

混合母剤の作用特性のみでは混合剤の作用特性を判断することは不可能であり、種々の混合母剤間および混合比間において作用特性の変化を実験的にたしかめ、混合効果の高い母剤と混合

比を明らかにすることが重要である（この混合剤の創製には、作用機作が重要な基礎となる）。以上述べたことは、湛水下の雑草処理剤においても同様であるといえよう。

登 録 除 草 剤 一 覧

（昭和42年9月20日現在）

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤 型	使用対象	関係メーカー
ホルモン型 除草剤	2, 4 P A	2, 4-D「日産」ソーダ塩	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸ナトリウム 一水化物 95%	水溶剤	水稻, 畑	日産化学工業
		「石原」	「			石原産業
		三井化学 2, 4-D ソーダ塩	「			三井化学工業
		「 アミン塩	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸ジメチルアミン 49.5%	液 剤	水 稻	三井化学工業
		2, 4-D「日産」アミン塩	「			日産化学工業
		「 「石原」	「			石原産業
		水中2, 4-D「石原」 水和剤 18	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸エチル 18%	水和剤	水 稻	石原産業
		水中2, 4-D「日産」	「			日産化学工業
		「 「日産」 18	「			関西日産化学
		粒状水中2, 4-D「日産」	2, 4-ジクロロフェノキシ酢酸エチル 1.5%	粒 剤	水 稻	関西日産化学
		「 「石原」	「			石原産業
	2, 4, 5-T	日産ウィードン 2, 4, 5-T 乳剤	2, 4, 5-Tブトキシエチル 58%	乳 剤	造林地	日産化学工業
		石原 「	「			石原産業
	MCP	石原MCPソーダ塩	2-メチル-4-クロロフェノキシ酢酸ナトリウム 22.2%	液 剤	水稻, 畑	石原産業
		日産 「	「			日産化学工業
		三井化学 「	「			三井化学工業
		日産「MCP」加里塩	2-メチル-4-クロロフェノキシ酢酸カリウム 47.6%	液 剤	水 稻	日産化学工業
		石原 「	「			石原産業
		水中MCP「石原」 水和剤 18	2-メチル-4-クロロフェノキシ酢酸エチル 18%	水和剤	水 稻	石原産業
		水中MCP「日産」	「			日産化学工業
		水中MCP「日産」 水和剤 18	「			北海道日産化学

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤型	使用対象	関係メーカー
ホルモン型 除草剤	(MCP)	粒状水中MCP「日産」	2-メチル-4-クロロフエノキシ酢 酸エチル 1.4%	粒 剤	水 稻	北海道日産化学, 関西日産化学
		「石原」	「			石 原 産 業
		アリアルMCP水和剤	2-メチル-4-クロロフエノキシ酢 酸アリル 14.5%	水和剤	水 稻	石 原 産 業
		アリアルMCP粒剤	2-メチル-4-クロロフエノキシ酢 酸アリル 1.2%	粒 剤	「	石 原 産 業
	MCPB	水中MCPB「日産」 水和剤	2-メチル-4-クロロフエノキシ酢 酸エチル 9%	水和剤	水 稻	日産化学工業
		粒状水中MCPB 「日産」	「 1.1%	粒 剤	「	日産化学工業, 北海道日産化学
		トロボトックス	2-メチル-4-クロロフエノキシ酢 酸ナトリウム 20%	液 剤	牧草地	日産化学工業
	MCPP	三共MCPP液剤	α -(2-メチル-4-クロロフエノキ シ)プロピオン酸カリウム 50%	液 剤	芝 生	三共, 北海三共, 九州三共
		イハラMCPP液剤	「			イ ハ ラ 農 薬
	BPA	ペスコ	MCPナトリウム 8.8% MCPカリウム 1.8% 2,3,6-トリクロロ安息香酸ナト リウム 4.9%	液 剤	水 稻	東陽通商, 武田薬品工業
	2,4PS	セス	2,4, -ジクロロフエノキシエチルアル コール硫酸エステル のナトリウム 塩 90%	水和剤	畑	日 本 農 薬
		セス粉剤	「 3%	粉 剤	畑	日 本 農 薬
		セス粉剤 1%	「 1%			日 本 農 薬
	MCPCA	マビカ粒剤	2-メチル-4-クロロフエノキシアセ ト-オルソクロロアニリド 2.5%	粒 剤	水 稻	石 原 産 業
	MDBA	日曹バンペルーD液剤	2-メトキシ-3,6-ジクロロ安息香 酸ジメチルアミン 50%	液 剤	芝生, 休閒 地, 牧野更新	日 本 曹 達
		ホクコー	「			北興化学工業
		山本	「			山 本 農 薬
		[DIC]	「			大日本イン キ化学工業
		三共	「			北 海 三 共
非ホルモン 型除草剤	PCP	PCP水溶剤	ペンタクロロフエノールナトリウム 一水化物 86%	水溶剤	水稻, 畑作	富山化学工業, 日 本曹達, 三井化学 工業, 呉羽化学工 業, 保土谷化学工 業, 三菱化成工業, 大日本インキ化学 工業
		粒状PCP水溶剤	PCPナトリウム一水化物 86%	水溶剤	水稻, 畑作	三井化学工業, 日 本カーбайд工業, 呉羽化学工業, 保 土谷化学工業
		PCP粒剤 25	PCPナトリウム一水化物 25%	粒 剤	水 稻	三菱化成工業, 呉 羽化学工業,

