

2023年 ミニトマト農作物栽培計画

団体名 (代表名)	農事組合法人 ながさき南部生産組合	生産者名 及び戸数	白倉弘 他14名	住所	〒859-2305 長崎県南島原市北有馬町戊2465-1	TEL FAX	0957-84-3393 0957-84-3177
--------------	----------------------	--------------	-------------	----	---------------------------------	------------	------------------------------

作目	ミニトマト	品種名	あいこ	出荷期間(時期)	11月～10月(周年)
----	-------	-----	-----	----------	-------------

栽培面積	317a	生産量 (トン)	前年度実績 270トン 今年度計画 310トン	出荷規格	120g・150g・200g・3kg
反当株数	2,600株			荷姿	段ボール・コンテナ

年間栽培計画

月次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
作業内容	誘芽 引かぎ	誘芽 引かぎ					収穫 終了		元ハ定 肥ウ植 ス開 ・始 マル チ被 覆	灌誘水 引	灌誘水 引	誘芽着 引かぎ 果穫 処理始
防除等	※化学合成農薬等の使用については、「ながさき南部生産組合:ミディ、アイコの防除計画」を参照して下さい。											

土作り、施肥について	栽培の特徴	商品特徴・PR
有機配合肥料 アニリッチゴールド(683)・フィッシュパワー・カキライム・ぼかし・アグリハーモニー・コフナ1号・マイルドフミン・海力No.1・恵土・富民源(腐植)・土衛門・ゼオライト・CADクター・カルシロン・宝コート・五穀堆肥・硫酸カリ・ホウシヤ・海藻・粘土鉱物・白酢・発根力・糖力アップ・菌力アップ・ライムショット・MOX・トレハロース・ソットコール・ラッキー液肥茶 完熟堆肥有機質肥料を主体に化成の窒素を15kg/10a以内に抑えます。	化学合成農薬の使用を必要最小限にとどめています。除草剤も使用せず、有機質を中心とした肥培管理を行い、よりよい土作り、作物作りに努めています。ホルモン処理のみでの着果促進を見直し、マルハナバチも可能な限り利用しています。	肉厚で酸味が少なく普通のミディトマトよりリコピンが多く含まれ果実中のゼリー分が少なく肉厚なため果汁が飛び散りにくく口の中に果皮が残りにくいです。プラム型のためスライスしやすい。うまみ成分のグルタミン酸含有量が高く生食以外にも加熱調理など幅広く対応できます。

長崎県慣行基準促成栽培化成窒素39kg

2023年度 ながさき南部生産組合：ミディ・ミニトマトの防除計画（RACコードあり）

対象病害虫	特裁表示カイト	登録番号	使用選択農薬	成分	毒性	魚毒性	濃度	使用限度回数	休業期間	RACコード
【 殺 虫 剤 】										
コナジラミ類 ハモグリバエ類 アブラムシ類	1	19103	ベストガード粒剤	ニテンピラム	普通物	A	5g/培土% 1~2/株	1回	鉢上げ時	4 A
								1回	定植時	
	1	20806	アルバリン粒剤	ジノテフラン	普通物	A	5g/培土% 1~2/株	1回	育苗期	4 A
									定植時	
	1	20812	アルバリン顆粒水溶剤	ジノテフラン	普通物	A	3000倍 (100~300%/10a)	1回	前日	4 A
コナジラミ類ハモグリバエ類アブラムシ類アザミウマ類	1	23567	プリロン粒剤	シアントラニプロール	普通物		2g/株	1回	鉢上げ時	28
コナジラミ類	1	22696	アニキ乳剤	レピメクチン	普通物	A	1000~2000倍 (100~300%/10a)	3回	前日	6
オオタバコガ ハスモンヨトウハモグリバエ類							2000倍 (100~300%/10a)			
ハモグリバエ類 オオタバコガ・ダニ	1	19842	アフアーム乳剤	エマメチン安息香酸塩	普通物	C	2000倍 (100~300%/10a)	5回	前日	6
アブラムシ類・コナジラミ類	1	24016	トランスフォームフロアブル	スルホキサフロル	—		1000~2000倍 (100~300%/10a)	2回	前日	4 C
コナジラミ類・ハモグリバエ類・オオタバコガ・アブラムシ	1	23553	ベネビアOD	シアントラニプロール	普通物	—	2000倍 (100~300%/10a)	3回	前日	28
オオタバコガ ハモグリバエ類	0	20178	スピノエース顆粒水和剤	スピノサド	普通物	B	5000倍 (100~300%/10a)	2回以内	前日	5
ダニ・タバコガ	1	19184	コテツフロアブル	クロルフェナピル	劇物	C	2000倍 (100~300%/10a)	3回	前日	13
コナジラミ類	1	22797	コルト顆粒水和剤	ピリフルキナゾン	普通物	B	4000倍 (100~300%/10a)	3回	前日	9 B
コナジラミ類	1	22093	クリアザールフロアブル	スピロメシフェン	普通物	B	2000~4000倍 (100~300%/10a)	2回	前日	23
うどんこ病・ハダニ類・アブラムシ類	0 (有)	20316	サンクリスタル乳剤	脂肪酸グリセリド	普通物	A	300~600倍 (150~500%/10a)	4回	前日	—
サビダニ・タバココナジラミ類	1	17801	ダニトロンフロアブル	フェンピロキシメート	普通物	C	1000~2000倍 (100~300%/10a)	3回	14日前	2 1 A
コナジラミ類 アブラムシ類	1	19102	ベストガード水溶剤	ニテンピラム	普通物	A	1000~2000倍 (100~300%/10a)	3回	前日	4 A

