

2. 病害虫の発生面積及び防除面積等

(単位：ha)

| 農作物名 | 作付面積          | 病 害 虫 名   | 程 度 別 発 生 面 積 |      |       |       |          | 防 除 面 積  |        | 被害面積  | 平年発生面積 | 備 考 |
|------|---------------|-----------|---------------|------|-------|-------|----------|----------|--------|-------|--------|-----|
|      |               |           | 甚             | 多    | 中     | 少     | 計        | 実        | 延      |       |        |     |
| イ ネ  | 19700         | 苗 立 枯 病   |               |      | 5     | 35    | 40       | 17000    | 19000  | 10    | 28     |     |
|      | (早期)          | 苗 い も ち   |               |      |       | 10    | 10       | 9700     | 9700   | 0     | 69     |     |
|      | 3200          | 葉 い も ち   | 2             | 50   | 300   | 7348  | 7700     | 12000    | 14000  | 150   | 7607   |     |
|      | (普通期)         | 穂 い も ち   | 10            | 500  | 1000  | 5290  | 6800     | 15000    | 18000  | 200   | 4486   |     |
|      | 16500         | 紋 枯 病     |               | 100  | 500   | 14400 | 15000    | 18000    | 25000  | 800   | 12805  |     |
|      |               | 白 葉 枯 病   |               |      | 1     | 39    | 40       | 200      | 200    | 5     | 684    |     |
|      |               | ば か 苗 病   |               |      | 100   | 1700  | 1800     | 9700     | 9700   | 10    | 231    |     |
|      |               | 籾 枯 細 菌 病 |               | 200  | 1000  | 7800  | 9000     | 200      | 400    | 500   | 3714   |     |
|      |               |           |               |      |       |       |          | (2000)   | (2000) |       |        |     |
|      |               | 心 枯 線 虫 病 |               |      |       | 150   | 150      | 0        | 0      | 0     | 2225   |     |
|      |               |           |               |      |       |       |          | (9700)   | (9700) |       |        |     |
|      |               | ご ま 葉 枯 病 |               | 10   | 90    | 2900  | 3000     | 0        | 0      | 50    | 4005   |     |
|      |               | 小 粒 菌 核 病 |               |      |       | 1000  | 1000     |          |        |       | 2027   |     |
|      |               | 黄 化 萎 縮 病 |               |      |       | 40    | 40       |          |        |       | 109    |     |
|      |               | 縞 葉 枯 病   |               | 2    | 20    | 1978  | 2000     |          |        | 20    | 2558   |     |
|      | く ろ す じ 萎 縮 病 |           |               |      | 5     | 1595  | 1600     |          | 5      | 7094  |        |     |
|      | 萎 縮 病         |           |               |      | 30    | 30    |          |          |        | 60    |        |     |
|      | ニカメイチュウ(1)    |           |               |      |       | 0     | 0        | 0        | 0      | 0     | 2124   |     |
|      | “(2)          |           |               |      |       | 0     | 0        | 0        | 0      | 0     | 829    |     |
|      | セジロウンカ        |           | 10            | 500  | 19190 | 19700 | (同)20000 | (同)59500 | 50     | 17343 |        |     |
|      | トビイロウンカ       | 2         | 18            | 1000 | 18680 | 19700 | 20000    | 63700    | 100    | 17174 |        |     |
|      | ヒメトビウンカ       |           |               | 10   | 4990  | 5000  | (同)20000 | (同)45000 | 20     | 5785  |        |     |
|      | ツマグロヨコバイ      |           | 50            | 1000 | 14950 | 16000 | 20000    | 45000    | 5      | 14745 |        |     |

