

るので、採取能率は一段と高める必要があるが、この点についても今後の試験で明らかにしていきたい。

この試験を実施するにあたり、終始ご指導いただいた鹿児島大学農学部大畑徳輔教授、岩堀修一助教授に深謝の意を表します。また調査にご協力下さ

た加治木町役場久木元技師、加治木農協田中技師および加治木農業改良普及所の普及員の方々、試験園を提供して下さった加治木町西別府曲田氏に厚くお礼申し上げます。

昭和48年度新供試除草剤・生育調節剤一覧表

財団法人 日本植物調節剤研究協会

当協会では、昭和48年度夏作関係除草剤・生育調節剤委託試験に供試する各社の委託申請をさきに締切り、これら試験実施場所を決定した。

通りである。次に、本年度供試された薬剤のうち、新規委託のものについて、その有効成分および委託者を示すと、第2表の通りである。

本年度の供試薬剤数を対象別にみると、第1表の

＜第1表＞ 昭和48年度対象別供試薬剤一覧表

(昭和48年6月1日現在)

対 象	供試薬剤数	対 象	供試薬剤数	対 象	供試薬剤数
水稻除草剤	46	ハクサイ	2	リンゴ	11
移植本田	91	ハウレンソウ	2	ブドウ	4
稚苗移植	78	レタス	5	ナシ	1
湛水直播	4	スバラガス	1	果樹生育調節剤	9
乾田直播	5	ネギ	2	リンゴ	5
畦畔雑草	2	タマネギ	8	ブドウ	7
休耕地	2	トマト	7	ナシ	3
耕起前処理	1	ナス	2	カキ	5
水稻生育調節剤	13	キュウリ	3	モモ	2
畑作除草剤	9	スイカ	5	オウトウ	1
一般	9	露地メロン	3	ウメ	1
陸稲	3	イチゴ	4	茶園除草剤	3
とうもろこし	2	ダイコン	1	生育調節剤	4
甘藷	5	ニンジン	4	桑園除草剤	9
馬鈴薯	4	ナガイモ	1	生育調節剤	4
てんさい	6	苗木一般	1	芝生除草剤	22
落花生	6	野菜・花卉生育調節剤(春夏作)	1	(春夏作)生育調節剤	1
豆類	(29)	セルリー	1	牧野草地除草剤	1
大豆	15	トマト	3	林業除草剤	3
小豆	6	ナス	1	生育調節剤	5
菜豆	8	スイカ	1	農薬残留量分析	38
パイナップル	2	ブリンスメロン	3	新規	58
さとうきび	3	イチゴ	1	農薬土壌残留量分析	38
麦類	1	トウガラシ	1	展示園	49
こんにゃく	1	花木一般	2	水稲	6
畑作生育調節剤	4	キク	3	畑作	6
野菜・花卉除草剤	5	アザレア・ボインセチア・ハイトランクス	1	果樹	1
(春夏作)野菜一般	7	果樹除草剤	15	計	732
カンラン		ミカン			

＜第2表＞ 昭和48年度新供試薬剤成分一覧表

区 分	薬 剤 名	剤型	成 分 お よ び 含 有 率	対 象	委 託 会 社
①水 稲 除 草 剤	BAS-01	粒	新規化合物 5%	作用性 (作-1成)	パ デ イ シ ャ
	BAS-02	粒	二種混合物 5%	作用性 (作-1成)	同 上
	BAS-03	粒	二種混合物 4.4%	#	同 上
	H・K-34	乳	新規化合物 4.7%	作用性 (作1~4)	兼 商 研 ハーキュリーズ ツァーイースト
	CH-722	粒	新規化合物 1.0%	作用性 (作1~4)	中 外 製 薬
	S - 28	粒	0-エチル-0-(3-メチル-6-ニトロフェニル)-N- -セカンドリブチルホスホロチオアミデート (S-28) 7%	作用性 (作1~4)	住 友 化 学
	S-28・S	粒	S-28 7% シメトリン 1.5%	作用性 (作1~4) 変動要因	同 上
	S-28・AM	粒	S-28 7% アリルMCP 0.7%	作用性 (作1~4) 変動要因	住 友 化 学 石 原 産 業
	MC-79	粒	ジフェニルエーテル系新規化合物 7%	作用性 (作1~4)	モーダウン研究会 〔北興化学〕 モビル石油 〔八洲化学〕
	MC-61	粒	ジフェニルエーテル系新規化合物 7%	作用性 (作1~4)	北 興 化 学
	ANK-553	粒	新規化合物 4%	作用性 (作1~4)	ANK研究会 〔クミアイ化学〕 日 本 農 薬
	MT-B-3015	粒	α -(β -ナフトキシ)プロピオンアニリド(MT-101) 7% S-(4-クロルベンジン)N・N-ジエチルチオールカー バメイト(B-3015) 7%	作用性 (作1~4)	三井東圧化学 クミアイ化学
	MT-107	粒	未公開(カーバメイト系) 1.0%	作用性 (作1~4)	三井東圧化学
	MT-108	粒	未公開(カーバメイト系) 1.0%	作用性 (作1~4)	三井東圧化学
	MT-209	粒	α -(β -ナフトキシ)プロピオンアニリド(MT-101) 7% カーバメイト系(MT-107) 7%	作用性 (作-1成)	同 上
	MT-210	粒	カーバメイト系(MT-107) 7% トリアジン系 1.5%	作用性 (作-1成)	同 上

