

# シバオサゾウムシ防除に使用される芝適用・登録殺虫剤

2023.8.2(23-2)  
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		使用時期
					LD <sub>50</sub>	TLm	希釈倍数(倍)	水量(L)	薬量(g/ml)		幼虫	成虫	
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	エスペランサ	シアントラニプロール	18.7%	クミアイ化学	普		4,000	0.2	0.05	理研グリーン	○	○	発生前～発生初期
3	エンパーMC	ベルメトリン(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
4	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
5	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
6	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
7	シバラックMC	BPMC・MEPマイクロカプセル	10%・15%	サンケイ化学	普		500	3	6	ニチノー緑化他、特約店	○		発生初期
8	ショットイン乳剤	テフルベンズロン	10%	理研グリーン	普	A	1,500	0.5～1	0.3～0.7	理研グリーン	○		土壌注入
9	ショットガン	ダイアジノン	40%	日本化薬	劇	A	1,000	0.3	0.3	各社		○	発生初期
10	シラトップEW	シラフルオフェン	38%	エンバイロサイエンス	普		2,000～4,000	0.3～2	0.5～1	エンバイロサイエンス		○	発生初期
11	スミチオン乳剤	MEP	50%	住友化学、各社	普	B	1,000	3	3	各社	○	○	幼虫発生期
12	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
13	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
14	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
15	タフスティンガーフロアブル	イミダクロプリド・フルベンジアミド	25%・15%	日本農業	劇	A	2,000	0.1	0.1	ニチノー緑化	○	○	発生初期
16	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
17	ダブルトリガー液剤	シクラニプロール	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
18	テトリーノフロアブル	テトラニプロール	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
19	テラフロアブル	プロフラニリド	20%	三井化学アグロ、クミアイ化学	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
20	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
21	バイオセーフ	スタイナーネマ・カーボカプサエ	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
22	バイオトピア	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
23	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
24	フルスウィング	クロチアジジン	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
25	緑化用スミチオン乳剤	MEP	50%	レインボー薬品	普		1,000	3	3	レインボー薬品	○	○	幼虫発生期
26	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