関係各位

京都府病害虫防除所長 (公 印 省 略)

病害虫発生予察情報について

下記のとおり発表しましたので送付します。

## 病害虫発生予報第7号(9月)

### 予報の概要

作物名	病害虫名	予想発生量 〈平年比(前年比)〉	作物名	病害虫名	予想発生量 〈平年比(前年比)〉
イネ	穂いもち(中晩生) 紋枯病(中晩生) トビイロウンカ(中晩生) コブノメイガ(晩生)	やや少 (やや少) やや少 (やや多) 並 (並) 並 (やや少)		炭疽病 もち病	山城:やや少(やや多) 丹波:やや少(並) 丹後: <b>やや多</b> (やや少) 山城:並(並) 丹波:並(並) 丹後:並(並)
	斑点米カメムシ類(中晩生)	<u>多</u>		チャノコカクモンハマキ	山城:並 (並) 丹波:やや少(やや少)
黒大豆	ハスモンヨトウ 吸実性カメムシ類 ハダニ類	<u>やや多</u> (やや多) <b>多</b> (多) <b>やや多</b> (やや多)	チャ	チャノホソガ	月後: やや多(やや多)   山城: 並(やや多)   丹波: 並(やや多)   丹後: やや多(多)
アズキ	ハスモンヨトウ ハダニ類	<u>やや多</u> (並) <b>やや多</b> (並)		カンザワハダニ	山城: <b>やや多</b> (やや多) 丹波: <b>多</b> (やや多) 丹後: <b>多</b> (多)
ナシ	オオタバコガ 黒斑病 黒星病	<b>多</b> (やや多) やや少 (やや少) 少 (少)		チャノミト゛リヒメヨコハ゛イチャノキイロアサ゛ミウマ	山城: やや少 (やや多) 丹波: 少 (やや少) 丹後: <b>やや多</b> (多) 山城: <b>やや多</b> (多)
ブドウカキ	べと病 うどんこ病	やや少 (やや少) 少 (並)		クワシロカイカ <sup>*</sup> ラムシ	丹波: <b>やや多</b> (多) 丹後: <b>多</b> (多) 山城: やや少 (並)
	炭疽病	やや少 (やや少)		H +t*\\rangle > 101 \ \ \.	丹波:並(並) 丹後:並(やや多)
果樹全般	カメムシ類	やや少 (少)	野菜	果菜類 らどんこ病病 果菜類 疫病・褐色腐敗病 キュウリリ 炭疽 野菜全般 アクラムンクマ野菜全般 アザミウマ類 果菜類等 アザミウマ類 粋゙ネギアザミウマ ネネ゙ネギハモン゙リパ¤	やや少(並) 並(並) やや多(やや多) やや多(やや多) ・ でも少(かや少) ・ でも多(やや多) ・ でも多(多) ・ でも多(多)
ナシカンキツ	ハダニ類	<u>やや多</u> (やや多) <b>やや多</b> (多)		<ul><li>ネギ シロィチモジョトウ</li><li>アブラナ科野菜 コナガ</li><li>ホウレンソウ シロオビノメイガ</li><li>野菜全般 ハスモンヨトウ</li></ul>	多(並) やや多(並) 多 やや多(やや多)

※平年とは過去10年の平均である。

■ ■ 農作物病害虫情報 サービスホームペー ジ

https://www.pref.kyoto.j

### 病害虫予察情報等メ ールサービス

https://www.pref.kyoto.jp/bojo sho/mailservice/mailservice.ht ml

### 予報本文

### イネ

1 いもち病 (穂いもち:中晩生)

予報内容 発生量:平年比やや少ない(前年比やや少ない)

### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、葉いもちの発生量は平年並。
- (2) 8月中旬現在、穂いもちの発生を認めていない(平年比やや少ない(-))。
- (3)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている(-)。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 上位葉へ進展した葉いもちの病斑は、穂いもちの主な伝染源となる。
- (2) 穂ばらみから出穂後約3週間に、日照時間が少なく多雨多湿であると発生が多くなる。
- (3)発病に要する温度範囲は、14~30℃、適温は25℃である。
- (4) <u>出穂後曇雨天が続く場合には、傾穂期前後にも防除を行う。特に枝梗は遅くまで</u> 菌の侵入を受けるので、枝梗いもちの発生に注意する。
- (5) ヒノヒカリ、祝等、発病しやすい品種では注意する。

### 2 紋枯病(中晩生)

予報内容 発生量:平年比やや少ない(前年比やや多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、山城及び丹後で発生を認めず(平年比少ない~やや少ない (-))、南丹で平年比やや少なく、中丹で平年比やや多い。府全体では平年比 少ない発生(-)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている(+)。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 高温多湿で発病が助長され、病斑が上位へ進展すると被害が大きくなる。
- (2) 昨年多発したほ場では、浅水管理に心掛け上位葉鞘への進展を抑える。
- (3) ほ場内をよく見回り、病斑が上位へ進展している株が多い場合は防除を行う。

#### 3 トビイロウンカ(中晩生)

予報内容 発生量:平年並(前年並)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生を認めていない(平年並)。
- (2) 予察灯 (60W) では、8月13日現在、誘殺を認めていない (-)。
- (3)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている (+)

- (1) 多発すると坪枯れ等の被害を起こす。
- (2) 8~9月の気温が高いと増殖に好適である。
- (3)低湿田、通風不良田、多肥田等では発生しやすいので注意する。