区 分	薬 剤 名	剤 型	成 分 お よ び 含 有 率	対 象	委 託 会 社
①水 稲 除 草 剤 (つづき)	MT-211	粒	α -(β -ナフトキシ)プロピオンアニリド(MT-101) 7% カーバメイト系(MT-108) 7%	作 用 性 (作-1成)	三井東圧化学
	NTN-80	粒	未 公 開	作 用 性 (作1~4種)	日本特殊農薬
	NTN-80-K	粒	NTN-80 (未公開) 6% N-(3-クロロ-4-ジフルオロクロロメチルメルカプト フェニル)-N',N'-ジメチルウレア(KUE-2079A) 2%	作 用 性 (作1~4種)	同 上
	SL-27	乳	未 公 開	作 用 性 (作-1)	石原産業
	NP-27	水和	未 公 開 50%	作 用 性 (作1~4)	日本曹達
	SW-7307 (H-86改め)	水和	新規化合物	作 用 性 (作1~4)	三 共
	PMX	粒	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(プロメトリン) 15% 2-メチル-4-クロロフェノキシ 酪酸エチル(MCPB) 10% 3-イソプロピル-2,1,3-ベンゾチアジジノン- 4,2,2-ジオキシド(BAS-3510) 7%	作 用 性 (作1~4)	日本化薬
	SMX	粒	2-メチルチオ-4,6-ビスエチルアミノ-S-トリアジン (シメトリン) 15% 2-メチル-4-クロロフェノキシ 酪酸エチル(MCPB) 10% 3-イソプロピル-2,1,3-ベンゾチアジジノン-4,2,2- ジオキシド(BAS-3510) 70%	作 用 性 変動要因 試験 A	同 上
モリネート KM	モリネート KM	粒	S-エチル-ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カーボチオ エート(モリネート) 8% N-(3-クロロ-4-ジフルオロクロロメチルメルカプト フェニル)-N,N'-ジメチルウレア 2% 2-メチル-4-クロロフェノキシ 酪酸エチル(MCPB) 10%	作 用 性	八 洲 化 学
	モリネート M・BAS	粒	S-エチル-ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1- カーボチオエート(モリネート) 8% 2-メチル-4-クロロフェノキシ 酪酸エチル(MCPB) 1% イソプロピル-2,1,3-ベンゾチアジジノン-(4)-2,2- ジオキシド(BAS-3510) 10%	作 用 性	八 洲 化 学 住 友 化 学
	モリネート K・BAS		S-エチル-ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カーボチオ エート(モリネート) 6% N-(3-クロロ-4-ジフルオロクロロメチルメルカプト フェニル)-N,N'-ジメチルウレア(KUE-2079A) 2% 3-イソプロピル-2,1,3-ベンゾチアジジノン-(4)-2,1,3- ベンゾチアジジノン-(4)-2,2-ジオキシド (BAS-3510) 10%	作 用 性	モリネート 普 及 会 八 洲 化 学 三 笠 化 学 ス ト ッ フ ア ー ケ ミ カ ル ト - メ ン 日 本 特 殊 農 薬 住 友 化 学