(単位: ha)

| 農作物名        | 作付面積 | 病 害 虫 名          | 程 度 別 発 生 面 積 |     |      |       |       | 防 除 面 積 |        | 被害面積 | 平年発生面積 | 備 考 |
|-------------|------|------------------|---------------|-----|------|-------|-------|---------|--------|------|--------|-----|
|             |      |                  | 甚             | 多   | 中    | 少     | 計     | 実       | 延      |      |        |     |
| イ  ネ        |      | イネハモグリバエ         |               |     |      |       | 0     | 0       | 0      | 0    | 0      |     |
|             |      | イネヒメハモグリバエ       |               |     |      | 200   | 200   | 0       | 0      | 0    | 433    |     |
|             |      | イネカラバエ           |               |     |      | 200   | 200   | 0       | 0      | 0    | 483    |     |
|             |      | イネゾウムシ           |               | 10  | 190  | 3300  | 3500  | 1000    | 1500   | 10   | 2493   |     |
|             |      | イネクロカメムシ         |               |     |      | 200   | 200   | 0       | 0      | 0    | 650    |     |
|             |      | 斑点米カメムシ類         |               | 10  | 600  | 7390  | 8000  | 14000   | 16000  | 500  | 6995   |     |
|             |      | イチモンジセセリ         |               |     |      | 1000  | 1000  | 0       | 0      | 0    | 651    |     |
|             |      | フタオビコヤガ          |               |     |      | 50    | 50    | 0       | 0      | 0    | 144    |     |
|             |      | イネヨトウ            |               |     | 10   | 1490  | 1500  | 0       | 0      | 1    | 3936   |     |
|             |      | アワヨトウ            |               | 5   | 5    | 90    | 100   | 50      | 80     | 5    | 355    |     |
|             |      | コブノメイガ           | 50            | 150 | 1500 | 13300 | 15000 | 19900   | 52000  | 400  | 15065  |     |
| イネミズゾウムシ    | 2450 | 1010             | 1490          | 620 | 5570 | 4200  | 7400  | 300     | 2076   |      |        |     |
| スクミリンゴガイ    |      | 190              | 200           | 390 | 780  | 550   | 650   | 75      | 138    |      |        |     |
| 二条大麦        | 1370 | さ  び  病  類       |               |     |      | 90    | 90    | 0       | 0      | 0    |        |     |
|             |      | う  ど  ん  こ  病    |               | 50  | 250  | 1000  | 1300  | (同)300  | (同)350 | 300  |        |     |
|             |      | 赤  か  び  病       |               | 5   | 45   | 350   | 400   | 300     | 350    | 80   |        |     |
|             |      | 黒  穂  病  類       |               |     |      | 10    | 10    | 650     | 650    | 0    |        |     |
|             |      | 斑  葉  病          |               |     |      | 1     | 1     | (同)650  | (同)650 | 0    |        |     |
| 大麦  萎  縮  病 | 2    | 50               | 60            | 78  | 190  | 0     | 0     | 110     |        |      |        |     |
|             |      | ア  ブ  ラ  ム  シ  類 |               |     |      | 200   | 200   | 100     | 100    | 0    |        |     |
| 裸  麦        | 327  | さ  び  病  類       |               |     |      | 10    | 10    | 0       | 0      | 0    |        |     |
|             |      | う  ど  ん  こ  病    |               | 5   | 15   | 80    | 100   | (同)10   | (同)10  | 5    |        |     |
|             |      | 赤  か  び  病       |               |     | 10   | 90    | 100   | 10      | 10     | 10   |        |     |
|             |      | 黒  穂  病  類       |               |     |      | 10    | 10    | 0       | 0      | 1    |        |     |
|             |      | 斑  葉  病          |               |     |      | 0     | 0     | 0       | 0      |      |        |     |

