

水稲(ウンカ類・ヨコバイ類の越冬前密度)

単位：%、10㎡あたりの頭数

| | ウンカ類 幼虫 | ヒメトビ ウンカ成 虫 | その他ウ ンカ類成 虫 | ヨコバイ 類幼虫 | ツマグロ ヨコバイ 成虫 | イナズマ ヨコバイ 成虫 | その他の ヨコバイ 類成虫 | 備考 | |
|-------|------------|-------------------|-------------------|-------------|--------------------|--------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 発生ほ場数 | 7 | 1 | 0 | 10 | 1 | 4 | 16 | 総調査ほ場数：19ほ場 調査方法：背負型動力機を使用した吹き出し 法で0.3m×11mを吹き出しすくい取り調査し た。 ※頭数合計は10㎡あたりの頭数に換算値(× 3)。 ※密度=頭数/10㎡ 本年値は、本年の地点ごとの調査結果の平均 値を示す ※年平均比=(本年平均値/平年値)×100 | |
| ほ場率 | 本年値 | 36.8 | 5.3 | 0.0 | 52.6 | 5.3 | 21.1 | | 84.2 |
| | 平年値 | 87.4 | 14.4 | 6.1 | 63.4 | 26.0 | 2.6 | | 77.1 |
| | 発生程度 | やや少 | やや少 | 少 | 平年並 | やや少 | 多 | | 平年並 |
| 頭数合計 | 75 | 3 | 0 | 252 | 30 | 18 | 1587 | | |
| 密度 | 本年値 | 3.9 | 0.2 | 0.0 | 13.3 | 1.6 | 0.9 | 83.5 | |
| | 平年値 | 66.2 | 0.8 | 0.3 | 102.1 | 3.3 | 0.2 | 170.8 | |
| | 発生程度 | 少 | 少 | 少 | 少 | やや少 | 多 | やや少 | |
| 概 評 | やや少 | やや少 | 少 | やや少 | やや少 | 多 | 平年並 | | |

いちご(本ぽ)

単位：%

| | 炭疽病 | 灰色か び病 | うどん こ病 | 萎黄病 | アブラ ムシ類 | ハダニ 類 | コナジ ラミ類 | ハスモ ンヨト ウ幼虫 | シロイ チモジ ヨトウ 幼虫 | アザミ ウマ類 (花) | 備考 | |
|------|-------|-----------|-----------|-----|------------|----------|------------|-------------------|-------------------------|-------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| ほ場率 | 発生ほ場数 | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 | 22 | 2 | 9 | 0 | 20 | 総調査ほ場数：63か所 総調査株数：1,575株 (調査株数 25株) ※本年値=本年の地点ごとの調査結果の平均値を示す ※年平均比=(本年値/平年値)×100 |
| | 本年値 | 3.2 | 0.0 | 0.0 | 3.2 | 4.8 | 34.9 | 3.2 | 14.3 | 0.0 | 31.7 | |
| | 平年値 | 13.3 | 0.0 | 7.9 | 4.7 | 7.3 | 21.1 | 21.3 | 6.2 | 0.0 | 17.9 | |
| | 発生程度 | やや少 | 少 | 少 | 平年並 | 平年並 | やや多 | 少 | 多 | 少 | やや多 | |
| 発生株率 | 発生株数 | 2 | 0 | 0 | 0 | 15 | 160 | 2 | 25 | 0 | 58 | ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見ら れる場合は散見として発生ほ場数にカウント |
| | 本年値 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 10.2 | 0.1 | 1.6 | 0.0 | 1.8 | |
| | 平年値 | 0.2 | 0.0 | 1.3 | 0.1 | 0.5 | 5.8 | 1.5 | 0.2 | 0.0 | 1.1 | |
| | 発生程度 | やや少 | 少 | 少 | 少 | 多 | やや多 | 少 | 多 | 少 | やや多 | |
| 概 評 | やや少 | 少 | 少 | やや少 | やや多 | やや多 | 少 | 多 | 少 | やや多 | | |

