

チンゲンサイ

「チンゲンサイ」には、「チンゲンサイ」「非結球あぶらな科葉菜類」「葉菜類」「野菜類」に適用のある農薬を使用すること。（非結球あぶらな科葉菜類の項目参照）

—— 発病・加害時期
 == 発病・加害最盛期

作型・病害虫名		月											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
普	通	〰️ 〰️ 〰️ 〰️ 〰️ 〰️ 〰️ 〰️ 〰️ 〰️ 〰️ 〰️ 〰️ は種 収穫											
萎黄病	病												
炭疽病	病												
白根病	病												
アブラムシ	シ												
アブラハバチ	チ												
キスジノミハムシ	シ												
コナガ	ガ												
ハイマダラノメイガ	ガ												
ハモグリバエ	類												
ヨトウムシ	類												

萎黄病

留意事項

- 1 病原菌は根に侵入し、道管に沿って下から移動するため、葉の黄化も下から進行する。
- 2 株元を切断すると、維管束が変色していることがある。
- 3 根傷みによって発生が助長される。

防除方法

- 1 あぶらな科野菜の連作を避ける。
- 2 排水を良好にする。
- 3 下記の薬剤で土壌消毒を行う。（XⅢ土壌消毒 参照）

・ [キルパー](#)

【原液として60L/10a 所定量の薬液を土壌表面に散布し、直ちに混和し被覆するは種または定植10日前/1回】

- 4 発病株は早めに除去し、ほ場外に持ち出し適切に処分する。

注1：同じ農薬名でも、メーカーにより登録内容が異なる場合があるので、使用時には登録を確認してください。

注2：異なる農薬名でも、同一成分を含む場合があるので、成分の総使用回数はラベルで確かめて使用してください。

白さび病

留意事項

- 1 比較的涼しく、湿度が高い時に発生が多い。

防除方法

- 1 あぶらな科野菜の連作を避ける。
- 2 密植を避け、通風をよくする。
- 3 発病株は早めに除去し、ほ場外に持ち出し適切に処分する。
- 4 下記の薬剤を施用する。
 - ・ [ユニフォーム粒剤](#) 4 1 1 【9kg/10a 全面土壌混和 定植前/1回】
 - ・ [リドミル粒剤2](#) 4 【9kg/10a 全面土壌混和 は種時または定植時/1回】
- 5 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。
 - ・ [アミスター20フロアブル](#) 1 1 【2000倍 7日/2回】

炭疽病 (たんそびょう)

留意事項

- 1 降雨が多く、気温が高い時期に発生が多い。
- 2 進展がきわめて速いため、発生初期の抜き取りが重要である。

防除方法

- 1 わら、またはポリフィルムなどでマルチングする。
- 2 被害株は速やかにほ場外へ持ち出し適切に処分する。
- 3 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。
 - ・ [ベンレート水和剤](#) 1 【4000倍 7日/1回】

白斑病

留意事項

- 1 降雨が多い秋期に発生が多い。

防除方法

- 1 密植を避け、通風をよくする。
- 2 発病株は早めに除去し、ほ場外に持ち出し適切に処分する。
- 3 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。
 - ・ [ベンレート水和剤](#) 1 【4000倍 7日/1回】

根こぶ病

留意事項

- 1 日照時間が長い時に発生しやすい。

注1：同じ農薬名でも、メーカーにより登録内容が異なる場合があるので、使用時には登録を確認してください。

注2：異なる農薬名でも、同一成分を含む場合があるので、成分の総使用回数はラベルで確かめて使用してください。

- 2 酸性土壌で排水不良のほ場に発生が多い。

防除方法

- 1 あぶらな科野菜の連作を避ける。
- 2 排水を良好にする。
- 3 石灰質資材を施用し、土壌酸度を矯正する。
- 4 下記の薬剤で土壌消毒を行う。(XⅢ土壌消毒 参照)
 - ・ [バスアミド微粒剤](#)、[ガスタード微粒剤](#) 劇 ☐
 - 【30kg/10a は種または定植21日前/1回】
- 5 は種前に下記の薬剤を施用する。
 - ・ [ネビリュウ](#) ☐36
 - 【20kg/10a は種前/1回 作条土壌混和】または
 - 【20~30kg/10a は種前/1回 全面土壌混和】
- 6 発病株は早めに除去し、ほ場外に持ち出し適切に処分する。

