3236	佐原　辰巳　他5名	メロン	プリンス・日本一ゴールド・アムス・タカミ

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
オーガニック742	フィッシュドリブル、脱脂米糠	ジャパンバイオファーム	7	0	4		2		100	元肥	200	12月	1	0.0	80	12/10	1	0.0
キーゼライト	水溶性苦土	長崎肥料		0						元肥	200	12月	1	0.0				
アニリッチ683	骨粉質類、魚粉類、動物かす粉末類、植物油かす類	長崎肥料	6	0	8		3		100	元肥								
ハーモニーシェル	かき殻	長崎肥料		0						元肥								
堆肥	堆肥	秋川牧園		0						元肥								
フィッシュクイーン753	魚エキス主体有機質由来89%ペレット	長崎肥料	7	2	5		3			元肥					160	12/10	1	3.5

【慣行農法との比較】

***化学肥料**

窒素分で比較して　当地比　7 割減

化学肥料	窒素使用量(kg/10a)
慣行使用量	14
実績使用量	3.5

***節減対象農薬**

当地比　5 割減

節減対象農薬	実績回数	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	6	22

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
殺菌	ランマンフロアブル	シアゾファミド		べと病	1000～2000	150～300L	前日まで								4	4
殺虫	チェス顆粒水和剤	ピメトロジン		アブラムシ類	5000	100～300L	3日前まで								4	4
殺菌	イオウフロアブル	硫黄		うどんこ病	500～1000	200L	-		0	1000	100L	4/19	1	0	-	-
殺菌	ハーモメイト水溶剤	炭酸水素ナトリウム		うどんこ病・灰色かび病	800～1000	150～300L	前日まで		0						-	-
殺菌	パレード20フロアブル	ピラジフルミド		つる枯病・うどんこ病・菌核病	2000～4000	100～300L	前日まで								3	3
殺菌	ホライズンドライフロアブル	シモキサニル・ファモキサドン		べと病	2500	150～300L	前日まで			2500	100L	4/19	1	2	3	3,3
殺菌	キノンドー水和剤40	有機銅		斑点細菌病	600～800	100～300L	10日前まで								5	5
殺虫	ウララDF	フロニカミド		アブラムシ類	2000～4000	100～300L	前日まで			2000	100L	4/19	1	1	2	2
殺虫	ムシラップ	ソルビ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・うどんこ病・つる枯病・べと病	500	100～300L	前日まで								-	-
殺菌	アミスター20フロアブル	アゾキシストロビン		うどんこ病・つる枯病・べと病	2000	100～300L	前日まで								4	4
殺虫	アファーム乳剤	エマメクチン安息香酸塩		ハダニ類	1000～2000	100～300L	前日まで								2	2
殺菌	カッパーシン水和剤	カスガマイシン・銅水和剤		うどんこ病・斑点細菌病・果実汚斑細菌病	1000	100～300L	3日前まで		0	1000	100L	4/25	1	0	5	5,-
生長調整	トマトトーン	4-CPA		着果促進	25～100		開花前日～翌日			100	1	3/30	1	1	1花につき1回	1花につき1回
生長調整	ジベレリン液剤	ジベレリン		着果促進	200	2～5ml	開花前日～翌日			200	1	3/30	1	1	1花につき1回	1花当り1回
生長調整	アークランド液剤	1-ナフタレン酢酸ナトリウム		ネット形成促進及び果実肥大促進	1000～4000	100～200ml/株	展・肌ネット設置後(3日前まで)			2000	100ml	4/15	1	1	2	2

備考:

品種	面積	反当り本数	予想反収	収穫期間
プリンス	73a	480本/10a	3010玉/10a	2024年5月上旬
日本一ゴールド	70a	480本/10a	2640玉/10a	2024年5月上旬～5月中旬
アムス	144a	480本/10a	2330玉/10a	2024年5月中旬～6月下旬
タカミ	49a	480本/10a	2500玉/10a	2024年6月上旬～6月上旬

農薬、総使用回数を10回以内とする。
※POP・ラベル等の表示には　化学肥料:不使用　節減対象農薬:5割減　で表示いたします。
種子購入はプリンスメロン(生産者:佐原辰巳)のみ、他品種・生産者は苗を購入。

	計画（作業、施肥、防除など）	実績（作業）
1月		
2月	定植	定植 2/11～12
3月		
4月		
5月	収穫 プリンス 5/上、イエロー 5/中～下	
6月	収穫 アムス　5/中～6/上、タカミ 6/上	
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月	耕起、播種	耕起 12/10、播種 12/20

耕起開始:	令和5年12月10日
終了:	令和5年12月10日
播種開始:	令和5年12月20日
終了:	令和5年12月20日
定植開始:	令和5年2月11日
終了:	令和5年2月12日
収穫開始:	令和6年5月1日
終了:	令和6年6月8日