、灌水を抑えるなど特別な栽培で甘味を強くしたトマトの総称です。トマトの生育期間は比較的長く、順調に生育すれば秋ごろまで収穫できます。

良い苗の選び方は、葉が濃い緑色、節間が詰まっていて、下の方の葉が枯れていない物。根元のぐらつきがなく、茎がちりちりとして真っすぐ伸びていて、病気や害虫の被害が少ない物を選びましょう。

【日本農業検定2級テキスト】118ページより



図 良い苗の姿