アオムシ

留意事項

- 1 幼虫による被害は春と秋に多い。
- 2 若齢幼虫の防除に重点を置く。
- 3 BT剤は8月後半~9月前半に使用すると効果が高い。

防除方法

- 1 ベたがけ資材の利用により被害軽減に努める。
- 2 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。
- 3 定植前日~当日に下記の薬剤を施用する。
 - ・ [モスピラン粒剤](#) ☐4A 【0.5g/株 株元散布 定植前日~定植当日/1回】
- 4 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。
 - ・ [アファーム乳剤](#) ☐6 【1000~2000倍 3日/3回】
 - ・ [ディアナSC](#) ☐5 【2500~5000倍 前日/2回】
 - ・ BT剤 ☐11A (IX野菜類の病害虫防除 3野菜類 参照)

アブラムシ類

留意事項

- 1 ウイルス病を媒介する。
- 2 少雨のときに多発しやすい。

防除方法

- 1 ベたがけ資材の利用により、被害軽減に努める。

注1：同じ農薬名でも、メーカーにより登録内容が異なる場合があるので、使用時には登録を確認してください。

注2：異なる農薬名でも、同一成分を含む場合があるので、成分の総使用回数はラベルで確かめて使用してください。

2 は種時～定植時に下記の薬剤を施用する。

・ [モスピラン粒剤](#) 4 A

【0.5g/株 株元散布 定植前日～定植当日/1回】または
【3kg/10a まき溝土壌混和 は種時/1回】

・ [ジェイエース粒剤](#)、[スミフェート粒剤](#) 1 B

【3～6kg/10a 作条散布後土壌混和 定植時/1回】

・ [スタークル粒剤](#)、[アルバリン粒剤](#) 4 A 【6kg/10a まき溝土壌混和 は種時/1回】

2 発生を認めたら下記の薬剤を施用する。

・ [アクタラ顆粒水溶剤](#) 4 A 【2000倍 3日/2回】

・ [ダントツ水溶剤](#) 4 A 【2000～4000倍 7日/3回】

・ [ランネート45DF](#) 劇 1 A 【1000倍 14日/2回】

カブラハバチ

防除方法

1 密植を避け、通風をよくする。

2 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。

・ [モスピラン顆粒水溶剤](#) 劇 4 A 【4000倍 7日/1回】

・ [スカウトフロアブル](#) 劇 3 A 【2000倍 7日/2回】

キスジノミハムシ

留意事項

1 高温乾燥が続くと発生が多くなる。

2 スタークル粒剤・スタークル顆粒水溶剤、アルバリン粒剤・アルバリン顆粒水溶剤の成分ジノテフランの総使用回数は3回以内（但し、は種時および定植時の土壌混和は合計1回以内、散布は2回以内）。

防除方法

1 シルバーマルチを利用する。

2 は種時～定植時に下記の薬剤を施用する。

・ [スタークル粒剤](#)、[アルバリン粒剤](#) 4 A

【6kg/10a まき溝土壌混和 は種時/1回】または
【6kg/10a 土壌混和 定植時/1回】

・ [モスピラン粒剤](#) 4 A 【0.5g/株 株元散布 定植当日/1回】

3 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。

・ [スタークル顆粒水溶剤](#)、[アルバリン顆粒水溶剤](#) 4 A 【2000倍 3日/2回】

・ [パダンSG水溶剤](#) 劇 1 4 【1500倍 7日/3回】

注1：同じ農薬名でも、メーカーにより登録内容が異なる場合があるので、使用時には登録を確認してください。

注2：異なる農薬名でも、同一成分を含む場合があるので、成分の総使用回数はラベルで確かめて使用してください。

コナガ

留意事項

- 1 葉裏に網のような繭をつくって蛹になる。
- 2 春～初夏、秋の発生が多い。
- 3 薬剤抵抗性が生じやすいので、同一系統薬剤の連用を避け、ローテーション散布を行う。
- 4 BT剤は8月後半～9月前半に使用すると効果が高い。