#### 4 コブノメイガ (晩生)

予報内容 発生量:平年並(前年比やや少ない)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、本田で発生を認めていない(平年並)。
- (2) 8月上旬に地域の一部で発生を認めていると普及センターから報告があった。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 幼虫が葉を筒状に綴って食害し被害痕が白く目立つが、収量·品質に影響がでるのは上位葉の被害が多い場合のみである。少し食害が目立つ程度であれば、収量·品質にはほとんど影響はない。
- (2) 晩植・多肥田やこれらの水口付近、生育の遅いイネには成虫が集中的に飛来する ので注意する。

### 5 斑点米カメムシ類 (中晩生)

予報内容 発生量:平年比多い

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、本田すくい取り調査では、山城及び中丹で平年並、南丹で平年比 多く、丹後で平年比やや多い。京都府全体で平年比多い発生(+)。
- (2) 8月中旬現在、畦畔すくい取り調査で、府全体で平年並の発生。
- (3) アカスジカスミカメの予察灯 (60W) への誘殺数\*は、京田辺市で平年比少な く、亀岡市及び京丹後市で平年比多い (+)。
- (4) アカヒゲホソミドリカスミカメの予察灯 (60W) への誘殺数\*は、京田辺市及 び京丹後市で平年並、亀岡市で平年比多い (+)。
- (5) イネカメムシの予察灯 (60W) への誘殺数\*は、京田辺市、亀岡市及び京丹後市で平年比やや多い (+)。

\*:7月第3半旬~8月第2半旬の合計値

### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 水田周辺のイネ科雑草の穂を餌にして増殖し、本田へ侵入するので、草刈りを行い、イネ科雑草の出穂を防ぐ。
- (2) 草刈りは出穂2~3週間前と出穂直前の2回行うと効果的である。1回で済ませる場合は、出穂10日前までに行う。なお、刈取り時期が遅れると逆効果になるので注意する。
- (3)薬剤防除を行う場合、粉剤や液剤では穂揃期と傾穂期の2回防除(共同、一斉)が有効である。また、粒剤では種類により施用時期が決まっているので、適期に施用する。
- (4) これまでに山城地域と丹波地域の一部でミナミアオカメムシの発生を確認している。本種は他の斑点米カメムシ類に比べて体が大きく吸汁量が多いため、少数でも被害が大きくなるので注意する。
- (5)近年、イネカメムシの発生量が増加している。他の斑点米カメムシ類と異なり、 出穂期に水稲の籾の基部を吸汁して不稔籾を生じさせ、穂が充実せず直立する。そ のため、イネカメムシが多発している場合は、穂揃い期以降ではなく<u>出穂期から防</u> 除することが重要である。また、穂揃期以降に加害されると籾の基部が変色した斑 点米を生じ、等級格下げの原因となる。

詳細は、令和7年7月18日付け「病害虫発生予察注意報第1号」 https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/chuui2025\_01.pdf を参 照のこと。

### 黒大豆

1 ハスモンヨトウ

予報内容 発生量:平年比やや多い(前年比やや多い)

### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は平年並。
- (2) 8月第2半旬現在、フェロモントラップへの誘殺数は、京田辺市で平年比やや少なく、亀岡市及び京丹後市で平年比少ない(-)。
- (3)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている(+)。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 発生は10月下旬頃まで続く。発生量は9月上中旬に最も多くなる。
- (2)成虫は葉裏に数百個の卵を塊状に産みつける。卵塊は綿毛状のもので覆われ、卵粒は見えにくくなっている。ふ化した幼虫は若齢期(1~2齢)を集団で過ごし、葉の表皮を残して裏側を食害する。食害された葉は白く透け見えることから白変葉と呼ばれ、発生初期の目安となる。
- (3) 齢が進んだ幼虫は周囲に分散し、かつ、薬剤の効力が著しく低下するので、ほ場 を見回り白変葉の早期発見に努め、幼虫分散前の白変葉を取り除くとともに、薬 剤散布を行い、初期防除に努める。

#### 2 吸実性カメムシ類

予報内容 発生量:平年比多い(前年比多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は平年比多い(+)。
- (2) 8月第2半旬現在、予察灯(60W)へのアオクサカメムシの誘殺数は、京田辺市、 亀岡市及び京丹後市で誘殺を認めなかった(平年並)。イチモンジカメムシの誘殺 数は京田辺市で平年並、亀岡市及び京丹後市で平年(例年)比多い(+)。ミナミ アオカメムシの誘殺数は京田辺市で平年比やや多く、亀岡市で平年比多く(+)、 京丹後市で誘殺を認めていない(平年並)。
- (3) 8月第2半旬現在、イチモンジカメムシの予察灯(BL)への誘殺数は、京田辺市でやや少なく(-)、亀岡市で平年並。ミナミアオカメムシの誘殺数は京田辺市で平年並、亀岡市で平年比多い(+)。
- (4) 8月第2半旬現在、イチモンジカメムシのフェロモントラップへの誘殺数は亀岡市で例年比多い(+)。
- (5) 8月第2半旬現在、ホソヘリカメムシのフェロモントラップへの誘殺数は京田辺市及び亀岡市で平年比やや多く(+)、京丹後市で例年並。
- (6)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている(+)。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 吸実性カメムシ類には、アオクサカメムシ、イチモンジカメムシ、ホソヘリカメムシ、ブチヒゲカメムシ、ミナミアオカメムシ等がいる。
- (2) クズやレンゲ等の雑草が自生する場所は好適な発生地となりやすく、このような 場所が周辺にあるほ場は、カメムシ類の被害を受けやすい。
- (3) 開花期直前から着莢期に成虫が飛来し、吸汁や産卵をする。成虫は好適な餌がある場所を求めて移動するが、幼虫はそのまま滞在し、黄熟期まで加害し続けるため、薬剤散布は着莢期から10日間隔で2~3回実施する。