|             |      |             |    |     |       |       |          |          |          |       |                  |  |
|-------------|------|-------------|----|-----|-------|-------|----------|----------|----------|-------|------------------|--|
|             |      | 大麦 縮萎病      |    |     |       |       | 0        | 0        | 0        | 0     |                  |  |
|             |      | アブラムシ類      |    |     |       | 200   | 200      | 0        | 0        | 0     |                  |  |
| 小麦          | 4510 | さび病類        | 5  | 95  | 2600  | 2700  | 0        | 0        | 10       | 769   | 平年発生面積は大麦、裸麦を含む。 |  |
|             |      | うどんこ病       | 50 | 150 | 1900  | 2100  | (同)400   | (同)500   | 50       | 2201  |                  |  |
|             |      | 赤かび病        | 50 | 500 | 1,150 | 1700  | 400      | 500      | 1,100    | 2,318 |                  |  |
|             |      | 黒穂病類        |    |     | 10    | 10    | 500      | 500      | 0        | 531   |                  |  |
|             |      | 縮萎病         |    |     |       | 0     | 0        | 0        | 0        | 90    |                  |  |
|             |      | アブラムシ類      |    | 50  | 1950  | 2000  | 0        | 0        | 0        | 950   |                  |  |
| 春作<br>ジャガイモ | 5540 | 疫病          | 1  | 19  | 180   | 1,600 | 1,800    | 4,400    | 9,000    | 300   |                  |  |
|             |      | ニジュウヤホシテントウ |    |     | 50    | 550   | 600      | (同)4,400 | (同)6,000 | 10    |                  |  |
|             |      | ジャガイモガ      | 1  | 3   | 696   | 700   |          |          |          | 4     |                  |  |
|             |      | 食葉性ヤガ       | 2  | 8   | 90    | 100   | (同)4,400 | (同)6,000 |          | 10    |                  |  |
|             |      | アブラムシ類      | 5  | 295 | 2,800 | 3,100 | 4,400    | 6,000    |          | 5     |                  |  |
| 秋作<br>ジャガイモ | 2400 | 疫病          |    | 1   | 25    | 224   | 250      | 1,500    | 1,600    | 26    |                  |  |
|             |      | ニジュウヤホシテントウ |    |     | 5     | 395   | 400      | (同)1,500 | (同)1,600 | 5     |                  |  |
|             |      | ジャガイモガ      | 1  | 2   | 297   | 300   | (同)1,500 | (同)1,600 |          | 3     |                  |  |
|             |      | 食葉性ヤガ       | 2  | 18  | 150   | 170   | (同)1,500 | (同)1,600 |          | 20    |                  |  |
|             |      | アブラムシ類      | 1  | 79  | 820   | 900   | 1,500    | 1,600    |          | 1     |                  |  |
| サツマイモ       | 1750 | イモキバガ       | 10 | 90  | 1,650 | 1,750 | (同)100   | (同)150   | 5        | 826   |                  |  |
|             |      | ナカジロシタバ     |    |     | 200   | 200   | (同)100   | (同)150   | 10       | 434   |                  |  |
|             |      | ハスモンヨトウ     |    |     | 100   | 100   | 100      | 150      | 5        |       |                  |  |

(単位: ha)

