

# 栽培・防除日誌

栽培日誌

生産者情報			圃場情報												指導員確認	①	②	③
作物名	品種名	生産者氏名	圃場①( )	圃場②( )	圃場③( )	圃場④( )	圃場⑤( )	合 計			月	日	月	日		月	日	
トマト	桃太郎ファイト		a	a	a	a	a	a										
作業工程															資材情報			
圃場No.	圃場①			圃場②			圃場③			圃場④			圃場⑤			コード	資材名	備考
定植	/	自根・接木	本	/	自根・接木	本	/	自根・接木	本	/	自根・接木	本	/	自根・接木	本	1	堆肥	
収穫	/	~	/	/	~	/	/	~	/	/	~	/	/	~	/	2	レオグリーン特号	ペレット堆肥
元肥	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	3	アヅミン	腐植酸
	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	4	天然フルボ	腐植酸
	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	5	ランドパワー	腐植酸
	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	6	トマト有機一発8904	追肥不要の一発型肥料
	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	7	有機アグレット673	有機原料を使用した粒状肥料
	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	8	有機アグレット666	動植物有機100%
	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	9	NKロング203	被覆NK化成肥料
	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	/		kg	10	BM苦土重焼燐	ホウ素・マンガン入りリン酸肥料
追肥	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	11	BMようりん	総合的土づくり肥料
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	12	ストロングバランス	石灰+総合微量要素肥料
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	13	苦土石灰	マグネシウム・カルシウム
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	14	てんろ石灰	酸性を改良、微量要素の補給
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	15	硫マグ25	速効性苦土肥料
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	16	硫酸加里	速効性カリ肥料
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	17	FTE	微量要素肥料
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	18	トミー液剤 ブラック	10-4-6、果菜類全般の追肥
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	19	トミー液剤 グリーン	6-8-8、窒素抑制
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	20	トミー液剤 e愛菜	8-2-8、5~6段目で降元肥が切れたら
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	21	メリット青	多N型、生育促進、樹勢強化
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	22	メリット黄	少N型、着果促進、果実・根茎肥大
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	23	メリット赤	PK型、成熟・着色促進、品質向上
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	24	PSカル	尻腐れ、葉先枯れ防止
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	25	ハイカルック	尻腐れ、葉先枯れ防止
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	26	バイカルティ	尻腐れ、葉先枯れ防止
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	27	ベルキング	活着・発根促進、光合成促進
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	28	ソイルサプリエキス	根張り、生育向上、品質向上
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	29		
	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	30		
/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	31			
/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	32			
/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	/		灌注・葉面	33			





RACコード表

RAC	グループ名	耐性菌発生リスク	有効成分名	成分使用回数	農薬名	農薬名(混合剤)
4	PA殺菌剤	高/複数の耐性菌が発生。	メタラキシLM	4回以内		フォリオゴールド、リドミルゴールドMZ
1	MBC殺菌剤	高/広範囲の耐性菌が発生。	ベノミル	5回以内	ベンレート	
			チオファネートメチル	5回以内	トップジンM	ゲッター
10	N-フェニルカーバメート	高/耐性菌発生。	ジェットフェンカルブ	5回以内		ゲッター、スミブレンド
7	SDHI殺菌剤	中～高/複数の耐性菌が発生。	イソピラザム	3回以内	ネクスター	
			ペンチオピラド	3回以内	アフェット	
			ボスカリド	3回以内	カンタス	
			ピラジフルミド	3回以内	パレード	
			インピルフルキサム	4回以内	カナメ	
11	QoI殺菌剤	高/複数の耐性菌が発生。	アゾキシストロビン	4回以内	アミスター	アミスターオプティ
			ピリベンカルブ	3回以内	ファンタジスタ	ファンベル
			ファモキサドン	3回以内		ホライズン
21	Qii殺菌剤	中～高と推測。	シアゾフィミド	4回以内	ランマン	
9	AP殺菌剤	中/耐性灰色かび病が発生。	メパニピリム	4回以内	フルピカ	
24	ヘキソピラノシル抗生物質	中/耐性糸状菌、細菌が発生。	カスガマイシン	5回以内	カスミン	カスミンボルドー、カッパーシン
12	PP殺菌剤	低～中	フルジオキシニル	3回以内	セイビアー	
2	ジカルボキシイミド	中～高	イプロジオン	3回以内	ロブラール	
			プロシモン	3回以内	スミレックス	スミブレンド
3	DMI殺菌剤	中/複数の病原菌において耐性が発生している。	トリフルミゾール	5回以内	トリフミン	
			ジフェノコナゾール	3回以内	スコア	
17	KRI殺菌剤	低～中	フェンヘキサミド	3回以内		ダイヤモンド
			フェンピラザミン	4回以内	ピクシオ	
19	ポリオキシシン	中	ポリオキシシン	3回以内	ポリオキシシン	
40	CAA殺菌剤	低～中	ジメトモルフ	3回以内	フェスティバル	フェスティバルC
			ベンチアバリカルブイソプロピル	3回以内	プロポーズ	
			マンジプロパミド	3回以内	レーバス	
27	シアノアセトアミド=オキシム	低～中	シモキサニル	3回以内		ブリザード、ホライズン
NC		耐性菌未発生。	炭酸水素カリウム	—	カリグリーン	
M1	無機化合物	全体的に低リスクとみなしている。	銅	—	Zボルドー、サンヨール、コサイド	カスミンボルドー、、カッパーシン、クリーンカップ、フェスティバルC
M3	ジチオカーバメート		マンゼブ	2回以内	ジマンダイセン	リドミルゴールドMZ
M4	フタルイミド		キャプタン	5回以内	オーソサイド	
M5	クロロニトリル		TPN	4回以内	ダコニール	フォリオゴールド、ブリザード、アミスターオプティ
M7	ビスグアニジン		イミノクタジンアルベシル酸塩	3回以内	ベルコート	ファンベル、ダイヤモンド
BM2	微生物	耐性菌未発生。	バチルス ズブチリス D747株	—	エコショット	クリーンカップ
			バチルス ズブチリス MBI600株	—	ボトキラ	