トマト

単位：%

| | 灰色か び病 | 疫病 | 葉か び病 | すす かび病 | うどん こ病 | 黄化 葉巻 病 | モザ イク 病 | 青枯 病 | 萎凋 病 | アブラ ムシ 類 | コナ ジラ ミ類 (葉 率) | ハモ グリ バエ 類幼 虫 | タバ コガ 類幼 虫お よび 被害 | ハス モン ヨト ウ幼 虫 | 備考 | |
|-----------|-----------|-----|----------|-----------|-----------|---------------|---------------|---------|---------|----------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------------|---------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ほ場率 | 発生ほ場数 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 4 | 0 | 1 | 0 | 1 | 8 | 1 | 0 | 0 | 総調査ほ場数：20か所 総調査株数：1,000株 (調査数:50株・100株・果、葉かび・すすかび150葉、その他100葉) 冬春トマト ※本年値=本年の地点ごとの調査結果の平均値を示す ※年平均比=(本年値/平年値)×100 |
| | 本年値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 70.0 | 0.0 | 20.0 | 0.0 | 5.0 | 0.0 | 5.0 | 40.0 | 5.0 | 0.0 | 0.0 | |
| | 平年値 | 1.0 | 0.5 | 6.5 | 14.0 | 3.9 | 6.8 | 1.0 | - | - | 0.5 | 29.8 | 1.0 | 1.0 | 2.2 | |
| | 発生程度 | 少 | 少 | 少 | 多 | 少 | 多 | 少 | - | 少 | 多 | 平年並 | 多 | 少 | 少 | |
| 葉率・ 株率 | 発生株数 | 0 | 0 | 0 | 183 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 2 | 183 | 4 | 0 | 0 | ※タバコガ類幼虫および被害は2016.6～。以前は幼虫調査のため、平年 値は参考値。 ※コナジラミ類は2014年以降は葉率。以前は株率のため、平年値は参考 ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場 合は散見として発生ほ場数にカウント |
| | 本年値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 18.3 | 0.0 | 1.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 9.2 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | |
| | 平年値 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 1.3 | 0.3 | 0.2 | 0.0 | - | - | 0.0 | 1.3 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | |
| | 発生程度 | 少 | 少 | 少 | 多 | 少 | 多 | 少 | - | 少 | - | 多 | 多 | 少 | 少 | |
| 概 評 | 少 | 少 | 少 | 多 | 少 | 多 | 少 | (やや多) | 少 | やや多 | やや多 | 多 | 少 | (少) | | |

きゅうり

単位：％

| | | 灰色かび病 (株率) | べと病 | うどんこ病 | 褐斑病 | 疫病 (株率) | 砂傷病 (株率) | 黄化えそ病 (株率) | 炭疽病 | 斑点細菌病 | アブラムシ類 | アザミマ類 | ハダカハエ類 幼虫 | コナジラミ類 | ハダニ類 | アキノトウ 幼虫 (株率) | 備考 |
|-------|--------|---------------|-------|-------|-------|------------|-------------|---------------|------|-------|--------|-------|--------------|--------|------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ほ場率 | 発生ほ場数 | 0 | 7 | 3 | 3 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 1 | 5 | 1 | 5 | 0 | 0 | 総調査ほ場数：8か所 |
| | 本年値 | 0.0 | 87.5 | 37.5 | 37.5 | 0.0 | 0.0 | 37.5 | 25.0 | 0.0 | 12.5 | 62.5 | 12.5 | 62.5 | 0.0 | 0.0 | 総調査葉数：800葉 |
| | 平年値 | 0.0 | 59.3 | 39.4 | 15.7 | 0.0 | 2.0 | 24.5 | - | - | 0.0 | 18.6 | 2.9 | 42.5 | 2.5 | 1.4 | 総調査株数：200株 |
| | 平年比 | - | 147.6 | 95.2 | 238.9 | - | 0.0 | 153.1 | - | - | - | 336.0 | 431.0 | 147.1 | 0.0 | 0.0 | (調査葉数 100葉) |
| | 発生程度 | 少 | やや多 | 平年並 | 多 | 少 | 少 | やや多 | - | - | - | 多 | 多 | やや多 | 少 | 少 | (調査株数 25株) |
| 葉率・株率 | 発生葉・株数 | 0 | 293 | 73 | 148 | 0 | 0 | 12 | 54 | 0 | 3 | 114 | 4 | 215 | 0 | 0 | ※平年比＝(本年値／平年値)×100 [本年値は本年の地点ごとの調査結果の平均値を示す] ※灰色かび病は26年度から、アキノトウ幼虫は28年度から、疫病、モザイク病、黄化えそ病は29年度から株率調査。それ以前の平年値は参考値。炭疽病、斑点細菌病はR5年度から調査。 ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント |
| | 本年値 | 0.0 | 36.6 | 9.1 | 18.5 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 6.8 | 0.0 | 0.4 | 14.3 | 0.5 | 26.9 | 0.0 | 0.0 | |
| | 平年値 | 0.0 | 11.0 | 7.4 | 2.0 | 0.0 | 0.3 | 1.9 | - | - | 0.0 | 1.9 | 1.2 | 9.8 | 0.2 | 0.1 | |
| | 平年比 | - | 332.7 | 123.0 | 925.0 | - | 0.0 | 315.8 | - | - | - | 752.6 | 41.7 | 274.5 | 0.0 | 0.0 | |
| | 発生程度 | 少 | 多 | 平年並 | 多 | 少 | 少 | 多 | - | - | - | 多 | やや少 | 多 | 少 | 少 | |
| 概 評 | | (少) | やや多 | 平年並 | 多 | 少 | 少 | やや多 | (多) | (少) | やや多 | 多 | (平年並) | やや多 | 少 | 少 | |