| 農作物名        | 作付面積 | 病 害 虫 名       | 程 度 別 発 生 面 積 |      |      |         |          | 防 除 面 積 |          | 被害面積 | 平 年 発 生 面 積 | 備 考 |
|-------------|------|---------------|---------------|------|------|---------|----------|---------|----------|------|-------------|-----|
|             |      |               | 甚             | 多    | 中    | 少       | 計        | 実       | 延        |      |             |     |
| ダイズ         | 1950 | 紫斑病           |               |      | 5    | 95      | 100      | 100     | 100      |      | 64          |     |
|             |      | 菌核病           |               |      |      | 30      | 30       | 0       | 0        | 4    | 25          |     |
|             |      | 立枯性病害         |               |      |      | 30      | 30       | 0       | 0        | 5    | 23          |     |
|             |      | べと病           |               |      | 50   | 850     | 900      |         |          | 10   | 683         |     |
|             |      | 葉焼病           | 5             | 15   | 500  | 1080    | 1600     | 0       | 0        | 100  | 290         |     |
|             |      | モザイク病         |               |      |      | 5       | 5        |         |          | 0    | 4           |     |
|             |      | アブラムシ類        |               | 5    | 30   | 1065    | 1100     | (同)1000 | (同)1200  | 0    | 598         |     |
|             |      | コガネムシ類        |               |      |      | 50      | 50       | (同)1000 | (同)1200  | 1    | 45          |     |
|             |      | ハスモンヨトウ       | 10            | 300  | 500  | 890     | 1700     | 1000    | 1200     | 1000 | 953         |     |
|             |      | ハダニ類          |               |      | 10   | 490     | 500      | 0       | 0        | 0    | 367         |     |
|             |      | ダイズサヤタマバエ     |               |      | 50   | 650     | 700      | 500     | 700      |      | 355         |     |
|             |      | マメヒメサヤムシガ     |               |      |      | 200     | 200      | (同)500  | (同)700   |      | 210         |     |
|             |      | マメシロイカ        |               |      |      | 200     | 200      | (同)500  | (同)700   |      | 185         |     |
|             |      | シロイチモジマダラノメイガ |               |      |      | 100     | 100      | (同)500  | (同)700   |      | 255         |     |
|             |      | カメムシ類         |               |      | 50   | 950     | 1000     | (同)500  | (同)700   |      | 892         |     |
| ウコンノメイガ     |      |               |               | 100  | 100  |         |          |         | 200      |      |             |     |
| ウワバ類        |      | 30            | 270           | 1100 | 1400 |         |          |         | 270      |      |             |     |
| カンキツ        | 8234 | そうか病          | 1             | 5    | 84   | 610     | 700      | 8000    | 21000    | 90   | 1265        |     |
|             |      | かいよう病         | 1             | 9    | 90   | 800     | 900      | 4000    | 5800     | 100  | 651         |     |
|             |      | 黒点病           | 2             | 48   | 1150 | 5300    | 6500     | 8000    | 30000    | 1200 | 5563        |     |
|             |      | 灰色かび病         |               | 10   | 110  | 780     | 900      | (同)8000 | (同)8000  | 120  | 380         |     |
|             |      | 炭そ病           |               |      | 10   | 190     | 200      | 0       | 0        | 10   | 222         |     |
|             |      | ヤノネカイガラムシ     |               | 20   | 180  | 1200    | 1400     | (同)8000 | (同)13000 | 200  | 970         |     |
|             |      | ミカンハダニ        | 25            | 125  | 850  | 5200    | 6200     | 8200    | 38400    | 1000 | 4732        |     |
| チャノキイロアザミウマ |      | 10            | 120           | 4370 | 4500 | (同)8000 | (同)20000 | 130     | 1354     |      |             |     |

|   |    |   |   |    |                           |                                  |                                   |   |   |   |                               |                                   |
|---|----|---|---|----|---------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|---|---|---|-------------------------------|-----------------------------------|
|   |    | カメムシ類<br>ロウムシ類<br>マルカイガラムシ類<br>ミカンハモグリガ<br>ゴマダラカミキリ | 5   | 35 | 210<br>5<br>19<br>28<br>5 | 3350<br>195<br>230<br>770<br>375 | 3600<br>200<br>250<br>800<br>380  | 2000<br>(同)1500<br>(同)1500<br>1800<br>(同)1500 | 3500<br>(同)3500<br>(同)3500<br>3500<br>(同)3500 | 250<br>5<br>20<br>30<br>5                   | 615<br>161<br>98<br>29<br>250 |                                   |
| ビ | ワ  | 744   | がんしゅ病<br>褐斑病<br>ナシヒメシンクイ                          |    | 2                         | 23<br><br>10                     | 505<br>150<br>440                 | 530<br>150<br>450                             | 700<br>700<br>700                             | 1300<br>900<br>900                          | 25<br>0<br>10                 | 499<br>145<br>482                 |
| ブ | ドウ | 231   | 晩腐病<br>さび病<br>褐斑病<br>黒とう病<br>べと病<br>灰色かび病         |    |                           | 10<br><br>2<br>9<br>5<br>14      | 110<br>5<br>38<br>40<br>25<br>105 | 120<br>5<br>40<br>50<br>30<br>120             | 220<br>150<br>100<br>220<br>(同)150<br>150     | 1000<br>500<br>250<br>1300<br>(同)500<br>300 | 10<br>0<br>2<br>10<br>5<br>15 | 120<br>5<br>35<br>110<br>60<br>40 |
|   |    |   | ブドウスカシバ<br>ブドウトラカミキリ<br>フタテンヒメヨコバイ<br>チャノキイロアザミウマ |    |                           | 1<br>2<br><br>2                  | 14<br>118<br>10<br>135            | 15<br>120<br>10<br>150                        | (同)50<br>200<br>(同)150<br>220                 | (同)50<br>200<br>(同)200<br>700               | 1<br>2<br>0<br>15             | 15<br>120<br>10<br>150            |
| ナ | シ  | 134   | 黒斑病<br>黒星病<br>赤星病<br>うどんこ病<br>輪紋病                 |    |                           | 3<br><br>2<br><br>15             | 87<br>50<br>98<br>80<br>15        | 90<br>50<br>100<br>80<br>15                   | 130<br>130<br>130<br>(同)130<br>130            | 1300<br>1500<br>500<br>(同)500<br>450        | 3<br>0<br>2<br>0<br>0         | 120<br>100<br>60<br><br>15        |
|   |    |   | ナシヒメシンクイ<br>ハダニ類<br>カメムシ類                         |    | 1                         | 5<br>4<br>2                      | 45<br>95<br>28                    | 50<br>100<br>30                               | 130<br>130<br>130                             | 300<br>250<br>400                           | 5<br>5<br>2                   | 50<br>100<br>20                   |

