# オクラに 発生する病害虫



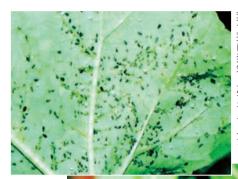
# ■アブラムシ

### 【特 徴】

- ・体長は約2.0mmと小さな黒っぽい虫です。
- 作物に飛来して寄生し繁殖します。
- 主に葉の裏に発生し、増殖すると実やつぼみにも寄生 します。
- また、新芽の近くに発生すると、葉が奇形し、生育が 悪くなります。
- 酷い場合は葉の裏全体が黒く見えるほどになり、下の 葉が油で濡れたようになります。



シルバーマルチを使用すると光が反射し発生を抑えら れます。







### 【防除】

適用農薬	希釈倍数	使用時期	総使用回数
スタークル顆粒水溶剤	2,000倍	収穫前日まで	2回以内

## ■葉すす病

## 【特 徴】

- 最初に葉の裏面に黒色の小さな斑点が発生し、被害が 拡大してくるとすす状の病斑になり、病斑のある葉の 表面は黄色になります。
- 湿度が高いと発生しやすくなります。

## 【圃場環境】

・湿度をおさえるため、摘葉して通風の良い環境を作り ましょう。

## 【対 策】

• 中期以後の草勢が弱ったころから発生しやすくなるの で追肥を行いましょう。











# ダイコンに 発生する病害虫



## ■ネキリムシ

#### 【特 徴】

- 幼虫は主に茎や葉を食害し、特に株の根元をかみ切ら れるとそこから折れて枯死します。
- 日中に被害株の根元を掘ると、潜んでいる幼虫が見つ かります。



- 周辺に雑草が繁茂しているあぜ際などは、雑草から侵 入し被害が出ることがあるので草刈り等雑草の除去に 心がけてください。
- 休耕地などはとくに発生が多くなるので、作付け前に あらかじめ耕起を行い、圃場環境を整えてください。



• 幼虫を発見したら即処分しましょう。







# 【防除】

適用農薬	使用量	使用時期	総使用回数
ガードベイトA	3kg/10a	播種時~生育初期	4回以内

# ■ホウ素欠乏症

### 【特 徴】

- 地上部の生育にはあまり症状は見られないが、ひどい 場合は葉がもろくなり、葉の先端から枯れていきます。
- 肥大が悪く、肌ツヤ、形が悪く表皮に亀裂が入り、切 断すると中央に沿って黒い筋が入ります。

#### 【圃場環境】

- 土壌の乾燥が続いたり、アルカリ性になるとホウ素の 吸収を妨げ発生しやすくなります。
- 播種前に十分耕し、環境の良い土壌を作りましょう。

## 【対 策】

- マルチを使用することで乾燥の防止になります。
- 土づくりを行う時にセルカ等を施用することで土壌の 酸を整え、BMようりん、ホウ砂等の施肥(10aあた り0.5~1kg) によりホウ素の吸収を促し肌荒れ防止の 効果があります。





病斑が現れたダイコン