分 類	除 草 剤 名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤 型	使用対象	関係メーカー
非ホルモン 型除草剤	(P C P)	(P C P 粒 剤 2 5)				三井化学工業、日 本カーバイド工業、 保土谷化学工業、 日本曹達、富山化 学工業、大日本イ ンキ化学工業、北 興化学工業
		PCP カルシウム 粒 剤	PCPカルシウム複塩二水化物 3 7 %	粒 剤	水 稻	日本カーバイド工業
		「中外」PCPカルシ ウム粒剤	〃			中 外 製 薬
		イハラPCPカルシウ ム粒剤	〃			イ ハ ラ 農 薬
		畑作用保土谷 P C P 粒 剤 2 5	P C P ナトリウム一水化物 2 5 %	粒 剤	畑 作	保土谷化学工業
		クレハ畑作用 P C P 粒 剤 2 5	〃			呉羽化学工業
		畑作用「DIC」 P C P 粒 剤 2 5	〃			大日本インキ化 学工業
		畑作富山 P C P 粒 剤 2 5	〃			富山化学工業
	CMU	三共CMU	3-(メタクロロフェニル)-1,1- ジメチル尿素 8 0 %	水和剤	畑 作	三 共
		三共CMU 4 0	〃 4 0 %			三 共
	DCMU	カーメックス	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1- ジメチル尿素 4 0 %	水和剤	畑 作	三 共
		トモノカーメックス	〃			ト モ ノ 農 薬
		山 本 〃	〃			山 本 農 薬
		三 共 〃	〃			北 海 三 共 , 九 州 三 共
		日 農 〃	〃			日 本 農 薬
		長 岡 〃	〃			長岡駆虫剤製造
		金 鳥 〃	〃			大日本除虫菊
		カーメックスD	〃 7 8.5 %	水和剤	畑, そさい, 桑園, 茶	丸 和 物 産
	C A T	シマジン	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ) S-トリアジン 5 0 %	水和剤	畑 作	日産化学工業、イ ハラ農薬、日本化 薬、中外製薬、日 本農薬
		シマジン粒剤 1	〃 1.0 %	粒 剤	畑 作	日本農薬、日産化 学工業、イハラ農 薬、中外製薬
	プロパジン 系	ゲザミル	2-クロロ-4,6-ビス(イソプロピ ルアミノ)-S-トリアジン 5 0 %	水和剤	そさい	日産化学工業、イ ハラ農薬、日本化 薬

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤 型	使用対象	関係メーカー
非ホルモン 型除草剤	トリエタジン	ゲザフロック	2-クロロ-4-エチルアミノ-6- ジエチルアミノ-S-トリアジン 5 0 %	水和剤	畑、そさい	日 本 化 薬
	プロメトリン	ゲザガード 5 0	2-メチルチオ-4,6-ビス(イソプロ ピルアミノ)-S-トリアジン 5 0 %	水和剤	そ さ い	日本化薬 イハ ラ農薬, 日本農 薬, 日産化学工 業, 中外製薬
		ゲザガード粒剤 1. 5	" 1. 5 %	粒 剤	水 稲	日本化薬, 日産 化学工業, イハ ラ農薬, 日本農 薬, 中外製薬
		ゲザガード粒剤 2. 5	" 2. 5 %	粒 剤	水 稲	イハラ農薬, 日 産化学工業, 日 本農薬, 北海道 日産化学, 日本 化薬, 中外製薬
	アトラジン	ゲザプリム 5 0	2-クロロ-4-エチルアミノ-6- イソプロピルアミノ-S-トリアジン 4 7. 5 %	水和剤	畑 作	日本化薬, イハ ラ農薬, 日産化 学工業
	アメトリン	ゲザパックス 5 0	2-メチルチオ-4-エチルアミノ-6- イソプロピルアミノ-S-トリアジン 4 7. 5 %	水和剤	畑 作	日 本 化 薬
		ゲザパックス粒剤 1. 5	" 1. 5 %	粒 剤		日 本 化 薬
	デスメトリン	セメロン 2 5	2-メチルチオ-4-メチルアミノ-6- イソプロピルアミノ-S-トリアジン 2 3. 5 %	水和剤	畑 作	日 本 化 薬
	リニユロン	アフアロン	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1- メトキシー-1-メチル尿素 5 0 %	水和剤	そさい, 畑 作	北 海 三 共
		ロロックス	"			丸 和 物 産
		日産アフアロン水和剤	"			日産化学工業
		日農 "	"			日 本 農 薬
		イハラ "	"			イ ハ ラ 農 薬
		サンケイ "	"			サンケイ化学
	CMMP	ダクロン	(3-クロロ-4-メチルフェニル)- 2-メチルペンタンアミド 4 5 %	液 剤	そ さ い	中 外 製 薬
	ジフェナミド	ダイミッド水和剤	N, N-ジメチル-2,2-ジフェニルア セトアミド 8 0 %	水和剤	そ さ い	塩 野 義 製 薬
	トリフル ラリン	トレフ アノサイド乳剤	α, α' -トリフルオロ-2,6-ジニ トロ-N, N-ジプロピル-P-トリイ ジン 4 4. 5 %	乳 剤	畑作, そさ い	塩 野 義 製 薬
	レナシル	レンザー	3-シクロヘキシル-5,6-トリメチ ンウラシル 8 0 %	水和剤	そ さ い	丸 和 物 産
	クロロ クスロン	ティーノラン	N-4-(4-クロロフェノキシ)- フェニル-N, N-ジメチル尿素 5 0 %	水和剤	そ さ い	武田薬品工業, 東亜農薬, チバ 製品
	石油(系)	三菱石油除草剤 シルバゾール 2 5	芳香族炭化水素 2 5 %	液 剤	そ さ い	三 菱 石 油

