

除 草 剤 使 用 面 積 一 覧 表

水 田 用 除 草 剤

(昭和56年10月15日現在)

区 分	除 草 剤 名		昭 和	昭 和	昭 和	昭 和	昭 和
	種 類 名	商 品 名	52 年 度	53 年 度	54 年 度	55 年 度	56 年 度
(1) 土壌混合処理剤	オキサジアゾン	ロンスター乳剤	千ha 477.4	千ha 451.4	千ha 463.1	千ha 498.8	千ha 369.1
	オキサジアゾン	ロンスター粒剤	—	—	—	1.6	1.3
	オキサジアゾン	ロンスター粉剤	—	—	—	0.1	0.0
	オキサジアゾン・ブタクロール	デルカット乳剤	—	—	—	—	106.5
	小 計		477.4	451.4	463.1	500.5	476.9
(2) 土壌処理剤	N I P	ニ ッ プ 乳 剤	—	—	—	6.5	4.8
	N I P	ニ ッ プ 粒 剤	33.4	10.4	5.3	0.1	0.0
	N I P	ハーブカット粒剤	3.0	1.9	2.4	1.5	0.1
	C N P	M O 乳 剤	—	—	—	0.6	3.8
	C N P	M O 粒 剤	1,216.7	1,033.3	895.2	808.0	635.0
	C N P	エムオン粒剤	—	—	6.3	2.4	4.5
	プロメトリン	ゲザガード2.5粒剤	20.4	17.8	13.3	8.7	13.0
	D B N	カソロン粒剤	20.8	15.1	20.0	13.5	12.4
	D C B N	プレフィックス粒剤	—	—	—	0.2	0.1
	M C P・C N P	ハイカット粒剤	14.2	11.7	9.6	7.6	5.5
	プロメトリン・MCPB	ゲザエム粒剤	9.2	4.8	—	1.1	0.7
	ACN・MCPB・NIP	モゲサンド粒剤	6.3	6.8	9.2	11.2	6.2
	ベンチオカーブ	サターン乳剤	21.6	34.7	22.2	14.5	13.5
	ベンチオカーブ	サターン粒剤	83.3	41.2	18.2	10.1	3.1
	ベンチオカーブ・CNP	サターンM粒剤	309.9	283.5	271.5	270.8	188.5
	トリフルラリン	トレフェノサイド粒剤	1.0	1.3	1.3	1.5	1.3
	トリフルラリン・MCP	トレモリン粒剤	2.9	1.5	0.0	0.0	0.0
	ブタクロール	マーシェット粒剤	252.2	299.8	352.6	440.0	506.9
	クロメトキシニル	エックスゴーニ粒剤	498.9	579.0	605.6	563.2	534.1
	CNP・ダイムロン	ショウロンM粒剤	67.6	120.0	164.0	209.4	236.0
	N I P・ダイムロン	トルロン粒剤	—	2.9	6.3	2.6	0.8
	ベンチオカーブ・プロメトリン	サターンバアロ乳剤	8.2	16.9	28.8	21.3	42.0
	CNP・モリネート	オードラムM粒剤	0.5	0.6	0.5	5.4	6.3
	ナプロアニリド	ウリベスト粒剤	—	—	—	10.7	22.7
	ピラゾレート	サンバード粒剤	—	—	—	13.0	87.8
	小 計		2,570.1	2,483.2	2,432.3	2,423.9	2,329.1
(3) 茎葉兼土壌処理剤	M C C	スエップ水和剤	3.3	2.7	6.8	3.1	1.9
	MCC・MCP	スエップM粒剤	55.1	28.8	31.4	26.8	23.3
	ベンチオカーブ・シメトリン	サターンS粒剤	955.7	808.6	700.1	614.5	512.1
	シメトリン・MCPB	パウナックスM粒剤	59.6	56.3	68.4	78.5	85.2
	シメトリン・フェノチオール	グラキール粒剤	42.2	41.3	41.6	59.6	62.4
	モリネート	オードラム粒剤	0.8	0.2	0.2	0.2	0.1
	モリネート・シメトリン	マメット粒剤	150.0	116.5	97.0	89.6	84.1

