

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		
自然風化貝化石	貝化石	(株)ケイアンドケイ		0					100	基肥 圃場1~9	120~1000	4/20~5/22	1	0.0	120~1000	4/20~5/22	1	0.0		
発酵鶏糞	発酵鶏糞	(有)北海道種鶏農場		0					100	基肥 圃場6,7,8,9	100	4/15~4/28	1	0.0	100	4/15~4/28	1	0.0		
サトウキビのちから水	サトウキビかす1000倍	日本アルコール産業		0					100	追肥 圃場1~9		6~10月	週1回	0.0		6~10月	週1回	0.0		
EM-3S	パチルス菌1000倍	EM研究所		0					100	土壌改良 圃場1~9		6~10月	週1回	0.0		6~10月	週1回	0.0		
三笠の還元有機肥料	食料残渣	(株)ケイアンドケイ		0					100	養分供給 圃場1~9	550kg	秋ごろ	1	0.0						
ウインドスター889	松の樹液500倍	大朗物産		0					100	植物活性 剤 圃場1~9		6~10月	週1回	0.0		6~10月	週1回	0.0		
フルボ酸+マルチミネラル	フルボ酸、苦土、鉄、マンガン、ホウ素など1000倍	バイオイシイ・バイオ		0					100	土壌改良 圃場1~9		6~10月	週1回	0.0		6~10月	週1回	0.0		
VA菌根土壌改良資材	VA菌根菌	Reforestation Technologies International		0					100	土壌改良 圃場1,8,9	500g	4/28	1	0.0	500g	4/28	1	0.0		
有機野菜の土ポット苗用		(株)明光		0					100	育苗培土 圃場1~9		3/27~4/28	1	0.0		3/27~4/28	1	0.0		
種まき用EM有機培土	ヒートモス、セオライト、パーライト、モミガラ堆肥など	(株)EM研究所		0					100	育苗培土 圃場1,2,5,6,7,8,9		4/27	1	0.0		4/27	1	0.0		
有機栽培培養土1	ヒートモス、パーライト、有機質肥料など	セントラルグリーン(株)		0					100	育苗培土 圃場3,4		3/5	1	0.0		3/5	1	0.0		

【慣行農法との比較】

*化学肥料

窒素分と比較して 当地比	不使用	削減
化学肥料	窒素使用量 (kg/10a)	
慣行使用量	28	
計画使用量	0	

*節減対象農薬

当地比	不使用	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		
殺虫剤		
殺菌剤		
その他薬剤		
合計	0	23

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）

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
殺菌	インプレッションクリア	パチルス アミロリクエファシエンシス		葉カビ病	1000	100~300L	月2回	8	0	1000	30L	月2回	8	0	-	-
殺菌	カリグリーン	炭酸水素カリウム		うどんこ病	1000	100~300L	月2回	8	0	1000	30L	月2回	8	0	-	-
殺虫	サフオイル乳剤	調合油		ダニ類、コナジラミ	300	100~300L	適宜	4	0	300	30L	適宜	4	0	-	-

備考:

育苗スペースの関係で、種子に加え購入苗も使用しています。

有機の転換期間が終わり、今作から有機栽培。

生産工程管理者 トマトイファーム
 認証番号 第202001号-01
 認証団体 公益財団法人 北農会

月	計画(作業、施肥、防除など)	実績(作業)
1月		
2月	播種	播種 2/25~
3月	播種	播種
4月	播種、耕起、定植	播種 ~4/13、耕起 4/15~、定植 4/21~
5月	耕起、定植	耕起 ~5/22、定植 ~5/23
6月	収穫 6/23~	収穫 6/23~
7月	収穫	収穫
8月	収穫	
9月	収穫	
10月	収穫 ~10/末	
11月		
12月		

耕起開始:	令和6年4月15日
終了:	令和6年5月22日
播種開始:	令和6年2月25日
終了:	令和6年4月13日
定植開始:	令和6年4月21日
終了:	令和6年5月23日
収穫開始:	令和6年6月23日
終了:	令和6年10月末