区 分	薬 剤 名	剤型	成 分 お よ び 含 有 率	対 象	委 託 会 社
①水 稲 除 草 剤 (つづき)	HOK-7506	粒	2-メチル-4-クロロフェノキシ酢酸-S-エチル (フェノチオール) 1.5% 3-イソプロピル-2,1,3-ベンゾチアジアジノン-(4) 2,2-ジオキシド(BAS-3510) 1.0%	作用性	北興化学
	MC-61	粒	ジフェニールエーテル系新規化合物 7%	作用性 (成苗・稚苗)	北興化学
	MC-79	粒	ジフェニールエーテル系新規化合物 7%	作用性 (成苗・稚苗)	モーダウン研究会 〔北興化学 モービル石油 八洲化学〕
	CH-721・S	粒	2-(α -ナフトキシ)N・N-ジエチルプロピオンアミド (CH-T21) 2% シメトリン 1.5%	作用性 (成苗)	R-7465 研究会 〔中外製薬 日本農薬〕
	CH-722・S	粒	新規化合物 1.0% シメトリン 1.3%	第1次適用性 (成苗)	同上
	MT-209	粒	カーバメイト系新規化合物(MT-107) 7% α -(β -ナフトキシ)プロピオンアミド (MT-101) 7%	第1次適用性 (成苗・稚苗)	三井東圧化学
	MT-210	粒	カーバメイト系新規化合物(MT-107) 7% トリアジン系 1.5%	第1次適用性 (成苗)	同上
	MT-211	粒	α -(β -ナフトキシ)プロピオンアミド (MT-101) 7% カーバメイト系新規化合物(MT-108) 7%	第1次適用性 (成苗)	同上
	MT-B-3015	粒	α -(β -ナフトキシ)プロピオンアミド (MT-101) 7% S-(4-クロロベンジル)N・N-ジエチルチオール カーバメイト (B-3015) 7%	第1次適用性 (成苗・稚苗)	三井東圧化学 クミアイ化学
	S-28	粒	0-エチル-0-(3-メチル-6-ニトロフェニル)-N- セカンダリーブチルホスホロチオアミデート 7%	第1次適用性 (稚苗)	住友化学
	S-28・S	粒	0-エチル-0-(3-メチル-6-ニトロフェニル)-N- セカンダリーブチルホスホロチオアミデート(S-28) 7% シメトリン 1.5%	第1次適用性 (成苗・稚苗)	
	NTN-80-K	粒	新規化合物 6% N-(3-クロロ-4-ジフルオロクロロメチルカプト フェニル)-N',N'-ジメチルウレア(KuE-2079A) 2%	第1次適用性 (稚苗)	日本特殊農薬
	ANK-553	粒	新規化合物 4%	第1次適用性 (稚苗)	ANK研究会 〔日本農薬 クミアイ化学〕
	HOK-7506	粒	2-メチル-4-クロロフェノキシ酢酸-S-エチル (フェノチオール) 1.5% 3-イソプロピル-2,1,3-ベンゾチアジアジノン-4,2,2- ジオキシド(BAS-3510) 1.0%	第1次適用性 (成苗)	北興化学

