

# ネギ

## 病害虫発生状況

|    |           |                           |                      |
|----|-----------|---------------------------|----------------------|
| 1  | さび病       | 「小株」：発生を認めなかった（平年並）。      | 「大株」：発生を認めなかった（平年並）。 |
| 2  | 黒斑病       | 「小株」：発生を認めなかった（平年並）。      | 「大株」：発生を認めなかった（平年並）。 |
| 3  | べと病       |                           | 「大株」：発生を認めなかった（平年並）。 |
| 4  | えそ条斑病     | 「小株」：平年比多かった。             | 「大株」：平年比多かった。        |
| 5  | アブラムシ類    | 「小株」：発生を認めなかった（平年並）。      |                      |
| 6  | シロイチモジヨトウ | 「小株」：平年並であった。被害株を西京区で認めた。 | 「大株」：例年比やや多かった。      |
| 7  | ハスモンヨトウ   |                           | 「大株」：発生を認めなかった（平年並）。 |
| 8  | ネギハモグリバエ  | 「小株」：発生を認めなかった（平年比少）。     | 「大株」：例年比やや少なかった。     |
| 9  | ネギアザミウマ   | 「小株」：平年並であった。             | 「大株」：平年比やや多かった。      |
| 10 | その他の病害虫   | 「小株」：発生を認めなかった。           | 「大株」：発生を認めなかった。      |

## 小株ネギ(葉長40cm未満)調査結果(25株調査)

調査日：令和7年11月13日

| 調査場所       |      | さび病<br>発病株率<br>(%) | 黒斑病<br>発病株率<br>(%) | えそ条斑病       |     | アブラムシ類     |             | シロイチモジヨトウ   |             | ネギハモグリバエ    |      | ネギアザミウマ     |      | 葉長<br>(cm) |
|------------|------|--------------------|--------------------|-------------|-----|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------|-------------|------|------------|
|            |      |                    |                    | 発病株率<br>(%) | 発病度 | 虫数<br>(/株) | 寄生株率<br>(%) | 幼虫数<br>(/株) | 寄生株率<br>(%) | 被害株率<br>(%) | 被害度  | 被害株率<br>(%) | 被害度  |            |
| 京都市西京区     |      | 0.0                | 0.0                | 4.0         | 1.0 | 0.000      | 0.0         | 0.00        | 0.0         | 0.0         | 0.0  | 20.0        | 5.0  | 32.0       |
| 京都市伏見区①    |      | 0.0                | 0.0                | 4.0         | 1.0 | 0.000      | 0.0         | 0.00        | 0.0         | 0.0         | 0.0  | 92.0        | 23.0 | 37.0       |
| " ②        |      | 0.0                | 0.0                | 4.0         | 1.0 | 0.000      | 0.0         | 0.00        | 0.0         | 0.0         | 0.0  | 32.0        | 8.0  | 30.0       |
| " ③        |      | 0.0                | 0.0                | 0.0         | 0.0 | 0.000      | 0.0         | 0.00        | 0.0         | 0.0         | 0.0  | 36.0        | 9.0  | 31.0       |
| 平 均        | R7年  | 0.0                | 0.0                | 2.7         | 0.7 | 0.000      | 0.0         | 0.00        | 0.0         | 0.0         | 0.0  | 53.3        | 13.3 | 32.7       |
|            | 平年比  | 並                  | 並                  | 多           | 多   | 並          | 並           | 並           | 並           | 少           | 少    | やや多         | 並    | —          |
|            | 平年   | 0.0                | 0.0                | 0.0         | 0.0 | 0.001      | 0.1         | 0.002       | 0.2         | 11.4        | 2.9  | 37.5        | 11.4 | 30.1       |
|            | R6年  | 0.0                | 0.0                | 0.0         | 0.0 | 0.000      | 0.0         | 0.00        | 0.0         | 5.3         | 1.3  | 54.7        | 13.7 | 34.3       |
|            | R5年  | 0.0                | 0.0                | 0.0         | 0.0 | 0.000      | 0.0         | 0.01        | 0.6         | 0.6         | 0.1  | 53.1        | 13.9 | 32.6       |
|            | R4年  | 0.0                | 0.0                | 0.0         | 0.0 | 0.000      | 0.0         | 0.00        | 0.0         | 1.0         | 0.3  | 35.0        | 15.3 | 31.3       |
|            | R3年  | 0.0                | 0.0                | 0.0         | 0.0 | 0.008      | 0.8         | 0.00        | 0.0         | 0.8         | 0.2  | 7.2         | 1.8  | 31.4       |
