

芝生用除草剤 (茎葉処理剤)

商品名	一般名 (A・I%)	登録メーカー	毒性	魚毒性	包装	KG・L当り 単価¥ (税抜き)	1ケース 単価¥ (税抜き)	1回1㎡当り 登録薬量 (g/ml)	1回1㎡当り コスト¥ (税抜き)	ワンポイント
アグリーン顆粒水和剤	ピラゾスルフロンエチル 70	日産化学	普	A	50g×20	132,000	132,000	0.02~0.03	2.6~4	剤形変更。キク科雑草を含む広葉全般からカヤツリグサ雑草に対して卓効。
アシュラスター液剤	アシュラム 30 MDBAカリウム塩 3.3	シンジェンタ 保土谷UPL, UPL	普		1L×12	4,250	51,000	0.45~0.75	1.9~3.2	アシュラムとMDBAカリウム塩の混合剤。イネ科から広葉雑草まで幅広く防除可能。夏期高温期の葉やけに注意。
アップデート	イマザキン 19	カネショウ	普		1L×10	8,500	85,000	0.2~0.5	1.7~4.3	ヒメクグ・ハマスゲ・チドメに卓効。
アルテミストフロアブル	アトラジン 43.9 メソトリオン 4.4	シンジェンタ	普		500ml×10	16,800	84,000	0.06~0.2	1~3.4	SU低感受性ズズメノカタビラを含めた幅広い草種に対して高い茎葉処理効果を示す晩秋期専用除草剤。散布タイミングは日本芝の生育休止期。
アトラクティブ	クロリムロンエチル 25	デュボン 丸和バイオ	普	A	150g×6	85,400	76,860	0.02~0.04	1.7~3.4	新規広葉用SU剤。長期残効。効果発現に温度影響を受けにくい。
アミカル顆粒水和剤	アミカルバゾン 70	SDS	普		250g×8	49,000	98,000	0.03~0.05	1.5~2.5	光合成阻害剤。根部、及び茎葉吸収によりホルモン剤やSU系除草剤とは異なる作用機作を示す。SU系除草剤の効果が得にくい広葉雑草に有効。ハヤズソウに対しても安定した効果が期待できる。
一本締液剤	メコプロップPカリウム塩 56.5	日本曹達	普	A	1L×10	6,893	68,930	0.2~0.5	1.4~3.4	ホルモン剤。西洋芝（ブルーグラス）にも登録あり。
インプールのDF	ハロスルフロメチル 75	日産化学	普	A	200g×5	80,000	80,000	0.03~0.05	2.4~4	ヒメクグに卓効、広葉雑草対象。使い易いスティック状包装、溶けやすい顆粒水和剤。ALS阻害剤。
ウィンターパワー	フルミオキサジン 50	レインボー	普		5g×40	310,000	62,000	0.004~0.12	1.2~37.2	芝休止期に使う除草剤。除草反応が速い。低薬量で効果。（一年生広葉）低温下でも安定した効果。
M C P P 液 剤	メコプロップ 50	ニューF ホクサン・丸和バイオ 理研グリーン	普		500ml×20	8,220	82,200	0.5~1	4.1~8.2	適用の広い代表的ホルモン剤。
					5L×4	2,970	59,400		1.5~3	
エンドータルK液剤	エンドータルニカリウム塩 2.11	三井化学	普		2L×6	4,100	49,200	8~12(コウライ)、 1~6(洋芝)	4.1~49.2	効果の発現が早く、土壌中で速やかに分解します。芝休眠期に登録あり。洋芝に登録あり。
グラッチェ顆粒水和剤	エトキシスルフロ 60	エンバイロ、三井化学、 日本曹達	普		100g×6	126,500	75,900	0.015~0.075	1.9~9.5	ほとんどのシバに安全性高いALS阻害剤。ヒメクグ、広葉雑草に効果あり。
グリーンアージラン液剤	アシュラム 37	UPL	普		1L×12	3,800	45,600	0.4~1.25	1.5~4.8	イネ科茎葉処理剤。 低温期の薬量不足による効果不足に注意。
					5L×4	3,800	76,000			
サーベルDF	メスルフロメチル 60	FMC、丸和バイオ	普	A	10g×10	1,200,000	120,000	0.001~0.004	1.2~4.8	広葉全般に効果が高い。秋以外の使用は要注意。 クズ防除0.004g/m ² （秋の紅葉前）
ザイトロンアミン液剤	トリクロピルリエチルアンモニウム 44	コルテバ、日産化学、 石原産業	普		1L×10	10,150	101,500	0.2~0.6	2~6.1	代表的ホルモン剤。ヤハズ草に卓効。高温乾燥時の葉焼けに注意。
ザイトロン微粒剤	トリクロピルリエチルアンモニウム 3	コルテバ	普		1kg×20	1,201	24,020	7.5~10	9~12	ザイトロンアミン液剤の微粒剤。ヤハズソウ等にスポット処理。
シバゲンDF	フラザスルフロ 25	石原バイオ	普	A	20g×15	182,500	54,750	0.01~0.04	1.8~7.3	シバゲン水和剤のDF剤。
					100g×3	182,500	54,750			
シバキープセイバー	イマゾスルフロ 40	レインボー	普		500ml×8	14,100	56,400	0.2~0.4	2.8~5.6	広葉雑草に幅広い殺草スペクトラム。ヒメクグ・チドメグサに効果。西洋芝にも使用できる（ブルーグラス・ベントグラス）。
芝用エコパートFL	ピラフルフェンエチル 2	ニチノー	普	A	500ml×4	15,000	30,000	0.1~0.6	1.5~9	ベントグリーン系の広葉雑草・コケ防除に。速効性。生育期の日本芝には薬害が生じるので使用しない。
ターザインプロDF	イソキサベン 60 フロラスラム 4	コルテバ	普		100g×20	58,350	116,700	0.03~0.05	1.8~2.9	ターザインとプロードスマッシュの混合剤。 土壌処理剤のスペクトラム参照。
ダブルアップDG	シクロスルファミロン 66	BASF	普	A	225g×6	63,555	85,800	0.03~0.06	1.9~3.8	一年生広葉雑草に。使いやすいワンタンク・ワンパッケージ包装。