区 分	薬 剤 名	剤型	成 分 お よ び 含 有 率	対 象	委 託 会 社
①水 稲 除 草 剤 (つづき)	PMX	粒	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(プロメトリン) 1.5% 2-メチル-4-クロロフェノキシ酢酸エチル(MCPB) 1.0% 未 公 開 7%	第1次 適用性 (成 苗)	日 本 化 薬
	SW-7307 混合剤(未定)	粒	新規化合物 5.0%	第1次適用性 (稚 苗)	三 共
	MT-B-3015	粒	α -(β -ナフトキシ)プロピオンアニリド(MT-101) 7% S-(4-クロロベンジル)N,N-ジエチルチオール カーバメイト(B-3015) 7%	第1次 適用性 (成苗・稚苗)	三井東洋化学 クミアイ化学
	S-28・AM	粒	0-エチル-0-(メチル-6-ニトロフェニル)-N- セカンダリ-ブチルホスホロチオアミデート(S-28) 2-メチル-4-クロロフェノキシ酢酸-アリルエステル (AM)	第1次 適用性 (成苗・稚苗)	住 友 化 学 石 原 産 業
	SMX	粒	2-メチルチオ-4,6-ビス-(エチルアミノ)-S- トリアジン(シメトリン) 1.5% 2-メチル-4-クロロフェノキシ酢酸エチル(MCPB) 1% 未 公 開 7%	第1次 適用性 (成 苗)	日 本 化 薬
	MCC・M・BAS	粒	メチル-N-(3,4-ジクロロフェニル)カーバメイト 2.0% (MCC) 2-メチル-4-クロロフェノキシ酢酸エチル(MCP) 0.7% 3-イソプロピル-2,1,3-ベンゾチアジジノ-4- 2,2-ジオキシド(BAS-3510) 5%	移植本田 寒 地 用 MCC 15%	日 産 化 学
	HOK-7505	粒	2-メチル-4-クロロフェノキシチオ酢酸-S-エチル (フェノチオール) 0.7% 2-メチルチオ-4,6-ビスエチルアミノ-S-トリアジン (シメトリン) 1.5%	移植本田	北 興 化 学
	G-315→ MCC・MCP 2.0	粒	5-ターンヤリブチル-3-(2,4-ジクロロ-5-イソプロピ ルチオキシフェニル)-1,3,4-オキサジアゾリン-2-オン (G-315 乳) 1.2% メチル-N-(3,4-ジクロロフェニル)カーバメイト (MCC) 1.0% 2-メチル-4-クロロフェノキシ酢酸エチル (MCP) 0.7%	移植本田	ロンスター普及会 〔日産化学 北興化学〕
	NTN-72・K	粒	未公開(NTN-72) 4.0% KUE-2079・A 1.5%	移植本田	日本特殊農薬
	モリネート M・BAS	粒	S-エチル-ヘキサヒドロ-1H-アゼピオン-1- カーボエート(モリネート) 6% 2-メチル-4-クロロフェノキシ酢酸エチル (MCPB) 1% 3-イソプロピル-2,1,3-ベンゾチアジジノ-4- 2,2-ジオキシド(BAS-3510) 1.0%	移植本田	八 洲 化 学 住 友 化 学

区 分	薬 剤 名	剤型	成 分 お よ び 含 有 率	対 象	委 託 会 社
①水 稲 除 草 剤 (つづき)	NTN— 72・S・X	粒	未公開 (NTN—72) 7% 4,6—ビスエチルアミノ— α —メチルチオ—S— トリアジン(シメトリン) 1.5% 未 公 開 1.0%	移 植 本 田	日本特殊農薬
	NTN— 72・K・X	粒	未公開 (NTN—72) 7% N—(3—クロロ—4—ジフルオロクロロメチルメルカプト フェニル)—N'・N'—ジチルウレア (KUE—2079・A) 2.5% 未 公 開 (×) 1.0%	移 植 本 田	同 上
	NTN— 80・S・X	粒	未公開 (NTN—80) 6% 2—メチルチオ—4,6—ビスエチルアミノ—S— トリアジン(シメトリン) 1.5% 未 公 開 1.0%	移 植 本 田	同 上
	NTN—80	乳	未 公 開 8.0%	乾 田 直 播	日本特殊農薬
②水 稲 生 育 調 節 剤	KC—481 (原体)		ニコチン酸アミド	作 用 性 適 用 性	科 研 化 学
	KC—482	水溶	未 公 開	作 用 性	同 上
	KC—483	水和	未 公 開	作 用 性	同 上
③畑 作 除 草 剤	NP—23	水和	未 公 開 5.0%	畑 作 一 般	日本曹達 ㈱
	NP—24	水和	未 公 開 4.0%	畑 作 一 般	同 上
	MC—79	乳	ジフェニルエーテル系 新規化合物 2.0%	畑 作 一 般	モータウン研究会 〔モービル石油〕 八 洲 化 学 北 興 化 学
	プロメトリン・ アラクロール	乳	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(プロメトリン) 2.0% 2—クロール—2,6—ジエチル(メトキシメチル)アセト アニリド(アラクロール) 1.5%	畑 作 一 般	日 産 化 学 日 本 農 薬
	ANK—553	水和	新規化合物 5.0%	畑 作 一 般	ANK研究会 〔日本農薬〕 クミアイ化学
	MT—109	乳	ジフェニルエーテル系 2.0%	畑 作 一 般	三井東圧 ㈱
	RE—75	水和	未 公 開	畑 作 一 般	㈱ トーメン
	HK—34	乳	未 公 開	畑 作 一 般	兼 商 ㈱
④畑 作 除 草 剤	B—51	乳	新規化合物 5.0%	大 豆	クミアイ化学 ㈱
	SW—7307	水和	未 公 開	大 豆	三 共 ㈱
	NC—U	水和	新規化合物 9.0%	大 豆	日本カーバイド ㈱
	NK— 049・P	水和	3,3'—ジメチル—4—メトキシベンゾフェノン (NK—049) 7.0% プロメトリン 1.0%	大 豆	日本化薬 ㈱