区 分	除 草 剤 名		昭 和	昭 和	昭 和	昭 和	昭 和
	種 類 名	商 品 名	52 年 度	53 年 度	54 年 度	55 年 度	56 年 度
(3) 茎葉兼土壌 処理剤 (つづき)	MCPB・シメトリン・ モリネート	マメットSM粒剤	千ha 401.8	千ha 369.2	千ha 395.3	千ha 430.5	千ha 414.8
	モリネート・チオクロ ルメチル	オードラムK粒剤	1.1	0.1	—	—	—
	ジメタメトリン・ピペ ロホス	アビロサン粒剤	175.6	255.4	266.1	264.7	219.9
	ジメタメトリン・ピペ ロホス・ペンタゾン	ワイダー粒剤	11.1	16.9	18.9	17.6	15.3
	MCPB・シメトリン・ ベンチオカーブ	クミリードSM粒剤	189.7	272.2	348.7	371.9	349.6
	MCPB・シメトリン・ ペンタゾン	バサグランSM粒剤	—	5.2	21.3	32.5	18.6
	ベンチオカーブ・シメ トリン・ペンタゾン	エスグラン粒剤	2.2	1.7	2.1	3.4	4.0
	小 計		2,048.2	1,975.1	1,997.9	1,992.9	1,791.3
(4) 茎葉処理剤	2,4 P A	{ 2,4-Dソーダ塩水溶液 2,4-Dアミン塩液剤 2,4-D水和剤	118.9	61.7	115.2	96.4	99.8
	2,4 P A	粒状水中2,4-D	129.3	111.5	115.6	91.2	86.3
	2,4 P A	水中2,4-D水和剤	—	8.1	10.1	25.8	21.9
	M C P	MCPソーダ塩液剤	25.5	43.8	31.2	30.5	31.8
	M C P	粒状水中MCP, 水中 MCP水和剤	234.9	201.3	213.8	187.9	159.2
	M C P	アリルMCP粒剤	—	—	—	5.5	2.3
	M C P B	粒状水中MCPB, 水中 MCPB水和剤	5.8	4.4	5.3	3.7	2.1
	D C P A	スタム, DCPA乳剤	17.7	27.9	35.7	24.7	20.8
	A C N	モゲトン粒剤	30.0	30.4	33.2	25.3	19.3
	ペンタゾン	バサグラン粒剤	23.9	30.3	43.2	49.1	42.5
	ペンタゾン	バサグラン水和剤	3.5	3.6	2.9	3.5	3.4
	2,4PA・ペンタゾン	グラスジンD粒剤	11.9	14.4	14.4	7.2	12.4
	2,4PA・ペンタゾン	グラスジンD水和剤	7.5	6.3	4.6	4.0	5.7
	MCP・ペンタゾン	グラスジンM粒剤	19.1	21.4	26.2	26.5	28.5
	MCP・ペンタゾン	グラスジンM水和剤	1.6	4.0	2.5	2.5	2.5
	小 計		629.6	569.1	653.9	583.8	538.5
(5) 水稲刈跡, 耕起前休耕 田, 畦畔等 処理剤	D P A	ダウボン水溶剤	—	—	—	1.9	0.7
	パラコート	グラモキソン液剤	124.5	193.6	182.1	218.6	222.3
	MCP・DCMU・DPA	ボミカルDM水和剤	12.1	10.0	5.2	4.9	4.7
	塩素酸塩	クロレート粉剤	—	—	3.0	8.9	10.7
	〃	デゾレートA水溶剤	—	—	—	—	0.6
	小 計		136.6	203.6	190.3	234.3	239.0
合 計 (水田用除草剤)			5,861.9	5,682.4	5,737.5	5,735.4	5,374.8

畑作(一般畑作・野菜他)用除草剤

区 分	除 草 剤 名		昭 和	昭 和	昭 和	昭 和	昭 和
	種 類 名	商 品 名	52 年 度	53 年 度	54 年 度	55 年 度	56 年 度
(1) 土壌処理剤	アラクロール	ラッソー乳剤	千ha 35.0	千ha 38.1	千ha 59.2	千ha 105.2	千ha 116.6
	ジフェナミド	ダイミッド, エナイド 水和剤	1.5	4.4	3.9	3.9	3.3