詳細は、令和7年8月20日付け「病害虫発生予察注意報第2号」 https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/chuui2025\_02.pdf を参照のこと。

#### 3 ハダニ類

予報内容 発生量:平年比やや多い(前年比やや多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は平年並。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている(+)。

### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 晴天で高温乾燥が続くと多発しやすくなる。
- (2) 増殖が速く、高密度になってからでは防除効果が劣るので、初期防除に努める。
- (3) 合成ピレスロイド系薬剤を連用すると、ハダニ類が多発する場合があるので注意する。

### アズキ

### 1 ハスモンヨトウ

予報内容 発生量:平年比やや多い(前年並)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は平年並。
- (2) 8月第2半旬現在、フェロモントラップへの誘殺数は、京田辺市で平年比やや少なく、亀岡市及び京丹後市で平年比少ない(-)。
- (3)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている(+)。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

(1) 黒大豆のハスモンヨトウの項参照のこと。

### 2 ハダニ類

予報内容 発生量:平年比やや多い(前年並)

### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生を認めていない(平年並)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多いと予想されている(+)。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

(1) 黒大豆のハダニ類の項参照のこと。

### 3 オオタバコガ

予報内容 発生量:平年比多い(前年比やや多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月第2半旬現在、フェロモントラップへの誘殺数は、京田辺市で誘殺を認めず (平年並)、亀岡市及び京丹後市で平年(例年)比多い(+)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている(+)。

### 発生生態及び防除上注意すべき事項

(1) オオタバコガは、子実害虫類(アズキノメイガ、マメノメイガ、サヤムシガ類など)と発生時期が異なる場合があるので、注意が必要である(葉も食害するので、

開花期以外にも発生する)。

詳細は、令和7年8月20日付け「病害虫発生予察注意報第3号」 https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/chuui2025\_03.pdf を参照のこと。



\* 今後注意すべきその他の病害虫等は P16 を参照

### 果樹

#### 1 ナシ 黒斑病

予報内容 発生量:平年比やや少ない (前年比やや少ない)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は平年並。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく(-)、日照時間は平 年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 収穫期に降雨が多い年は、袋掛けした果実でも、袋の口から雨水とともに分生子が流れ込み、発病することがある。
- (2) 夏から秋に掛けての葉での発生は、枝病斑や短果枝の病芽の発生を招き、翌年の感染源になる。落葉した発病葉も翌年の感染源になるので、防除を徹底する。

#### 2 ナシ 黒星病

予報内容 発生量:平年比少ない(前年比少ない)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は平年比やや少ない(-)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く(-)、降水量は平年比少なく(-)、日照時間は平年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 気温が低下し、降雨が続くと、発生が多くなる。
- (2) 秋型病斑は葉裏全面に発生し、春季とは様相が異なる。
- (3) 晩冬には、落葉した被害葉の裏面上には偽子のう殻が形成される。翌春、ここから子のう胞子が飛散し、これも感染源となるため、集めて適切に処分する。

### 3 ブドウ べと病

予報内容 発生量:平年比やや少ない(前年比やや少ない)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は平年並。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く(-)、降水量は平年比少なく(-)、日照時間は平年比多いと予想されている。

- (1) <u>本病の発生適温は 22~25℃である。気温が低下し、降雨が続くと、発生が多く</u>なる。
- (2) 病原菌は落葉した被害葉の組織内に卵胞子を形成して越冬し、翌年の感染源となるため、集めて適切に処分する。

#### 4 カキ うどんこ病

予報内容 発生量:平年比少ない(前年並)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は平年比やや少ない(-)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く(-)、降水量は平年比少なく、日照時間は平 年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 本病の発生適温は 15~25℃である。夏季の高温時には病勢が治まるが、9月に 入って気温が低下すると、病原菌の活動が再び活発になる。
- (2) 秋季に発病した葉の裏側には、白い菌叢が見られる。9月下旬には、菌叢の中に 黄色から橙紅色の粒点が現れ、やがて黒色の子のう殻が形成される。子のう殻は 落葉とともに土中で越冬し、翌年の感染源となるため、集めて適切に処分する。

#### 5 カキ 炭疽病

予報内容 発生量:平年比やや少ない(前年比やや少ない)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、果実での発生を認めていない(平年並)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく(-)、日照時間は平 年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 9~10月に雨が多いと、果実の被害が増える。
- (2) カキノヘタムシガ、ハマキムシなどの食害部から発病することが多いので害虫防 除も徹底する。
- (3) 本病は、被害枝や被害芽のなかで菌糸の状態で越冬する。

#### 6 果樹全般 カメムシ類

予報内容 発生量:平年比やや少ない(前年比少ない)

### 予報の根拠

- (1) 8月第2半旬現在、チャバネアオカメムシの予察灯 (BL) への誘殺数は京田辺市で平年比やや少なく (-)、亀岡市で平年比少ない (-)。
- (2) 8月第2半旬現在、チャバネアオカメムシのフェロモントラップへの誘殺数は京田辺市及び京丹後市で平年(例年)比やや少なく(-)、亀岡市で平年比少ない(-)。
- (3) 8月第2半旬現在、クサギカメムシの予察灯(BL)への誘殺数は、京田辺市及 び亀岡市で平年比少ない(-)。
- (4) 8月第2半旬現在、ツヤアオカメムシの予察灯(BL)への誘殺数は、京田辺市 及び亀岡市で平年並。
- (5)向こう1か月の気温は平年比高く(+)、降水量は平年比少なく、日照時間は平 年比多いと予想されている。

