

チンゲン菜の栽培

奨励品種：青帝（株式会社サカタのタネ）
播種時期：5月～8月中旬
収穫時期：6月下旬～11月中旬

1. 特 性

暑さ寒さに強く厳寒期にも生育するが、冬期から春先にかけて抽苔しやすくなるので注意する。

2. ほ場選定

ハクサイなどを栽培して病気が多く発生した様な畑は避ける。

3. 播 種

- ・ 植え付け面積 1a 当たり 2ml の種子が必要。
- ・ 2～3cm 四方に 1粒 ぐらいの間隔でまく。
- ・ 覆土は 1cm 程度とし、軽く手で押さえしっかりと水をやる。

4. 間引き

生育するにつれ 2 回間引きする。最終株間を 20cm 程度とし、株張りのよい株に育てる。

5. 施 肥 (1a 当り)

| | 資材名 | 施肥量 | 備考 |
|-------|-----------------|-------|------------|
| 堆肥 | 牛ふん堆肥 | 300kg | 播種の2週間前に施用 |
| 土壌改良材 | 粒状アヅミン苦土石灰 | 15kg | |
| 元肥 | 新FTE 燐硝安加里 s280 | 8kg | 播種の1週間前に施用 |

※本葉 4～5 枚のころ 1 回目の追肥として新 FTE 燐硝安加里 s 280 を 3kg ほど追肥。以後、20日に1回(3kg)ほど追肥をする。

6. 防 除

- ・ 雨よけや防虫ネットで被害の軽減を図る。
- ・ キスジノミハムシ対策として播種前に粒剤を土壌混和する。

| 薬剤名 | 対象病虫害 | 倍率 | 1a 当り 使用量 | 使用回数 | 収穫前 |
|-----------|----------|--------|--------------|-------------------|------|
| ※フォース粒剤 | キスジノミハムシ | — | 0.4kg | 使用回数1回で播種時に全面土壌混和 | |
| ※アグロスリン乳剤 | アブラムシ類 | 2,000倍 | 10～30ℓ | 2回 | 前日まで |

※毒劇物の為、購入する際には認印を持参して下さい。

7. 収 穫

- ・ 間引き菜から順次収穫する。
- ・ 大きさ目安は、草丈 20cm 程度、株元の直径が 4～5cm 程度。
- ・ 生育日数 35～70 日で収穫となる。栽培時期により異なる。

落花生の栽培

奨励品種：郷の香・ナカテユタカ
播種時期：5月中旬～5月下旬
収穫時期：9月中旬～10月中旬

1. 畑の準備

①栽培適温 25～28℃ ②連作を嫌う ③石灰を必ず施す ④夏の水不足に注意

- ・避ける畑として排水、日当たり不良。以前に茎腐病や白絹病が発生している。
- ・播種2週間前に石灰肥料を10～12kg/1a施用（pH5.5～6.5）
- ・2cm以下の土塊が70%程度になるよう耕起・碎土する。
- ・薬剤処理【コガネムシ害虫対策】⇒播種時に播溝土壌混和 又は全面土壌混和
商品名 フォース粒剤 1a当たり使用量900g
医薬用外劇物の為、購入時には印鑑が必要です。

2. 種まき

発芽最低温度 12℃

- ・種は横置きにして指で2～3cm程度沈め2粒まきとして、土を掛ける。
（深植えは腐ることがある。2粒まく事で発芽が安定します。）
- ・基本的に播種後の灌水は不要。（過湿により種子が腐りやすくなります。）
- ・防寒として5月上旬までの種まきは不織布のべた掛けをする。

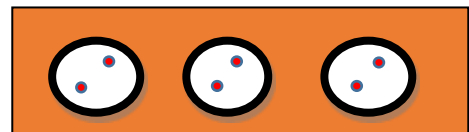
3. 施肥基準（1a当り）

| | 資材名 | 施肥量 |
|-------|-----------|---------|
| 堆肥 | 牛ふん堆肥 | 50kg |
| 土壌改良材 | 苦土石灰（粒） | 10～12kg |
| 元肥 | くみあい化成13号 | 10kg |

4. 畝作り

- ・95cmマルチ栽培
- ・畝幅 50cm
- ・株間 『郷の香』 27～30cm
『ナカテユタカ』 30～35cm

1条植え⇒



（2粒まき/1穴）

| 品 種 | 粒の大きさ | 特 性 |
|--------|-------|--------------|
| 郷の香 | 大粒 | 早生。多収。食味は良好。 |
| ナカテユタカ | 中粒 | 中生。良食味品種。 |

