| 3078 | 菊池 慎治 | 西洋梨 | ｼﾙﾊﾞｰ･ﾍﾞﾙ |
|---|---|---|---|

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＞

使用量はkg/10a

| 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 使用量 | 計画 使用時期 | 計画 回数 | 計画 化成窒素kg | 実績 使用量 | 実績 使用時期 | 実績 回数 | 実績 化成窒素kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 堆肥 | 牛糞 | | | | | | | | | | 100 | 4/30 | 1 | | 100 | 4/30 | 1 | |
| ぼかし | 米ぬか | | | | | | | | | | 40 | 4/30 | 1 | | 40 | 4/30 | 1 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

## 【慣行農法との比較】

*化学肥料

窒素分で比較して　当地比 不使用 割減

| 化学肥料 | 窒素使用量(kg/10a) |
|---|---|
| 慣行使用量 | 12 |
| 実績使用量 | 0 |

*節減対象農薬

当地比 0 割減

| 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 | 14 | |
| 殺菌剤 | 22 | |
| その他薬剤 | | |
| 合計 | 36 | 36 |

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、展着剤等を含む）

使用量/10a

| 分類 | 商品名 | 原料/成分名 | ﾒｰｶｰ(購入先) | 使用目的 | 計画 希釈倍率 | 計画 使用量 | 計画 使用時期 | 計画 回数 | 計画 カウント | 実績 希釈倍率 | 実績 使用量 | 実績 使用時期 | 実績 回数 | 実績 カウント | 使用回数上限 商品 | 使用回数上限 成分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 殺虫 | ハーベストオイル | マシン油 | | ハダニ類 | 50 | 2L | | | | 50 | 2L | 4/9 | 1 | 0 | － | － |
| 殺菌 | トップジンM水和剤 | チオファネートメチル | | 輪紋病 | 1000 | 300L | | | | 1000 | 300L | 4/9 | 1 | 1 | 6 | 11 |
| 殺菌 | デランフロアブル | ジチアノン | | 心腐れ症 | 1000 | 300L | | | | 1000 | 300L | 4/20 | 1 | 1 | 4 | 5 |
| 殺虫 | フェニックスフロアブル | フルベンジアミド | | シンクイムシ、ハマキムシ類 | 4000 | 300L | | | | 4000 | 300L | 4/20 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 殺菌 | デランフロアブル | ジチアノン | | 黒斑最近病、心腐れ症（胴枯病菌） | 1000 | 450L | | | | 1000 | 450L | 5/6 | 1 | 1 | 4 | 5 |
| 殺菌 | オキシラン水和剤 | キャプタン・有機銅 | | 輪紋病 | 600 | 450L | | | | 600 | 450L | 5/18 | 1 | 2 | 9 | 9, 12 |
| 殺菌 | ベンレート水和剤 | ベノミル | | 胴枯病 | 2000 | 450L | | | | 2000 | 450L | 5/18 | 1 | 1 | 4 | 6 |
| 殺虫 | ダントツ水溶剤 | クロチアニジン | | シンクイムシ類、アブラムシ類、カメムシ類 | 2000 | 450L | | | | 2000 | 450L | 5/18 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 殺菌 | スクレアフロアブル | マンデストロビン | | 輪紋病、胴枯病 | 3000 | 450L | | | | 3000 | 450L | 5/29 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 殺虫 | ウララDF | フロニカミド | | アブラムシ類 | 2000 | 450L | | | | 2000 | 450L | 5/29 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 殺菌 | ベンレート水和剤 | ベノミル | | 輪紋病、胴枯病 | 2000 | 500L | | | | 2000 | 500L | 6/8 | 1 | 1 | 4 | 6 |
| 殺虫 | ダントツ水溶剤 | クロチアニジン | | シンクイムシ類、アブラムシ類、カメムシ類 | 2000 | 500L | | | | 2000 | 500L | 6/8 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 殺菌 | オキシラン水和剤 | キャプタン・有機銅 | | 輪紋病 | 600 | 500L | | | | 600 | 500L | 6/23 | 1 | 2 | 9 | 9, 12 |
| 殺虫 | テルスターフロアブル | ビフェントリン | | シンクイムシ類、カメムシ類 | 3000 | 500L | | | | 3000 | 500L | 6/23 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 殺菌 | オキシラン水和剤 | キャプタン・有機銅 | | 輪紋病 | 600 | 600L | | | | 600 | 600L | 7/4 | 1 | 2 | 9 | 9, 12 |
| 殺虫 | ダーズバンDF | クロルピリホス | | シンクイムシ類、クワコナカイガラムシ | 3000 | 600L | | | | 3000 | 600L | 7/4 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 殺菌 | オキシラン水和剤 | キャプタン・有機銅 | | 輪紋病 | 600 | 600L | | | | 600 | 600L | 7/16 | 1 | 2 | 9 | 9, 12 |
| 殺虫 | モスピラン水溶剤 | アセタミプリド | | シンクイムシ類、カメムシ類 | 2000 | 600L | | | | 2000 | 600L | 7/16 | 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 | | ハダニ類 | 2000 | 600L | | | | 2000 | 600L | 7/16 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 殺菌 | トップジンM水和剤 | チオファネートメチル | | 輪紋病、胴枯病 | 1500 | 600L | | | | 1500 | 600L | 7/28 | 1 | 1 | 6 | 11 |
| 殺菌 | オキシラン水和剤 | キャプタン・有機銅 | | 輪紋病 | 600 | 600L | | | | 600 | 600L | 7/28 | 1 | 2 | 9 | 9, 12 |
| 殺虫 | オリオン水和剤40 | アラニカルブ | | シンクイムシ類、アブラムシ類、カイガラムシ類 | 1000 | 600L | | | | 1000 | 600L | 7/28 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 殺菌 | オキシンドー水和剤80 | 有機銅 | | 輪紋病 | 1200 | 600L | | | | 1200 | 600L | 8/10 | 1 | 1 | 9 | 12 |
| 殺虫 | バイスロイドEW | シフルトリン | | シンクイムシ類、ハマキムシ類（ハダニ類） | 2000 | 600L | | | | 2000 | 600L | 8/10 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 殺菌 | フリントフロアブル25 | トリフロキシストロビン | | 輪紋病 | 2000 | 600L | | | | 2000 | 600L | 8/24 | 1 | 1 | 4 | 4 |
| 殺虫 | バリアード顆粒水和剤 | チアクロプリド | | シンクイムシ類、カメムシ類 | 2000 | 600L | | | | 2000 | 600L | 8/24 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 殺菌 | オキシンドー水和剤80 | 有機銅 | | 輪紋病 | 1200 | 600L | | | | 1200 | 600L | 9/8 | 1 | 1 | 9 | 12 |
| 殺虫 | アグロスリン水和剤 | シペルメトリン | | シンクイムシ類、カメムシ類 | 1000 | 600L | | | | 1000 | 600L | 9/8 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 殺菌 | ストライド顆粒水和剤 | フルオルイミド | | 輪紋病 | 1500 | 600L | | | | 1500 | 600L | 9/20 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 殺虫 | バリアード顆粒水和剤 | チアクロプリド | | シンクイムシ類、カメムシ類 | 2000 | 600L | | | | 2000 | 600L | 9/20 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 殺菌 | ストロビードライフロアブル | クレソキシムメチル | | 輪紋病 | 2000 | 600L | | | | 2000 | 600L | 10/3 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 殺虫 | エクシレルSE | シアントラニリプロール | | シンクイムシ類、ハマキムシ類 | 2500 | 600L | | | | 2500 | 600L | 10/3 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| その他 | アビオン一E | 展着剤 | | 殺菌、殺虫剤 | 2000 | 500L | | | | 2000 | 500L | 6/8 | 1 | 0 | － | － |
| その他 | アビオン一E | 展着剤 | | 殺菌、殺虫剤 | 2000 | 500L | | | | 2000 | 500L | 6/23 | 1 | 0 | － | － |
| その他 | アビオン一E | 展着剤 | | 殺菌、殺虫剤 | 2000 | 600L | | | | 2000 | 600L | 7/4 | 1 | 0 | － | － |
| その他 | アビオン一E | 展着剤 | | 殺菌、殺虫剤 | 2000 | 600L | | | | 2000 | 600L | 7/16 | 1 | 0 | － | － |