芝生用除草剤(茎葉処理剤)スペクトラム

除草効果：●…大、○…中、△…小、×…なし、空欄…不明 ★：土壌処理効果

商 品 名	ml薬量 (g/ml)	ml単価 (円) (税抜き)	イネ科		キク科						カヤツリグサ科		オオバコ科	カタハミ科	ゴマノハグサ科		シソ科		スベリヒユ科	セリ科	ツユクサ科	トウダイグサ科	トクサ科	ナデシコ科		マメ科		
			スズメノカタビラ	メヒシバ	オオアレチノギク	セイヨウタンポポ	ノボロギク	ヒメジョオン	ヒメムカシヨモギ	カヤツリグサ	ヒメクグ	オオバコ	カタハミ	オオイスナノフグリ	タチイスナノフグリ	ヒメオドリコソウ	ホトケノザ	スベリヒユ	オトメグサ	ツユクサ	コニシキソウ	スギナ	オランダミナグサ	ツメクサ	カラスノエンドウ	シロツメクサ	ヤハズソウ	
アグリーン顆粒水和剤	0.025	3.3	×	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	△		○					○	×	
アシュラスター液剤	0.6	2.6	●	●	●	○	●	●	●	○	△	△	×	○	○	●	●	△	△	●	×			●	●	●	●	●
ア ッ プ デ ー ト	0.35	3								○~●	●									●								
アルテミストフロアブル	0.08	1.3	●		●	○	●	●	●			△	△	●	●	●	●		△						●	●	△	
アトラクティブ	0.03	2.6			●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●								●		●	●
アミカル顆粒水和剤	0.04	2	△	△	●	◎	◎	●	●			●	●	●	●	●			◎						●	●	◎	●
一本締液剤	0.3	2.1			●	○	●	○	●	●	△	●	×	●	●		○	●	●			△	●	●	●	●	●	○
インプールDF	0.03	2.4	△*		●	○	○	●	●		●	△	●	△	△	●	●	○	△			△	○	●	●	○	○	
ウィンターパワー	0.005	1.6	○~●					●						●		●								●	●	●		
M C P P 液 剤	0.5	1.5				△	△			○	●	●	●	○	○		○		○				●		○	●	△	
エンドータルK液剤			●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
グラッチェ顆粒水和剤	0.02	2.5			●	●	●	●	●		●	●*	●*	△	△	●		●	△			●*/△		●	●	○	○	△*
グリーンアージラン液剤	0.6	2.3	●	●							●		●										●	●	●	●		
サ ー ベ ル D F	0.002	2.4			●	●	●	●	●	●	×	●	●	●	△	●	●	○	○			●		●	●	●	●	●
ザイトロンアミン液剤	0.3	3	×	×		○	○	●	●	●	×	×	●	●	●		●	○	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●
ザイトロン微粒剤	7.5	9	×	×		○	○	●	●	●	×	×	●	●	●		●	○	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●
シバゲンDF	0.02	3.7	●	●	●	×		●	●	●	●	●	●	×	×	●	●	△	●	×	○	○	●	●	●	●	×	
シバキープセイバー	0.2	2.8			●	○~●				○~●		○~●		●	□~○					○~●		□~●		●	●			□
芝用エコパートFL	0.15	2.3	×			●	●		●					●		●	●							●				
ターザインプロDF	0.04	2.3			●	○	●	●	●			△	○-△	○	○	○	○		△			△		●	●	○	●	
ダブルアップDG	0.045	2.9	×	×	●		●	●	●	●	○	○	●*/○	●*/○		●	●	●			○		●		●	●*/○	×	

