

## シバオサゾウムシ防除に使用される芝適用・登録殺虫剤

2025.8.6(25-2)  
ゴルフ場防除技術研究会

No.	商品名	一般名	AI %	メーカー(登録)	毒性		使用量(m <sup>2</sup> 当り)			流通	適用登録*シバオサ 幼虫 成虫	使用時期	
					LD <sub>50</sub>	TLm	希釈倍数(倍)	水量(L)	薬量(g/ml)				
1	イザナミフロアブル	フルキサメタミド	10%	日産緑化	普		1,000・2,000	0.2・0.5	0.2・0.25	日産化学	○ ○	発生初期	
2	エンパーMC	ペルメトリン(マイクロカプセル)	10%	住友化学	普	A	1,000～2,000	0.3	0.15～0.3	レインボー薬品		○	発生初期
3	ガゼット粒剤	カルボスルファン	3%	日産化学、FMC、石原バイオ	劇	BS	—	—	5～10	石原バイオ、日産化学		○	発生初期
4	カルホス乳剤	イソキサチオン	50%	保土谷UPL	劇	B	1,000	1～2	1～2	ニッソーグリーン	○ ○	発生初期	
5	グリーンカルホス乳剤	イソキサチオン	50%	保土谷化学	劇	B	1,000	1～2	1～2	理研グリーン	○ ○	発生初期	
6	スマチオン乳剤	MEP	50%	住友化学、各社	普	B	1,000	3	3	各社	○ ○	幼虫発生期	
7	ダイアジノン乳剤40	ダイアジノン	40%	日本化薬、他各社	劇	BS	1,000	0.3～0.5	0.3～0.5	各社	○ ○	発生初期	
8	ダイアジノンSLゾル	ダイアジノン	25%	日本化薬	普	A	1,000(成虫)、 250(幼虫)	0.3、0.7～1.0	0.3*、2.8～4	東洋グリーン、トモグリーン、丸善薬品、テクノグリーン、理研グリーン	○ ○	発生初期	
9	ダイアジノン粒剤5	ダイアジノン	5%	日本化薬、他各社	普	BS	—	—	6～9	北興産業、ニチノー緑化他		○	発生初期
10	タフスティングーフロアブル	イミダクロプリド・フルベンジアミド	25%・15%	日本農薬	劇	A	2,000	0.1	0.1	ニチノー緑化	○ ○	発生初期	
11	タフバリアフロアブル	イミダクロプリド	20%	エンバイロサイエンス	劇		500～2,500	0.1～0.5	0.2	エンバイロサイエンス	○ ○	発生初期	
12	ダブルトリガー液剤	シクラニリプロール	4.5	石原バイオ	普		500～1,500	0.1～0.3	0.2	石原バイオ、理研グリーン	○	発生前～発生初期	
13	テトリーノフロアブル	テトラニリプロール	4%	エンバイロサイエンス	普		800～2,000	0.2～0.5	0.25	エンバイロサイエンス	○ ○	発生初期	
14	テラフロアブル	プロフラニリド	20%	三井化学クロップ&ライフソリューション、 ケミアイ化学	普		2,000・8,000・ 20,000	0.05・0.2・0.5	0.025	理研グリーン、エムシー緑化	○	発生初期	
15	ナイスイーグルSC	クロルフルアズロン	10%	石原バイオ	普		1,333～4,000	0.3	0.75	石原バイオ	○ ○	発生初期	
16	バイオセーフ・登録失効	スタイナーネマ・カーボカブサエ	35万頭/g	エス・ディー・エス	普	A	—	0.5～2	線虫25万頭/m <sup>2</sup>	エス・ディー・エス	○	幼虫発生初期	
17	バイオトピア・登録失効	スタイナーネマ・グラセライ	1.25億頭/1パック	エス・ディー・エス	普	A	—	0.5～2	線虫25万頭/m <sup>2</sup>	エス・ディー・エス	○	発生初期	
18	ビートルコップ顆粒水和剤	チアメトキサム	25%	シンジェンタ	普		400～4,000	0.1～1	0.125～0.25	シンジェンタ特約店	○ ○	発生初期	
19	フルスティング	クロチアニジン	50%	レインボー薬品	普	A	5,000	0.5	0.1	レインボー薬品	○ ○	発生初期	
20	リラークDF	チオジカルブ	78%	エンバイロサイエンス	劇		500～2,000	0.25～1	0.25～1	エンバイロサイエンス	○	発生初期	