

JA 東神楽クリーンライス研究会特別栽培米ななつぼしの取組

特別栽培米は農林水産省が定めた「特別栽培農産物に係る表示ガイドライン」に従って生産されています。化学合成農薬および化学肥料の窒素成分を慣行レベルに対して5割以上削減し生産したお米のことです。JA 東神楽クリーンライス研究会では化学肥料窒素成分や化学合成農薬の使用を抑え、環境に配慮した農産物づくりを行っています。

農薬

作業名	特別栽培							
	使用農薬商品名	使用量	用途	成分名	使用パターン			
種子消毒	温湯消毒		殺菌		○	○	○	○
	食酢		殺菌		○	○	○	○
苗箱処理	ツインターボフェルテラ箱粒剤	30g～50g/箱	殺虫	クロチアジソン	○			
			殺虫	クロチラニプロール	○			
			殺菌	イナチアニル	○			
	タチガレエースM液剤	500～1000倍 250ml～500ml/箱	殺菌	ヒドロキシイソキサゾール		○	○	○
殺菌			メタキシルM		○	○	○	
ダントツ水溶剤	200～400倍 250～500ml/箱	殺虫	クロチアジソン		○	○	○	
除草	ヤブサメ豆つぶ250	250g/10a	除草	ピラクロニル	○			
			除草	ピリリスルファン	○			
			除草	フェキサスルホン	○			
	メガゼータフロアブル	500ml/10a	除草	ピラクロニル		○	○	○
除草		除草	アピリスルフロ		○	○	○	
本田防除	ダブルカットレボンフロアブル	300倍 25リットル/10a	殺虫	エトフェンプロックス		○		
			殺菌	カスガマイシン		○		
			殺菌	トリシクワゾール		○		
	ブラシキクラブフロアブル	300倍 25リットル/10a	殺虫	エチプロール	○	○	○	○
			殺菌	フェリムゾン	○	○	○	○
			殺菌	アサライド	○	○	○	○
	ビームエイトスタークルゾル	250～300倍 25リットル/10a	殺虫	ジメテフラン	○		○	
			殺菌	トリシクワゾール	○		○	
ブラシキ水剤	1000倍 60～150リットル	殺菌	フェリムゾン				○	
		殺菌	アサライド				○	
ビームエイトゾル	250倍 25リットル/10a	殺菌	トリシクワゾール				○	
クラブフロアブル	500倍 25リットル/10a	殺虫	エチプロール			○		
成分回数計					11回	10回	11回	11回

慣行栽培における化学合成農薬成分使用回数<参考>

作型	殺菌剤		殺虫剤	殺虫・殺菌剤	除草剤	植調剤	合計
	(種子消毒)						
うるち(移植)	7回	(4回)	5回	5回	5回	0回	22回
うるち(直播)	6回	(6回)	11回	0回	5回	0回	22回
もち(移植)	5回	(4回)	4回	7回	5回	0回	21回

肥料(施用量: kg/10a)

化学肥料窒素施用量計	4.3kg	4.4kg	kg
------------	-------	-------	----

慣行栽培における窒素施用量<参考>

化学肥料施肥量(kg/10a)	10.0kg
-----------------	--------

備考

温湯消毒は農薬でないため、成分回数にカウントしない。
食酢は特定農薬のため成分回数にカウントしない。
カスガマイシンは微生物由来農薬のため、成分回数にカウントしない。