

1 病虫害発生予察事業

県内の主要産地において、「病虫害発生予察事業の実施について～発生予察事業の調査実施基準～」(平成28年3月農林水産省消費・安全局植物防疫課)に基づく指定及び重要病虫害について、水稻、果樹、野菜ごとに地区予察ほを設置し、定点調査及び発生状況を広域的に観察する巡回調査を行う。また、各市町村に病虫害防除員を設置し、地域における病虫害の発生状況を早期に把握するとともに適期防除に必要な情報を関係者に広く提供する。

(1) 定点調査

県内各地域の主要作物における病虫害の発生状況を早期に把握するため、定期的に各種病虫害の発生状況を調査する。

ア 普通作物

作物 (調査時期)	病虫害名	調査地点	病虫害数	ほ場数
水稻 (6月～9月)	○ <u>苗いもち</u> ○ <u>葉いもち</u> ○ <u>穂いもち</u> ○ <u>紋枯病</u> ○ <u>ばか苗病</u> ○ <u>もみ枯細菌病</u> ○ <u>稲こうじ病</u> ○ <u>縞葉枯病</u> ○ <u>ごま葉枯病</u> ○ <u>白葉枯病</u> ◎ <u>セジロウンカ</u> ◎ <u>トビロウンカ</u> ◎ <u>ヒメトビウンカ</u> ◎ <u>ツマグロヨコバイ</u> ◎ <u>斑点米カメムシ類</u> ○ <u>ニカメイガ</u> ○ <u>コブノメイガ</u> ○ <u>イネミズゾウムシ</u> ○ <u>イネドロオイムシ</u> ○ <u>イチモンジセセリ</u> ○ <u>フタオビコヤガ</u>	富士吉田市(新屋) 都留市(大原) 大月市(初狩町) 韮崎市(円野町) 北杜市(白州町白須、 高根町堤、 長坂町白井沢、 武川町三吹) 南部町(本郷、福士) 南アルプス市(和泉)	21	11

イ 野菜

作物 (調査時期)	病虫害名	調査地点	病虫害数	ほ場数
施設トマト (通年)	☆ <u>コナジラミ類</u>	中央市(今福)	1	1
夏秋ナス (4月～11月)	□ <u>ハスモンヨトウ</u> □ <u>オオタバコガ</u>	笛吹市(石和町) 甲府市(下曾根町)	2	2
スイートコーン (4月～11月)	□ <u>アワノメイガ</u> □ <u>オオタバコガ</u>	甲府市(下曾根町) 鳴沢村 ※ <u>アワノメイガ</u> は甲府市のみ	2	2
夏秋キャベツ (4月～11月)	□ <u>オオタバコガ</u> □ <u>タマナギンウワバ</u> □ <u>コナガ</u>	鳴沢村 ※ <u>オオタバコガ</u> 、 <u>タマナギンウワバ</u> は 各1か所	3	2

