

芝生適用登録農薬(藻類・苔類)

2026.2.10(26-1)  
ゴルフ場防除技術研究会

[登録順]

商品名	オーソサイド水和剤80	キレダー	オキシンドー水和剤80	ドウグリン水和剤	ダコニールターフ	芝用エコパートFL	
分類	殺菌剤	除草剤	殺菌剤	殺菌剤	殺菌剤	除草剤	
一般名	キャプタン	ACN(キノクラミン)	有機銅	有機銅	TPN	ピラフルフェンエチル	
有効成分含有量	80%	25%	80%	80%	53%	2%	
メーカー	(原体)	アリスタ	アグロカネショウ	日本農業	エス・ディー・エス	日本農業	
	(登録)	北興化学、サンケイ化学、アリスタ	アグロカネショウ	日本農業	アグロカネショウ	エス・ディー・エス	ニチノー緑化
試験名		KH-193				NHK-061	
登録年月日	昭和44年11月20日・昭和46年4月21日・平成16年5月25日	昭和53年2月8日	昭和58年12月16日	平成3年4月22日	平成11年8月20日	平成20年11月19日	
登録番号	10529・11508・21292・24955	13870	15664	17832	20210	22300	
登録上	作物名	芝、西洋芝(ベントグラス)	日本芝(コウライ)、西洋芝(ベントグラス)	芝、ベントグラス	日本芝、西洋芝(ベントグラス)	日本芝、西洋芝(ベントグラス)	日本芝(コウライ)、西洋芝(ベントグラス)
	雑草	苔・藻類	日本芝:藻類・苔類、西洋芝:苔類	苔類	苔・藻類	苔・藻類	一年生及び多年生広葉雑草、一年生イネ科雑草、苔類
	使用時期	芝生育期(雑草発生初期)	藻類・コケ類の発生時(日本芝)、冬期芝生育期(コケ類の発生時)(西洋芝)	発病初期	コケ類発生前～生育期、藻類発生前	春夏期コケ類生育初期、藻類発生前～初期	日本芝:芝休眠期(雑草生育初期)、ベントグラス:春夏秋期芝生育期(雑草生育初期)、春夏期芝生育期(苔類生育期)
	薬量	1～2g/㎡	3～4g/㎡(日本芝)、2～4g/㎡(西洋芝)	0.2～0.3g/㎡	2.5g/㎡	1～1.54ml/㎡	0.1～0.2ml/㎡(一年生広葉)、0.4～0.6ml/㎡(多年生広葉、一年生イネ科)、0.2～0.6ml/㎡(苔類)
	水量	0.5L/㎡	0.2～0.3L/㎡	0.5～2L/㎡	0.1～0.3L/㎡	0.1～1L/㎡	0.1～0.2L/㎡
	使用方法	散布	散布	散布	散布	散布	雑草茎葉散布
急性経口毒性LD50 (mg/kg)	普:ラット5,000以上	普:マウス1,350(原体)	普:マウス7,000～8,000	普:ラット♀2,000、マウス♀5,800	普:ラット5,119(乳剤)	普:ラット♂♀>5,000	
魚毒性TLm (ppm)	C:コイ0.4(48h)	B-s:コイ0.7(原体)	C:コイ0.18(48h)	C:コイ0.18(48h)	C:コイ0.0775	A:コイ>500(LC50)(96h)	
水溶解度	0.5ppm以下	20			0.6ppm	0.05(25℃)	
半減期	5日	約5日			10～50日		
スペクトラム	芝:ブラウンパッチ・赤焼病、西洋芝:炭疽病*・藻類**・コケ類**	藻類、苔類	雪腐病*、かさ枯病**、コケ類***	日本芝:ヘルミントスホリウム・カーブリア、西洋芝:ブラウンパッチ・ヘルミントスホリウム・カーブリア・テイクオールパッチ・雪腐小粒菌核病*・紅色雪腐病*・かさ枯病・褐条病・藻類**・コケ類**	西洋芝:炭疽病*・ブラウンパッチ・ヘルミントスホリウム・コケ類・藻類、日本芝:ヘルミントスホリウム・藻類(発生前)	広葉雑草全般、一年生イネ科、苔類	
樹木等への影響		葉にかかると薬害				ドリフト注意	
洋芝への影響						ベントには安全性高い、ハマユウには薬害有り	
作用機作		葉緑素破壊			SH基阻害	プロトックス阻害	
効果	発現	早い				1～3日	
	完成	早い				1週間	
	残効		10～20日				
	芝安全性		高い		高温時、薬害有り	高い	生育期の日本芝・ハマユウに薬害有り
流通	ニチノー緑化、理研グリーン、日産化学、他	アグロカネショウ	日産化学、ニチノー緑化	アグロカネショウ	理研グリーン、レインボー薬品	ニチノー緑化	
包装	500g×20、1kg×20	500g×20	1kg×20	1kg×10	1L×12	500ml×4	
A価¥/kg.L	4,000	12,100	6,335	7,334	6,170	15,000	
¥/㎡	4～8	24.2～48.4	1.3～2	18.4	6.2～9.6	1.5～9	