区 分	薬 剤 名	剤型	成 分 お よ び 含 有 率	対 象	委 託 会 社
④畑 作 除 草 剤 (つづき)	NK-049	水和	3,4-ジメチル-4-メトキシベンゾフェノン 50%	大 豆	日本化薬 ㈱
	NP-23	水和	未 公 開 50%	大 豆	日 本 曹 達
	NP-24	水和	未 公 開 40%	大 豆	同 上
	NP-25	水和	未 公 開 50%	大 豆	同 上
	ANK-553	水和	新規化合物	大 豆	日 本 農 薬 クミアイ化学
	バーナレート・ SWEF粒	粒	S-プロピル(バーナレート)-N-N-ジプロピルチオカー バメイト 5% メチル-N-(3,4-ジクロロフェニル)カーバメイト (SWEF) 15%	大 豆	㈱ トーメン 日 産 化 学
	SKH-01	水和	2-(4-クロロ-6-エチルアミノ)-S-トリアジン -2-メチル-プロピオニトリル 50%	小 豆	シエル化学㈱
	ANK-553	水和	新規化合物 50%	菜 豆	ANK研究会 〔日本農薬〕 〔クミアイ化学〕
	DNBPA	乳剤	DNBPA 25-5 60%	菜 豆	北海三共 ㈱
	SW-7307	水和	未 公 開 50%	菜 豆	三 供㈱
	A-820	乳	N-セコンダリーブチル-4-タシヤリブチル-2,6- ジニトロアニリン(A-820) 4.8%	落 花 生	2・4-D協議会 〔日産化学㈱〕 〔石原産業㈱〕
	B-3015・ プロメトリン	乳	S-(4-クロロベンジル)-N-N-ジエチルチオールカー バメイト(B-3015) 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(プロメトリン) 5%	落 花 生	クミアイ化学
	プロメトリン・ アラクロール	乳	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(プロメトリン) 20% 2-クロル-2,6-ジエチル(メトキシメチル) アセトアニリド(アラクロール) 15%	落 花 生	日産化学㈱ 日 本 農 薬
	CIPC・ アラクロール	乳	イソプロピルN-(3-クロロフェニル)カーバメイト (CIPC) 21.5% 2-クロル-2,6-ジエチル-N-(メトキシメチル)- アセトアニリド(アラクロール) 21.5%	とうもろこし	三菱モンサント化成 ㈱ 日 産 化 学 ㈱
	アトラジン・ 500FW	フロア ブル	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(アトラジン・500FW) 50%	とうもろこし	日本チバガイギー㈱
	SKH-01	水和	2-(4-クロル-6-エチルアミノ-S-トリアジン-2- イルアミノ)-2-メチル-プロピオニトリル 50%	かんしょ	シエル化学㈱
	NP-24	水和	未 公 開 40%	かんしょ	日 本 曹 達㈱
	SL-83		未 公 開	てんさい 直播栽培	石原産業㈱

