

ゴルフ場で多く使用されている主要除草剤（推定使用面積の多い順）

2020.2.12(20-1)

ゴルフ場防除技術研究会

§. 土壌処理剤

No.	製品名	参考 (トシ) 2018年	使用推定 (トシ) 2019年	平均使用量 g.ml/m ²	推定使用 面積ha (1万m ²)	単価 kg.L当り (2019価格) ¥/m ²	コスト (A価) ¥/m ²	殺草スペクトラム							ベントへの 安全性	
								メヒシバ	カタビラ	ナデシコ科	キク科	フグリ	ヒメクダマ ハマス ゲ	生育中のカタビラ		生育中の広葉
1	イデトップフロアブル	14.06	15.12	0.1	15,120	43,000	4.3	◎	◎	◎	○	◎	×	△	△～○	×
2	ソリストSC	12.60	19.52	0.15	13,013	39,500	5.9	◎	◎	◎	○	○		◎(初期)	◎(初期)	×
3	スペクタクルフロアブル	1.91	2.60	0.025	10,400	180,000	4.5	◎	◎	◎	◎	◎	×	△～□	△～○	×
4	コンクルード顆粒水和剤	40.43	18.05	0.2	9,025	22,000	4.4	◎	◎	◎	◎	◎		×	×	△
5	ディクトラン乳剤	6.50	10.50	0.12	8,750	35,400	4.2	◎	◎	○	△～○					○
6	アダッシュ顆粒水和剤		40.00	0.5	8,000	8,600	4.3	○	◎	○		△		△		×
7	カーブSC	23.40	39.29	0.5	7,858	11,200	5.6	◎	◎	◎	△～□			○～△		×
8	サブライズフロアブル	6.40	10.81	0.15	7,207	24,500	3.7	◎	◎	○	○	○	△	×	×	×
9	スパーダ顆粒水和剤	14.00	14.23	0.2	7,115	24,000	4.8	◎	◎	□	△	×～△	◎			×
10	クサブロック	7.23	7.11	0.1	7,110	37,000	3.7	◎	◎	○	×	◎				○
11	フルハウスフロアブル	4.88	6.83	0.1	6,830	39,000	3.9	◎	◎	◎				×	×	△
12	ロングパワー顆粒水和剤	1.40	6.80	0.1	6,800	40,000	4.0	◎	◎	◎				×	×	△～○
13	ウェイアップフロアブル	33.99	33.63	0.5	6,726	10,920	5.5	◎	◎	◎	×					△
14	バリケードフロアブル	10.66	9.45	0.15	6,300	21,400	3.2	◎	◎	○	×	◎		×	×	○
15	フェナックスフロアブル	7.66	9.43	0.15	6,287	29,000	4.4	◎	◎	×		◎				×
16	シバッチ乳剤	16.65	19.56	0.35	5,589	7,000	2.5	◎	◎				◎			×
17	ラポストフロアブル	8.50	9.90	0.3	3,300	10,500	3.2	◎	◎	○	×	△		×	×	△
18	ウィードロック	13.60	16.80	0.7	2,400	4,500	3.2	◎	◎	◎	△	◎				△
19	クサレス顆粒水和剤	12.90	8.96	0.4	2,240	9,800	3.9	◎	◎	◎				○～△	○～△	×
20	ハイメドウフロアブル	4.60	5.98	0.3	1,993	10,500	3.2	◎	◎	○	×	△		×	×	△
21	ハブーン乳剤	11.34	14.97	0.8	1,871	4,300	3.4	◎	◎	○	△～○	◎	◎			×
22	バイザー水和剤	1.00	1.45	0.1	1,450	45,800	4.6	◎	◎	○	△～○					○
23	アビシムフロアブル	12.40	15.40	1.5	1,027	16,000	24.0	○								○
24	プロバイドEC	2.71	5.51	0.6	918	3,200	1.9		◎	○～◎	×	○～◎	×	△～○	△～○	×
25	シマジソフロアブル	1.10	1.73	0.2	865	7,550	1.5	○～◎	○～◎	◎	○～◎	△～□		○～◎	○～◎	×
26	レンザー	1.00	0.80	0.1	800	18,400	1.8	○～◎	○～◎	◎	○			○	○	×
27	キレダー	22.00	22.00	3	733	10,000	30.0									△
28	グラメックス水和剤		1.84	0.3	613	10,500	3.2	○	○～◎		○		×～△	○	○	×
29	エイゲン水和剤	4.85	4.92	1.2	410	11,550	13.9	○	○							◎
30	ロングパワーフロアブル	3.40	0.40	0.1	400	39,000	3.9	◎	◎	◎				×	×	△
31	ポアキュア		0.85	0.3	283	129,000	38.7	○	○	×	×	×	×	×	×	○
32	タフラー乳剤80	1.90	1.86	0.8	233	9,030	7.2	◎	◎	□～○						×
33	グラスダン水和剤	0.13	0.04	1	4	9,750	9.8	○	○	◎	◎		△	×	◎	×
推定使用面積 合計		303.20	376.34		151.670											

