| 3124 | (有)無限樹 | メロン(赤肉) | ルピアレッド、レノン |
|---|---|---|---|

**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 | | | | 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 |
| 堆肥 | | | | 0 | | | | | 100 | | 2t | R4.8月 | 1 | 0.0 | 2t | R4.8月 | 1 | 0.0 |
| 炭カル | 炭酸カルシウム | | | 0 | | | | | 100 | 元肥 | 120 | 4/4 | 1 | 0.0 | 120 | 4/4 | 1 | 0.0 |
| 有機ミネラル | 炭酸カルシウム86% | JA | 1 | 0 | | | | | 100 | 土壌改良 | 120 | 4/4 | 1 | 0.0 | 120 | 4/4 | 1 | 0.0 |
| 脱脂米糠 | 米糠 | JA | 1 | 0 | | | | | 100 | 土壌改良 | 120 | 4/4 | 1 | 0.0 | 120 | 4/4 | 1 | 0.0 |
| S686（苦前メロン専用） | 有機配合肥料 | 北海道肥料 | 6 | | 8 | | 6 | | 57 | 元肥 | 240 | 4/4 | 1 | 6.2 | 240 | 4/4 | 1 | 6.2 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

## 【慣行農法との比較】

### *化学肥料

窒素分で比較して　当地比　5 割減

| 化学肥料 | 窒素使用量(kg/10a) |
|---|---|
| 慣行使用量 | 13 |
| 実績使用量 | 6.2 |

### *節減対象農薬

当地比　7 割減

| 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 | | |
| 殺虫剤 | 1 | |
| 殺菌剤 | 2 | |
| その他薬剤 | | |
| 合計 | 3 | 14 |

**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 | | | | | 実績 | | | | | 使用回数上限 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 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 | ダントツ粒剤 | クロチアニジン | | 殺虫 | － | 1g/株 | 4/8 | 1 | 1 | － | 1g/株 | 4/8 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| 殺虫 | コロマイト乳剤 | ミルベメクチン | | 殺虫 | 1000 | 100L | 5/7 | 1 | 0 | 1000 | 100L | 5/7 | 1 | 0 | 2 | 2 |
| 殺菌 | ダコニール1000 | TPN | | うどんこ病 | 800 | 100L | 5/7 | 1 | 1 | 800 | 100L | 5/7 | 1 | 1 | 5 | 5 |
| 殺菌 | ロブラールくん煙剤 | イプロジオン | | 殺菌 | － | 300g/棟 | 5/18 | 1 | 1 | － | 300g/棟 | 5/18 | 1 | 1 | 4 | 5 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

備考:

ハウス1棟:540㎡、高さ2m
蜂入、蜂出とは、蜜蜂による交配を行う作業のことです。

施肥、防除の日付は、ルピアレッドのものを記載しています。
ルピアレッド➡レノン➡クインシーの順にリレーします。

| | 計画(作業、施肥、防除など) | 実績(作業) |
|---|---|---|
| 1月 | | |
| 2月 | | |
| 3月 | 播種 | 播種 ルピア3/8 レノン3/20 |
| 4月 | 耕起、定植、施肥 | 耕起 4/4、定植 ルピア4/8 レノン4/20 |
| 5月 | 蜂入、蜂出 | 蜂入・蜂出 ルピア5/10・17 レノン5/25・6/4 |
| 6月 | | |
| 7月 | 収穫 ルピア:7/10～18 | |
| 8月 | レノン:7/25～30 | |
| 9月 | | |
| 10月 | | |
| 11月 | | |
| 12月 | | |

| | |
|---|---|
| 耕起開始: | 令和5年4月4日 |
| 終了: | 令和5年4月4日 |
| 播種開始: | 令和5年3月8日 |
| 終了: | 令和5年3月20日 |
| 定植開始: | 令和5年4月8日 |
| 終了: | 令和5年4月20日 |
| 収穫開始: | 令和5年7月10日 |
| 終了: | 令和5年7月30日 |

| 3139 | (有)無限樹 | メロン(赤肉) | クインシー |
|---|---|---|---|

**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 | | | | 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 |
| 堆肥 | | | | 0 | | | | | 100 | | 2t | R4.8月 | 1 | 0.0 | 2t | R4.8月 | 1 | 0.0 |
| 炭カル | 炭酸カルシウム | | | 0 | | | | | 100 | 元肥 | 120 | 4/22 | 1 | 0.0 | 120 | 4/22 | 1 | 0.0 |
| 有機ミネラル | 炭酸カルシウム86% | JA | 1 | 0 | | | | | 100 | 土壌改良 | 120 | 4/22 | 1 | 0.0 | 120 | 4/22 | 1 | 0.0 |
| 脱脂米糠 | 米糠 | JA | 1 | 0 | | | | | 100 | 土壌改良 | 120 | 4/22 | 1 | 0.0 | 120 | 4/22 | 1 | 0.0 |
| S686（苦前メロン専用） | 有機配合肥料 | 北海道肥料 | 6 | | 8 | | 6 | | 57 | 元肥 | 240 | 4/22 | 1 | 6.2 | 240 | 4/22 | 1 | 6.2 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

## 【慣行農法との比較】

### *化学肥料

窒素分で比較して　当地比　5 割減

| 化学肥料 | 窒素使用量(kg/10a) |
|---|---|
| 慣行使用量 | 13 |
| 実績使用量 | 6.2 |

### *節減対象農薬

当地比　7 割減

| 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 | | |
| 殺虫剤 | 1 | |
| 殺菌剤 | 2 | |
| その他薬剤 | | |
| 合計 | 3 | 14 |

**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 | | | | | 実績 | | | | | 使用回数上限 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 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 | ダントツ粒剤 | クロチアニジン | | 殺虫 | － | 1g/株 | 5/1 | 1 | 1 | － | 1g/株 | 5/1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| 殺虫 | コロマイト乳剤 | ミルベメクチン | | 殺虫 | 1000 | 100L | 5/27 | 1 | 0 | 1000 | 100L | 5/27 | 1 | 0 | 2 | 2 |
| 殺菌 | ダコニール1000 | TPN | | うどんこ病 | 800 | 100L | 5/27 | 1 | 1 | 800 | 100L | 5/27 | 1 | 1 | 5 | 5 |
| 殺菌 | ロブラールくん煙剤 | イプロジオン | | 殺菌 | － | 300g/棟 | 6/11 | 1 | 1 | － | 300g/棟 | 6/11 | 1 | 1 | 4 | 5 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

備考:

ハウス1棟:540㎡、高さ2m
蜂入、蜂出とは、蜜蜂による交配を行う作業のことです。

ルビアレッド➡レノン➡クインシーの順にリレーします。

収穫期間
ルビアレッド:7/10～7/18
レノン　　:7/25～7/30
クインシー　:7/25～8/10

| | 計画(作業、施肥、防除など) | 実績(作業) |
|---|---|---|
| 1月 | | |
| 2月 | | |
| 3月 | | |
| 4月 | 播種 | 播種 4/1 |
| 5月 | 定植、蜂入、防除 | 定植 5/1、蜂入 5/31 |
| 6月 | 蜂出、防除 | 蜂出 6/10 |
| 7月 | 収穫 7/25～ | |
| 8月 | 収穫 ～8/10 | |
| 9月 | | |
| 10月 | | |
| 11月 | | |
| 12月 | | |

| | |
|---|---|
| 播種開始: | 令和5年4月1日 |
| 終了: | |
| 定植開始: | 令和5年5月1日 |
| 終了: | |
| 収穫開始: | 令和5年7月25日 |
| 終了: | 令和5年8月10日 |