

6. 病害虫の発生と防除の概要

(1) 主要病害虫の発生及び防除状況

農作物名	病害虫名	発生時期	発生量	発生経過の概要	発生要因の解析	防除の概要
イネ	いもち病(葉いもち)	並	やや多	7月より発生が増加した。	7月上旬から9月中旬までの天候不順が影響したと思われる。	箱施用剤等による防除。
	いもち病(穂いもち)	—	やや多	9月から発生を確認したが、発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	
	紋枯病	並	並	7月から発生が認められたが、発生はやや少なかった。	適切な防除が行われている。	
	ばか苗病	—	少	発生は確認されなかった。	適切な防除が行われている。	種子消毒が行われている。
	ニカメイガ(第1世代)	—	—	発生は確認されなかった。	適切な防除が行われている。	
	ニカメイガ(第2世代)	—	—	発生は確認されなかった。	適切な防除が行われている。	
	セジロウンカ	並	少	予察灯の誘殺数は平年よりやや少なく、本田での発生は平年より少なく推移した。	適切な防除が行われている。	箱施用剤等による防除。
	トビイロウンカ	—	並	予察灯および本田での発生は確認されなかった。	適切な防除が行われている。	箱施用剤等による防除。
	ヒメトビウンカ	並	少	予察灯の誘殺数はやや多かった。本田における発生はやや少なかった。	適切な防除が行われている。	箱施用剤等による防除。
	ツマグロヨコバイ	早	並		適切な防除が行われている。	箱施用剤等による防除。
	斑点米カメムシ類	並	やや多	アカヒゲホソドリカスミカメの予察灯での誘殺数は平年並であったが、8月の本田での発生はやや多かった。クモヘリカメムシの本田での発生が平年よりやや多かった。	適切な防除が行われている。	畦畔・休耕田等の適期の除草及び防除指針に従い防除。
	イネツトムシ	並	少		適切な防除が行われている。	
	イネミズゾウムシ	並	並	予察灯の誘殺数は平年並であった。本田では6月に発生が見られた。	適切な防除が行われている。	箱施用剤等による防除。
ジャガイモ	疫病	並	少	発生は確認されなかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	アブラムシ類	並	並			
	ニジュウヤホシテントウ類	並	やや少			
サツマイモ	ナカジロシタバ	並	やや少			
	ハスモンヨトウ	並	少			
ナシ	黒星病	並	やや少	初期から発生は少なかった。	概ね適切な防除が行われている。	防除指針又は地域の防除暦に従い防除。
	赤星病	早	やや多	4月以降、葉に発病が確認された。発生はやや多かった。	適切な防除が行われている。	防除指針又は地域の防除暦に従い防除。
	ナシヒメシロクイ	並	並	発生は平年並であった。	適切な防除が行われている。	産地の一部でフェロモン剤を導入した一斉防除を実施。
	ハマキムシ類	並	並		適切な防除が行われている。	産地の一部でフェロモン剤を導入した一斉防除を実施。
	ハダニ類	並	並	7月に発生がやや多かったがその後は減少した。	適切な防除が行われている。	ダニ剤散布の徹底を指導した。
	カメムシ類	並	並	チャバネアオカメムシの越冬世代の発生量は平年並であった。8月以降の発生が平年よりやや多かった。	昨年はスギ・ヒノキの球果数が平年並であり、越冬成虫は平年並であった。今年の球果数は平年よりやや少なく、8月以降は球果から離脱して果樹園に飛来する個体がやや多くなったと推測された。	発生予察注意報等を参考に、防除指針に従い防除。
	アブラムシ類	並	並	6月に発生が多かったが、適切な防除が行われ、その後は減少した。	適切な防除が行われた。	防除指針又は地域の防除暦に従い防除。

