

# 八色西瓜基本防除使用農薬一覧表

【28年度版】JA魚沼みなみ 園芸畜産課

## ★殺虫剤★

成分	薬剤名	使用倍率(量)	対象害虫		残効性	使用時期(収穫前)	総使用回数	備考
			アブラムシ類	ハダニ				
刈草	フネト45DF	1,000~2,000倍	○		短	前日	4回以内	
イタダクアノリ	アトマイ-水和剤	2,000倍	○		中	3日前	3回以内	ミミズ幼虫
	アトマイ-1粒剤	1~5g/株	○		長	定植時	1回	ミミズ幼虫
シラネアザミ	タ-カ粒剤	2g/株	○		長	定植時	1回	
ビロウド	フルス-水和剤	1,000倍	○	○	中	前日	4回以内	抵抗性発達により効力低下
ニギハヤヒ	ア-ストカート 水溶液	1,000~2,000倍	○		中~長	7日前	3回以内	速効性、ミツバチに影響あり トラノオ類・ミミズ幼虫
アトマイ	アトマイ顆粒水溶液	3,000倍	○		中~長	前日	3回以内	速効性、ミツバチに影響あり ミミズ幼虫
トクサ	アトマイ乳剤	1,000~2,000倍	○		短	前日	2回以内	速効性、ミツバチに影響あり うどんこ病、トラノオ、アトマイに登録あり
フロニカミド	ウララDF	2,000~4,000倍	○		長	前日	2回以内	浸透移行性あり、ミツバチへの影響少ない
ビロウド	チェス顆粒水和剤	5,000倍	○		長	3日前	4回以内	浸透移行性あり、ミツバチへの影響少ない
クロルフェナビル	コテツフロアブル	2,000倍	○	○	中	前日	2回以内	速効性、オオタバコガに登録あり ミミズ幼虫
エトキサゾール	バロックフロアブル	2,000倍	○	○	長	前日	2回以内	遅効性、殺卵~殺幼虫 ※殺成虫効果なし
ヘキサチアソクス	ニッラン水和剤	2,000倍	○	○	長	前日	2回以内	遅効性、薬剤散布された成虫の産卵をふ化させない作用あり ※殺成虫効果なし
ヒフェナゼート	マイド-700アブル	1,000倍	○	○	中	前日	1回	速効性、殺幼虫、殺成虫
アセキナル	カネイト700アブル	1,000~1,500倍	○	○	長	前日	1回	速効性、殺卵~殺成虫
シラネアザミ	タ-カハ 700アブル	1,000倍	○	○	長	前日	2回以内	速効性、殺卵~殺成虫
シラネアザミ	タ-カハ 700アブル	2,000倍	○	○	長	前日	1回	速効性、殺卵~殺成虫
アバメクチン	アグリメック	500~1,000倍	○	○	中	前日	3回以内	速効性、殺幼虫~殺成虫
スビロト	モ-ト700アブル	2,000倍	○	○	長	前日	3回以内	遅効性、殺幼虫に高い効果を示す。
カネイト	フェニクス顆粒水和剤	2,000~4,000倍	○		長	前日	2回以内	オオタバコガ ウリノメイガ
カネイト	アトマイ顆粒水和剤	2,000倍	○		長	前日	3回以内	オオタバコガ
スビロト	スビロト顆粒水和剤	5,000倍	○		中	前日	2回以内	オオタバコガ
タアノ	タアノ顆粒水和剤	4~6kg/10a	-	-	短	14日前	4回以内	カネイト幼虫 トラノオ類
イタダクアノリ	アトマイ乳剤	1,000~2,000倍	-	-	短	前日	3回以内	ミミズ幼虫