|            | R2年  | 0.0                | 0.0                | 0.0         | 0.0 | 0.000      | 0.0         | 0.01        | 1.3         | 2.7         | 0.7  | 11.3        | 2.8  | 30.8       |
|            | R元年  | 0.0                | 0.0                | 0.0         | 0.0 | 0.000      | 0.0         | 0.00        | 0.0         | 12.0        | 3.0  | 35.3        | 8.8  | 33.8       |
|            | H30年 | 0.0                | 0.0                | 0.0         | 0.0 | 0.000      | 0.0         | 0.00        | 0.0         | 60.0        | 15.0 | 82.7        | 21.0 | 22.7       |
|            | H29年 | 0.0                | 0.0                | 0.0         | 0.0 | 0.000      | 0.0         | 0.00        | 0.0         | 11.0        | 2.8  | 5.0         | 1.3  | 28.0       |
|            | H28年 | 0.0                | 0.0                | 0.0         | 0.0 | 0.000      | 0.0         | 0.00        | 0.0         | 16.8        | 4.6  | 50.4        | 12.6 | 29.4       |
|            | H27年 | 0.0                | 0.0                | 0.0         | 0.0 | 0.000      | 0.0         | 0.00        | 0.0         | 4.0         | 1.0  | 40.0        | 23.3 | 26.7       |
|            | R7年  | 0.0                | 0.0                | 75.0        |     | 0.0        |             | 25.0        |             | 0.0         |      | 100.0       |      |            |
| 発 生<br>ほ場率 | 平年比  | 並                  | 並                  | 多           |     | 並          |             | 多           |             | 少           |      | 並           |      |            |
|            | 平年   | 0.0                | 0.0                | 0.0         |     | 2.0        |             | 4.8         |             | 43.6        |      | 84.2        |      |            |
|            | R6年  | 0.0                | 0.0                | 0.0         |     | 0.0        |             | 0.0         |             | 66.7        |      | 100.0       |      |            |
|            | R5年  | 0.0                | 0.0                | 0.0         |     | 0.0        |             | 14.3        |             | 14.3        |      | 85.7        |      |            |
|            | R4年  | 0.0                | 0.0                | 0.0         |     | 0.0        |             | 0.0         |             | 25.0        |      | 100.0       |      |            |
|            | R3年  | 0.0                | 0.0                | 0.0         |     | 20.0       |             | 0.0         |             | 20.0        |      | 40.0        |      |            |
|            | R2年  | 0.0                | 0.0                | 0.0         |     | 0.0        |             | 33.3        |             | 16.7        |      | 66.7        |      |            |
|            | R元年  | 0.0                | 0.0                | 0.0         |     | 0.0        |             | 0.0         |             | 16.7        |      | 100.0       |      |            |
|            | H30年 | 0.0                | 0.0                | 0.0         |     | 0.0        |             | 0.0         |             | 66.7        |      | 100.0       |      |            |
|            | H29年 | 0.0                | 0.0                | 0.0         |     | 0.0        |             | 0.0         |             | 50.0        |      | 50.0        |      |            |
|            | H28年 | 0.0                | 0.0                | 0.0         |     | 0.0        |             | 0.0         |             | 60.0        |      | 100.0       |      |            |
|            | H27年 | 0.0                | 0.0                | 0.0         |     | 0.0        |             | 0.0         |             | 100.0       |      | 100.0       |      |            |