主要作用機構グループと一次作用部位	サブグループ	有効成分	農薬名
1 アセチルコリンエステラーゼ(AChE)阻害剤 神経作用	1B 有機リン系	アセフェート	オルトラン
		MEP(フェニトロチオン)	スミチオン
		マラソン(マラチオン)	マラソン
3 ナトリウムチャンネルモジュレーター 神経作用	3A ピレスロイド系 ピレトリン系	アクリナトリン	アーデント
		シペルメトリン	アグロスリン
		エトフェンプロックス	トレボン
		ベルメトリン	アディオン
4 ニコチン性アセチルコリン受容体(nAChR)競合的モジュレーター 神経作用	4A ネオニコチノイド系	アセタミプリド	モスピラン
		クロチアニジン	ダントツ
		ジノテフラン	スタークル
		イミダクロプリド	アドマイヤー
		ニテンピラム	ベストガード
		チアメキサム	アクタラ
5 ニコチン性アセチルコリン受容体(nAChR)アロステリックモジュレーター - 部位I 神経作用	5 スピノシン系	スピネトラム	ディアナ
		スピノサド	スピノエース
6 グルタミン酸作動性塩化物イオン(塩素イオン)チャンネル(GluCl)アロステリックモジュレーター 神経および筋肉作用	6 アベルメクチン系 ミルベマイシン系	エマメクチン安息香酸塩	アフアーム
		レピメクチン	アニキ
		ミルベメクチン	コロマイト
9 弦音器官TRPVチャンネルモジュレーター 神経作用	9B ピリジン アゾメチン誘導体	ピメロジン	チェス
		ピリフルキナゾン	コルト
11 微生物由来昆虫中腸内膜破壊剤	11A Bacillus thuringiensis と殺虫タンパク質生産物	B.t. subsp.aizawai	ゼンターリ、ジャックポット
		B.t. subsp.kurstaki	エスマルク、デルフィン
13 プロトン勾配を攪乱する酸化的リン酸化脱共役剤 エネルギー代謝	13 ピロール ジニトロフェノール スルフルラミド	クロルフェナピル	コテツ
15 CHS1に作用するキチン生合成阻害剤 成長調節	15 ベンゾイル尿素系	フルフェノクスロン	カスケード
		ルフェヌロン	マッチ
		テフルベンズロン	ノーモルト
23 アセチルCoAカルボキシラーゼ阻害剤 脂質合成、成長調節	23 テトロン酸およびテトラミン酸 誘導体	スピロテトラマト	モベント
28 リアノジン受容体モジュレーター 神経および筋肉作用	28 ジアミド系	シアントラニリプロール	ベネビア
		フルベンジアミド	フェニックス
		テトラニリプロール	ヨーバル
29 弦音器官モジュレーター 標的部位未決定 神経作用	29 フロニカミド	フロニカミド	ウララ

主要作用機構グループと一次作用部位	サブグループ	有効成分	農薬名
30 GABA作動性塩化物イオン(塩素イオン)チャンネルアロステリックモジュレーター 神経作用	30 メタジアミド系 イソオキサゾリン系	フルキサメタミド	グレーシア