※下線は指定病虫害 ○見取り ◎すくい取り ☆粘着板 □フェロモントラップ

ウ 果樹

作物 (調査時期)	病害虫名	調査地点	病害虫数	ほ場数
ブドウ (4月中旬～ 10月)	☆ <u>チャノキイロアザミウマ</u>	南アルプス市(飯野新田) 甲州市(勝沼町)	1	2
(5月中旬 ～9月)	□クビアカスカシバ	南アルプス市(飯野新田) 甲州市(勝沼町)	1	2
モモ (3月中旬 ～10月)	□ <u>ナシヒメシンクイ</u> □ <u>モモシンクイガ</u> □ <u>モモノゴマダラノメイガ</u> □リンゴコカクモンハマキ □モモハモグリガ	笛吹市(御坂町、一宮町) 山梨市(南) 韮崎市(大草) ※リンゴコカクモンハマキは一宮のみ	5	4
(4月上旬 ～9月)	☆ミカンキイロアザミウマ	韮崎市(大草)	1	1
(2月中下旬)	▲モモハモグリガ (越冬量調査)	韮崎市 ・藤武神社(中田町) 南アルプス市 ・若宮八幡神社(飯野) ・太神主八幡神社(西野) ・桃園神社(桃園) 笛吹市 ・熊野神社(八代町北) ・高家熊野神社(八代町高家) ・夏目原八幡神社(御坂町夏 目原) ・杵衝神社(御坂町尾山) ・石船神社(一宮町国分) ・甲斐奈神社(一宮町橋立) 山梨市 ・木の宮神社(東後屋敷) ・橋立大神社(大野) ・唐土神社(正徳寺) 甲州市 ・飯綱神社(綿塚) ・正一位稻荷神社(山)	1	15
スモモ (3月下旬 ～9月)	□スモモヒメシンクイ	南アルプス市(飯野)	1	1
果樹類 (4月～11月)	□ <u>果樹カメムシ類</u>	甲州市(塩山) 南アルプス市(塩前)	1	2

※下線は指定病害虫 ☆粘着板 □フェロモントラップ ▲その他

(2) 巡回調査

ア 普通作物

作物 (調査時期)	病害虫名	調査地点	病害虫数	ほ場数
麦類 (4月～6月)	<u>赤かび病</u> <u>うどんこ病</u> <u>さび病類</u>	北杜市(高根町蔵原、 長坂町塚川)	3	2
だいち (7月～9月)	<u>紫斑病</u> <u>吸実性カメムシ類</u> <u>アブラムシ類</u> <u>マメシクイガ</u> <u>フタスジヒメハムシ</u> 食葉性蝶目害虫	身延町(宮木、西嶋) 北杜市 (高根町村山北割、 長坂町大井ヶ森)	6	4

※下線は指定病害虫

イ 野菜・花き

作物 (調査時期)	病害虫名	調査地点	病害虫数	ほ場数
施設トマト 半促成 (2月～6月) 抑制 (8月～12月)	<u>疫病</u> <u>灰色かび病</u> <u>葉かび病</u> <u>すすかび病</u> 青枯病 <u>うどんこ病</u> ウイルス病 <u>トマト黄化葉巻病</u> <u>アブラムシ類</u> <u>コナジラミ類</u> <u>アザミウマ類</u>	中央市(今福)	1 1	3
施設キュウリ 半促成 (2月～6月) 抑制 (8月～11月)	<u>べと病</u> <u>うどんこ病</u> <u>灰色かび病</u> <u>褐斑病</u> <u>アブラムシ類</u> <u>アザミウマ類</u> <u>コナジラミ類</u> <u>ハダニ類</u>	南アルプス市 (西南湖、藤田)	8	2
夏秋キュウリ (7月～10月)	<u>べと病</u> <u>うどんこ病</u> <u>灰色かび病</u> <u>褐斑病</u> <u>炭疽病</u> <u>斑点細菌病</u> <u>アブラムシ類</u> <u>アザミウマ類</u> <u>ハスモンヨトウ</u> <u>コナジラミ類</u> <u>ハダニ類</u> <u>ハモグリバエ類</u>	中央市(高部) 甲府市(右左口町)	1 2	2