- (1) カメムシ類は局地的に発生し被害をもたらすこともあるので、園内外の成虫発生 状況をこまめに観察し、発生を認めたら早めに防除すること。特に、山林等の隣 接園では注意が必要となる。
- (2) 収穫期が近い果樹は、他の病害虫防除も含めて、農薬の使用にあたっては使用基準(特に収穫前日数)を厳守する。
- (3) 合成ピレスロイド剤の連用は、ハダニ類やカイガラムシ類が多発する恐れがあるので避けること。

### 7 ナシ、カンキツ ハダニ類

予報内容 ナシ 発生量:平年比やや多い(前年比やや多い) カンキツ 発生量:平年比やや多い(前年比多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量はナシ及びカンキツで平年並。
- (2) 向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく(+)、日照時間は 平年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 晴天が続くと多発しやすいので注意する。
- (2)年間世代数が多く、薬剤抵抗性がつきやすいので、同一系統の薬剤は連用しない。 特に合成ピレスロイド系薬剤を連用すると、ハダニ類が多発する場合があるので 注意する。

#### チャ

### 1 炭疽病

予報内容 発生量:山城 平年比やや少ない(前年比やや多い)

丹波 平年比やや少ない(前年並)

丹後 平年比やや多い (前年比やや少ない)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、山城では発生を認めず(平年並)、丹波で平年並、丹後で平年比 多い(+)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高、降水量は平年比少なく(-)、日照時間は平年 比多いと予想されている。

### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 本病が感染するのは新葉に限られ、新芽伸育期に降雨が続くと発生が多くなる。
- (2) 秋に残った罹病葉は、翌春の伝染源になる。
- (3) 防除適期は、夏秋茶芽の第1~2葉開葉期である。

#### 2 もち病

予報内容 発生量:山城 平年並(前年並)

丹波 平年並 (前年並) 丹後 平年並 (前年並)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、山城、丹波及び丹後で発生を認めていない(平年並)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1)病斑上に形成された担子胞子が風雨で飛散し、新芽に感染する。
- (2) 山間地で発生が多い。
- (3)病原菌は、芽に付着して越冬し、翌春の伝染源になる。

#### 3 チャノコカクモンハマキ

予報内容 発生量:山城 平年並 (前年並)

丹波 平年比やや少ない (前年比やや少ない) 丹後 平年比やや多い (前年比やや多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、山城で平年並、丹波で発生を認めず(平年比やや少ない (-))、丹後では平年比やや多い。
- (2) フェロモントラップへの誘殺数は宇治市及び綾部市で平年比少なく(-)、京丹 後市で例年比やや少ない(-)。
- (3)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく(+)、日照時間は平年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 通常、第4世代幼虫が10月上旬~10月中旬に発生し、綴った葉の中で越冬して翌春の発生源となる。
- (2) ふ化した幼虫は成長すると、葉を綴って食害するようになり、薬剤がかかりにく くなるので、ふ化直後の若齢幼虫期の防除が効果的である。
- (3) ジアミド系及び IGR 剤などの薬剤の効果が低下している地域があるので、これら の薬剤の効果が低いと感じられる場合は、同系統薬剤の連用を避ける。

#### 4 チャノホソガ

予報内容 発生量:山城 平年並 (前年比やや多い)

丹波 平年並 (前年比やや多い)

丹後 平年比やや多い(前年比多い)

発生時期:次世代幼虫ふ化期

山城 8月第3半旬~8月第5半旬(平年比やや早い) 丹波 8月第5半旬~9月第1半旬(例年比遅い) 丹後 8月第6半旬~9月第2半旬(平年並)

### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は山城で平年並、丹波では発生を認めず(平年並)、丹後で平年比やや多い(+)。
- (2) フェロモントラップへの誘殺数は宇治市で平年比少なく(-)、綾部市で平年比 やや少なく(-)、京丹後市で平年比やや多い(+)。
- (3)成虫の発生時期は、宇治市及び綾部市で平年比遅く、京丹後市では平年並。
- (4)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく(+)、日照時間は平 年比多いと予想されている。

### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 通常、5回世代を繰り返し、9月下旬から10月上旬に第5世代幼虫が発生する。
- (2) 卵は3~7日でふ化し、新芽を加害する。
- (3) 弧状仕立て園の防除適期は、夏秋茶芽の第2葉開葉期である。

#### 5 カンザワハダニ

予報内容 発生量:山城 平年比やや多い(前年比やや多い)

丹波 平年比多い (前年比やや多い) 丹後 平年比多い (前年比多い)

### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は山城で平年並、丹波及び丹後で平年比やや多い (+)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく(+)、日照時間は 平年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 晴天が続くと多発しやすいので注意する。
- (2) 繁殖力は  $10 \sim 30$  ℃の範囲で高温の時ほど高いが、降雨により増殖が抑制される。

#### 6 チャノミドリヒメヨコバイ

予報内容 発生量:山城 平年比やや少ない(前年比やや多い)

丹波 平年比少ない(前年比やや少ない)

丹後 平年比やや多い(前年比多い)

#### 予報の根拠

(1) 8月中旬現在、発生量は山城で平年比やや少なく(-)、丹波で発生を認めず (平年比少ない(-))、丹後で平年比やや多い(+)。

(2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 主に新梢を加害し、新芽の被害症状は黄化、萎縮、葉先の褐変、黒変等である。
- (2) 防除適期は、新芽伸育期である。
- (3) ネオニコチノイド系、有機リン系などの薬剤に対する効果が低下している地域が あるので、同系統薬剤の連用を避ける。