区 分	薬 剤 名	剤型	成 分 お よ び 含 有 率	対 象	委 託 会 社
④畑 作 除 草 剤 (つづき)	S L-8 3		未 公 開	てんさい 移植栽培	石原産業㈱
	アメトリン	水和	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 47.5%	バイナツブル	日本チバガイギー㈱
	アトラジン	水和	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 47.5%	バイナツブル	同 上
	アメトリン	水和	バイナツブルの欄・参照	さとうきび	同 上
	アトラジン	水和	バイナツブルの欄・参照	さとうきび	同 上
	S S H-8 6	液	アシュラム アイオキシニル 23%	さとうきび	塩野義製薬㈱
⑤野菜・花 卉除草剤	A N K-5 5 3	水和	新規化合物 50%	野 菜 一 般 レ タ ス タ マ ネ ギ	A N K研究会
	N C -U	水和	新規化合物 90%	野 菜 一 般	日本カーバイド工業
	N P-2 4	水和	新規化合物 40%	野 菜 一 般 カ ン ラ ン	日 本 曹 達
	N P-2 5	水和	新規化合物 40%	野 菜 一 般	日 本 曹 達
	N T N-8 0	乳	未 公 開 30%	カ ン ラ ン レ タ ス タ マ ネ ギ キ ュ ウ リ ニ ン ジ ン	日本特殊農薬製造
	prometryne・ CP-50144 (プロメトリン・ アラクロール)	乳	プロメトリン：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 15% アラクロール：2-クロロ-2,6-ジエチル(N-メトキシ メチル)アセトアニリド 20%	カ ン ラ ン	日産化学工業 日 本 農 薬
	Simazine・ chloroprpham (CAT・ CIPC)	水和	CAT：2-クロロ-4,6-ビスエチルアミノ-S-トリアジン 10% CIPC：イソプロピル-N-(3-クロロフェニル) カーバメート 30%	カ ン ラ ン	日産化学工業
	S L-2 7	水和	未 公 開 40%	カ ン ラ ン ト マ ト キ ュ ウ リ	石 原 産 業
	S L-8 6	水和	未 公 開 40%	カ ン ラ ン ト マ ト キ ュ ウ リ	石 原 産 業
	S D-11831	微粒	4-(メチルスルファニル)-2,6-ジニトロ-N,N- ジプロピルアニリン 25%	ハ ク サ イ	ブラナビアン普及会
	P L (レナシル・ PAC)	水和	レナシル：3-シクロヘキシル-5,6-トリメチレン ウラシル 40% PAC：1-フェニル-4-アミノ-5-クロロピリダ ジン-6 30%	ホウレンソウ	北興化学工業

区 分	薬 剤 名	剤型	成 分 お よ び 含 有 率	対 象	委 託 会 社
⑤野菜・花 卉除草剤 つづき	S-28	乳	0-エチル-0-(3-メチル-6-ニトロフェニル)-N- セカンダリブチルホスホロチオアミデート 50%	レ タ ス ト マ ト キ ュ ウ リ イ チ ゴ ニ ン ジ ン	住友化学工業
	SD-11881 (ブラナビアン)	水和	4-(メチルスルフォニル)-2,6-ジニトロ-N,N- ジプロピルアニリン 50%	アスバラガス ネ ギ	ブラナビアン普及会
	A-820	乳	N-セカンダリブチル-4-ターシャリブチル-2,6- ジニトロアニリン 48%	タ マ ネ ギ	2・4-D協議会
	NP-17	水和	未 公 開 70%	タ マ ネ ギ	日 本 曹 達
	trifluralin (トリフルラリン)	粒	α, α, α -トリフルオール-2,6-ジニトロ-N,N- ジプロピル-パラートルイジン 25%	ト マ ト 露地メロン	塩野義製薬
	U-27・267	粒	3,4,5-トリブロム-N,N- α -トリメチルピラゾール -1-アセトアミド 85%	ス イ カ	日本アツプジョン
	trifluralin (トリフルラリン)	乳	α, α, α -トリフルオール-2,6-ジニトロ-N,N- ジプロピル-パラートルイジン 44.5%	露地メロン	塩野義製薬
	SW-6721・ HW-160	乳	SW-6721:3-(2-メチルフェノキシ)ピリダジン (クレダジン) 15% HW-160:3-(2-フェノキシフェニル)オキサゾ リトン 10%	イ チ ゴ	保土谷化学工業 三 共
	solan (CMMP)	乳	(3-クロル-4-メチルフェニル)-2-メチルペンタ アミド 45%	ナ ガ イ モ	中 外 製 薬
	lenacil (レナシル)	水和	3-ベンクロヘキシル-5,6-ジメチレンウラシル 80%	苗 木 一 般	デユボン・フアーイー スト 日本支社
⑥野菜・花 卉生育調 節剤	nemamorte (DCIP)	粒	ジクロルジイソプロピルエーテル 80%	セ ル リ ー	昭 和 電 工
	PPK-30	水溶	高エネルギーリン酸化合物 30%	ト マ ト プリンスメロン イ チ ゴ	エ ー ザ イ
	ベンジル アミノプリン	液	N ⁶ -ベンジルアミノプリン 3%	ス イ カ	クミアイ化学工業 味 の 素
	4-CPA (トマトーン)	液	P-クロロフェノキシアセティックアミド 0.15%	プリンスメロン	2・4-D協議会
	4-CPA (トマトーン)	錠	同 上 (含有率:未公開)	プリンスメロン	同 上
	KC-488	水和	新規化合物 10%	花 木 一 般	科 研 化 学
	B-995 (ビーナイン)	水溶	N-(ジメチルアミノ)-スクシニアミド酸 80%	キ ア ゼ レ ア ・ ポ インセチア ハイドランジア	日 本 曹 達
	TD-445	乳	脂肪酸アルコール類 70%	キ ク	石 原 産 業
	TD-445-C	乳	脂肪酸アルコール類, 他 60%	キ ク	石 原 産 業