芝生適用登録農薬(藻類・苔類)

2026.2.10(26-1)  
ゴルフ場防除技術研究会

[登録順]

商品名	プロテクトWDG	メダリオン水和剤	ダコグリーン顆粒水和剤	タスク39DF	ユニゾン水和剤(登録失効)	クロステクト水和剤	
分類	殺菌剤	殺菌剤	殺菌剤	除草剤	殺菌剤	殺菌剤	
一般名	プロピネブ	フルジオキシニル	TPN	カルフェントラゾンエチル	ベンチオピラド	マンゼブ	
			チウラム		マンゼブ	マイクロブタニル	
有効成分含有量	70%	50%	50% 30%	39%	4.25% 65%	65% 2%	
メーカー	(原体)	バイエルクロップサイエンス	シンジェンタ	大内新興化学、エス・ディー・エス	エフエムシー・ケミカルズ	三井化学クロップ&ライフソリューション、UPL	コルテバ
	(登録)	エンバイロサイエンス	シンジェンタ	エス・ディー・エス、レインボー薬品、クマイイ化学	理研グリーン	三井化学クロップ&ライフソリューション、理研グリーン	コルテバ
試験名		SYJ-214	SB-3651顆粒水和剤		KUF-2301	DAH-502	
登録年月日	平成21年4月8日	平成21年12月2日	平成24年3月21日	平成25年12月4日	平成26年2月12日	平成26年9月24日	
登録番号	22362	22532	23060・23061・23062	23395	23428・23429	23529	
登録上	作物名	西洋芝(ヘントグラス)	日本芝、西洋芝(ヘントグラス)	西洋芝(ヘント・ブルー)、日本芝(コウライ)	西洋芝(ヘントグラス)	西洋芝(ヘントグラス)、日本芝、日本芝(コウライシバ)	日本芝、西洋芝(ヘントグラス)
	雑草	藻類	藻類	藻類	コケ類	藻類	藻類
	使用時期	藻類発生始期(芝生育期)	発病初期	発病初期	芝生育期(コケ生育期)	藻類発生初期	藻類発生初期
	薬量	2~3g/㎡	0.2~0.4g/㎡	2g/㎡	0.03~0.06g/㎡	3g/㎡	3g/㎡
	水量	0.5L/㎡	0.5L/㎡	0.5L/㎡	0.1~0.2L/㎡	0.5L/㎡	0.5L/㎡
	使用方法	散布	散布	散布	雑草茎葉散布	散布	散布
急性経口毒性LD50 (mg/kg)	普:ラット♂♀>5,000	普:ラット>5,000	普:ラット300以上(製剤)	普:ラット♀>5,000	普:ラット♀>2,000	普:ラット5,000以上	
魚毒性TLm (ppm)	コイ>100(96h)	コイ25(製剤)(96h)	コイ150(96h)	コイ>140(96h)	コイ2.37(96h)	コイ3.67(96h)	
水溶解度		1.8ppm(25℃)	0.81ppm(25℃)	22			
半減期							
スペクトラム	藻類*、赤焼病*、ビシウム病*、炭疽病**	日本芝カーブラリア**、ヘントグラス炭疽病**、ブランバッチ**、レッドスポット**、紅色雪腐病**、藻類****、ドレクスレ**	ヘント・ブランバッチ・炭疽病・ダラスホット・ドレクスレ・藻類*・コケ類*、ブルー・ドレクスレ、日本芝カーブラリア・藻類*	コケ類	西洋芝・藻類・ブランバッチ・炭疽病・ダラスホット・ビシウム病、日本芝カーブラリア、コウライシバ・藻類	日本芝カーブラリア、西洋芝・ダラスホット、炭疽病、ビシウム病*、藻類**	
樹木等への影響				影響有り			
洋芝への影響				安全性高い			
作用機作				PPO阻害			
効果	発現						
	完成						
	残効			14日			
	芝安全性			影響有り			
流通	エンバイロサイエンス	シンジェンタ特約店	理研グリーン、レインボー薬品	理研グリーン販売店	エムシー緑化、理研グリーン	丸和バイオケミカル、ニチノー緑化	
包装	2kg×6	400g×5	1kg×10	30g×10	1kg×12	1kg×10	
A価¥/kg.L	4,630	31,000	3,850	120,000	4,850	3,430	
¥/㎡	9.3~13.9	6.2~12.4	7.7	3.6~7.2	14.6	10.3	