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤 型	使用対象	関係メーカー
非ホルモン 型除草剤	D P A	ダ ウ ポ ン	2,2-ジクロロプロピオン酸ナトリウ ム 85%	水溶剤	畑, 桑, そ さい	日本農薬, 日産 化学工業, 三共, 九州三共, 石原 産業
	A T A	ATA (ウイダゾール)	3-アミノ-1,2,4-トリアゾール 90%	水溶剤	畑地, 果 樹園, 桑 園, 牧野 更新, 開 こん地	日産化学工業 石原産業
	I P C	クロロIPC「石原」	イソプロピル-N-(3-クロロフェニ ル)カーバメイト 45.8%	乳 剤	畑作, そさ い, い草	石原産業
		〃 「日産」	〃			関西日産化学, 日産化学工業, 北海道日産化学
		三共クロロIPC乳剤	〃			三共, 北海三共, 九州三共
		HCCクロロIPC 乳剤	〃			保土谷化学工業
		クロロIPC「石原」 粒剤	〃 2.2%	粒 剤	畑 作	石原産業
		クロロIPC「日産」	〃			関西日産化学
	N P A	アラナップ液剤	N-1-ナフチルフタルミン酸ナトリ ウム 20%	液 剤	そ さ い	相互貿易
		日産アラナップ液剤	〃			日産化学工業
		三共 〃	〃			三共, 九州三共, 北海三共
		ホクコー 〃	〃			北興化学工業
		イハラ 〃	〃			イハラ農薬
		山本アラナップ液剤	〃			山本農薬
	パラコート	日農グラモキソン	1,1'-ジメチル-4,4'-ビピリジリ ウムジクロリド 24%	液 剤	水稻, 畑作	日本農薬
		武田 〃	〃			武田薬品工業
	プロマシル	ハ イ バ ー X	5-ブロム-3-セコンダリーブチル- 6-メチルウラシル 80%	水和剤	果 樹	丸和物産
	T C B A	トリバック水溶剤	2,3,6-トリクロロ安息香酸ナトリ ウム 84%	水溶剤	林地, 牧草 地	日東化学工業
		トリバック-10粒剤	〃 10%	粒 剤		日東化学工業
		ホクコートリバック粒剤10	〃			北興化学工業
	C B N	カ ル バ イ ン	4-クロル-2-ブチニル-N- (3-クロロフェニル)カーバメイト 11.7%	乳 剤	畑 作	武田薬品工業 東陽通商
	M C C	日産スエップ水和剤	メチル-N-(3,4-ジクロロフェニ ル)カーバメイト 40%	水和剤	水 稻	日産化学工業
		日農 〃	〃			日本農薬
	D C P A	ス タ ム 乳 剤	3,4-ジクロロプロピオンアニド 28%	乳 剤	畑, 水稻	日産化学工業, イハラ農薬,

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤 型	使用対象	関係メーカー
非ホルモン 型除草剤	(DCPA)	(スタム乳剤)				日本農薬, 三共 北海三共
		スタム乳剤 35	3,4-ジクロロプロピオンアニリド 85%	乳 剤	畑, 水稻	三共, 日本農薬, 日産化学工業, イハラ農薬, 北 海三共, 九州三 共, 武田薬品工 業, 北海道日産 化学, 東京日産 化学, 東京有機 化学工業
		ヤシマスタム乳剤 35	"			八洲化学工業
		東亜 "	"			東 亜 農 薬
		山本 "	"			山 本 農 薬
		トモノ "	"			ト モ ノ 農 薬
		ミカサ "	"			三笠化学工業
		ホドガヤDCPA乳剤 35	"			保土谷化学工業
		サンケイ "	"			サンケイ化学
	NIP	日農ニップ粒剤	2,4-ジクロロフェニル-4-ニトロ フェニルエーテル 7%	粒 剤	水 稻	日 本 農 薬
		日産 "	"			日産化学工業
		三共 "	"			北 海 三 共
		ニ ッ プ 粒 剤	"			東京有機化学工 業
		ニ ッ プ 乳 剤	" 25%	乳 剤	水稻, そさ い	三洋貿易, 東京 有機化学工業,
		寿ニップ乳剤	"			寿 化 成
		日産 "	"			日産化学工業, 東京日産化学
		三共 "	"			三共, 北海三共, 九州三共
		イハラ "	"			イ ハ ラ 農 薬
		武田 "	"			武田薬品工業
		日農 "	"			日 本 農 薬
		山本 "	"			山 本 農 薬
		トモノ "	"			ト モ ノ 農 薬
	CNP	MO粒剤	2,4,6-トリクロロフェニル-4'- ニトロフェニルエーテル 7%	粒 剤	水 稻	三井化学工業
		イハラMO粒剤	"			イ ハ ラ 農 薬
		三 共 "	"			三共, 北海三共, 九州三共
		サンケイ "	"			サンケイ化学

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤 型	使用対象	関係メーカー
非ホルモン 型除草剤	(CNP)	M O 乳 剤	2,4,6-トリクロロフェニル-4'- ニトロフ エニルエーテル 20%	乳 剤	水 稻	三井化学工業
		イハラMO乳剤	"			イハラ農薬
		サンケイ "	"			サンケイ化学
		三 共 "	"			三共, 九州三共, 北海三共
	D B N	カソロン133水和剤	2,6-ジクロロベンゾニトリル 45%	水和剤	水稻, 畑 作, 桑園	兼 商
		ホクコーカソロン 133水和剤	"			北興化学工業
		イハラ "	"			イハラ農薬
		カソロン133粒剤	" 2.5%	粒 剤	水 稻	兼 商
		イハラカソロン133 粒剤2.5	"		水稻, い ぐさ	イハラ農薬
		ホクコーカソロン 133粒剤2.5	"			北興化学工業
		日東カソロン133 粒剤2.5	"			日東化学工業
	アイオキシ ニル	ア ク チ ノ ール乳 剤	3,5-ジオード-4-オクタノイルオ キシベンゾニトリル 30%	乳 剤	麦	塩野義製薬
	D C B N	石原ブレフィックス 水和剤	2,6-ジクロロチオベンザミド 50%	水和剤	水稻, 畑	石 原 産 業
		東亜 "	"			東 亜 農 薬
		武田 "	"			武田薬品工業
		東亜ブレフィックス粒剤	" 3%	粒 剤	水 稻	東 亜 農 薬
		武田 "	"			武田薬品工業
		石原 "	"			石 原 産 業
		[DIC] "	"			大日本インキ 化 学 工 業
	D C N P	ク リ ノ ン水 溶 剤	2,4-ジクロル-6-ニトロフェノ ルナトリウム-水化物 85%	水溶剤	麦	石 原 産 業
	シクワット	武田レグロックス	2,2-ジピリジリウム-1,1'-エチレ ンジプロミド 80%	液 剤	畑 作	武田薬品工業
		日農 "	"			日 本 農 薬
	D N B P A	ア レ チ ャ ッ ト	2,4-ジニトロ-6-セコンダリーブ チルフェノールアセテート 40%	水和剤	畑 作	北海三共, 三共, 九州三共
	D N O C	石原DNOCソーダ塩	4,6-ジニトロオルソクレゾールナ トリウム-水化物 75%	水溶剤	畑 作	石 原 産 業
		日産 "	"			北海道水産化学
	有 機 錫	除草剤チンサイド乳剤	塩化トリプロピル錫 30%	乳 剤	水稻, 畑	日 本 農 薬