芝生用除草剤(茎葉処理剤)

商 品 名	一 般 名 (A・I%)	登録メーカー	毒性	魚毒性	包 装	KG・L当り 単価¥ (税抜き)	1ケース 単価¥ (税抜き)	1回1㎡当り 登録薬量(g/ml)	1回1㎡当り コスト¥ (税抜き)	ワ ン ポ イ ン ト
ティアラフロアブル	フルフェナセット 42.4	エンバイロ	普		1L×6	9,435	56,610	0.15~0.2	1.4~1.9	既存の茎葉処理剤とは異なる作用機構で、スズメノカタビラに高い除草効果。
デスティニーWDG	ヨードスルフロメチルナトリウム塩10	エンバイロ	普	A	100g×6	131,750	79,050	0.015~0.02	2~2.6	キク科の広葉雑草など幅広い除草スペクトラム。低薬量で長い残効性。
トリビュートOD	ホラムスルフロン 2.2	エンバイロ	普	A	1L×6	14,200	85,200	0.15~0.3	2.1~4.3	冬期の低温期において比較的即効的にカタビラを防除することが出来る。洋芝に葉害が生じるので50ヤードは離す事。
トリメックF液剤	2.4PA 26 MCP P 12 MDBA 2.5	日本農薬 東洋グリーン	普		500ml×20	4,800	48,000	0.4~0.8	1.9~3.8	広葉雑草に(ホルモン剤三種混合)。
					10L×2	4,500	90,000		1.8~3.6	
バサグランターフ	ベンタゾン(ナトリウム塩) 44	BASF	普		1L×12	5,100	61,200	0.5~1	2.6~5.1	生育中の効きにくいヒメクグに又はイネ科を除く一年生雑草に。
ハーレイDF	リムスルフロン 25	丸和バイオ	普	A	10g×10	480,000	48,000	0.005~0.015	2.4~7.2	発生後のスズメノカタビラに優れた効果。洋芝への葉害注意。
バンベル-D液剤	MDBAジメチルアミン 50	シンジェンタ、日本曹達、 ホクサン	普		1L×10	14,800	148,000	0.1~0.2	1.5~3	茎葉ホルモン型除草剤。 牧草地のギシギシ防除に。
プラスコンM液剤	MCPAイソプロピルアミン塩 40	日産化学	普	A	2L×6	2,930	35,160	0.5~1.5	1.5~4.4	チドメに卓効。幅広く効果有り。高温時の葉焼け注意。
					5L×4	2,930	58,600			
フルスロット顆粒水和剤	ベンフレセート 30	日本曹達	普	A	100g×10	135,000	135,000	0.1~0.3	13.5~40.5	ペントグリーンのスズメノカタビラを防除。画期的な除草剤。
ブロードケア顆粒水和剤	フルセトスルフロン 50	SDS	普		150g×10	70,000	105,000	0.03~0.06	2.1~4.2	幅広い広葉雑草に優れた除草効果を示す。
ブロードスマッシュSC	フロララム 4.5	コルテバ	普		250ml×12	45,080	135,240	0.02~0.08	0.9~3.6	低温時でも効果あり(遅効性)。キク科に卓効。年間を通じて効果が高い、洋芝に安全。
モニュメント顆粒水和剤	トリフロキシスルフロナトリウム塩 75	シンジェンタ	普		7.5g×12	1,144,000	102,960	0.003~0.006	3.4~6.9	イネ科・ヒメクグ・広葉に高い効果。スズメノカタビラ卓効。西洋芝には強い葉害あり。
ユニホップ	メタミホップ 10	丸和バイオ	普	B	500ml×2	105,000	105,000	0.1~0.3	10.5~31.5	ペントグリーンに発生したメヒシバの防除に。グリーンの種類に関係なく安全性は大。メヒシバの葉が重ならないうちに散布すること。即効的。
ワンサイドP乳剤	フルアジホップP 17.5	石原産業	普	B	500ml×20	10,032	100,320	0.15	1.5	日本芝のペントグラス(芝休眠期)散布で新規登録。