※下線は指定病害虫

イ 野菜・花き（つづき）

作物 (調査時期)	病害虫名	調査地点	病害虫数	ほ場数
夏秋ナス (6月～10月)	<u>うどんこ病</u> <u>灰色かび病</u> 褐色腐敗病 青枯病 半身萎ちょう病 褐色円星病 <u>アブラムシ類</u> <u>ハスモンヨトウ</u> <u>オオタバコガ</u> <u>アザミウマ類</u> <u>ハダニ類</u> <u>コナジラミ類</u>	甲府市 (上今井町、下曾根町) 笛吹市 (石和町)	1 2	3
夏秋キャベツ (6月～10月)	<u>黒腐病</u> <u>菌核病</u> 軟腐病 ピシウム腐敗病(結球期) <u>アブラムシ類</u> <u>コナガ</u> <u>オオタバコガ</u> <u>モンシロチョウ</u> ウワバ類	鳴沢村	9	3
ネギ (4月～11月)	<u>黒斑病</u> <u>さび病</u> <u>べと病</u> <u>アザミウマ類</u> <u>アブラムシ類</u> <u>ネギコガ</u> <u>ネギハモグリバエ</u>	甲斐市(下今井、岩森)、北杜市(明野町)	7	3
スイートコーン (4月～6月)	ハダニ類 アブラムシ類	甲府市(上今井町、上曾根町) 甲斐市(下今井) 市川三郷町(大塚)	2	4
イチゴ (9月～4月)	<u>灰色かび病</u> <u>うどんこ病</u> <u>炭疽病</u> <u>アブラムシ類</u> <u>ハダニ類</u> <u>アザミウマ類</u> <u>コナジラミ類</u>	甲府市(小瀬町) 山梨市(南) 甲斐市(宇津谷)	7	3

※下線は指定病害虫

ウ 果樹

作物 (調査時期)	病害虫名	調査地点	病害虫数	ほ場数
ブドウ (5月～9月)	<u>べと病</u> <u>晩腐病</u> <u>灰色かび病</u> うどんこ病 さび病 黒とう病 褐斑病 <u>チャノキイロアザミウマ</u> クビアカスカシバ クワコナカイガラムシ <u>ミカンキイロアザミウマ</u> ハダニ類 コガネムシ類 アブラムシ類 ブドウスカシバ ブドウトラカミキリ ブドウサビダニ	山梨市(南) 笛吹市 (一宮町、御坂町) 甲州市(勝沼) 南アルプス市(西野) 韮崎市(穂坂町)	1 7	1 1

※下線は指定病害虫

ウ 果樹（つづき）

作物 (調査時期)	病害虫名	調査地点	病害虫数	ほ場数
モモ (4月～8月)	<u>せん孔細菌病</u> 黒星病 灰星病 縮葉病 うどんこ病 <u>ナシヒメシンクイ</u> <u>モモシンクイガ</u> <u>モモノゴマダラノメイガ</u> <u>果樹カメムシ類</u> <u>ハダニ類</u> リンゴコカクモンハマキ モモハモグリガ アブラムシ類 ミカンキイロアザミウマ ウメシロカイガラムシ ナシマルカイガラムシ コスカシバ	南アルプス市 (西野、楡形) 笛吹市 (八代町、一宮町、 御坂町、春日居町) 山梨市 (南) 韮崎市 (穴山町、大草町) ※せん孔細菌病については、 発生状況を広く確認するた め、本調査地点に限らず必要 に応じて調査地点を増やして 対応する。	17	9
スモモ (3月～8月)	黒斑病 灰星病 <u>果樹カメムシ類</u> スモモヒメシンクイ アブラムシ類 ウメシロカイガラムシ ナシマルカイガラムシ	甲州市(奥野田) 南アルプス市(飯野)	7	2
オウトウ (4月～8月)	灰星病 褐色せん孔病 炭疽病 <u>ハダニ類</u> <u>果樹カメムシ類</u> オウトウショウジョウバエ ウメシロカイガラムシ ナシマルカイガラムシ	南アルプス市(西野)	8	1
カキ (7月～10月)	炭疽病 落葉病 <u>アザミウマ類</u> <u>カイガラムシ類</u> <u>カキノヘタムシガ</u> <u>果樹カメムシ類</u>	笛吹市(石和町) 南アルプス市(桃園)	6	2
キウイ フルーツ (3月～6月)	<u>かいよう病(従来系統)</u>	甲州市(勝沼町)	1	1

※下線は指定病害虫

上記以外の作物、病害虫についても必要に応じて巡回調査を実施するとともに、病害虫防除員からの定期報告により発生状況を把握する。