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤 型	使用対象	関係メーカー
非ホルモン 型除草剤	シアン酸塩	シアンK-56	シアン酸カリウム 80%	水溶剤	畑, 樹園地	電気化学工業
		シアンS-57	シアン酸ナトリウム 80%	水溶剤	"	電気化学工業
		ゼ ッ ト	"			大塚化学薬品
		(昭)シアン酸ソーダ	"			昭和電工
		シ ア ノ ン	"			中外製薬
		草 滅	"			乾卵薬品工業
		サンシアン 80	"			日本農薬
		「キングクリット」	"			キング除業
		サンケイシアン	"			サンケイ化学
		ホクコーシアンサン除草剤	"			北興化学工業
		イハラシアン	"			イハラ農薬
		ザ ッ ソ ール	"			日本曹達
		エ ル エ ス	"			東洋高圧工業
		ポ ロ シ ア ン	"			山本農薬
		ク サ ノ ン	"			武田薬品工業
		東 亜 シ ア ン	"			東亜農薬
		石原製薬シアンサンソーダ	"			石原製薬
		コヒツジシアンサン	"			羔製薬
		ヤシマシアンサン	"			八洲化学工業
		ゲラン本社のシアンサン	"			ゲラン化学
		日ヒシアンS	"			日本ヒドラシン工業
		トーヒシアンサン	"			東北肥料
		三共シアンサン	"			三共, 北海三共, 九州三共
		ウィーコンB	"			日産化学工業
		エ ル エ ス	" (80%)	粉 剤	畑作, 林地	東洋高圧工業
		ア ガ ゼ ッ ト	" 40%	水溶剤	桑, 茶, 果樹	大塚化学薬品工業
		ミカサシアン酸ソーダ	"			三笠化学工業
		〔DIC〕シアンサン	"			大日本インキ化学工業
		協和シアンサン	"			協和化学
	塩素酸塩	クロレートソーダ	塩素酸ナトリウム 98.5%	水溶剤	非農耕地	昭和電工
		ク サ ト ール	"			保土谷化学工業
		ダイソレート	"			大阪曹達
		デゾレート	" 98%	水溶剤		日本カーリット
		ダ イ カ ル	"			大日本インキ化学工業
		(昭)クロレートソーダ	" 97%	水溶剤		昭和電工

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤 型	使用対象	関係メーカー
非ホルモン 型除草剤	(塩素酸塩)	デゾレート粉剤 F	塩素酸ナトリウム 90%	粉 剤	開こん地, 造林地	日本カーリット
		グスコロン	"			日本カーリット
		デゾレート粉剤 S	" 80%	粉 剤		日本カーリット
		ツルキラー	" 75%	粉 剤	林 木	丸善薬品産業
		クロレート粉剤	" 70%	粉 剤		昭和電工
		デゾレート粉剤	"			日本カーリット
		クサトール 70	"			保土谷化学工業
		クサトール 70 粒剤	" 70%	粒 剤		保土谷化学工業
		シタガリン	" 50%	粒 剤	林地開こん	昭和電工
		クサトール 50	"			保土谷化学工業
		デゾレート粒剤	"			日本カーリット
		クサトール 50 粒剤	"			保土谷化学工業
		クロレート 50	"			昭和電工
		ダイソレート 50 S 粒剤	"			大阪曹達
		" 50 S 粉剤	"			大阪曹達
		粉状デゾレート 50	"			日本カーリット
		ディクロレート粉剤	" 45%	粉 剤	林地(草地)	大日本インキ 化学工業
		" 粒剤	" "	粒 剤		大日本インキ 化学工業
		クサトールカルコン	" 40%	粉 剤		保土谷化学工業
		ダイナック(DINAC)-S 粉剤	" 45% 塩化ナトリウム 水酸化カルシウム	粉 剤		大日本インキ 化学工業
		ダイナック(DINAC)-S - 50 粉剤	" 50% (")	粉 剤		大日本インキ 化学工業
		デゾレート AZ 粉剤	" 50% (マグネシウム塩)	粉 剤		日本カーリット
		クサトール FP 粉剤	" " (炭酸ナトリウム)	粉 剤		保土谷化学工業
		ダイナック(DINAC)-S 粒剤	" 45% 塩化ナトリウム 水酸化カルシウム	粒 剤		大日本インキ 化学工業
		ダイナック(DINAC)-S - 50 粒剤	" 50% (")	粒 剤		大日本インキ 化学工業
		デゾレート AZ 粒剤	" " (重炭酸ナトリウム)	粒 剤		日本カーリット
		クロレート S	" " (")			昭和電工
		クサトール FP 粒剤	" " (")			保土谷化学工業
		粒状デゾレート	塩素酸ナトリウム 25%	粒 剤		日本カーリット
		クロシウム粉剤	塩素酸カルシウム 25%	粉 剤		日本曹達
		" 液剤	" 26%	液 剤		大阪曹達
	T C A	ウエルゼン水溶剤	トリクロル酢酸ナトリウム 94%	水溶剤	林地, 開こん地	八洲化学工業
		ビ リ ゼ ン	" 70%	粉 剤		大塚薬品工業
		ウエルゼン 50	" 50%	粉 剤		八洲化学工業