(単位：ha)

| 農作物名              | 作付面積 | 病 害 虫 名     | 程 度 別 発 生 面 積 |    |     |     |     | 防 除 面 積 |         | 被害面積 | 平年発生面積 | 備 考 |
|-------------------|------|-------------|---------------|----|-----|-----|-----|---------|---------|------|--------|-----|
|                   |      |             | 甚             | 多  | 中   | 少   | 計   | 実       | 延       |      |        |     |
| ナ シ               |      | ア プ ラ ム シ 類 |               |    | 5   | 85  | 90  | 130     | 350     | 5    | 90     |     |
|                   |      | ナ シ ホ ソ ガ   |               |    | 1   | 49  | 50  | 130     | 300     | 1    | 50     |     |
| チ ャ               | 853  | 炭 そ 病       |               | 10 | 190 | 300 | 500 | (同)800  | (同)3000 | 200  | 529    |     |
|                   |      | も ち 病       |               |    | 10  | 70  | 80  | (同)800  | (同)3000 | 10   | 230    |     |
|                   |      | 網 も ち 病     |               |    | 5   | 55  | 60  | (同)800  | (同)3000 | 5    | 100    |     |
|                   |      | 赤 焼 病       |               | 1  | 49  | 130 | 180 | 200     | 600     | 50   | 153    |     |
|                   |      | チャノコカクモンハマキ |               |    | 15  | 515 | 530 | 800     | 3700    | 15   | 620    |     |
|                   |      | チャノホソガ      |               | 2  | 28  | 370 | 400 | 800     | 3000    | 30   | 560    |     |
|                   |      | カンザワハダニ     |               | 10 | 90  | 480 | 580 | 800     | 2700    | 100  | 463    |     |
|                   |      | ミドリヒメヨコバイ   |               | 3  | 117 | 430 | 550 | (同)800  | (同)2100 | 120  | 663    |     |
|                   |      | チャノキイロアザミウマ |               | 1  | 19  | 430 | 450 | 800     | 2000    | 20   | 544    |     |
|                   |      | クワシロカイガラムシ  |               | 3  | 12  | 35  | 50  | 70      | 200     | 15   | 104    |     |
| 冬春トマト<br>(63年植付)  | 54   | 疫 病         |               |    |     | 2   | 2   | 54      | 130     | 0    | 12     |     |
|                   |      | 灰 色 か び 病   |               | 1  | 14  | 25  | 40  | 54      | 180     | 15   | 36     |     |
|                   |      | モ ザ イ ク 病   |               |    |     | 1   | 1   | (同)54   | (同)100  | 0    | 3      |     |
|                   |      | ア プ ラ ム シ 類 |               |    | 1   | 2   | 3   | 54      | 100     | 1    | 35     |     |
|                   |      | オンシツコナジラミ   |               |    |     | 7   | 7   | 40      | 80      | 0    | 21     |     |
| 冬春キュウリ<br>(63年植付) | 46   | べ と 病       | 1             | 4  | 15  | 20  | 40  | 46      | 360     | 25   | 32     |     |
|                   |      | 炭 そ 病       |               |    |     | 2   | 2   | (同)46   | (同)200  | 0    | 1      |     |
|                   |      | 灰 色 か び 病   |               | 1  | 4   | 35  | 40  | 46      | 400     | 5    | 43     |     |
|                   |      | 疫 病         |               |    |     | 2   | 2   | 5       | 5       | 0    | 2      |     |
|                   |      | う ど ん こ 病   |               | 2  | 13  | 15  | 30  | 46      | 140     | 15   | 25     |     |
|                   |      | 斑点細菌病       |               |    | 5   | 25  | 30  | 20      | 30      | 5    | 31     |     |