#### 7 チャノキイロアザミウマ

予報内容 発生量:山城 平年比やや多い(前年比多い)

丹波 平年比やや多い(前年比多い)

丹後 平年比多い(前年比多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は山城及び丹波で平年並、丹後で平年比やや多い(+)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく(+)、日照時間は平 年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 主に二番茶以後に増加し、夏秋芽を吸汁加害する。
- (2) 発生密度が高いと 1 回の防除では効果が劣るので、  $5 \sim 7$  日おきに 2 回の防除が必要である。
- (3) ネオニコチノイド系、ピレスロイド系などの薬剤に対する効果が低下している地域があるので、同系統薬剤の連用を避ける。

#### 8 クワシロカイガラムシ

予報内容 発生量:山城 平年比やや少ない(前年並)

丹波 平年並 (前年並)

丹後 平年並 (前年比やや多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は山城で平年比少なく(-)、丹波及び丹後で平年比やや 少ない(-)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく(+)、日照時間は平 年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1)年間3回(一部山間部では2回)発生する。
- (2) クワシロカイガラムシの防除適期である第3世代幼虫ふ化期は気象条件により前後し、発生状況も変化する。

茶園ごとのクワシロカイガラムシの防除適期が予測可能な「茶生育等予測マッピングシステム」が京都府で稼働中であるため活用する。

\* 京都府内の茶園が対象。

使用料:無料

茶生育予測マッピングシステムの 概要は茶業研究所の HP のこちら→



登録はこちら→



- (3) 園を見回り発生の多い園では注意する。
- (4)薬剤散布は株内部の枝に十分かかるように行う。
- \* 今後注意すべきその他の病害虫等は P16 を参照

### 野菜

1 果菜類 うどんこ病

予報内容 発生量:平年比やや少ない(前年並)

### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、キュウリで発生を認めず(平年並)、ナスで平年比やや少ない (-)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 気温20℃前後、比較的低い湿度で多発する。
- (2) 施設栽培で発生しやすく、高温乾燥が続くと発生が多くなる。
- (3) 窒素肥料の過用を避け、茎葉が繁茂し過ぎないようにする。
- (4)トウガラシ類では、ハダニ類による被害との判別が難しいので、被害葉を十分に 観察する。
- (5) 菌糸が組織内で増殖するので、薬液が十分付着するよう丁寧に散布する。

### 2 果菜類 疫病・褐色腐敗病

予報内容 発生量:平年並(前年並)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、ナスで発生を認めていない(平年並)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている(-)。

- (1)病原菌は水媒伝染し、多湿条件下で発生が多い。特に、豪雨により冠水、滞水したほ場では発生に注意する。
- (2) ほ場の排水に努める。特に、降雨時の地表水を速やかに排水する。
- (3) マルチを行い、泥によるはね上げ伝染を防ぐ。

#### 3 キュウリ 褐斑病

予報内容 発生量:平年比やや多い(前年比やや多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は平年比やや多い(+)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 発病適温は25~30℃で、高温多湿条件下で多発する。
- (2) 一度発生したほ場では、毎年発生がみられることが多い。
- (3) 施設栽培では換気を十分に行い、かん水も過多にならないようにし、高温多湿に 注意する。
- (4) 窒素質肥料の過多は耐病性を低下させ、一方、肥料切れや成り疲れによる草勢の 衰えは発病を助長するので、適正な肥培管理に努める。
- (5)被害葉上の胞子は乾燥状態では相当長く生存するので、被害葉は土中深く埋める か焼却処分する。

#### 4 キュウリ 炭疽病

予報内容 発生量:平年比やや多い(前年比やや多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は平年比多い(+)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく(-)、日照時間は平 年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 気温22~24℃で降雨が続くと伝染、まん延しやすい。発病後の防除は効果が 劣るので、予防、早期防除に重点を置く。
- (2) 種子伝染するほか、被害作物の残さ、資材等が伝染源となる。
- (3) 窒素質肥料の多用は発病を助長するので注意する。

#### 5 野菜全般 ハダニ類 (チャノホコリダニを含む)

予報内容 発生量:平年比やや多い(前年並)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、キュウリで発生を認めず(平年並)、ナスで平年並。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多いと予想されている(+)。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 主に葉裏に生息し、乾燥条件で発生しやすい。
- (2)薬剤が葉裏や生長点にかかるよう丁寧に散布する。
- (3) ハダニ類は薬剤に対する抵抗性が生じやすいので注意する。
- (4) 雨よけ栽培では発生しやすいので十分注意し、発生初期の防除に留意する。
- (5) ハウス内及びほ場周辺の除草を徹底する。

### 6 野菜全般 アブラムシ類

予報内容 発生量:平年並(前年比やや少ない)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、キュウリで発生を認めず(平年並)、ナスでは平年並。
- (2) 8月第3半旬現在、黄色水盤への飛来数は平年比少ない(-)。
- (3) 向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多

いと予想されている(+)。

### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) アブラムシ類には直接吸汁加害するだけでなく、モザイク病を媒介するものもいる。
- (2) 通常、無翅虫で集団加害するが、密度が高まると有翅虫が現れて分散し、発生が拡大する。
- (3) 高温、乾燥が続くと発生が多くなる。
- (4) キュウリの急性萎凋症の発生の多いところでは、アブラムシ類の飛来に注意する とともに、ワクチン苗の利用も検討する。