分 類	除 草 剤 名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤 型	使用対象	関 係 メーカー
非ホルモン 型除草剤	(T C A)	三 井 T C A	トリクロル酢酸ナトリウム 5 0 %	粉 剤	林地, 開 こん地	三井化学工業
	スルフアミン 酸塩	ホドガヤイクリン水溶剤	スルフアミン酸アンモニウム 9 7 %	水溶剤	畑作(麦), 林地	保土谷化学工業
		セイテツ "	"			製鉄化学工業
		日東スルフアン	"			日東化学工業
		ショーマート水溶剤	"			昭和電工
		ホドガヤイクリン粉剤	" 9 0 %	粉 剤	林 地	保土谷化学工業
		セイテツ "	"			製鉄化学工業
		ホドガヤイクリン70	" 7 0 %	粉 剤	林 地	保土谷化学工業
		セイテツ "	"			製鉄化学工業
		スルカット粉剤	"			イハラ農薬
		東圧ワンタッチ	"			東洋高圧工業
		リンチエース	"			日本カーリット
		ショーマート 70	"			昭和電工
	スルフアミン 酸塩除木剤	ホドガヤイクリンスティック	" 9 7 %	水溶剤	林 地	保土谷化学工業
		セイテツ "	"			製鉄化学工業
	キサントゲン 酸塩	デシコーン	エチルキサントゲン酸ナトリウム 8 8 %	水溶剤	畑作, 果 樹	石原産業
除草剤・ 除草剤の 混合剤	PCP・MC P	バムコン粒剤	PCPナトリウム一水化物 1 3 . 4 % MCPアリル 1 . 2 %	粒 剤	水 稻	石原産業
		バムコン520粒剤	PCPナトリウム一水化物 1 6 . 7 % MCPアリル 0 . 8 %	粒 剤		石原産業
		ペアサイド粒剤	PCPカルシウム複塩二水化物 8 0 % MCPカルシウム 1 %	粒 剤	水 稻	日本カーバイド工業
		「中外」ペアサイド粒剤	"			中外製薬
		武田 "	"			武田薬品工業
		ヤシマ "	"			八洲化学工業
	PCP・ MCPB	マノック粒剤	PCPナトリウム一水化物 1 6 % MCPB 1 %	粒 剤	水 稻	三井化学工業
	PCP・ MCPP	三共クロス粒剤	PCPナトリウム一水化物 1 6 % α -(2-メチル-4-クロロフェノ キシ)プロピオン酸 0 . 7 5 %	粒 剤	水 稻	三共, 北海三共, 九州三共
		イハラクロス粒剤	"			イハラ農薬

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤 型	使用対象	関係メーカー
除草剤・ 除草剤の混 合剤	P C P ・ M C P	パ ン プ 粒 剤	PCPナトリウム一水化物 1 8 % α-(2-メチル-4-クロルフ エノ キシ)プロピオン酸 0. 7 5 %	粒 剤		北興化学工業
	P C P ・ D B N	デ ス ボ ン 粒 剤	PCPナトリウム一水化物 1 7 % 2, 6-ジクロロベンゾニトリル 1. 7 %	粒 剤	水 稲	兼 商
	P C P ・ D B N ・ M C P B	エ ビ デ ン 粒 剤	PCPナトリウム一水化物 1 2 % 2, 6-ジクロロベンゾニトリル 1. 4 4 % 2-メチル-4-フ エノキシ酪酸エ チル 1. 2 %	粒 剤	水 稲	兼 商
		エビデン粒剤 1 8. 7	2, 6-ジクロロベンゾニトリル 1. 2 % 2-メチル-4-クロルフ エノキシ 酪酸エチル 0. 8 % ペンタクロルフ エノールナトリウム 一水化物 1 6. 7 %	粒 剤	水 稲	兼 商
	P C P ・ D C B N	[D I C] P ・ P 水田除草剤	PCPナトリウム一水化物 1 7 % 2, 6-ジクロロチオベンザミド 1. 5 %	粒 剤	水 稲	大日本インキ 化 学 工 業
		東 亜 #	#			東 亜 農 薬
		ホドガヤ #	#			保土谷化学工業
		東亜 P ・ P 水田除草剤 1 2	PCPナトリウム一水化物 1 7 % 2, 6-ジクロロチオベンザミド 1. 2 %	粒 剤	水 稲	東 亜 農 薬
		ヤシマ #	#			八洲化学工業
		H C C #	#			保土谷化学工業
		[D I C] #	#			大日本インキ 化 学 工 業
		日 農 #	#			日 本 農 薬
		武 田 #	#			武田薬品工業
		石 原 #	#			石 原 産 業
		水田除草剤 P P H 粒剤 1 2	PCPヒドラジン化物 1 7 % 2, 6-ジクロロチオベンザミド 1. 2 %	粒 剤	水 稲	大日本インキ 化 学 工 業
	2, 4 P A ・ A T A	日産カリアール水溶剤	2, 4 P A ナトリウム一水化物 6 0 % 3-アミノ-1, 2, 4-トリアゾール 2 8 %	水溶剤	水 稲	日産化学工業
		石原 #	#			石 原 産 業
		日産カイコン水溶剤	2, 4 P A ナトリウム一水化物 6 0 % 3-アミノ-1, 2, 4-トリアゾール 4 3 %	水溶剤		日産化学工業