防除方法

- 1 べたがけ資材の利用により被害軽減に努める。
- 2 は種時に下記の薬剤を使用する。
 - ・ [モスピラン粒剤](#) 4 A
【0.5g/株 株元散布 定植前日～定植当日/1回】または
【3kg/10a まき溝土壌混和 は種時/1回】
- 3 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。
 - ・ [アフーム乳剤](#) 6 【1000～2000倍 3日/3回】
 - ・ [ディアナSC](#) 5 【2500～5000倍 前日/2回】
 - ・ [フェニックス顆粒水和剤](#) 2 8 【2000～4000倍 前日/2回】
 - ・ [コテツフロアブル](#) 劇 1 3 【2000倍 7日/1回】
 - ・ [パダンSG水溶剤](#) 劇 1 4 【1500倍 7日/3回】
 - ・ [BT剤](#) 1 1 A (IX野菜類の病害虫防除 3野菜類 参照)

ハイマダラノメイガ

留意事項

- 1 夏期が高温少雨で、残暑のきびしい年に多発しやすい。

防除方法

- 1 べたがけ資材の利用により被害軽減に努める。
- 2 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。
 - ・ [ディアナSC](#) 5 【2500～5000倍 前日/2回】
 - ・ [フローバックDF](#) 1 1 A 【1000倍 発生初期（前日）/ー】

ハモグリバエ類

防除方法

- 1 べたがけ資材の利用により被害軽減に努める。
- 2 定植時に下記の薬剤を施用する。
 - ・ [アクタラ粒剤](#) 5 4 A 【6kg/10a 作条混和 定植時/1回】

注1：同じ農薬名でも、メーカーにより登録内容が異なる場合があるので、使用時には登録を確認してください。

注2：異なる農薬名でも、同一成分を含む場合があるので、成分の総使用回数はラベルで確かめて使用してください。

- 3 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。
- ・ [ディアナSC](#) 5 【2500～5000倍 前日／2回】
 - ・ [トリガード液剤](#) 17 【1000倍 7日／2回】
 - ・ [パダンSG水溶剤](#) 劇 14 【1500倍 7日／3回】

ヨトウムシ類

留意事項

- 1 夏～秋期に高温乾燥する年に大発生する傾向がある。
- 2 若齢幼虫の防除に重点を置く。
- 3 薬剤抵抗性が生じやすいので、同一系統薬剤の連用を避け、ローテーション散布を行う。
- 4 BT剤は8月後半～9月前半に使用すると効果が高い。

防除方法

- 1 ベたがけ資材の利用により被害軽減に努める。
- 2 発生を認めたら下記の薬剤を散布する。
 - ・ [ディアナSC](#) 5 【ヨトウムシ 2500～5000倍 前日／2回】
 - ・ [スカウトフロアブル](#) 3A 【ヨトウムシ 2000倍 7日／2回】
 - ・ [フェニックス顆粒水和剤](#) 28 【ハスモンヨトウ 2000～4000倍 前日／2回】
 - ・ BT剤 11A (IX野菜類の病害虫防除 3野菜類 参照)

注1：同じ農薬名でも、メーカーにより登録内容が異なる場合があるので、使用時には登録を確認してください。

注2：異なる農薬名でも、同一成分を含む場合があるので、成分の総使用回数はラベルで確かめて使用してください。