#### 7 果菜類 アザミウマ類

予報内容 発生量:平年比やや多い(前年比やや多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、キュウリで発生を認めず(平年並)、ナスでは平年比やや多い (+)。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多いと予想されている(+)。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) アザミウマ類には直接加害するだけでなく、ミカンキイロアザミウマやネギアザ ミウマ等ウイルス病を媒介する種もいる。
- (2) ハウスや雨よけ栽培では、高温乾燥が続くと特に多発しやすいので、注意する。
- (3) ハウス内及びほ場周辺の除草を徹底する。

#### 8 果菜類等 ハモグリバエ類

予報内容 発生量:平年比やや多い(前年比多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、キュウリで発生を認めず(平年並)、ナスで平年並。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている(+)。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) トマトハモグリバエは、8月以降多発する傾向がある。
- (2) 苗からの持ち込みを防ぎ、被害植物の残さは土中に埋めて処分する。施設栽培では、開口部に 0.8 mm目合いの防虫ネットを張る。
- (3) 黄色粘着ロールをハウス周囲及び開口部に展張する。
- (4)発生を認めたら被害葉を取り除き、発生初期の防除に留意する。

#### 9 ネギ ネギアザミウマ

予報内容 発生量:平年並(前年比やや多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は小株では平年比やや少なく(-)、大株で平年並。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く(+)、降水量は平年比少なく(+)、日照時間は平年比多いと予想されている。

- (1) ネギアザミウマは、年間10世代以上くり返し、葉の表層を食害し、かすり状の 食害痕を残す。ネギでは葉鞘分岐部や葉折れの内側に多く寄生する。
- (2) 本種は、ネギえそ条斑病の原因となるアイリス黄斑ウイルス (Iris yellow spot virus: IYSV)を媒介する。
- (3)薬剤散布の他、赤色系防虫ネットや UV カットフィルムによる物理的防除が効果 的である。

- (4)被害葉及び収穫残さが本虫の発生源となるので、残さは一箇所にまとめて積み上げ、表面をビニルで被覆する等適切に処分する。
- (5) 殺虫剤散布後は効果を十分に確認し、感受性の低下が疑われる場合は系統の異なる薬剤をローテーション散布する。 **同場形**回

詳細は下記の資料を参照。

技術資料「ネギアザミウマに対する薬剤殺虫効果(2021年)」

https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/negiazamiumakanjyusei2021.pdf

技術資料「ネギえそ条斑病防除マニュアル」

https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/negi\_iysv-manual\_20200124-forhp.pdf

技術資料「ネギ栽培における赤色系防虫ネット技術マニュアル」

https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/negi\_redcolor-net\_manual.pdf

### 10 ネギ ネギハモグリバエ

予報内容 発生量:平年比やや多い(前年比多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は小株、大株とも平年並。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く(+)、降水量は平年比少なく(+)、日照時間は平年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 幼虫が葉肉部分を加害し、白い筋状の食害痕を残す。
- (2)被害葉及び収穫残さが発生源となるので、残さは一箇所にまとめて積み上げ、表面をビニルで被覆する等適切に処分する。
- (3) 1 葉あたり 1 ~数匹の幼虫が加害するバイオタイプ A (従来系統)とは異なり、 10 匹以上の幼虫で集中的に加害し、葉を白化させるバイオタイプ B (別系統) の発生を確認しているので注意する。

詳細は下記の資料を参照。

技術資料「ネギハモグリバエ防除マニュアル (2025年)」

 $\frac{\text{https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/negihamoguribae-manual}_{202502.pdf}$ 



#### 11 ネギ シロイチモジョトウ

予報内容 発生量: 平年比多い (前年並)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、発生量は小株で平年比多く(+)、大株で例年並。
- (2) 8月第2半旬現在、フェロモントラップへの誘殺数は京田辺市及び京丹後市で例 年比多く(+)、亀岡市で例年比やや少ない(-)。
- (3)向こう1か月の気温は平年比高く(+)、降水量は平年比少なく(+)、日照時間は平年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 本種は齢が進むと、薬剤の効力が低下するので、ほ場をこまめに観察して早期発見に努め、若齢期の防除を徹底する。
- (2)被害葉及び収穫残さが本種の発生源となるので、残さは一箇所にまとめて積み上 げ、表面をビニルで被覆する等適切に処分する。
- (3) 本種は寄主範囲が広く、ネギ以外に豆類、野菜類、花き類を加害するので注意する。

詳細は下記の資料を参照。

技術資料「シロイチモジョトウ防除における化学農薬使用回数の削減マニュアル(2025年)」。

https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/shiroichimojiyotou-manual 202502.pdf

### 令和7年8月20日付け「病害虫発生予察注意報第4号」 https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/chuui2025\_04.pdf を参照のこと。



#### 12 アブラナ科野菜 コナガ

予報内容 発生量:平年比やや多い(前年並)

#### 予報の根拠

- (1) 8月第2半旬現在、予察灯 (60W) への誘殺数は、京田辺市で平年比やや多 く、亀岡市で平年並、京丹後市で平年比やや少ない。
- (2) 8月第2半旬現在、フェロモントラップへの誘殺数は、京田辺市及び亀岡市で平 年並、京丹後市で例年比やや多い(+)。
- (3)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 防虫ネット等を利用し、物理的防除に努める。
- (2) 発生回数が多く(10~12回/年)、各発育段階(卵、幼虫、蛹、成虫)が同時期に混在する。

#### 13 ホウレンソウ シロオビノメイガ

予報内容 発生量:平年比多い

#### 予報の根拠

- (1) 8月第2半旬現在、予察灯 (60W) への誘殺数は、京田辺市で誘殺を認めず (平年並)、亀岡市で平年比多く(+)、京丹後市で平年並。
- (2)向こう1か月の気温は平年比高く(+)、降水量は平年比少なく(+)、日照時間は平年比多いと予想されている。