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤 型	使用対象	関係メーカー
除草剤・ 除草剤の混 合剤	2,4-PA, ATA	石原カイコン水溶剤	2,4PAナトリウム-水化物 60% 8-アミノ-1,2,4-トリアゾール 48%	水溶剤	水 稲	石 原 産 業
	2,4PA・ 2,4,5-T	日産ウィードンブラシキラー 乳剤	2,4PAブトキシエチル 41% 2,4,5-Tブトキシエチル 19.9%	乳 剤	造林地	日産化学工業
		石原 "	"			石 原 産 業
		石原ブラシキラー粒剤	2,4PAブチル 2.7% 2,4,5-Tブチル 1.8%	粒 剤	造林地	石 原 産 業
		日産 "	"			日産化学工業, 関西日産化学, 北海道日産化学
	MCP・ CNP	ハイカット粒剤	MCPエチル 0.7% 2,4,6-トリクロロフエニル-4- ニトロフエニルエーテル 7%	粒 剤	水 稲	日産化学工業, 関西日産化学 北海道日産化学
		アンモサイド粒剤	"			石 原 産 業
	CAT・ プロメトリン	キャンパロール	2-クロロ-4,6-ビスエチルアミノ -S-トリアジン 14% 2-メチルチオ-4,6-ビスイソプロ ピルアミノ-S-トリアジン 86%	水和剤	麦類, 休 閑田 畑作, 桑園	日 本 化 薬, イハラ農薬 日 本 農 薬 日産化学工業
	プロメトリン・ MCPB	ゲザガードMCPB 粒剤 2	2-メチルチオ-4,6-ビスイソプロ ピルアミノ-S-トリアジン 1% 2-メチル-4-クロロルフェノキシ 酪酸エチル 1%	粒 剤	水 稲	日 本 化 薬, 日産化学工業
		ゲザガードMCPB 粒剤 2.5	2-メチルチオ-4,6-ビスイソプロ ピルアミノ-S-トリアジン 1.5% 2-メチル-4-クロロルフェノキシ 酪酸エチル 1%	粒 剤	水 稲	日 本 化 薬, 日産化学工業
	COMU・ BIPC	アリプール乳剤	シクロオクチルジメチルウレア 15% ブチニル-m-ジクロロフェニルカー バメイト 10%	乳 剤	畑 作	北興化学工業
		山本アリプール乳剤	"			山 本 農 薬
	CNP・ プロメトリン	ゲザガード・エム乳剤	2,4,6-トリクロロフエニル-4-ニ トロフエニルエーテル 5% 2-メチルチオ-4,6-ビスイソプロ ピルアミノ-S-トリアジン 1%	粒 剤	水 稲	イハラ農薬
	CNP・ DBN	エムロン乳剤	2,4,6-トリクロロルフェニル-4- ニトロフエニルエーテル 6% 2,6-ジクロロベンゾニトリル 1.3%	粒 剤	水 稲	イハラ農薬
	SAP・ プロメトリン	日農エス乳剤	0,0-ジイソプロピル-2-(ベンゼ ンスルホンアミド)エチルジチオホス フェート 50% 2-メチルチオ-4,6-ビス(イソプロ ピルアミノ-S-トリアジン 5%	乳 剤	水稲, 畑 作, そさい	日 本 農 薬

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤 型	使用対象	関係メーカー
除草剤・ 除草剤の混 合剤	ATA・ アトラジン	ド マ ド ー ル	8-アミノ-1,2,4-トリアゾール 9% 2-クロル-4-エチルアミノ-6- イソプロピルアミノ-S-トリアジン 88% 2-クロル-4-エチルアミノ-6- イソプロピルアミノ-S-トリアジン 88%	水和剤	畑 作	日産化学工業
	クロルIPC・ DCMU	ハ ー ビ サ ン	3-(3,4-ジクロルフエニル)-1,1- ジメチル尿素 15% イソプロピル-N-(3-クロルフ エ ニル)カーバメイト 85%	水和剤	畑作, そ さい	北 海 三 共
	DCMU・ プロマシル	デー エ キ ス	3,4-ジクロルフエニル-1,1-ジメチ ルウレア 80% 5-ブロム-8-セコンダリーブチル -6-メチルウラシル 20%	水和剤	果 樹	山 本 農 薬
	DCPA・ NAC	ミカサワイダック乳剤	3,4-ジクロルフプロピオンアニリド 25% 1-ナフチル-N-メチルカーバメイ ト 5%	乳 剤	果樹下草	三笠化学工業
		HCC "	"			保土谷化学工業
		イハラ "	"			イ ハ ラ 農 薬
		東 亜 "	"			東 亜 農 薬
	DCPA・ CHCH	グ ラ サ イ ド	3,4-ジクロルフプロピオンアニリド 84% 2-(1-シクロヘキセニル)シクロ ヘキサノン 17%	乳 剤	水 稻	イ ハ ラ 農 薬
	NIP・ MCP	ク サ カ ッ ト 粒 剤	2,4-ジクロルフエニル-4-ニトロ フエニルエーテル 5% 2-メチル-4-クロルフエノキシ 酢酸エチル 0.7%	粒 剤	水 稻	日産化学工業, 東京日産化学
		ニ ッ プ Q 粒 剤	2,4-ジクロルフエニル-4-ニトロ フエニルエーテル 6% 2-メチル-4-クロルフエノキシ 酢酸ベンジルトリエタノールアンモ ニウム 0.4% (MCPとして0.2%)	粒 剤	水 稻	東京有機化学工 業
	PCA・ BIPC	ア リ セ ッ プ 水和剤	1-フェニル-4-アミノ-5-クロ ルピリダゾー-6 20% ブチニル-m-クロルフエニルカーバ メイト 16%	水和剤	そさい	北興化学工業
		山本アリセップ水和剤	"			山 本 農 薬
	MCPFA (トリフルラ リン)	フ ッ ソ ラ ン	2-メチル-4-クロルフエノキシア セト-8-トリフルオロメチルアニラ イド 2% 2,2,2-トリフルオロ-2,6-ジニト ロ-N,N-ジ-ノルマルプロピル -パラートリジン 1%	粒 剤	水 稻	ダイキン工業

