

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)

2/2

使用量はkg/10a

<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% | 化成有機率(%) | 使用目的 | 計画 | | | | 実績 | | | |
|------------------|-------------------------------|-----------|-----|------|-----|------|-----|------|----------|------|-----|------|----|-------|-------|--------------------|----|-------|
| | | | | | | | | | | | 使用量 | 使用時期 | 回数 | 化成量kg | 使用量 | 使用時期 | 回数 | 化成量kg |
| ボット床土2号 | | 養東肥料(株) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 床土 | | | | | 50 | | 1 | 0.0 |
| アルギット | 海藻 | 神協産業(株) | 0.8 | 0 | 0.3 | 2.4 | | | | 元肥 | | | | | 17.1 | 10/10 | 1 | 0.0 |
| くみあい確安 | 化成肥料 | 新日本製鐵(株) | 21 | 21 | 0 | 0 | | | | 元肥 | | | | | 58.8 | 10/10 | 1 | 12.4 |
| リドックスH-85+ | 腐植酸加里 1200倍 | (株)東日本肥料 | 0 | 0 | 0 | 17 | | | | 土壌改良 | | | | | 105.3 | 10/10 | 1 | 0.0 |
| シーラック(有機入りベストII) | 魚肉抽出物、海藻ペースト、チッソ、リン酸、カリ 1000倍 | 神協産業(株) | 6 | 5.2 | 10 | 2 | | | | 追肥 | | | | | 105.3 | 10/26,11/10 | 2 | 0.01 |
| OKスペシャル | 1000倍 生糞93037号 | 大塚化学(株) | 15 | 15 | 8 | 12 | | | | 追肥 | | | | | 105.3 | 11/26 | 1 | 0.02 |
| シーラック(有機入りベストII) | 魚肉抽出物、海藻ペースト、チッソ、リン酸、カリ 1000倍 | 神協産業(株) | 6 | 5.2 | 10 | 2 | | | | 追肥 | | | | | 188.8 | 10/8,11/12,4/5,3/1 | 4 | 0.04 |

【慣行農法との比較】

*化学肥料

| | | |
|--------------|----------------|----|
| 窒素分で比較して 当地比 | 5 | 削減 |
| 化学肥料 | 窒素使用量 (kg/10a) | |
| 慣行使用量 | 50 | |
| 計画使用量 | 25 | |

*節減対象農薬

| | | |
|--------|--------|---------|
| 当地比 | 5 | 削減 |
| 節減対象農薬 | 計画使用回数 | 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 | 23 | 46 |

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/10a | | | | |
|------|-------------|----------------|-----------|-------------------------|------------|----------|--------|----|------|------|--------|-------------|----------|------|----|----|---|
| | | | | | 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 | |
| 種子消毒 | ジベレリン協和粉末 | ジベレリン | 協和発酵バイオ | 発芽促進 | | | 播種前 | | | | | | 9/12 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 殺虫 | 石原ラグビーMC粒剤 | カズサホス | | ネコブセンチュウ | 1 | 20kg | 定植前 | | | 1 | 18.8kg | 10/10 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 殺虫 | ムシラップ | ソルピタン脂肪酸エステル | | アブラムシ類、ハダニ類、コナジラミ類 | 500 | 100~300L | 収穫前日 | | | 500 | 92.4L | 10/26,11/10 | 2 | 2 | - | - | |
| 殺虫 | プレオフロアブル | ピリダリル | | ハスモンヨトウ | 1000 | 100~300L | 収穫前7日 | | | 1000 | 92.4L | 10/26 | 1 | 1 | 2 | 2 | |
| 殺虫 | アドマイヤーフロアブル | イミダクロプリド | | アブラムシ類 | 4000 | 100~300L | 収穫前3日 | | | 4000 | 91.8L | 11/10 | 1 | 1 | 3 | 3 | |
| 殺虫 | カスケード乳剤 | フルフェノクスロン | | ハスモンヨトウ | 4000 | 100~300L | 収穫前3日 | | | 4000 | 91.8L | 11/10 | 1 | 1 | 2 | 2 | |
| 殺虫 | 粘着くん液剤 | ヒドロキシプロピルデンブレン | | うどんこ病、アブラムシ類、ハダニ類、コナジラミ | 100 | 150~300L | 収穫前日 | | | 100 | 92.4L | 11/26 | 1 | 1 | - | - | |
| 殺菌 | アフエットフロアブル | ベンチオピラド | | 灰色かび病 | 2000 | 100~300L | 収穫前3日 | | | 2000 | 92.9L | 11/26 | 1 | 1 | 2 | 2 | |
| 殺虫 | ムシラップ | ソルピタン脂肪酸エステル | | アブラムシ類、ハダニ類、コナジラミ類 | 500 | 100~300L | 収穫前日 | | | 500 | 176.5L | 12/8 | 1 | 1 | - | - | |
| 殺虫 | アニキ乳剤 | レピメクチン | | ハスモンヨトウ、シソサビダニ | 2000 | 100~300L | 収穫前日 | | | 2000 | 176.5L | 12/8 | 1 | 1 | 3 | 3 | |
| 殺菌 | ダコニール1000 | TPN | | 斑点病(株枯症) | 1000 | 150L | 収穫前日 | | | 1000 | 134.7L | 1/19,2/27 | 2 | 2 | 4 | 4 | |
| 殺菌 | ラリー乳剤 | ミクロブタニル | | さび病 | 3000 | 150~300L | 収穫前14日 | | | 3000 | 176.5L | 2/9 | 1 | 1 | | | |
| 殺菌 | キノドール水和剤40 | オキシキノ | | 斑点病 | 1000 | 100~300L | 収穫前日 | | | 1000 | 134.7L | 2/19 | 1 | 1 | | | |
| その他 | まくびか | | | 屋着剤 | 3000~10000 | | | | | 3000 | 176.5L | 3/31 | 1 | 0 | | | |
| 殺虫 | パゲンSG水溶剤 | カルタップ | | アザミウマ類 | 3000 | 100~300L | 収穫前7日 | | | 3000 | 176.5L | 3/31 | 1 | 1 | | | |

備考:

今後、別紙の肥料と農薬リストから、必要に応じて、23回、25kg以内で、散布します。計画で表示致します。

圃場No.7-1の実績です。
2023/4/12時点
16回、12.4kg

| 月 | 計画(作業、施肥、防除など) | 実績(作業) |
|-----|----------------|----------|
| 1月 | | |
| 2月 | | |
| 3月 | | |
| 4月 | | |
| 5月 | | |
| 6月 | | |
| 7月 | | |
| 8月 | | |
| 9月 | 播種 | 播種 9/14 |
| 10月 | 定植 | 定植 10/14 |
| 11月 | 収穫 | 収穫 11/5~ |
| 12月 | | |

| | |
|-------|------------|
| 播種開始: | 令和4年9月14日 |
| 終了: | |
| 定植開始: | 令和4年10月14日 |
| 終了: | |
| 収穫開始: | 令和4年11月5日 |
| 終了: | 令和5年4月下旬 |