|       |     |  |        |                  |                    |                        |                         |                             |                               |                    |                   |
|-------|-----|--|--------|------------------|--------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------|-------------------|
|       |     | モザイク病<br>菌核病                                 |        |                  | 3                  | 27                     | 30                      | 46                          | 400                           | 0                  | 4                 |
|       |     | アブラムシ類<br>オンシツコナジラミ<br>ミナミキイロアザミウマ<br>ウリハムシ  |        |                  | 1                  | 10                     | 14                      | 25                          | 40                            | 11                 | 31                |
|       |     |  |        |                  |                    | 2                      | 3                       | 46                          | 140                           | 1                  | 36                |
|       |     |  |        |                  |                    | 27                     | 30                      | 30                          | 60                            | 0                  |                   |
|       |     |  |        |                  |                    |                        |                         | (同)46                       | (同)140                        | 0                  |                   |
| スイカ   | 575 | つる枯病<br>炭そ病<br>疫病<br>モザイク病                   | 1<br>1 | 1<br>8<br>5      | 17<br>23<br>10     | 51<br>68<br>65         | 70<br>100<br>80         | (同)550<br>550<br>10         | (同)1300<br>1300<br>10         | 35<br>35<br>15     | 198<br>173<br>100 |
|       |     | アブラムシ類<br>ハダニ類<br>ウリハムシ<br>ミナミキイロアザミウマ       |        | 5<br>2<br>1<br>1 | 25<br>23<br>4<br>4 | 470<br>325<br>95<br>45 | 500<br>350<br>100<br>50 | (同)550<br>300<br>550<br>100 | (同)1000<br>500<br>1000<br>150 | 30<br>25<br>5<br>5 | 322<br>253<br>108 |
| メロン   | 456 | べと病<br>つる枯病<br>疫病<br>うどんこ病<br>斑点細菌病<br>モザイク病 | 1      | 3<br>4<br>3      | 10<br>15<br>12     | 57<br>30<br>45         | 70<br>50<br>60          | 450<br>(同)450<br>10         | 1000<br>(同)900<br>10          | 13<br>20<br>15     | 79                |
|       |     | アブラムシ類<br>ハダニ類<br>ミナミキイロアザミウマ                |        | 2<br>1<br>1      | 148<br>129<br>15   | 150<br>130<br>75       | 450<br>200<br>400       | 600<br>300<br>950           | 2<br>1<br>16                  | 283                |                   |
| 春ハクサイ | 130 | 軟腐病<br>白斑病                                   |        | 1                | 2<br>1             | 8<br>9                 | 11<br>10                | 10<br>100                   | 10<br>200                     | 3<br>1             | 8<br>6            |