2023年度 ながさき南部生産組合：ミディ・ミニトマトの防除計画（RACコードあり）

対象病害虫	特裁表示 カカト	登録番号	使用選択農薬	成分	毒性	魚毒性	濃度	使用限度回数	休業期間	RACコード
コナジラミ類・ダニ ハモグリバエ類 オオタバコガ	1	22464	プレバソンフロアブル5	クロラントラニリブ ロール水和剤	普通物	B	100倍 1株当たり2.5ml	1回	育苗期～定植 前日	28
							2000倍 100～300%/10a	3回	前日	
コナジラミ類・ダニ ハモグリバエ類 オオタバコガ	1	20016	マッチ乳剤	ルフェスロン	普通物	B	2000～3000倍 (100～300%/10a)	2回	前日	15
コナジラミ類 アブラムシ類	1	19113	モスピラン水溶剤	アセタミプリド	劇物	A	2000倍 (100～300%/10a)	3回	前日	4 A
コナジラミ類 アブラムシ類	1	23187	モベントフロアブル	スピロテトラマト	普通物	-	2000倍 (100～300%/10a)	3回	前日	23
コナジラミ類・トマトハ モグリバエ類・ハンモス ヨトウ	1	24185	グレーシア乳剤	フルキサメタシド乳剤	普通物	—	2000倍 (100～300%/10a)	2回	前日	30
コナジラミ類	0	23731	ベミデタッチ	グリセリン酢酸脂肪 酸エステル乳剤	普通物	—	500倍 (100～300%/10a)	—	前日	—
ハダニ類・チャノホコリ ダニ・トマトサビダニ・ コナジラミ類	0	22801	サフオイル乳剤	調合油（サフラワー油およ び綿実油の含量として） 97.0%	普通物	—	300倍～500倍 (100～500%/10a)	—	前日	—
アブラムシ類・ハダニ 類・コナジラミ類・う どんこ病	0	22477	ムシラップ	ソルビタン脂肪酸エステル 乳剤	普通物	—	500倍 (100～300%/10a)	—	前日	—
ハダニ類・ハモグリバ エ・アザミウマ・コナ ジラミ類・オオタバコ ガ	0	24054	ダブルシューターSE	脂肪酸グリセリド75%スピ ノサド5%水、界面活性剤 20%	普通物	—	1000倍 (100～300%/10a)	2回	前日	5
アブラムシ類・コナジ ラミ類・ハモグリバエ	1	23556	ベリマークSC	シアントラニリブ ロール	普通物	-	400倍 25ml/1株	灌注のみ1回	鉢上げ後	28
ハダニ・アブラムシ・ コナジラミ類・うどん こ病	0	23741	フーモン	ポリグリセリン脂肪 酸エステル	普通物	—	1000倍 (150～500%/10a)	—	前日	—
アザミウマ・コナジラ ミ・ハモグリバエ・オオ タバコガ・ハスモンヨト ウ	1	22910	ディアナSC	スピネトラム	普通物	B	2500～5000倍 (100～300%/10a)	2回	前日	5
タバココナジラミ・オ ンシツコナジラミ	0	21070	エルカード	サハクツヤコバチ	—	—	1箱/10a	—	—	「-(生)」