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 率	剤 型	使用対象	関係メーカー
除草剤・ 除草剤の混 合剤	D N B P	プ リ マ ー ジ	2,4-ジニトロオロソセコンダリーブ チルフエノールイソプロパノールアミ ン 7 % 2,4-ジニトロオロソセコンダリーブ チルフエノールトリエタノールアミン 4 0 %	液 剤	畑 作	日産化学工業, 三共, 東亜農薬, 武田薬品工業, 北海三共 サンケイ化学, 日 本 農 薬, 北 海道日産化学
	D N O C ・ M C P	「日産」エムデックス 水溶剤	ジニトロオロソクレゾールナトリウム 一水化物 6 7.5 % MCP ナトリウム 1 5.6 %	水溶剤	畑 作	日産化学工業
	パラコート・ ジクワット	武田 プリ グ ロ ン	1,1'-ジメチル-4,4'-ジピリジリウム ジクロリド 10% (パラコートイオ ンとして7.5%) 1,1-エチレン-2,2'-ジピリジリウム ジプロミド 1 4% (ジクワットイ オンとして7.5%)	液 剤	果 樹	武田薬品工業
		日 農 プ リ グ ロ ン	＃			日 本 農 薬
	シアン酸塩・ DCMU	ゼ ッ ト シ ア ン	シアン酸ナトリウム 7 0 % 8-(8, 4-ジクロロフェニル)-1,1 -ジメチル尿素 2.5 %	粉 剤	果樹, 茶, 桑	山 本 農 薬
	スルフアミン 酸塩・T C B A	セイテツイクリンプレ メント	スルフアミン酸アンモニウム 8 0 % トリクロル安息香酸ナトリウム 7 %	粉 剤		製鉄化学工業
		ホドガヤ 〃	〃			保土谷化学工業
	スルフアミン 酸塩・弗化 アンモニウム	セイテツイクリン粉剤F	スルフアミン酸アンモニウム 8 5 % 酸性弗化アンモニウム 6 %	粉 剤	林地, 開 こん地	製鉄化学工業
		ホドガヤ 〃	〃			保土谷化学工業
		セイテツイクリン水溶剤F	スルフアミン酸アンモニウム 8 0 % 酸性弗化アンモニウム 1 5 %	水溶剤		製鉄化学工業
		ホドガヤ 〃	〃			保土谷化学工業
	D S M A ・ M C P P	ク ズ ガ ラ シ	ジソジウムメチルアルソネート 8 0 % 2-(2-メチル-4-クロロフェノ キシ)プロピオン酸 8 %	粉 剤	林 地	イ ハ ラ 農 薬
殺虫除草 剤	硫酸銅・有 機ひ素 除木剤	マ キ ガ ラ シ	硫酸銅 5 % (銅 2 %) メチルアルソン酸 1 5 %	液 体	林 地	イ ハ ラ 農 薬
	塩素酸塩・ 弗化ナトリ ウム	ク ロ レ ー ト F E	塩素酸ナトリウム 5 0 % 弗化ナトリウム 1 0 %	粒 剤	造林地	昭 和 電 工
	B H C ・ M C P	ガンマーAM粒剤	γ-BHC 6 % 2-メチル-4-クロロフェノキシ 酢酸エチル 1.2 %	粒 剤	水 稻	石 原 産 業
	B H C ・ プロメトリン	ゲザガードBHC粒剤	γ-BHC 6 % プロメトリン 1.5 %	粒 剤	水 稻	日産化学工業, イハ ラ農薬, 日本農薬, 日本化薬, 中外製薬

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 量	剤 型	使用対象	関係メーカー
除草剤・ 除草剤の混 合剤	BHC・ MCPCA	ドルマピカ粒剤	γ-BHC 6%, MCPCA 2.5%	粒 剤	水 稻	日 本 農 薬, 三井化学工業
		マピカシー粒剤	"			石 原 産 業
	BHC・ NIP	ドルニップ粒剤	γ-BHC 6%, NIP 7%	粒 剤	水 稻	日 本 農 薬
		武田ガンマーニップ粒剤	"			武田薬品工業
		三 共 "	"			三 共
		寿 "	"			寿 化 成
		日産 "	"			日産化学工業
		ガンマーニップ粒剤	"			東京有機化学工業
	BHC・ CNP	ガンマMO粒剤	γ-BHC 6% 2,4,6-トリクロロフェニル 4-ニトロフェニルエーテル 7%	粒 剤		三井化学工業
		三共ガンマMO粒剤	"			九州三共, 三共, 北海三共
		サンケイMO粒剤	"			サンケイ化学
		イハラ "	"			イハラ農薬
農薬肥料	PCP 石灰窒素	PCP石灰窒素クリン	PCP-Ca 5% カルシウムシアナミド 43%(N19%)	粒 剤	水 稻	日本カーバイド工業
	PCP尿素	ニチガスPCP尿素	PCP-Na-水化物 3% 尿素 93.5%(N43%)	粒 剤	水 稻	日本瓦斯化学工業
		"	PCP-Na-水化物 5% 尿素 91.5%(N42%)			日本瓦斯化学工業
		東圧7PCP尿素	PCP-Na-水化物 7% 尿素 89%(N41%)			東洋高圧工業
		ニチガス "	"			日本瓦斯化学工業
		東圧10PCP尿素	PCP-Na-水化物 10% 尿素 87%(N40%)			東洋高圧工業
		ニチガス "	"			日本瓦斯化学工業
		東圧15PCP尿素	PCP-Na-水化物 15% 尿素 80%(N37%)			東洋高圧工業
		ニチガス "	"			日本瓦斯化学工業
	PCP 複合肥料	石原PCP化成 1.5-8号	PCP 1.5% (N8%, P8%, K8%)	粒 剤	水 稻	石 原 産 業
		" 1.5-C1号	PCP 1.5% (N6%, P10%, K8%)			石 原 産 業
		" 2.0-8号	PCP 2.0% (N8%, P8%, K8%)			石 原 産 業
		" 2.0-C1号	PCP 2.0% (N6%, P10%, K8%)			石 原 産 業