#### 発生生態及び防除上注意すべき事項

- (1) 秋期の気温が高く、雨が少ないと発生が多くなる。特に、施設栽培や雨よけハウスでは多発しやすいので注意する。
- (2) 早期発見に努め、若齢幼虫期の防除に留意する。

#### 14 野菜全般 ハスモンヨトウ

予報内容 発生量:平年比やや多い(前年比やや多い)

#### 予報の根拠

- (1) 8月中旬現在、黒大豆での発生量は平年並。
- (2) 8月第2半旬現在、フェロモントラップへの誘殺数は、京田辺市で平年比やや少なく、亀岡市及び京丹後市で平年比少ない(-)。
- (3)向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多 いと予想されている(+)。

### 発生生態及び防除上注意すべき事項

黒大豆の項参照

#### ※今後注意すべきその他の病害虫等は P16 を参照

### 今後注意すべきその他の病害虫等

発生量を予報していない病害虫について、**発生生態及び防除上注意すべき事項**を掲載しています。

### 黒大豆、アズキ

- 1 子実害虫類(黒大豆:サヤムシガ類など、アズキ:アズキノメイガ、マメノメイガ、 サヤムシガ類など)
- (1) 幼虫が茎や莢内に食入すると防除効果が劣るので、幼虫ふ化期から食入までの時期 の防除が重要である。
- (2) 開花初めから10日間隔で2~3回の防除が有効である。

### チャ

1 チャトゲコナジラミ

本種の農薬による防除適期は若齢幼虫期である。成虫発生期の散布では密度抑制効果が不十分であるため、成虫の飛翔が落ちついた頃を見計らって薬剤散布を行う。

### 野菜

1 トマトキバガ

主にトマト等のナス科植物を食害する。幼虫が葉を薄皮残して食害し、 果実の表面を食害する。施設では目合い 0.4 mm以下の防虫ネットで侵入を 防ぎ、剪定残渣はビニル袋で密閉する等適切に処分する。発生を認めた ら、本虫に登録のある薬剤を散布する。



詳細は、今和7年6月13日付け「防除所ニュース第4号」を参照 https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/news2025\_04.pdf

2 キュウリ退緑黄化病、キュウリ黄化病、キュウリ黄化えそ病、CABYV

いずれもウイルスによる病害で、退緑黄化病及び黄化病では葉に退緑及び黄化症状を示して減収し、黄化えそ病では葉にモザイク、えそ斑点及び黄化等の症状を、果実にモザイク斑紋や奇形を生じて減収し、CABYV(和名未定)では中位葉の半分程度に退緑及び黄化症状が発生して減収する。いずれもキュウリ以外のウリ科作物でも発生する。媒介は、退緑黄化病ではタバココナジラミにより、黄化病ではオンシツコナジラミにより、黄化えそ病ではミナミキイロアザミウマによる。CABYVの媒介虫は不明であるが、海外ではアブラムシ類とされている。

詳細は下記の特殊報を参照。

キュウリ退緑黄化病

令和5年12月26日付け「発生予察特殊報第2号」。

https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/tokusyu2023\_02.pdf



キュウリ黄化病

令和6年4月24日付け「発生予察特殊報第2号」。

https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/tokusyu2024\_02.pdf



キュウリ黄化えそ病

令和6年9月4日付け「発生予察特殊報第4号」。

https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/tokusyu2024\_04.pdf



#### CABYV

### 令和6年2月1日付け「発生予察特殊報第1号」。

https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/tokusyu2024\_01.pdf



#### 3 サツマイモ基腐病

最近府内で確認された病害で、本ぽでは地際部が黒くなり、塊根はなり 首から腐敗し、降雨等により周辺の株に広がっていく。本病の発生を確認 したら、罹病株の抜き取りと、薬剤防除が必要である。

詳細は令和6年5月24日付け「発生予察特殊報第3号 」を参照。 https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/tokusyu2024\_03.pdf



#### 4 トマト黄化葉巻病及びトマト黄化病

トマト黄化葉巻病は、黄化葉巻ウイルス(TYLCV: Tomato Yellow Leaf Curl Virus)の感染により引き起こされる病気で、症状は、先端部の葉が内側に巻く、葉縁が黄化、株の萎縮等で、タバココナジラミによって媒介される。

トマト黄化病は、葉の一部の葉脈間が退緑及び黄化し、生理障害の苦土 (マグネシウム) 欠乏の症状に類似し、タバココナジラミ及びオンシツコナジラミによって媒介される。

詳細は令和3年8月6日付け「発生予察特殊報第1号 」を参照。 https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/tokusyu2021\_01.pdf



#### 5 タバココナジラミ

タバココナジラミは世界中に分布し、多くのバイオタイプが存在する。 中でもバイオタイプQは薬剤感受性が低く難防除害虫であるので、防虫ネットや黄色粘着板及び農薬等を組み合わせた「総合的害虫管理」が有効となる。



詳細は、技術資料「施設トマトにおけるタバココナジラミ防除マニュアル(2025 年)」 https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/tobaccowhitefly-manual\_202502.pdf

#### 6 タバコガ類 (オオタバコガ、タバコガ)

これらの害虫は、フェロモントラップで平年比並~多い誘殺を認めている。発生が多くなると、大きな被害になるので注意する。特にナス、トマト等の果実に食入すると薬剤が効きにくくなるので、早期発見に努め、食入前の防除に留意する。



詳細は、令和7年8月21日付け「病害虫発生予察注意報第3号 」を参照。 https://www.pref.kyoto.jp/byogai/documents/chuui2025\_03.pdf