(単位: ha)

| 農作物名              | 作付面積 | 病 害 虫 名     | 程 度 別 発 生 面 積 |    |     |        |        | 防 除 面 積 |        | 被害面積   | 平年発生面積 | 備 考 |  |
|-------------------|------|-------------|---------------|----|-----|--------|--------|---------|--------|--------|--------|-----|--|
|                   |      |             | 甚             | 多  | 中   | 少      | 計      | 実       | 延      |        |        |     |  |
| 春ハクサイ             |      | べ と 病       |               |    | 1   | 4      | 5      | (同)100  | (同)200 | 1      | 2      |     |  |
|                   |      | 根 こ ぶ 病     |               |    | 1   | 9      | 10     | 15      | 15     | 1      |        |     |  |
|                   |      | 黒 斑 病       |               |    | 1   | 4      | 5      | (同)100  | (同)200 | 1      | 3      |     |  |
|                   |      | モ ザ イ ク 病   |               |    |     | 2      | 2      |         |        | 0      |        |     |  |
|                   |      | ア プ ラ ム シ 類 |               |    | 3   | 12     | 15     | (同)120  | (同)200 | 3      | 13     |     |  |
|                   |      | コ ナ ガ       |               | 2  | 33  | 45     | 80     | 120     | 200    | 35     |        |     |  |
| ヨ ト ウ ガ           |      |             | 4             | 26 | 30  | (同)120 | (同)200 | 4       | 21     |        |        |     |  |
| 秋冬ハクサイ<br>(63年播種) | 301  | 軟 腐 病       |               | 3  | 27  | 70     | 100    | 70      | 100    | 30     | 62     |     |  |
|                   |      | 白 斑 病       |               | 2  | 23  | 175    | 200    | 250     | 500    | 25     | 149    |     |  |
|                   |      | べ と 病       |               | 1  | 14  | 35     | 50     | (同)250  | (同)500 | 15     | 47     |     |  |
|                   |      | 黒 斑 病       |               |    | 10  | 40     | 50     | (同)250  | (同)500 | 10     | 40     |     |  |
|                   |      | 根 こ ぶ 病     |               |    | 2   | 1      | 3      | 5       | 5      | 2      |        |     |  |
|                   |      | モ ザ イ ク 病   |               |    |     | 1      | 1      |         |        | 0      | 1      |     |  |
| ア プ ラ ム シ 類       |      |             | 10            | 90 | 140 | 240    | (同)280 | (同)500  | 100    | 192    |        |     |  |
| コ ナ ガ             |      | 1           | 5             | 74 | 110 | 190    | 280    | 500     | 80     | 154    |        |     |  |
| ヨ ト ウ ガ           |      |             | 1             | 14 | 145 | 160    | (同)280 | (同)500  | 15     | 137    |        |     |  |
| ハイマダラノメイガ         |      |             |               | 2  | 50  | 52     | (同)280 | (同)500  | 2      |        |        |     |  |
| 冬キャベツ<br>(63年植付)  | 335  | 黒 腐 病       |               | 1  | 4   | 45     | 50     | 30      | 40     | 5      | 49     |     |  |
|                   |      | 菌 核 病       |               | 5  | 25  | 30     | 60     | 100     | 150    | 30     | 60     |     |  |
|                   |      | べ と 病       |               |    |     | 20     | 20     | (同)30   | (同)40  |        |        |     |  |
|                   |      | モンシロチョウ     |               |    | 1   | 19     | 160    | 180     | (同)330 | (同)600 | 20     | 182 |  |
|                   |      | コ ナ ガ       |               |    | 20  | 100    | 140    | 260     | 330    | 600    | 120    | 297 |  |
|                   |      | ヨ ト ウ ガ     |               |    | 7   | 13     | 130    | 150     | (同)330 | (同)600 | 20     | 106 |  |