芝生適用登録農薬(藻類・苔類)

2026.2.10(26-1)  
ゴルフ場防除技術研究会

[登録順]

商品名	モノドクターフロアブル	アルテリア水和剤	シバキープセイバー	ダイセーターフ水和剤
分類	除草・殺菌剤	殺菌剤	除草剤	殺菌剤
一般名	ジラム	フマル酸	イマゾスフロロン	マンゼブ
有効成分含有量	40%	80%	40%	80%
メーカー	(原体)	大内新興化学工業	住友化学	日産化学
	(登録)	丸和バイオケミカル	日本曹達	日産化学
試験名		NR-29	TH-913H4	NC-248水和剤
登録年月日	平成27年10月14日	平成30年6月13日	令和1年7月10日	令和6年2月14日
登録番号	23718	24083	24243	24836
登録上	作物名	西洋芝(ハントグラス)	西洋芝(ハントグラス)	日本芝、日本芝(コウライ)、西洋芝(ブルー・ヘント)
	雑草	藻類	藻類	日本芝:一年生及び多年生広葉雑草・一年生広葉雑草・ヒメクグ、コウライ:多年生広葉雑草、西洋芝(ブルー):一年生広葉雑草・ヒメクグ、西洋芝(ハント):一年生広葉雑草・ヒメクグ・コケ類・メヒシバ・アキメヒシバ
	使用時期	藻類発生前～藻類生育期	芝生育期(藻類発生初期)	芝生育期(雑草発生前)(一年生及び多年生広葉)、芝生育期(雑草発生初期)、春夏期芝生育期(コケ類発生初期)、春夏期芝生育期(雑草発生前)(メヒシバ・アキメヒシバ)
	薬量	2～4ml/m <sup>2</sup>	2～3g/m <sup>2</sup>	0.2～0.4ml/m <sup>2</sup> 、0.1～0.2ml/m <sup>2</sup> (西洋芝)
	水量	0.2L/m <sup>2</sup>	1L/m <sup>2</sup>	0.1～0.3L/m <sup>2</sup>
	使用方法	散布	散布	全面土壌処理(雑草発生前)、雑草茎葉散布又は全面処理
急性経口毒性LD50 (mg/kg)	普:ラット♀300～2,000	普:>2,000	普:ラット2,715	普:ラット♀♂>5,000
魚毒性TLm (ppm)	コイ1.44(LC50)(96h)	魚42.3	コイ>50	コイ3.5(96h)(LC50)
水溶解度	<0.1ppb(20～25℃)	7g/L	155.6mg/L(20℃)	
半減期			約1日	
スペクトラム	炭疽病*、ピシウム病*、赤焼病*、かさ枯病**、葉枯細菌病**、褐条病**、藻類***	褐条病、かさ枯病、藻類*	広葉雑草全般	ピシウム病、赤焼病、炭疽病、藻類*
樹木等への影響			ドリフト注意	
洋芝への影響			ライグラスに薬害の可能性あり	
作用機作			ALS阻害	多作用点接触活性
効果	発現		1週間程度	
	完成		2週間程度	
	残効		2か月以上	
	芝安全性		安全性大	
流通	丸和バイオケミカル	ニッソーグリーン	レインボー薬品	日産化学
包装	2L×6	500g×12	500ml×8	1kg×10
A価¥/kg.L	4,475	3,500	14,660	2,100
¥/m <sup>2</sup>	9～17.9	7～10.5	1.5～5.9	4.2～6.3