#### 7 カメムシ類(トマト、ナス、トウガラシ、インゲン、エダマメ等)

- (1)周囲に雑草地やダイズなどカメムシ類の発生しやすいほ場があると、被害を受けやすいので、早期発見に努める。
- (2) 山城地域と丹波地域の一部で発生を認めているミナミアオカメムシは、京田辺市 及び亀岡市の予察灯で平年比やや多い~多い誘殺を認めている。本種は水稲の斑点米 の原因になるとともに、果菜類も加害するので注意する。

### 8 軟腐病(キャベツ、ハクサイ、カブ等)

発生すると大きな被害となるので予防防除に努める。

- (1) ほ場の排水に努め、雨水が停滞しないようにする。施肥は、窒素過多にならないよう注意する。
- (2) 台風等の風雨による傷や泥のはね上げにより発病が助長される。また、キスジノ ミハムシ、コオロギ等食葉性害虫の食害痕から細菌が侵入して発病することが多 い。
- (3) 台風等による強い降雨の後や害虫の食害が目立つ場合は、早期防除に努める。



### 9 ハイマダラノメイガ〔ダイコンシンクイムシ〕 (アブラナ科)

- (1) 生育初期に加害されると欠株等が生じ、大きな被害になるので注意する。
- (2) 株の生長点部を食害するため、被害株は生育が停止し、枯死する場合がある。
- (3) は種直後から寒冷しゃ等で被覆を行い、産卵を防ぐ。
- (4) ほ場を見回り、生長点付近の発生に特に注意して観察し、発生を認めた場合は、 直ちに防除する。

### 参考

### I 近畿地方1か月予報 (8月16日から9月15日までの天候見通し)

令和7年8月14日 大阪管区気象台発表

<予想される向こう1か月の天候>

向こう1か月の出現の可能性が最も大きい天候と、特徴のある気温、降水量等の確率 は以下のとおりです。

暖かい空気に覆われやすいため、向こう1か月の気温は高いでしょう。期間の前半はかなり高い見込みです。

太平洋高気圧に覆われやすいため、向こう1か月の降水量は少なく、日照時間は多いでしょう。

平年に比べ晴れの日が多いでしょう。

週別の気温は、1週目は高い確率80%です。2~4週目は高い確率70%です。

114 = 3 = 0.00 to 11.00 = 1.00 to 11.00				
	低い(少ない)	平年並	高い(多い)	
気 温	1 0	1 0	8 0	
降 水 量 (日本海側)	5 0	3 0	2 0	
降 水 量 (太平洋側)	5 0	3 0	2 0	
日照時間	1 0	3 0	6 0	

<向こう1か月の気温、降水量、日照時間の各階級の確率(%)>

病害虫防除所では上記の天候の1か月予報の表現を「向こう1か月の気温は平年比高く、降水量は平年比少なく、日照時間は平年比多いと予想されている。」としました。

### Ⅱ 用語の定義

1 半旬のとり方

第1半旬 第2半旬 第3半旬 第4半旬 第5半旬 第6半旬 各月の 1~5日 6~10日 11~15日 16~20日 21~25日 26~最終日

- 2 発生量 --- 病害虫の発生程度と広がりの両面を加味したものをいう。
- 3 平年値---原則として過去 10 か年の平均とする。 データが 10 年に満たない場合は例年値とする。

#### 4 平年値との比較

#### 1) 時期

= / 1 / / / / /	
平年並	平年値を中心として前後2日以内
やや早い	
やや遅い	平年値より3~5日早い
早い	平年値より3~5日遅い
遅い	平年値より6日以上早い
	平年値より6日以上遅い

#### 2) 量(発生量、発生面積等)

平年並	平年値並の発生で 10 年間に 4 回は発生する程度の普通の量
やや多い	「平年並」より発生が多く、10年間に2回程度の頻度で発生する量
やや少ない	「平年並」より発生が少なく、10年間に2回程度の頻度で発生する量
多い	「やや多い」より多く、10年間に1回程度しか発生しない量
少ない	「やや少ない」より少なく、10年間に1回程度しか発生しない量

※病害虫防除については、病害虫防除所・最寄りの農業改良普及センター又は農協にご相談ください。

詳しい農薬情報は、農林水産省ホームページの「農薬コーナー」の「農薬情報」を ご覧ください。

ホームページアドレス http://www.maff.go.jp/j/nouyaku/n\_info/index.html

	農業改良普及センター	電話番号一覧
・京都乙訓	農業改良普及センター	0 7 5 - 3 1 5 - 2 9 0 6
・山城北	農業改良普及センター	0 7 7 4 - 6 2 - 8 6 8 6
・山城南	農業改良普及センター	$0\ 7\ 7\ 4 - 7\ 2 - 0\ 2\ 3\ 7$
<ul><li>南 丹</li></ul>	農業改良普及センター	$0\ 7\ 7\ 1 - 6\ 2 - 0\ 6\ 6\ 5$
• 中 丹 東	農業改良普及センター	$0\ 7\ 7\ 3 - 4\ 2 - 2\ 2\ 5\ 5$
• 中 丹 西	農業改良普及センター	$0\ 7\ 7\ 3 - 2\ 2 - 4\ 9\ 0\ 1$
<ul><li>丹</li></ul>	農業改良普及センター	0 7 7 2 - 6 2 - 4 3 0 8

# 京都府病害虫防除所

〒621-0806 京都府亀岡市余部町和久成 9 TEL 0771-23-9512 FAX 0771-23-6539

- 農薬の使用にあたっては使用基準を遵守すること-