5. 土寄せ

- ・発芽してから40日位で開花が始まるのでマルチを除去し土寄せする。
- ・莢の充実を図る為に畑のカルシウムを6kg/1aを施肥。（マルチ除去時）

6. 収穫目安

- ・9月中旬～10月中旬。

収穫目安：花が咲いてから…（開花50%）

（煎り）

（茹で）

ナカテユタカ 80日 煎りより5～10日

7. 貯蔵

落花生の貯蔵は環境条件に十分留意する必要がある。莢での貯蔵のほうが豆の場合よりも品質の変化は少ないが、貯蔵中の温度と湿度は外観品質や食味の良否に大きく影響する。特に湿度の影響が強く、70%を越えるような場合にはカビが生じ品質が悪化する。このため、通常の保管方法では春先くらいまでが限界で、梅雨時期までの貯蔵は困難である。一方、湿度70%以下の条件では常温でも夏まで、低温（13℃）では1年間の貯蔵が可能である。また、-20℃での冷凍貯蔵は品質への影響が少なく、長期間の貯蔵が可能である。ただ、冷凍貯蔵されたものは加工の際に渋皮が剥けやすくなる。

ナスの栽培

排水対策をしっかり行い、乾燥時は灌水を行う。

1. ほ場条件

- ・多湿ほ場は避ける。
- ・微酸性～中性の pH 6～7 が適している⇒御殿場市・小山町の畑は大体が pH 6.5～7.0 程度

2. 施肥基準

(1a 当り)

| | 資材名 | 施肥量 |
|-------|------------------|------------|
| 堆肥 | 牛ふん堆肥 | 200kg |
| 土壌改良材 | 苦土石灰(粒) | 8kg |
| | 粒状ようりん | 6kg |
| 元肥 | 園芸化成 s550 | 8kg |
| | ジシアン有機 s806 | 4kg |
| 追肥 | 新 FTE 磷硝安加里 s280 | 2.5kg(初回) |
| | NK 化成 2号 | 2kg(2回目以降) |

3. 定植

- ・定植は 5 / 15 頃 (1 番花の開花直前苗が適期)
若苗定植 …過繁茂になり⇒石ナスになりやすい。
老化苗定植 …活着不良になり、だんだん草勢が弱くなり⇒収量が減る
- ・2週間前からハウスより出し、環境にならしておく。(馴化作業)
- ・ガッチリ苗を植える。
- ・マルチは天気の良い日に早めに張り、地温を高める。
- ・アブラムシ対策として定植時にダントツ粒剤を 1g / 株に散布する。

1 番花の蕾が膨らんで紫色に色づいたところが定植適期です。
蕾の小さな若苗定植は、定植後過繁茂になりやすく、1 番花が咲き終わっているような老化苗定植では、活着不良になりやすいので、定植適期を逃さないようにする。



定植時、深植えに注意する。
特に接ぎ木苗は接合部が土に埋まらないように注意する。

4. 追肥と整枝

定植後約 3 週間後に最初の追肥を行い、その後、3 週間おきに追肥します。
整枝は 1 番花の下から勢いよく出た側枝を 2 本残し、主枝 1 本との 3 本仕立てにします。

春菊の栽培

奨励品種：きわめ中葉（タキイ種苗株式会社）

播種時期：5月中旬

収穫時期：6月中旬以降

奨励品種は

摘み取り収穫型です。

1. 特性

- ・発芽適温 15～20℃ 生育適温 15～20℃
 - ・比較的低めの温度を好み、35℃以上の高温、10℃以下の低温では発芽が著しく悪くなります。
 - ・冷涼な気候を好みます。25℃以上になると生育が悪くなります。

2. 発芽のポイント

乾燥しない様、たっぷり灌水してから蒔く事が重要です。春菊の種子は硬く水を吸収しにくい性質をもってます。一昼夜水に浸すと水がまっ茶色になり、発芽抑制物質が除去され発芽が良くなります。種子の発芽はやや好光性であるので、播種後の覆土は薄めとします。乾燥防止に稲わらやベタがけ資材などを被覆すると良い。又、高温期には地温の上昇を防ぎます。

3. 害虫対策

播種直後に、害虫の被害を防止する為に防虫ネットをトンネル全体に覆いましょう!!

4. 施肥

(1a 当り)

| | 資材名 | 施肥量 | 備考 |
|-------|------------|------|------------|
| 土壌改良材 | 粒状アヅミン苦土石灰 | 12kg | 播種の2週間前に施用 |
| 元肥 | 園芸化成s550 | 12kg | 播種の1週間前に施用 |
| 追肥 | 〃 | 2kg | 収穫の度 |

5. 栽植密度

- ・条間20cmのすじまきとし、本葉5枚までに株間15cm間隔とする。

6. 収穫

摘み取り収穫型品種は、本葉10枚ほどになったら下葉を3～4枚残して上の葉を摘み取ります。わき芽が伸びてきたら下葉を1～2枚残して摘み取ります。

7. 防除

| 薬剤名 | 対象病虫害 | 倍率 | 1a 当り使用液量 | 使用回数 | 収穫前 |
|--------------|----------|------------|-----------|------|-------|
| Zボルドー | べと病 | 500倍 | 10～30ℓ | — | — |
| アミスター20フロアブル | 炭疽病 | 2000倍 | 10～30ℓ | 2 | 前日まで |
| カスケード乳剤 | マメハモグリバエ | 2000～4000倍 | 10～30ℓ | 2 | 7日前まで |