2023年度 ながさき南部生産組合：ミディ・ミニトマトの防除計画（RACコードあり）

対象病害虫	特裁表示カント	登録番号	使用選択農薬	成分	毒性	魚毒性	濃度	使用限度回数	休業期間	RACコード
タバココナジラミ・オンシツコナジラミ	0	18929	エンストリップ	オンシツツヤコハチ	—	—	1カード/25～30株	—	—	「-(生)」
【 殺菌剤 】										
灰色かび病・葉かび病・菌核・うどんこ病	1	22209	アフエツフロアブル	ペンチオピラド	普通物	B	2000倍 (100～300% _{10a})	3回	前日	7
うどんこ病	0	17827	イオウフロアブル	硫黄	普通物	A	500～1000倍	—	—	M2
葉かび病	1	21469	カンタスドライフロアブル	ボスカリド水和剤	普通物	A	10000～1500倍 (100～300% _{10a})	3回	前日	7
うどんこ病・さび病 灰色かび病・葉かび病	0	18358	カリグリーン	炭酸水素カリウム	普通物	A	800～1000倍 (100～300% _{10a})	—	前日	NC
灰色かび病	1	19426	セリアーフアブル20	フルジオキシニル	普通物	A	1000～1500倍 (100～300% _{10a})	3回	前日	12
疫病	2	23455	ザンプロDMフロアブル	アメトクトラジン・ジメトモルフ	普通物	-	1500倍 (100～300% _{10a})	3回	前日	45
うどんこ病・すすかび病・灰色かび病・葉かび病	2	22290	シグナムWDG	ピラクロストロビン ボスカリド	普通物	C	2000倍 (100～300% _{10a})	2回	前日	7—1 1
うどんこ病	2	21117	パンチョTF顆粒水和剤	シフルフェナミド・トリフルミゾール	普通物	B	2000倍 (100～300% _{10a})	2回	前日	3—U 6
すすかび病・灰色かび病・葉かび病・菌核病・斑点病	1	23102	ファンタジスタ顆粒水和剤	ピリベンカルブ	普通物	—	2000～3000倍 (100～300% _{10a})	3回	前日	11
灰色かび病	1	19100	フルピカフロアブル	メパニピリム	普通物	—	2000～3000倍 (100～300% _{10a})	4回	前日	9
疫病・葉かび病	2	20354	ホライントドライフロアブル	シモキサニル ファモキサドン	普通物	C	1500～2500倍 (150～300% _{10a})	3回	前日	1 1—2 7
うどんこ病・すすかび病・灰色かび病・葉かび病	1	19884	ベルクートフロアブル	イミノクタジンアルベシル酸塩	普通物	A	4000倍 (100～300% _{10a})	2回	前日	M 7
うどん粉・葉カビ	1	23921	ネクスターフロアブル	イソピラザム	普通物	—	1000倍 (100～300% _{10a})	3回	前日	7
疫病・ベト病	1	22379	レバースフロアブル	マンジプロパミド	普通物	-	2000倍 (100～300% _{10a})	3回	前日	40

2023年度 ながさき南部生産組合：ミディ・ミニトマトの防除計画（RACコードあり）

対象病害虫	特裁表示カント	登録番号	使用選択農薬	成分	毒性	魚毒性	濃度	使用限度回数	休業期間	RACコード
【着果促進剤】										
着果促進・果実の肥大促進	1	6072	トマトトーン	4-CPA	普通物	C	低温時50倍 高温時100倍	1花房につき1回	—	—
【生物農薬】										
対象病害虫	特裁表示カント	登録番号	使用選択農薬	成分	毒性	魚毒性	濃度	使用限度回数	休業期間	RACコード
トマトサビダニ	0	18406	コロマイト乳剤	ミルベメクチン	普通物	C	1500倍 (100~300%/10a)	2回	前日	6
灰色かび病・うどんこ病	0	20080	ボトキラー水和剤	バチルス・ズブチリス	—	—	1000倍 (150~300%/10a)	—	発病前	BM2
うどんこ病	0	20080	ボトキラー水和剤	バチルス・ズブチリス	—	—	使用量：300g/10a 使用液量：6~10%/10a	—	発病前~発病初期	BM2
葉かび病	0	21071	インプレッション水和剤	バチルス・ズブチリス	—	—	500倍	—	発病前~発病初期	44

※ 圃場で使用する農薬に多少違いは生じると思いますが、化学合成農薬の殺菌剤・殺虫剤の農薬総使用回数(成分カウント)を20回以内に抑え、1回でも使用回数を減らすよう努力致します。

※ 化学合成農薬以外にも生物農薬を使用します。

※ 慣行栽培（ミディ：58回・ミニ：56回）における農薬の使用状況例と比較して頂き、減農薬栽培としての努力を御理解ください。

※ 通常マルハナバチによる着果促進を行い、補完的に植物調整剤を使用します。 ※（有）は有機で使用可能。

※ 農薬の使用回数にあたっては、育苗時（購入前も含む）の防除も含めて個々の農薬の使用限度回数を守ってください。

※2020年8月20日 プリロッソ粒剤・ダブルシューターSEを追加する。2020年12月7日セイビアーフロアブル20を追加する。

注意：プリロッソ粒剤は、ベリマークSCと同じ成分。

※2021年8月27日 フーモン・ディアナSC・エルカード・エンストリップを追加する。