

施肥 有機質・土壌改良剤・化学肥料など(購入の場合はメーカー名記入)  
<土づくりの使用資材・肥料について>

| 商品名       | 原料                    | メーカー(購入先) | 全N%  | 化成N% | 全P% | 化成P% | 全K% | 化成K% | 有機率(%) | 使用目的 | 計画      |        |    |       | 実績  |      |    |       |
|-----------|-----------------------|-----------|------|------|-----|------|-----|------|--------|------|---------|--------|----|-------|-----|------|----|-------|
|           |                       |           |      |      |     |      |     |      |        |      | 使用量     | 使用時期   | 回数 | 化成率kg | 使用量 | 使用時期 | 回数 | 化成率kg |
| ふすま       | ふすま                   | アグリトピア尾崎  |      | 0    |     |      |     |      | 100    | 元肥   | 1t      | 8月     | 1  | 0.0   | 1t  | 8月   | 1  | 0.0   |
| 腐植酸       |                       | アグリ九州     | 3    | 0    | 5   | 0    | 5   | 0    | 100    | 元肥   | 1t      | 8月     | 1  | 0.0   | 1t  | 8月   | 1  | 0.0   |
| 硝酸カリウム    | N-NO3 13.5%・K2O 46.2% | 旭化学工業     | 13.5 | 13.5 |     |      | 46  | 46   |        | 追肥   | 計20kg/月 | 11月~6月 | 8  | 21.6  | 20  | 11月  | 2  | 5.4   |
| 第一リン酸カリウム | P2O5 52%・K2O 34%      | 旭化学工業     |      | 0    | 52  | 52   | 34  | 34   |        | 追肥   | 計10kg/月 | 11月~6月 | 8  | 0.0   | 10  | 11月  | 1  | 0.0   |
| 硝酸マグネシウム  | 苦土16%                 | 旭化学工業     |      | 0    |     |      |     |      |        | 追肥   | 計10kg/月 | 11月~6月 | 8  | 0.0   | 10  | 11月  | 1  | 0.0   |
| 硝酸カルシウム   | No3 11%・CaCO2 23%     | 旭化学工業     | 11   | 11   |     |      |     |      |        | 追肥   | 計20kg/月 | 11月~6月 | 8  | 17.6  | 20  | 11月  | 2  | 4.4   |
| DPTA鉄     | Fe                    | 旭化学工業     |      | 0    |     |      |     |      |        | 追肥   | 計5kg/月  | 11月~6月 | 8  | 0.0   | 5   | 11月  | 1  | 0.0   |

【慣行農法との比較】

\*化学肥料

|              |                |    |
|--------------|----------------|----|
| 窒素分で比較して 当地比 | 3              | 削減 |
| 化学肥料         | 窒素使用量 (kg/10a) |    |
| 慣行使用量        | 60             |    |
| 計画使用量        | 39.2           |    |

\*節減対象農薬

|        |      |         |
|--------|------|---------|
| 当地比    | 8    | 削減      |
| 節減対象農薬 | 使用回数 | 地域の慣行防除 |
| 土壌消毒剤  |      |         |
| 除草剤    |      |         |
| 殺虫剤    |      |         |
| 殺菌剤    |      |         |
| その他薬剤  |      |         |
| 合計     | 8    | 62      |

病虫害の防除 使用した天然防除資材・自作資材・農薬(成長調整剤、屋着剤等を含む)

| 分類 | 商品名         | 原料/成分名     | メーカー(購入先) | 使用目的              | 計画        |          |             |    |      | 実績   |      |        |    |      | 使用回数上乗 |    |
|----|-------------|------------|-----------|-------------------|-----------|----------|-------------|----|------|------|------|--------|----|------|--------|----|
|    |             |            |           |                   | 希釈倍率      | 使用量      | 使用時期        | 回数 | カウント | 希釈倍率 | 使用量  | 使用時期   | 回数 | カウント | 商品     | 成分 |
| 殺虫 | ベネビアOD      | シアントラニプロール | デュボン      | ミナキイロアザミウマ、アブラムシ類 | 2000      | 100L     | 10月,11月,12月 | 3  | 3    | 2000 | 100L | 10月    | 2  | 2    | 3      | 4  |
| 殺菌 | トップジンM水和剤   | チオファネートメチル | 日本農業      | うどん粉              | 6000      | 100L     | 12月         |    |      | 6000 | 100L | 10,12月 | 2  | 2    | 3      | 3  |
| 殺虫 | フェニックス顆粒水和剤 | フルベンジアミド   | 日本農業      | オオタバコガ、ヨトウ        | 4000      | 100L     | 10,11月      |    |      | 4000 | 100L | 10,11月 | 2  | 2    | 2      | 2  |
| 殺虫 | アグリメック      | アバメクテン     | シンジェンタ    | ダニ、アザミウマ          | 1000      | 100L     | 10,1,2月     | 3  | 3    | 1000 | 100L | 12月    | 1  | 1    | 3      | 3  |
| 殺菌 | パレード20フロアブル | ピラジフルミド    | グリーンジャベ   | うどん粉              | 2000~4000 | 100~300L | 発生時         |    |      |      |      |        |    |      | 3      | 3  |
| 殺虫 | グレーシア乳剤     | フルキサメタミド   | 日産化学      | ミナキイロアザミウマ、コナジラミ  | 2000      | 100L     | 12月~        | 2  | 2    | 2000 | 100L | 12月    | 1  | 1    | 2      | 2  |

備考:

溶解土耕栽培です。  
4戸で1.2haの出荷グループを構成しています。  
今後は 発生状況に応じて散布します。  
追肥は使用量に記載された量を、月間で計8~10回に分けて散布。  
頻度的には、週に2回ほど。  
【実績】9.8kg、8回 (2024/12/24 現在)

|     | 計画(作業、施肥、防除など)  | 実績(作業)             | 実績(施肥) | 実績(防除) |
|-----|-----------------|--------------------|--------|--------|
| 1月  | 芽かき、誘引、防除、収穫、施肥 |                    |        |        |
| 2月  | 芽かき、誘引、防除、収穫、施肥 |                    |        |        |
| 3月  | 芽かき、誘引、防除、収穫、施肥 |                    |        |        |
| 4月  | 芽かき、誘引、防除、収穫、施肥 |                    |        |        |
| 5月  | 芽かき、誘引、防除、収穫、施肥 |                    |        |        |
| 6月  | 芽かき、誘引、防除、収穫、施肥 |                    |        |        |
| 7月  | 片付け、土壌消毒、播種     | 播種 7/15~20         |        |        |
| 8月  | 土壌消毒、育苗、耕起、施肥   | 耕起 8/15、育苗、土壌消毒    | 施肥     |        |
| 9月  | 定植              | 定植 9/5~10          |        |        |
| 10月 | 芽かき、誘引、防除       | 芽かき、誘引             |        | 防除     |
| 11月 | 芽かき、誘引、防除、施肥    | 芽かき、誘引             | 施肥     | 防除     |
| 12月 | 芽かき、誘引、防除、収穫、施肥 | 芽かき、誘引、防除、収穫 12/1~ |        | 防除     |

|       |           |
|-------|-----------|
| 耕起開始: | 令和6年8月15日 |
| 終了:   | 令和6年8月15日 |
| 播種開始: | 令和6年7月15日 |
| 終了:   | 令和6年7月20日 |
| 定植開始: | 令和6年9月5日  |
| 終了:   | 令和6年9月10日 |
| 収穫開始: | 令和6年12月1日 |
| 終了:   | 令和7年6月30日 |