区 分	除 草 剤 名		昭 和	昭 和	昭 和	昭 和	昭 和
	種 類 名	商 品 名	52 年度	53 年度	54 年度	55 年度	56 年度
(1) 土壌処理剤 (つづき)	トリフルラリン	トレファノサイド乳剤	千ha 31.7	千ha 51.8	千ha 59.5	千ha 61.7	千ha 66.0
	トリフルラリン	トレファノサイド粒剤	46.2	56.1	71.0	79.2	88.7
	ニトラリン	ブラナビアン水和剤	4.9	5.5	6.9	8.9	10.5
	ニトラリン	ブラナビアン微粒剤	—	—	0.1	1.9	0.4
	D C M U	カーメックス, ダイロン, ジウロン, DCMU 水和剤	105.8	112.5	102.8	31.5	36.6
	D C M U	DCMU 粉 剤	—	—	—	1.9	1.4
	リ ニ ュ ロ ン	アフアロン, ロロックス水和剤	44.7	56.8	53.0	75.1	68.9
	I P C	クロロ IPC 乳剤	29.1	35.0	31.9	32.1	23.9
	IPC・リニュロン	セルビーン水和剤	—	—	—	0.2	0.0
	IPC・DCMU	ハービスン水和剤	3.9	6.7	5.3	4.3	2.2
	M C C	スエップ水和剤	2.7	2.6	3.8	0.4	0.3
	M C C	スエップ粒 剤	2.3	3.4	4.0	4.7	4.0
	ベンチオカーブ・プロ メトリン	サターンバアロ粒剤, 乳剤	—	—	—	21.3	9.3
	P A C ・ I P C	バスファミン水和剤	—	—	—	0.7	0.6
	E P T C	エプタム乳 剤	0.8	0.7	1.1	0.0	0.0
	E P T C	エプタム粒 剤	4.5	5.3	7.5	0.0	0.0
	バーナレート	バーナム粒 剤	1.6	1.2	1.4	—	—
	P C P	P C P 水溶剤	28.2	40.2	46.0	40.2	53.8
	P C P	P C P 粒 剤	11.5	18.9	30.9	4.2	3.5
	D N B P	ブリマーJ液剤	63.9	70.7	72.0	70.8	62.6
	D N B P A	アレチット液剤	12.8	10.4	11.0	13.0	11.8
	N I P	ニ ッ プ 乳 剤	15.0	17.8	19.8	18.3	5.7
	N I P	ニ ッ プ 粒 剤	1.6	7.8	0.8	0.1	12.2
	C N P	M O 乳 剤	0.3	0.6	0.6	0.7	3.0
	D B N	カソロン水和剤	—	—	—	7.3	2.4
	クレダジン	クサキラー水和剤	0.6	0.02	—	0.0	0.0
	レ ナ シ ル	レンザー水和剤	3.3	5.1	5.7	4.9	1.0
	レナシル・PAC	レナパック水和剤	21.4	15.2	16.9	20.0	25.9
	C A T	シマジン水和剤	271.8	333.0	388.3	310.1	314.7
	C A T	シマジン粒 剤	61.6	63.9	69.0	62.2	66.5
	CAT・IPC	シマジン・IPC水和剤	—	—	—	4.4	2.7
	プロメトリン	ゲザガード水和剤	0.5	1.3	3.1	* 5.9	5.2
	アトラジン	ゲザブリン水和剤	23.8	66.0	83.2	91.7	118.0
	オキサジアゾン	ロンスター水和剤	—	—	—	—	0.5
	SAP・プロメトリン	エ ス 乳 剤	0.4	0.1	0.6	0.8	0.0
	DCMU・DPA・2,4 PA	クサブランカ粒剤, 水 和剤	0.1	1.6	—	—	—
	小 計		831.5	1,032.72	1,159.3	* 1,087.6	1,122.2
(2) 茎葉処理剤	M C P (Na)	MCPソーダ塩水溶剤	11.4	11.8	15.3	0.3	0.0
	M C P (Na)	MCPソーダ塩液剤	—	—	—	1.0	2.9
	D C P A	スタム, DCPA 乳剤	24.2	15.9	18.2	4.9	7.1
	C M M P	ダ ク ロ ン 乳 剤	2.9	4.0	0.1	0	—
	フェンメィディウム	ベタナール乳剤	25.2	35.0	29.1	46.1	48.2
	アイオキシニル	アクチノール乳剤	8.1	16.8	21.2	23.3	20.6
	ジクワット	レグロックス液剤	74.0	58.2	47.1	49.9	50.4
	パラコート	グラモキシソン液剤	180.6	315.1	322.8	376.4	382.4
	アロキシジム	クサガード水溶剤	—	—	—	* 25.6	43.2
	小 計		326.4	456.8	453.8	* 527.5	554.8