(注) 平均使用量(g.ml/m²)は従来、原則として登録の(上限量+下限量)÷2で計算しておりましたが、主要薬剤については推定実使用量で計算致しました。この点、ご了承下さい。

(注) 1. 使用推定量はメーカー様の報告等による実績です。ご協力有難うございました。間違い訂正等ありましたらお申し出ください。

ゴルフ場で多く使用されている主要除草剤（推定使用面積の多い順）

2020.2.12(20-1)
ゴルフ場防除技術研究会

S. 混合剤

No.	製品名	参考 (¹) 2018年	使用推定 (²) 2019年	平均使用量 g.ml/m ²	推定使用 面積ha (1万m ²)	単価 kg.L当り (2019価格) ¥/m ²	コスト (A価) ¥/m ²	殺草スペクトラム								ベントへの 安全性
								メヒシバ	カタビラ	ナデシコ科	キク科	フグリ	ヒメクダマ	ヒメクダマ	生育中のカタビラ	
1	ターザインプロDF	2.10	3.84	0.04	9,600	55,500	2.2	×	×	◎	◎	◎		×	◎	○
2	ウェーブル顆粒水和剤	7.60	6.37	0.3	2,123	17,396	5.2	○～◎	○～◎	○～◎	○～◎	△～○	○	△～○	△～○	×
3	ウィーデンWDG	2.32	0.61	0.075	813	68,000	5.1	◎	◎	◎	◎	◎	×	×	◎	×
4	グラトップDF	1.55	1.73	0.25	692	36,000	9.0	◎	◎	○	○～◎	◎	◎	×	○～◎	○
5	セットアップDF	0.15	0.29	0.11	264	75,000	8.3	◎	◎	○	○～◎	○	◎	×	○～◎	×
6	オフIIフロアブル	0.90	0.80	0.4	200	20,500	8.2	○	○	○	○	○		○	○	×
7	サンシールド水和剤	0.21	0.33	0.3	110	31,400	9.4	◎	◎	○	×	△	◎	×	○～◎	△
推定使用面積 合計		14.83	13.97		13,802											

ゴルフ場で多く使用されている主要除草剤（推定使用面積の多い順）

2020.2.12(20-1)