備考:

その他西洋梨　収穫時期
オーロラ　9月上旬、
マルグリットマリーラ　9月下旬、
パラード　ラ・フランス　10月上旬

| | |
|---|---|
| 収穫開始: | 令和4年10月4日 |
| 終了: | 令和4年10月21日 |

| | 計画（作業、施肥、防除など） | 実績（作業） | 実績（施肥） | 実績（防除） |
|---|---|---|---|---|
| 1月 | 剪定 | 1/4～4/15　剪定作業 | | |
| 2月 | 剪定 | | | |
| 3月 | 剪定 | | | |
| 4月 | 剪定 | | 4/30　堆肥、ぼかし | ハーベストオイル、トップジンM、デランF、フェニックスF |
| 5月 | 摘花、機械除草 | 5/1　摘花、5/15　機械除草 | | デランF、オキシラン、ベンレート、ダントツ、スクレアF、ウララDF |
| 6月 | 機械除草 | 6/15　機械除草 | | ベンレート、ダントツ、オキシラン、テルスターF |
| 7月 | 機械除草、仕上げ摘果 | 7/15　機械除草、7/20　仕上げ摘 | | オキシラン、ダーズバンDF、オキシラン、モスピラン、ダニゲッターF、トップジンM、オキシラン、オリオン |
| 8月 | 機械除草 | 8/15　機械除草 | | オキシンドー、アグロスリン、ストライド、バリアードF |
| 9月 | | | | ストロビーDF、エクシレルSE |
| 10月 | 収穫 | 10/9～14　収穫 | | |
| 11月 | | | | |
| 12月 | | | | |