畑作（永年生作物）用除草剤

区 分	除 草 剤 名		昭 和	昭 和	昭 和	昭 和	昭 和
	種 類 名	商 品 名	52 年 度	53 年 度	54 年 度	55 年 度	56 年 度
(1) 土壌処理剤	ナプロパミド	クサレス水和剤	千ha 4.2	千ha 4.8	千ha 5.2	千ha 5.4	千ha 4.3
	T C T P	ダクター水和剤	2.1	2.6	2.8	2.9	2.0
	プロピザミド	カーブ水和剤	3.8	2.2	4.5	4.9	5.8
	アシュラム	アージラン液剤	10.6	12.5	14.6	14.7	18.1
	トリフルラリン	トレファノサイド乳剤	—	—	—	2.2	2.1
	トリフルラリン	トレファノサイド粒剤	—	—	—	3.3	3.7
	ベスロジン	バナフィン乳剤	1.2	1.9	3.0	4.4	5.2
	ベスロジン	バナフィン粒剤	—	—	—	0.2	0.3
	シデュロン	チュバサン水和剤	3.6	4.1	2.7	3.6	3.4
	リニュロン	ロロックス粒剤	—	0.2	0.2	1.0	0.8
	DCMU・DPA	アイピックス粒剤	—	—	—	—	0.2
	メチルダイムロン	スタッカー水和剤	—	—	—	0.6	0.9
	M C C	スエップ粒剤	—	—	—	0.9	0.6
	バーナレート	バーナム粒剤	—	—	—	1.0	1.0
	MBPMC・MCP	A Z A K水和剤	6.0	6.3	6.9	6.0	5.5
	IPC・TCTP	ダクリン水和剤	—	—	—	—	0.2
	N I P	ニップ水和剤	—	—	—	8.4	5.7
	D B N	カソロン粒剤	18.0	23.2	22.9	18.1	12.7
	PAC・BIPC	アリセップ水和剤	0.1	0.0	1.0	0.0	0.0
	レナシル	レンザー水和剤	—	—	—	—	3.5
	プロマシル	ハイバーX水和剤	23.7	20.1	17.7	28.4	22.6
	プロマシル	ハイバーX粒剤	0.3	—	—	0.1	0.0
	C A T	シマジン水和剤	—	—	—	* 7.7	6.5
	C A T	シマジン粒剤	—	—	—	* 1.2	1.0
	プロメトリン	ゲザガード水和剤	—	—	—	2.4	1.2
	D P A	ダウボン粒剤	3.2	0.2	0.3	—	1.1
	S A P	ロンパー乳剤	1.7	2.1	1.9	2.1	1.3
	アミプロホスメチル	トクノールM水和剤	—	—	—	1.6	1.9
	ブタミホス	タフラー乳剤	—	—	—	—	1.0
	ブタミホス	タフラー水和剤	—	—	—	—	0.7
	エースフェノン	キャストイト乳剤	—	—	—	—	0.4
	シアン酸塩	シアノン水溶液	5.0	5.6	3.9	3.9	4.0
	小 計		83.5	85.8	87.6	*125.0	117.7
(2) 茎葉処理剤	2,4 P A	{2,4-Dアミン塩液剤 2,4-Dソーダ塩水溶液 ローンキープ	—	—	—	0.6	1.8
	B P A	ベスコ液剤	12.4	17.8	22.7	1.0	21.0
	M C P	ヤマクリンM乳剤	0.2	0.1	0.2	0.5	0.6
	MCP・DPA	ヤマクリンD微粒剤	0.5	0.6	0.8	0.5	0.4
	MCP・テトラピオン	タカノック微粒剤	—	—	—	—	0.9
	M C P B	トロボトックス液剤	—	—	—	1.2	1.7
	M C P P	M C P P 液剤	—	—	—	2.6	0.0
	トリクロピル	ザイトロンアミン液剤	—	—	—	—	1.9
	トリクロピル	ザイトロンアミン微粒剤	—	—	—	—	0.0
	M D B A	バンベルD液剤	1.4	1.8	2.6	4.5	2.9
	DCPA・MPMC	メオダック乳剤	0.01	0.01	0.1	0.0	—
	DCPA・MTMC	ロンリーフ乳剤	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
	DCPA・NAC	ワイダック乳剤	2.7	1.2	1.8	0.0	0.0
	DCPA・NAC	ワイダック水和剤	1.0	4.1	5.1	0.6	0.3