農作物名	病害虫名	発生時期	発生量	発生経過の概要	発生要因の解析	防除の概要
ブドウ	黒とう病	—	少	発生は確認されなかった。	適切な防除が行われている。	防除指針又は地域の防除暦に従い防除。
	チャノキアザミウマ	—	並	発生はほとんど認められなかった。	適切な防除が行われている。	防除指針又は地域の防除暦に従い防除。
	ハダニ類	並	並	発生はほとんど認められなかった。	適切な防除が行われている。	防除指針又は地域の防除暦に従い防除。
チャ	炭疽病	並	並	発生はほとんど認められなかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	チャノコカクモンハマキ	並	並	フェロモントラップの誘殺数は平年並であった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	チャハマキ	並	多	フェロモントラップの誘殺数は、平年より多く推移した。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	チャノホソガ	並	並	フェロモントラップの誘殺数は7月にやや少なかったが、その他の時期は平年並であった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	チャバトリヒメコバイ	並	並	予察灯の誘殺数は平年並であった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	カンザワハダニ	並	並	発生は平年並であった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	冬春トマ	疫病	並	並	発生は認められなかった。	適切な防除が行われている。
灰色かび病		並	並	発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
葉かび病		並	やや少	発生は平年並であった。	抵抗性品種の導入と適切な防除により発生は抑制されている。	防除指針に従い防除・抵抗性品種の導入
アブラムシ類		並	並	発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
コナジラミ類		並	並	育苗期及び定植初期の黄化葉巻病の発生は少なかった。一部ほ場で黄化葉巻病耐病性品種が導入されている。	育苗期及び定植初期の適切な防除対策が徹底された。	防除指針に従い、タバココナジラミに有効な薬剤のローテーション散布及び目合い0.4mmの防虫網の設置のさらなる普及が重要である。
夏秋トマ		疫病	—	並	発生は認められなかった。	適切な防除が行われている。
	葉かび病	並	やや少	発生はやや少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	アブラムシ類	並	少	5～7月の栽培期間を通じて発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	コナジラミ類	並	少	オンシツコナジラミ、タバココナジラミともに全体的に少なく推移した。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	タバコガ類	並	並	被害は全体的に少なく推移した。フェロモントラップの誘殺は、7月にやや多かった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除及び施設への防虫網の設置により侵入防止。
	夏秋ナス	うどんこ病	並	やや多	7月中旬より発生がみられた。	7月中旬から9月中旬までの天候不順が影響したと思われる。
アブラムシ類		並	やや少	全期間を通して発生はやや少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
ニジュウヤホシテントウ類		並	並	7月に平年よりやや多かった。		防除指針に従い防除。
ハダニ類		並	やや少	6月に一部ほ場で発生が多かったが、7月以降は全体的には少なく推移した。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
夏秋キュウリ	べと病	並	並	全期間を通して発生は平年並であった。	天候の影響並びに防除の遅れ。	適期防除の指導。
	うどんこ病	並	並	全期間を通して発生は平年並であった。	天候の影響並びに防除の遅れ。	抵抗性品種の導入・適期防除の指導。
	アブラムシ類	並	少	全期間を通して発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。

農作物名	病害虫名	発生時期	発生量	発生経過の概要	発生要因の解析	防除の概要
春ダイコン	アブラムシ類	並	並	発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
秋冬ダイコン	アブラムシ類	並	並	発生は少なかったが、9～11月に継続して発生があった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	ハイマダラノメイガ	並	少	発生はほぼ認められなかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
春キャベツ	黒腐病	—	少	発生はほぼ認められなかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	菌核病	—	少	発生は平年並であった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	アブラムシ類	並	並	発生は平年並であった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	モンシロチョウ	並	少	発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	コナガ	並	やや少	フェロモントラップの誘殺数も、ほ場での発生もやや少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	ヨトウガ	並	やや多	フェロモントラップの誘殺数はやや多かったが、ほ場での発生はやや少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
冬キャベツ	黒腐病	—	少	発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	菌核病	—	少	発生は認められていない。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	アブラムシ類	並	少	発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	モンシロチョウ	並	少	発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	コナガ	並	少	フェロモントラップの誘殺数もほ場での発生も少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	ヨトウガ	並	やや少	フェロモントラップの誘殺数はやや多く推移したが、ほ場での発生はやや少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	オオタバコガ	並	並	フェロモントラップの誘殺数は8月上旬に確認された。9月のほ場における発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
秋冬ネギ	さび病	並	やや少	発生はやや少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	黒斑病	並	やや多	発生はやや少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	アブラムシ類	並	少	全期間を通して発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	ネギハモグリバエ	並	並	9月の発生がやや多かった。		
	ネギアザミウマ	並	並	発生は平年並であった。		
ハウレンソウ	アブラムシ類	並	並	発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	シロオビノメイガ	並	並	発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
イチゴ	うどんこ病	並	やや少	発生は認められなかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	灰色かび病	並	並	4～5月にかけて発生が認められた。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	アブラムシ類	並	並	発生はやや少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	ハダニ類	並	並	栽培初期の発生が平年よりやや多かった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	ハスモンヨトウ	—	並	発生は認められなかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
コマツナ	白さび病	並	少	6月および7月に発生が認められた。	巡回ほ場では適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除・雨よけ栽培の推進。
	炭疽病	並	少	巡回調査地点、予察ほ場ともに発生は認められなかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除・雨よけ栽培の推進。
	キスジノミハムシ	やや早	並	発生は平年並であった。3月に発生が認められた。		防除指針に従い防除。
	コナガ	並	少	フェロモントラップの誘殺数は平年よりやや少なかった。ほ場での発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
花き共通病害虫	灰色かび病	並	やや少	発生は少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	オオタバコガ	並	並	発生は平年並であった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。
	ホコリダニ類	並	やや少	発生はやや少なかった。	適切な防除が行われている。	防除指針に従い防除。