芝生用除草剤(茎葉処理剤)スペクトラム

除草効果：●…大、○…中、△…小、×…なし、空欄…不明 ★：土壌処理効果

商 品 名	m ² 薬量 (g・ml)	m ² 単価 (円) (税抜き)	イネ科		キク科					カヤツリグサ科		オオバコ科	カタバミ科	ゴマノハグサ科		シソ科		スベリヒユ科	セリ科	ツユクサ科	トウダイグサ科	トクサ科	ナデシコ科		マメ科			
			スズメノカタビラ	メヒシバ	オオアレチノギク	セイヨウタンポポ	ノボロギク	ヒメジョオン	ヒメムカシヨモギ	カヤツリグサ	ヒメクグ	オオバコ	カタバミ	オオイヌノフグ]	タチイヌノフグ]	ヒメオドリコソウ	ホトケノザ	スベリヒユ	オトメグサ	ツユクサ	コニシキソウ	スギナ	オランダミナグサ	ツメクサ	カラスノエンドウ	シロツメクサ	ヤハズソウ	
ティアラフロアブル	0.2	1.9	●		○		○	○	○					△	△	○	○							△	△	△		
デスティニーWDG	0.02	2.6			●	●	●	●	●					●	●	●								●	●	●	●	
トリビュートOD	0.2	2.8	●	●		△~○			○					○		△~○		●		●				●			○	
トリメックF液剤	0.4	1.9	×	×		●	●	●	●			●	●	●				●	●	●			×				●	●
		1.8																										
バサグランターフ	0.8	4.1	×	×	●			●	●		●									●		●		●				△~○
ハーレイDF	0.005	2.4	●	△	○			●	●	○	△		●	△	△							○		●	●	●		
バンベル-D液剤	0.15	2.2	×	×				●	●			●	×				●	●	●		●		●					●
プラスコンM液剤	0.5	1.5	×	×		●			●		●								●			●				△		
フルスロット顆粒水和剤	0.2	27	●	●																								
ブロードケア顆粒水和剤	0.045	3.2			●	●					●	●	○	○		●		○	●	○			●	●	●	●	○	
ブロードスマッシュSC	0.04	1.8	×	×	●	●	●	●	●		×	△	●	○	○	○	○		△		△		●	●	●	●		
モニュメント顆粒水和剤	0.003	3.4	●		●	●	●	●	●	●	●			○	○	●	●	△			△		●	○~●				
ユニホップ	0.2	21		●																								
ワンサイドP乳剤	0.15	1.5	×	●																								