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 量	剤 型	使用対象	関係メーカー
農 薬 肥 料	(P C P 複 合肥料)	日産 3 P C P 複合 燐加安 1 4 号	PCP-Na—水化物 {N14% 0.3% P10% P C P 1.6% K18%}			日産化学工業
		日産 4 P C P 複合 硫加燐安 4 0 2 号	PCP-Na—水化物 {N14% 1.1% P10% P C P 2.7% K18%}	粒 剤		日産化学工業
		P C P 複合コンビ 2 号	PCP-Na—水化物 {N14% 0.2% P14% P C P 2.2% K12%}	粒 剤	水 稻	日産化学工業
		P C P 複合コンビ	PCP-Na—水化物 {N14% 0.4% P14% P C P 3.4% K10%}			東京日産化学, 日産化学工業
		ニチガス P C P 尿素 化成高度 4 5 号	PCP-Na—水化物 {N15% 0.5% P15% P C P 1.9% K15%}			日本瓦斯化学工業
		ニチガス 4 P C P 尿素 化成高度 4 5 号	PCP-Na—水化物 {N15% 0.7% P15% P C P 3.1% K15%}			日本瓦斯化学工業
		ニチガス 2.5 P C P 尿素 化成高度 4 0 号	PCP-Na—水化物 {N15% 0.8% P10% P C P 1.6% K15%}			日本瓦斯化学工業
		ニチガス 8 P C P 尿素 化成高度 4 5 号	PCP-Na—水化物 {N15% 1.8% P15% P C P 1.7% K15%}			日本瓦斯化学工業
		ニチガス 8 P C P 尿素 化成高度 3 6 5 号	PCP-Na—水化物 {N18% 1.3% P16% P C P 1.7% K15%}			日本瓦斯化学工業
		ニチガス 8 P C P 尿素 化成高度 H 9 6 5 号	PCP-Na—水化物 {N12% 3.2% P18% P C P 2.8% K16%}			日本瓦斯化学工業
		東庄 3 P C P 尿素燐安 加里 2 号	PCP-Na—水化物 {N20% 1.6% P20% P C P 1.4% K20%}			東洋高压工業
		東庄 2 P C P 尿素硫加 燐安 F 8 8 6 号	PCP-Na—水化物 {N18% 1.8% P18% P C P 0.2% K16%}			東洋高压工業
		東庄 2.5 P C P 尿素 化成高度 5 5 5 号	PCP-Na—水化物 {N15% 2.1% P15% P C P 0.4% K15%}			東洋高压工業
		東庄 8 P C P 尿素 化成高度 6 6 6 号	PCP-Na—水化物 {N16% 2.5% P16% P C P 0.5% K16%}			東洋高压工業
		東庄 3 P C P 尿素燐安 加里 F 8 8 6 号	PCP-Na—水化物 {N18% 2.4% P18% P C P 0.6% K16%}			東洋高压工業
		東庄 4 P C P 尿素燐安 加里 F 8 8 6 号	PCP-Na—水化物 {N18% 3.7% P18% P C P 0.3% K16%}			東洋高压工業
	NIP 尿素	尿 素 ニ ッ プ	2,4-ジクロロフェニル-4-ニトロフェ ニルエーテル 4% (N47%)	粒 剤	水 稻	日本農材工業

分 類	除草剤名	商 品 名	有 効 成 分 の 種 類 お よ び 含 有 量	剤 型	使用対象	関係メーカー
農 薬 肥 料	N I P 複合 肥料	尿素化成ニップ1号	2,4-ジクロロフ エニル-4-ニトロフ エニルエーテル 0.75% (N16%, P14%, K16%)	粒 剤	水 稲	日本農材工業
		尿素化成ニップ2号	2,4-ジクロロフエニル-4-ニトロ フ エニルエーテル 2% (N16%, P14%, K16%)			日本農材工業
	I P S P 複合 肥料	東庄 IPSP204尿素 苦土入り硫加磷安 204号	0,0-ジイソプロピル-S-エチルスル フォニルメチルジチオホスフ エート 0.50% (N8%, P20%, K13%, Mg10.2%)	粒 剤	水 稲	東洋高压工業
		東庄 IPSP204尿素 苦土入り化成高度S 808号	0,0-ジイソプロピル-S-エチルスル フォニルメチルジチオホスフ エート 0.50% (N12%, P20%, K14%, Mg12.8%)			東洋高压工業
	アルドリン 複合肥料	三菱アルドリン化成3号	アルドリン 0.2%(N6%, P9%, K6%)	粒 剤	水 稲	三菱化成工業
		8号	" 0.28%(N8%, P8%, K8%)			三菱化成工業
	ヘプタクロル 複合肥料	日産ヘプタ複合1号	ヘプタクロル 0.2% (N6%, P10%, K5%)	粒 剤	水 稲	東京日産化学, 北海道日産化学, 関西日産化学
		日産ヘプタ複合7号	ヘプタクロル 0.2% (N8%, P12%, K10%, Mg8%)			東京日産化学, 北海道日産化学, 関西日産化学

※ 当一覧は、農林省農政局植物防疫課「農薬登録台帳」より抜粋した。

原 色 雑 草 図 鑑

カラー写真と図版による雑草図鑑の決定版

- ◇ 企画・編集＝日本植物調節剤研究協会
- ◇ 特大A5判上製 360頁（カラー写真＝560枚・図＝340枚使用）
- ◇ 予定価格4,900円 送料200円

原色雑草図鑑は、日本の耕地雑草310余種をカラー写真と図版で解説し、とくに主要雑草については、芽ばえ、生育中期、花期の各ステージをカラー写真で解説しています。また類似雑草について、その判別点をカラー写真と図版で示し、一目で雑草の種類が判別できるよう編集してあります。

農業技術者、研究者、現場の指導者、生物の先生方の必携の実務書としておすすめいたします。

◇ 主な内容

水田・畑地雑草編＝水田、畑地に生える310余種の雑草の生態を210ページにわたってカラー写真と図版で解説。

類似雑草編＝類似雑草220余種の判別点をカラーの比較写真と図版を用い、40ページで解説。

単色ページ＝雑草の地域別発生消長と分布、雑草の見分け方、除草剤一覧など。

◇ 発行予定日 昭和43年1月

予約を受け付けております。お申込みは下記へお願いいたします。（内容見本は25円切手同封の上下記へ）

日本植物調節剤研究協会

東京都港区芝西久保桜川町26（オ5森ビル） TEL東京（502）4188～9

又は全国農村教育協会

東京都港区芝愛宕町1-8（オ9森ビル） TEL東京（431）7593 （433）0088