区 分	除 草 剤 名		昭 和	昭 和	昭 和	昭 和	昭 和
	種 類 名	商 品 名	52 年 度	53 年 度	54 年 度	55 年 度	56 年 度
(2) 茎葉処理剤 (つづき)	D C M U	ダイロン, ジウロン, カーメックス水和剤	千ha —	千ha —	千ha —	千ha 55.2	千ha 92.6
	ブチダゾール	ラベージ水和剤	—	—	9.0	2.1	1.8
	ピクロラム	ケ イ ピ ン	3.4	8.4	11.1	12.3	17.2
	ジクワット	レグロックス液剤	44.9	70.6	97.6	75.6	78.3
	パラコート	グラモキソン, パラゼ ット液剤	744.9	864.2	839.9	1,263.6	1,337.7
	DCMU・ターバシル	ゾーバー水和剤	2.2	3.7	4.4	5.0	4.3
	プロパジン	ゲザミル水和剤	7.4	2.0	3.3	4.0	3.1
	アメトリン	ゲザボックス乳剤	6.8	6.9	7.3	9.5	7.6
	アメトリン	粒状ゲザボックス	2.0	1.9	2.0	1.7	1.4
	D P A	ダウボン水溶剤	1.4	1.4	3.0	0.8	0.5
	D P A	ダウボン微粒剤	0.1	0.3	0.6	1.1	0.0
	T C A	ゲルバー粒剤	0.2	0.2	0.6	0.8	0.8
	テトラピオン	フレノック液剤	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
	テトラピオン	フレノック粒剤	2.7	4.4	4.1	7.8	8.4
	DPA・テトラピオン	グズノック微粒剤	7.9	10.5	10.4	12.9	9.1
	D S M A	アンサー水溶剤	—	—	—	0.0	1.7
	A C N	キレダー水和剤	—	—	0.1	0.0	0.1
	グリホサート	ラウンドアップ液剤	1.2	3.0	4.1	6.3	97.1
	塩素酸塩	{デゾレート 粉剤 クサトール 粒剤 クロレート	7.9	8.8	9.9	11.4	11.6
	塩素酸塩	塩素酸塩水溶液	27.1	26.9	25.7	29.7	23.2
	塩素酸塩弗化ナトリウム	クロレートFE	2.6	—	—	—	—
	スルファミン酸塩	ショーメート, リンチ エース水溶剤	0.1	0.1	0.2	0.0	0.3
	スルファミン酸塩	イクリン, リンチエー ス, ショーメート70粉剤	0.1	—	—	0.0	0.0
	スルファミン酸塩	イクリンステック	—	—	—	0.0	0.04
	小 計		881.31	1,039.21	1,066.9	1,515.2	1,728.64
合 計 (畑作用除草剤)			2,122.71	2,614.53	2,767.6	*3,284.5	3,523.34
総 合 計			7,984.61	8,296.93	8,505.1	*9,019.9	8,898.14

(財団法人 日本植物調節剤研究協会試算)

注：①この統計表の算出にあたっては、各メーカーより報告された出荷量を基とした。

②使用面積の算出にあたっては、10a 当り使用量の平均値を用いて換算した。

③*は前年度の数値に誤りがあったので訂正した。

新 登 録 除 草 剤 一 覧

農林水産省農蚕園芸局植物防疫課

昭和 56 年 8 月 1 日 ~ 11 月 30 日

種類名	商品名	有効成分の種類 および含有量	剤 型	適 用 作物名 (場所)	適 用 雑 草	適 用 地 帯	適 用 土 壌	使用時期	使用量 〔10a 当り〕	使用方法	登録会社
トリク ロピル 除草剤	ザイト ロンア ミン液	トリエチルアン モニウム 3,5,6 —トリクロロー	液 剤	日本芝 〔こ う〕 らい	畑地一年 生広葉雑 草および			雑草生育 期	400 ~ 600m/ 〔散布〕	茎葉散布	ダウ・ケ ミカル日 本(株),