

平成 29 年産特別栽培米の栽培における節減対象農薬使用状況

栽培品種名：コシヒカリ

団体名	水月夜生産組合
農産物の種類・作型	水稻 早植
使用資材の節減割合	節減対象農薬：当地比5割減・化学肥料：当地比：5割減

節減対象農薬の使用状況

使用時期	使用目的	節減対象 農薬成分名	備 考
5月中下旬	病害虫防除 (いもち病 イネミズゾウムシ等)	イソプロピル クロチアゾール	スタウトダントツ箱粒剤 50g/1箱
5月下旬	雑草防除	ピラコニル プロピリスルホン	ビクトリー-Z 1号粒剤 1kg/10a ビクトリー-Z ジェットホップ 10個(400g)/10a ビクトリー-Z フロアブル 500ml/10a
6月下旬	雑草防除(中期)	ハクタリン ピリミバクメチル ピリミスルホン	ハクタリン粒剤 3~4kg/10a ヒエクリン1号粒剤 1kg/10a アトリ1号粒剤 1kg/10a
8月上旬	病害虫防除(穂いもち) 病害虫防除(カメムシ) 病害虫防除(稲こうじ病)	メニストピリン ジメトアトリン シメコザール 上記のうち2成分	イモトス粒剤 3kg/10a スタークル粒剤 3kg/10a モンガリット粒剤 3kg/10a
合計節減対象農薬成分数		6回	うち 1剤を 使用

化学肥料の施用状況（追肥無しの場合）

使用時期	肥料名	成分割合 (N-P-K)	使用量 (kg/10a)	窒素成分量 (kg/10a)
4月中旬	シナノソイル	3.5-4-3.5	10a 当たり 20箱使用	0.07
	エースマツ これ一番	1.3-3.0-1.6		0.03
5月上旬	田んぼの王様	8-16-14	49	3.92
	国産086号	10-18-16	39	3.90
	BM 燐加安 A906号	12-18-16	32	3.84
化学肥料による窒素成分量の合計				4kg 以下 (kg/10a)

化学肥料の施用状況（追肥ありの場合）

使用時期	肥料名	成分割合 (N-P-K)	使用量 (kg/10a)	窒素成分量 (kg/10a)
4月中旬	シナノソイル	3.5-4.0-3.5	10a 当たり 20箱使用	0.07
	エースマツ これ一番	1.3-3.0-1.6		0.03
5月上旬	田んぼの王様	8-16-14	32	2.56
	国産086号	10-18-16	25	2.5
	BM 燐加安 A906号	12-18-16	21	2.52
7月中旬	NKC-6	17-0-17	8	1.36
化学肥料による窒素成分量の合計				4kg 以下 (kg/10a)

有機質資材・肥等の施用状況

使用時期	肥料名	使用量 (kg/10a)
11月上旬～ 4月中旬	醗酵鶏ふん	80～100
	息吹	100～200
	牛ふん堆肥	800～1,000
	籾殻燻炭	300～500
	米ぬか	200～
	竹パウダー	100

その他の資材の使用状況

使用時期 (月・旬)	使用目的	資材名 (天然・化学系の別)	使用量 (kg/10a)	内容 (%)
4月下旬～ 5月上旬	土壌改良	粒状熔燐ケイカル ps23	100	リン酸6、苦土5
		ケイ酸加里	30	ケイ酸25、リン酸40 ケイ酸34、加里20 苦土4
		ケイカル	60	ケイ酸30、苦土5 リン酸48
		M-10	60～200	石灰55、苦土15
		源農カアップ	60～100	リン酸40、珪酸20 苦土1
		シェルフミン	60～200	石灰40、苦土1.2 ケイ酸24
		塩化加里	10	加里59～61
		ようりん	40～80	リン酸20、苦土15 ケイ酸20、リン酸50
		アゾミン	20～40	苦土3、腐植酸50
		PKケイサン	20～80	リン酸13、加里11 苦土4、ケイ酸17 杓酸0.05
		過石 17.5%粒	40～60	リン酸17.5
		硫マグ	40～60	苦土25
		TM (天然ミネラル)	60～80	ケイ酸57.5、鉄6.24 苦土2.56
7月上旬～ 8月上旬	稲こうじ病防除	トイボルト-A水和剤	2000倍 150ml	塩基性塩化銅84.1
		Zボルドー粉剤	3～4	塩基性硫酸銅9.0