|                  |     |   |        |             |                      |                             |                              |                                       |                                       |                        |                         |  |
|------------------|-----|---|--------|-------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------------|--|
|                  |     | ハスモンヨトウ<br>ウワバ類                           |        | 15<br>10    | 35<br>20             | 120<br>30                   | 170<br>60                    | (同)330<br>(同)330                      | (同)600<br>(同)600                      | 50<br>30               |                         |  |
| 冬ニンジン<br>(63年播種) | 595 | 黒葉枯病<br>うどんこ病<br>ヨトウガ<br>ネキリムシ類<br>アブラムシ類 | 10     | 50          | 2<br>200<br>10<br>15 | 13<br>220<br>90<br>125<br>3 | 15<br>480<br>100<br>140<br>3 | (同)500<br>500<br>200<br>100<br>(同)200 | (同)800<br>800<br>250<br>100<br>(同)250 | 2<br>5<br>5<br>15<br>0 | 18<br>149<br>101<br>141 |  |
| 冬レタス<br>(63年植付)  | 188 | 灰色かび病<br>菌核病<br>モザイク病<br>斑点細菌病<br>萎黄病     |        | 2<br>1<br>1 | 13<br>19<br>4        | 35<br>30<br>5<br>30<br>0    | 50<br>50<br>5<br>35<br>0     | 150<br>(同)150<br>150<br>(同)150        | 300<br>(同)300<br>300<br>(同)300        | 15<br>20<br>0<br>5     |                         |  |
|                  |     | アブラムシ類<br>ネキリムシ類<br>ハスモンヨトウ               |        |             | 3<br>1<br>1          | 7<br>4<br>9                 | 10<br>5<br>10                | 100<br>50<br>(同)100                   | 150<br>50<br>(同)150                   | 3<br>1                 |                         |  |
| イチゴ<br>(63年植付)   | 191 | 灰色かび病<br>うどんこ病<br>炭そ病                     |        | 2<br>1      | 18<br>9              | 80<br>70<br>20              | 100<br>80<br>20              | 190<br>190<br>190                     | 500<br>700<br>190                     | 20<br>10               | 92<br>56                |  |
|                  |     | アブラムシ類<br>ハダニ類<br>ハスモンヨトウ                 |        |             | 5<br>3<br>2          | 25<br>12<br>8               | 30<br>100<br>60              | 190<br>190<br>(同)90                   | 500<br>400<br>(同)200                  | 5<br>15<br>10          | 45<br>115               |  |
| タマネギ<br>(63年植付)  | 602 | 白色疫病<br>べと病<br>黒点葉枯病                      | 2<br>2 | 25<br>25    | 83<br>73<br>5        | 120<br>200<br>45            | 230<br>300<br>50             | 500<br>(同)500<br>(同)500               | 1,500<br>(同)1,500<br>(同)1,500         | 110<br>100<br>5        |                         |  |

(単位: ha)

| 農作物名            | 作付面積 | 病虫害名                      | 程度別発生面積 |        |        |                 |                 | 防除面積                    |                         | 被害面積    | 平年発生面積 | 備考 |
|-----------------|------|---------------------------|---------|--------|--------|-----------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|---------|--------|----|
|                 |      |                           | 甚       | 多      | 中      | 少               | 計               | 実                       | 延                       |         |        |    |
| タマネギ<br>(63年植付) |      | 白斑葉枯病<br>萎黄病              |         |        | 7      | 293             | 300<br>0        | (同)500                  | (同)1500                 | 7       |        |    |
|                 |      | ネギアザミウマ<br>アブラムシ類         |         | 5      | 15     | 280<br>10       | 300<br>10       | 50<br>(同)50             | 100<br>(同)100           | 5       |        |    |
| ショウガ            | 334  | モザイク病                     |         |        | 1      | 9               | 10              |                         |                         | 1       | 83     |    |
|                 |      | 白星病                       |         |        | 2      | 98              | 100             | 150                     | 300                     | 2       |        |    |
|                 |      | 紋枯病                       |         | 1      | 2      | 77              | 80              | 150                     | 300                     | 3       | 33     |    |
|                 |      | 根茎腐敗病                     | 1       | 2      | 12     | 35              | 50              | 150                     | 200                     | 15      | 86     |    |
|                 |      | メイガ類<br>ハスモンヨトウ<br>アブラムシ類 |         | 1<br>1 | 9<br>2 | 190<br>27<br>10 | 200<br>30<br>10 | 200<br>(同)200<br>(同)200 | 400<br>(同)400<br>(同)400 | 10<br>3 | 188    |    |