にら

単位：％

| | | 白斑葉枯病 | 乾腐病 | さび病 | 株腐細菌病 | ネダニ類 | アザミウマ類 | 備考 |
|-----|-------|-------|-----|-----|-------|------|--------|----------------------------------------------------|
| ほ場率 | 発生ほ場数 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 総調査ほ場数：18か所 |
| | 本年値 | 5.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.1 | 総調査株数：900株 |
| | 平年値 | 5.6 | 2.6 | 0.7 | 0.0 | 6.3 | 13.2 | (調査株数 50株) |
| | 平年比 | 100.0 | 0.0 | 0.0 | - | 0.0 | 84.1 | ※平年比＝(平均値／平年値)×100 |
| | 発生程度 | 平年並 | 少 | 少 | 少 | 少 | 平年並 | ※株率の平年値は過去10年の値 |
| 株率 | 発生株数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | ※本年値は、本年の地点ごとの調査結果の平均値を示す |
| | 本年値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント |
| | 平年値 | 0.9 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 1.6 | |
| | 平年比 | 0.0 | - | 0.0 | - | 0.0 | 18.8 | |
| | 発生程度 | 少 | 少 | 少 | 少 | 少 | 少 | |
| 概 評 | | やや少 | 少 | 少 | (少) | 少 | やや少 | |

キャベツ

単位：％

| | | 黒腐病 | 菌核病 | アブラムシ類 | モンシロチョウ幼虫 (アオムシ) | ハスモンヨトウ幼虫 | オオタバコガ幼虫 | コナガ幼虫 | ヨトウガ幼虫 | 備考 |
|-----|-------|------|-----|--------|---------------------|-----------|----------|-------|--------|----------------------------------------------------|
| ほ場率 | 発生ほ場数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 総調査ほ場数：4か所 |
| | 本年値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 25.0 | 0.0 | 0.0 | 総調査株数：100株 |
| | 平年値 | 10.0 | 0.0 | 9.2 | 3.3 | 7.5 | 30.8 | 5.0 | 3.3 | (調査株数 25株) |
| | 平年比 | 0.0 | - | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 81.2 | 0.0 | 0.0 | ※本年値＝本年の地点ごとの調査結果の平均値を示す |
| | 発生程度 | 少 | 少 | 少 | 少 | 少 | 平年並 | 少 | 少 | ※平年比＝(平均値／平年値)×100 |
| 株率 | 発生株数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | ※株率の平年値は過去10年の値 |
| | 本年値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント |
| | 平年値 | 0.8 | 0.0 | 1.8 | 0.1 | 0.0 | 1.6 | 0.1 | 0.1 | |
| | 平年比 | 0.0 | - | 0.0 | 0.0 | - | 62.5 | 0.0 | 0.0 | |
| | 発生程度 | 少 | 少 | 少 | 少 | 少 | 平年並 | 少 | 少 | |
| 概 評 | | 少 | 少 | 少 | 少 | 少 | 平年並 | 少 | 少 | |

レタス

単位：%

| | | 灰色かび病 | 菌核病 | 軟腐病 | アブラムシ類 | オオタバコガ幼虫 | ヨトウガ幼虫 | ハスモンヨトウ幼虫 | シロイチモジヨトウ幼虫 | 備考 |
|-----|-------|-------|-----|-----|--------|----------|--------|-----------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| ほ場率 | 発生ほ場数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 総調査ほ場数：4か所 総調査株数：100株 (調査株数 25株) ※ $年比 = (平均値 / 年値) \times 100$ |
| | 本年平均値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 25.0 | |
| | 年値 | 2.5 | 0.0 | 5.0 | 3.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| | 年比 | 0.0 | - | 0.0 | 0.0 | - | - | - | - | |
| 株率 | 発生株数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | ※株率の年値は過去10年の値。 ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント ※シロイチモジの調査は2016年～。 |
| | 本年平均値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | |
| | 年値 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| | 年比 | - | - | - | 0.0 | - | - | - | - | |
| 概 評 | | 少 | 少 | 少 | 少 | 少 | 少 | 少 | 多 | |

きく

単位：%

| | | 白さび病 | アブラムシ類 | ハダニ類 | アザミウマ類 | ハモグリバエ類 | コナジラミ類 | ハスモンヨトウ | 備考 |
|-----|-------|------|--------|------|--------|---------|--------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ほ場率 | 発生ほ場数 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 総調査ほ場数：10か所 総調査株数：500株 (調査株数 50株) ※本年値＝本年の地点ごとの調査結果の平均値を示す |
| | 本年値 | 0.0 | 0.0 | 20.0 | 0.0 | 0.0 | 20.0 | 0.0 | |
| | 年値 | 6.0 | 5.2 | 50.4 | 7.9 | 0.0 | 3.0 | 0.0 | |
| | 年比 | 0.0 | 0.0 | 39.7 | 0.0 | - | 666.7 | - | |
| 株率 | 発生株数 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 1 | 0 | ※ $年比 = (平均値 / 年値) \times 100$ ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント ※シロイチモジヨトウの発生はなかった。 |
| | 本年値 | 0.0 | 0.0 | 2.2 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | |
| | 年値 | 0.8 | 0.3 | 11.2 | 0.6 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | |
| | 年比 | 0.0 | 0.0 | 19.6 | 0.0 | - | 200.0 | - | |
| 概 評 | | 少 | 少 | やや少 | 少 | (少) | やや多 | 少 | |