## 大株ネギ(葉長40cm以上)調査結果(25株調査)

調査日：令和7年11月13日

| 調査場所       |         | さび病<br>発病株率<br>(%) | 黒斑病<br>発病株率<br>(%) | べと病<br>発病株率<br>(%) | えそ条斑病<br>発病株率<br>(%) | 発病度   | シロイチモジヨトウ   |             | ハスモンヨトウ     |             | ネギハモグリバエ    |             | ネギアザミウマ |             | 葉長<br>(cm) |
|------------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|-------------|------------|
|            |         |                    |                    |                    |                      |       | 幼虫数<br>(/株) | 寄生株率<br>(%) | 被害株率<br>(%) | 寄生株率<br>(%) | 被害株率<br>(%) | 被害株率<br>(%) | 被害度     | 被害株率<br>(%) | 被害度        |
| 京都市伏見区①    |         | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                  | 0.0   | 0.08        | 8.0         | 12.0        | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0     | 100.0       | 25.0       |
| " ②        |         | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 4.0                  | 1.0   | 0.00        | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0     | 100.0       | 25.0       |
| " ③        |         | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 4.0                  | 1.0   | 0.00        | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0     | 76.0        | 19.0       |
| 八幡市        |         | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                  | 0.0   | 0.04        | 4.0         | 8.0         | 0.0         | 0.0         | 4.0         | 1.0     | 40.0        | 10.0       |
| 平 均        | R7年     | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 2.0                  | 0.5   | 0.03        | 3.0         | 5.0         | 0.0         | 0.0         | 1.0         | 0.3     | 79.0        | 19.8       |
|            | 平年(例年)比 | 並                  | 並                  | 並                  | 多                    | 多     | (やや多)       | (多)         | (やや多)       | 並           | 並           | やや少         | やや少     | やや多         | やや多        |
|            | 平年(例年)  | 0.1                | 1.0                | 0.0                | (0.4)                | (0.1) | (0.01)      | (0.6)       | (2.0)       | 0.0         | 0.0         | 12.0        | 3.0     | 43.0        | 51.3       |
|            | R6年     | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                  | 0.0   | 0.02        | 1.6         | 5.6         | 0.0         | 0.0         | 0.8         | 0.2     | 53.6        | 13.4       |
|            | R5年     | 0.0                | 1.1                | 0.0                | 0.0                  | 0.0   | 0.05        | 3.4         | 8.0         | 0.0         | 0.0         | 2.3         | 0.6     | 55.4        | 13.9       |
|            | R4年     | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                  | 0.0   | 0.00        | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 3.2         | 1.0     | 40.8        | 10.2       |
|            | R3年     | 0.7                | 0.0                | 0.0                | 0.0                  | 0.0   | 0.00        | 0.0         | 2.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0     | 6.7         | 2.0        |
|            | R2年     | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                  | 0.0   | 0.00        | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 1.6         | 0.4     | 5.6         | 1.4        |
|            | R元年     | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                  | 0.0   | 0.00        | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 13.0        | 3.3     | 37.0        | 9.3        |
|            | H30年    | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                  | 0.0   | 0.00        | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 24.7        | 6.0     | 62.7        | 17.7       |
|            | H29年    | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 4.0                  | 1.0   | 0.00        | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 0.0         | 6.5         | 1.6     | 26.5        | 6.6        |
|            | H28年    | 0.0                | 4.0                | 0.0                | 0.0                  | 0.0   | —           | —           | —           | 0.0         | 0.0         | 33.0        | 8.3     | 46.0        | 13.3       |
|            | H27年    | 0.0                | 5.3                | 0.0                | 0.0                  | 0.0   | —           | —           | —           | 0.0         | 0.0         | 34.7        | 8.7     | 96.0        | 49.0       |
|            | R7年     | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 50.0                 |       | 50.0        |             | 50.0        | 0.0         |             | 25.0        |         | 100.0       |            |
| 発 生<br>ほ場率 | 平年(例年)比 | 並                  | 並                  | 並                  | 多                    |       | (多)         | (やや多)       |             | 並           |             | 並           |         | 並           |            |
|            | 平年(例年)  | 1.7                | 7.3                | 0.0                | 5.0                  |       | (16.6)      | (20.9)      |             | 0.0         |             | 44.2        |         | 85.2        |            |
|            | R6年     | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                  |       | 40.0        |             | 60.0        | 0.0         |             | 20.0        |         | 100.0       |            |
|            | R5年     | 0.0                | 14.3               | 0.0                | 0.0                  |       | 42.9        |             | 57.1        | 0.0         |             | 28.6        |         | 100.0       |            |
|            | R4年     | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                  |       | 0.0         |             | 0.0         | 0.0         |             | 40.0        |         | 100.0       |            |
|            | R3年     | 16.7               | 0.0                | 0.0                | 0.0                  |       | 50.0        |             | 50.0        | 0.0         |             | 0.0         |         | 50.0        |            |
|            | R2年     | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                  |       | 0.0         |             | 0.0         | 0.0         |             | 20.0        |         | 60.0        |            |
|            | R元年     | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                  |       | 0.0         |             | 0.0         | 0.0         |             | 50.0        |         | 75.0        |            |
|            | H30年    | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 0.0                  |       | 0.0         |             | 0.0         | 0.0         |             | 66.7        |         | 66.7        |            |
|            | H29年    | 0.0                | 0.0                | 0.0                | 50.0                 |       | 0.0         |             | 0.0         | 0.0         |             | 50.0        |         | 100.0       |            |
|            | H28年    | 0.0                | 25.0               | 0.0                | 0.0                  |       | —           |             | —           | 0.0         |             | 100.0       |         | 100.0       |            |
|            | H27年    | 0.0                | 33.3               | 0.0                | 0.0                  |       | —           |             | —           | 0.0         |             | 66.7        |         | 100.0       |            |

(程度別基準)

|        | 調査項目    | 無 | 少   | 中   | 多   | 甚    |
|--------|---------|---|-----|-----|-----|------|
| さび病    | 発病株率    | 0 | ～20 | ～40 | ～60 | ～100 |
|        | 寄生株率    | 0 | ～25 | ～50 | ～75 | ～100 |
| アブラムシ類 | 被害率(程度) | 0 | ～25 | ～50 | ～75 | ～100 |
|        | 被害率(程度) | 0 | ～25 | ～50 | ～75 | ～100 |

※ ハモグリバエ、アザミウマの被害度 = (4A + 3B + 2C + D) / (25 × 4) × 100

- A : 1株被害率率 ～100%
- B : 1株被害率率 ～50%
- C : 1株被害率率 ～30%
- D : 1株被害率率 ～10%

## ネギえそ条斑病 発病程度別調査基準

発病程度A : 全葉面積の31%以上に病斑が認められる。  
 発病程度B : 全葉面積の21～30%に病斑が認められる。  
 発病程度C : 全葉面積の11～20%に病斑が認められる。  
 発病程度D : 全葉面積の1～10%に病斑が認められる。  
 発病程度E : 病斑の発生が認められない。

$$\text{発病度} = \frac{4A + 3B + 2C + D}{4 \times \text{調査株数}} \times 100$$