

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)

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% | 有機率(%) | 使用目的 | 計画 | | | | 実績 | | | |
|-------------|---|-----------------|-----|------|-----|------|-----|------|--------|------|-----|-------|----|--------|-----|-------|----|--------|
| | | | | | | | | | | | 使用量 | 使用時期 | 回数 | 化成窒素kg | 使用量 | 使用時期 | 回数 | 化成窒素kg |
| えひめ有機配合3号粒状 | 植物性堆肥、窒素フェーズ、硫酸2号、化成肥料、鳥糞加工肥料、鳥糞肥、骨粉肥料、炭素、腐植酸由来肥料 | JA(片倉コープアグリ(株)) | 10 | 5.8 | 7 | 7 | | | 50 | 果実肥大 | 120 | 4/14 | 1 | 7.0 | 120 | 4/14 | 1 | 7.0 |
| えひめ有機配合3号粒状 | 植物性堆肥、窒素フェーズ、硫酸2号、化成肥料、鳥糞加工肥料、鳥糞肥、骨粉肥料、炭素、腐植酸由来肥料 | JA | 10 | 5.8 | 7 | 7 | | | 50 | 果実肥大 | 120 | 7/30 | 1 | 7.0 | 120 | 7/30 | 1 | 7.0 |
| 苦土石灰 | 石灰 | JA | | 0 | | | | | | 土壌改良 | 100 | 10/11 | 1 | 0.0 | 100 | 10/11 | 1 | 0.0 |
| えひめ有機配合3号粒状 | 植物性堆肥、窒素フェーズ、硫酸2号、化成肥料、鳥糞加工肥料、鳥糞肥、骨粉肥料、炭素、腐植酸由来肥料 | JA | 10 | 5.8 | 7 | 7 | | | 50 | 果実肥大 | 120 | 1/6 | 1 | 7.0 | 120 | 1/6 | 1 | 7.0 |

【慣行農法との比較】

*化学肥料

資分量で比較して 当地比 **3** 削減

| | | |
|-------|----------------|------|
| 化学肥料 | 窒素使用量 (kg/10a) | |
| 慣行使用量 | | 33 |
| 計画使用量 | | 20.9 |

*節減対象農薬

当地比 **2** 削減

| | | |
|--------|------|---------|
| 節減対象農薬 | 計画回数 | 地域の慣行防除 |
| 土壌消毒剤 | | |
| 除草剤 | 2 | |
| 殺虫剤 | 8 | |
| 殺菌剤 | 3 | |
| その他薬剤 | | |
| 合計 | 13 | 18 |

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 | | | | 使用量/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 |
| 殺虫 | ハーベストオイル | マシン油 | | ダニ | 80 | 700L | 3/4 | 1 | 0 | 80 | 700L | 3/4 | 1 | 0 | - | - |
| 殺虫 | ロディー乳剤 | フェンプロパトリン | | 防花害虫 | 2000 | 700L | 5/2 | 1 | 1 | 2000 | 700L | 5/2 | 1 | 1 | 4 | 9 |
| 殺菌 | ファンタジスタ顆粒水和剤 | ピリベンカルブ | | 灰色カビ病 | 4000 | 700L | 5/2 | 1 | 1 | 4000 | 700L | 5/2 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 殺虫 | アブロードエースフロアブル | フェンピロキシメート・プロプロフェジン | | ダニ | 1000 | 700L | 6/8 | 1 | 2 | 1000 | 700L | 6/8 | 1 | 2 | 2 | 2,3 |
| 殺菌 | ベンコゼブ水和剤 | マンゼブ | | 黒点病 | 600 | 700L | 6/8 | 1 | 1 | 600 | 700L | 6/8 | 1 | 1 | 4 | 4 |
| 殺虫 | ハーベストオイル | マシン油 | | ダニ | 150 | 700L | 6/8 | 1 | 0 | 150 | 700L | 6/8 | 1 | 0 | - | - |
| 殺虫 | ダニエモンフロアブル | スピロジクロフェン | | ダニ | 4000 | 700L | 7/25 | 1 | 1 | 4000 | 700L | 7/25 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 殺虫 | オリオン水和剤40 | アラニカルブ | | アブラ虫 | 1000 | 700L | 7/25 | 1 | 1 | 1000 | 700L | 7/25 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 殺菌 | エムダイファー水和剤 | マンネブ | | 黒点病 | 600 | 700L | 7/25 | 1 | 1 | 600 | 700L | 7/25 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 殺虫 | コルト顆粒水和剤 | ピリフルキナゾン | | カイガラ虫 | 2000 | 700L | 9/28 | 1 | 1 | 2000 | 700L | 9/28 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 殺虫 | ダニゲッターフロアブル | スピロメシフェン | | ダニ | 2000 | 700L | 9/28 | 1 | 1 | 2000 | 700L | 9/28 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 殺虫 | ファインセーブフロアブル | フロメキシン | | アザミウマ | 2000 | 700L | 11/25 | 1 | 1 | 2000 | 700L | 11/25 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 殺虫 | コロマイト水和剤 | ミルベメクテン | | ダニ | 2000 | 700L | 11/25 | 1 | 0 | 2000 | 700L | 11/25 | 1 | 0 | 2 | 2 |
| 除草 | バスタ液剤 | グルホシネート | | 除草 | 200 | 100L | 6/19 | 1 | 1 | 200 | 100L | 6/19 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 除草 | バスタ液剤 | グルホシネート | | 除草 | 200 | 100L | 8/30 | 1 | 1 | 200 | 100L | 8/30 | 1 | 1 | 3 | 3 |

| | 計画(作業、施肥、防除など) | 実績(作業) |
|-----|----------------|--------|
| 1月 | 施肥 | |
| 2月 | 上旬~下旬 収穫 | 収穫 |
| 3月 | 剪定、防除 | 剪定 |
| 4月 | 施肥 | |
| 5月 | 防除 | |
| 6月 | 摘果、防除 | 摘果 |
| 7月 | 摘果、防除、施肥 | 摘果 |
| 8月 | 摘果、防除 | 摘果 |
| 9月 | 防除 | |
| 10月 | 施肥 | |
| 11月 | 防除 | |
| 12月 | | |

| | |
|-------|----------|
| 収穫開始: | 令和5年2月上旬 |
| 終了: | 令和5年2月下旬 |