ゴルフ場防除技術研究会

S. ホルモン. 接触. 吸収移行型

No.	製品名	参考 (ト) 2018年	使用推定 (ト) 2019年	平均使用量 g.ml/m ²	推定使用 面積ha (1万m ²)	単価 kg.L当り (2019価格) ¥/m ²	コスト (A価) ¥/m ²	殺草スペクトラム							ベントへの 安全性	
								メヒシバ	カタビラ	ナデシコ科	キク科	フグリ	ヒメクグ・ハマス ゲ	生育中のカタビラ		生育中の広葉
1	グリーンアーザラン液剤	264.97	270.32	0.5	54,064	3,215	1.6	◎	○～◎	△～○	○～◎			◎	△～◎	×
2	ダブルアップDG	9.74	10.98	0.05	21,960	56,667	2.8	×	×	◎	◎	◎	◎	×	○	○
3	アシュラスター液剤	122.03	119.72	0.6	19,953	3,667	2.2	◎	◎	◎	◎	◎	×	◎	○～◎	×
4	MCPP液剤	81.20	82.38	0.5	16,476	3,200	1.6			◎	◎	△～□			◎	△
5	インプールDF	4.98	4.46	0.03	14,867	80,000	2.4	×	×	○	◎	×	◎	×	○～◎	△～○
6	アトラクティブ	4.00	3.89	0.03	12,967	81,333	2.4			◎	◎	○	◎		◎	△
7	シバゲンDF	2.91	2.93	0.025	11,720	175,000	4.4	○	○	○	○		◎	◎	○～◎	×
8	トリビュートOD	24.25	23.28	0.2	11,640	12,500	2.5	○	◎	○～◎	△～○	△～○		◎	○	×
9	プラスコンM液剤	51.67	49.46	0.6	8,243	2,400	1.4	×	×	◎	◎				◎	△
10	スコリテック液剤	22.20	27.82	0.38	7,321	4,950	1.9	×	×	◎	○～◎	◎		×	○～◎	△
11	ザイトロンアミン液剤	25.66	27.85	0.4	6,963	9,600	3.8			◎	◎	○～◎	○		◎	×
12	モニュメント顆粒水和剤	0.31	0.30	0.0045	6,667	1,040,000	4.7		◎	○～◎	◎	○	◎	◎	○～◎	×
13	サーベルDF	0.20	0.17	0.003	5,667	1,122,000	3.4	×	×	○	◎	×	×	×	○～◎	△～○
14	デスティニーWDG	0.81	0.93	0.017	5,471	120,000	2.0		○	○～◎	○～◎	○～◎	×	×	◎	△
15	アグリーン顆粒水和剤	1.05	0.93	0.02	4,650	120,000	2.4			○	△～○	×	◎		○	△～○
16	アルテミストフロアブル	3.03	3.03	0.08	3,788	15,600	1.2		◎	◎	◎	◎		○	○～◎	×
17	ロンセイパー	3.30	4.38	0.15	2,920	22,000	3.3		×	◎	○～◎	□～○	◎	×	○	○
18	一本締液剤	7.55	10.12	0.35	2,891	4,950	1.7	×	×	◎	○～◎	◎		×	○～◎	△
19	ハーレイDF	0.20	0.14	0.006	2,333	459,000	2.8			○	△～○	△	×	◎	△～◎	×
20	トリメックF液剤	9.65	10.80	0.6	1,800	3,800	2.3			◎	○				◎	△
21	ブロードケア顆粒水和剤	0.49	0.67	0.045	1,489	70,000	3.2	○	×	○～◎	○～◎	△～○	○	×	○～◎	○
22	ブロードスマッシュSC	0.50	0.64	0.05	1,280	43,200	2.2	×	×	◎	○	△	×	×	○～◎	○
23	バサグランターフ	7.86	8.24	0.7	1,177	4,400	3.1	×	×	◎	○～◎	△	◎	×	○～◎	△
24	グラッチェ顆粒水和剤	0.37	0.47	0.05	940	110,000	5.5	×	×	◎	◎	△～○	◎	×	◎	△～○
25	芝用エコパートFL	1.40	2.17	0.25	868	9,200	2.3	○	×	○～◎	○～◎	○～◎	×	×	○～◎	○
26	ユニホップ	1.10	1.00	0.2	500	105,000	21.0	○								◎
27	エンドタールK液剤		6.20	6	103	4,100	24.6		○～◎					○～◎		○～◎
28	フルスロット顆粒水和剤	0.09	0.10	0.2	50	135,000	27.0	○								○
推定使用面積 合計		651.52	673.38		228,767											

ゴルフ場主要除草剤の総計(分析)

2020.2.12(20-1)
ゴルフ場防除技術研究会

【2019年度・ゴルフ場主要除草剤の総計】

	出荷数量(ト)	金額(2019価格)(百万円)	推定面積(万㎡)	g.ml/㎡	¥/㎡
土壌処理剤	376.3	7,021.0	151,670.3	0.25	4.6
混合剤	14.0	476.2	13,802.3	0.10	3.5
茎葉処理剤(ホルモン剤含)	673.4	5,229.6	228,767.1	0.29	2.3
除草剤 合計	1,063.7	12,726.8	394,239.7	0.27	3.2

【2018年度・ゴルフ場主要除草剤の総計】

	出荷数量(ト)	金額(2018価格)(百万円)	推定面積(万㎡)	g.ml/㎡	¥/㎡
土壌処理剤	307.2	5,883.0	129,268.6	0.24	4.6
混合剤	14.8	498.6	11,928.0	0.12	4.2
茎葉処理剤(ホルモン剤含)	651.6	5,157.8	225,507.8	0.29	2.3
除草剤 合計	973.6	11,539.4	366,704.3	0.27	3.1