## ★殺菌剤★

成分	薬剤名	使用倍率(量)	対象病害					使用時期(収穫前)	総使用回数	備考
			つる枯れ病	炭そ病	菌核病	えき病	うどんこ病			
TPN	ダニール1000	700~1,000倍	○	○				3日前	5回以内	
TPN・アトマイ	プロボース顆粒水和剤	1,000倍	○					3日前	5回以内	使用合計5回以内
TPN・タアノ	フォリオゴールド	800~1,000倍	○	○				7日前	3回以内	使用合計3回以内
タアノ	リドミルゴールドMZ	1,000倍	○					7日前	3回以内	使用合計7回以内
タアノ	アトマイ700アブル	600倍	○	○				7日前	7回以内	
タアノ	アトマイ水和剤	400~600倍	○	○				7日前	7回以内	
タアノ	テク水和剤	600~800倍	○	○				7日前	5回以内	
タアノ	ホイスド700アブル	2,500倍	○					前日	3回以内	褐色腐敗病
タアノ	タアノ700アブル	1,000~2,000倍	○					前日	4回以内	褐色腐敗病
タアノ	マンシプロハミド	2,000倍	○					前日	2回以内	褐色腐敗病
アトマイ	アトマイ顆粒水和剤	400~600倍	○	○				前日	4回以内	
アトマイ	アトマイ水和剤	1,000倍	○					前日	4回以内	
イタダクアノリ	ホリス水和剤	1,000~2,000倍	○	○				前日	4回以内	使用合計4回以内
イタダクアノリ	アトマイ水和剤	1,000倍	○	○				前日	4回以内	
アトマイ	アトマイ水和剤	2,000倍	○	○				前日	4回以内	展着剤不可
アトマイ	アトマイ水和剤	400~800倍	○	○				14日前	5回以内	苗立枯
アトマイ	アトマイ水和剤	2,000~3,000倍	○	○				前日	5回以内	
アトマイ	アトマイ水和剤	2,000倍	○	○				前日	3回以内	
アトマイ	アトマイ水和剤	1,500~2,000倍	○	○				前日	3回以内	
アトマイ	アトマイ水和剤	2,000倍	○	○				前日	3回以内	
アトマイ	アトマイ水和剤	1,500~2,000倍	○	○				前日	5回以内	えき病発生時使用禁止
アトマイ	アトマイ水和剤	500~1,000倍	○					発病前		灰色カビ病(発病初期)
アトマイ	アトマイ水和剤	1,000倍	○					前日	5回以内	果実汚染細菌病、褐斑細菌病
アトマイ	アトマイ水和剤	500~800倍	○							

## ★展着剤★

## ★除草剤★

※ △は褐色腐敗病で登録あり

成分	薬剤名	使用倍率	備考	成分	薬剤名	使用倍率(量)	使用時期	総使用回数	備考
ホリス水和剤	アトマイ水和剤	5,000~10,000倍	~着果期・湿展性	アトマイ水和剤	アトマイ水和剤	600~1,000ml	3日前	3回以内	畦間処理・雑草生育期
ホリス水和剤	アトマイ水和剤	2,000倍	着果期~肥大期・固着剤	アトマイ水和剤	アトマイ水和剤	300~500ml	前日	2回以内	雑草生育期定植後畦間処理
ホリス水和剤	アトマイ水和剤	1,000~2,000倍	肥大期~収穫期	アトマイ水和剤	アトマイ水和剤	4~5kg	45日前	2回以内	どちらか1剤のみ
ホリス水和剤	アトマイ水和剤	500~1,000倍		アトマイ水和剤	アトマイ水和剤	200~300ml		2回以内	
アトマイ	アトマイ水和剤			アトマイ水和剤	アトマイ水和剤	4~6kg	定植・マルチ前	1回	どちらか1剤のみ
アトマイ	アトマイ水和剤			アトマイ水和剤	アトマイ水和剤	200~400ml		1回	
アトマイ	アトマイ水和剤			アトマイ水和剤	アトマイ水和剤	150~200ml	14日前	1回	イネ科雑草3~5葉期
アトマイ	アトマイ水和剤			アトマイ水和剤	アトマイ水和剤	20~30kg	定植21日前	1回	つる割病・1年生雑草

## ★葉面散布剤★

主原料	資材名	使用倍率	備考	成分	薬剤名	使用倍率(量)	使用時期	総使用回数	備考
桂皮油・クマリン	カイトウα	500~1,000倍	有用微生物、有用菌の保護	アトマイ水和剤	アトマイ水和剤	150~200ml	14日前	1回	イネ科雑草3~5葉期
桂皮油・クマリン	アトマイ水和剤	500~2,000倍	植物体の表皮保護	アトマイ水和剤	アトマイ水和剤	20~30kg	定植21日前	1回	つる割病・1年生雑草

★薬剤抵抗性がつきやすいので、同一薬剤の連用は避け、ローテーション散布を心がけましょう。  
 ★薬剤名が異なっても、同一成分もしくは同一成分が含まれている薬剤については、総使用回数に十分注意してください。  
 ☆防除効果をもとめるために、必ず展着剤を加用しましょう。(ただし、アトマイ水和剤は除く)

※各農薬の使用基準は27年12月4日現在のものです。



ダニール1000	プロボース顆粒水和剤	使用合計5回以内
フォリオゴールド	リドミルゴールドMZ	使用合計3回以内
テク水和剤	アトマイ700アブル	使用合計7回以内
アトマイ水和剤	アトマイ水和剤	
アトマイ水和剤	アトマイ水和剤	