区 分	薬 剤 名	剤型	成 分 お よ び 含 有 率	対 象	委 託 会 社
⑦果 樹 園 除 草 剤	chlorate (クロレートソーダ)	水溶	塩素酸ナトリウム (NaClO_3) 98.5%	リンゴ ミカン	昭和電工
	chlorothiamid (DCBN; ブレフイツクス)	粒	2,6-ジクロルチオベンザミド 6.0%	ミカン	ブレフイツクス 普及会
	chlorothiamid ・MCP (DCBN ・MCP)	粒	DCBN: 2,6-ジクロルチオベンザミド 6.0% MCP: 2-メチル-4-クロルフエノキシ酢酸 4.0%	ミカン	石原産業 シエル化学
	NC-75 (MH・DCMU)	水和	MH: マレイン酸ヒドラジド DCMU: 3-(3,4-ジクロルフエニル)-1,1-ジメチルウレア 6.0%	リンゴ	日本カーバイド工業
	RE-75	水和	未 公 開 5.0%	ミカン	トーマン
	SL-29	乳	未 公 開	ブドウ ミカン	石原産業
	SL-54	乳	未 公 開	ブドウ ミカン	石原産業
⑧果樹生育 調節剤	ACP-68-250 (エスレル)	液	2-クロロエチルホスホニックアシッド 1.0%	ナン(青ナシ, 赤ナシ) モモ(白鳳) オオトウ ウメ	2・4-D協議会
	ベンジル アデノブリン (ベンジルアデニン)	液	N ⁶ -ベンジルアデノブリン 3%	ブドウ (巨峰)	クミアイ化学工業 味の素
	CaCO_3 (クレフノンFB)	水和	炭酸カルシウム (CaCO_3) 9.5% 有機ポリマー 5%	リンゴ (ゴールデン)	白石カルシウム
	G・H・S (ハイスート)	水溶	酵素類: α -アミラーゼ β -アミラーゼ インペルターゼ キシラナーゼ グルクアミラーゼ 5.0% 分散液: デキストリン 5.0%	モモ (早生モモ)	日本技研
	OK-302	水和	シクロヘキシイミド 1%	ミカン	大塚化学薬品
	paraffin (キクノー)	乳	パラフィン 2.4%	ブドウ	三和産業
	PPK-30	水溶	高エネルギーリン酸化合物 3.0%	ブドウ (デラウエア) ミカン	エーザイ
	ステツケル	乳	パラフィン	リンゴ (ゴールデン)	八洲化学工業
⑨茶 園 除 草 剤	MK-616	粒	N-P-クロロフエニル- β -メテトラヒドロフタルイミド 5%	茶 園	三菱化成工業
⑩茶生育調 節剤	DCIP (ネマモール)		ジクロルジイソプロピルエーテル 3.0%	茶	昭和電工

区 分	薬 剤 名	剤型	成 分 お よ び 含 有 率	対 象	委 託 会 社
⑩茶生育調節剤 (つづき)	G-431 (ルチエース)	粉	5-クロロ-インダゾール酢酸ナトリウム 0.05%および0.1%	茶	日産化学工業
	MIKRON (ミクロン)	液	カルナウバ・ワックスとパラフィン・ワックスの相融ワックス の乳化分散液 4.0%	茶	日本技研
⑪桑園 除草剤	DCBN (プレフィックス)	剤	2,6-ジクロロチオベンザミド 6%	桑園	プレフィックス 普及会
	MK-616	粒	N-P-クロロフェニル-β-テトラヒドロフタルイミド5%	桑園	三菱化成工業
	MON-39 (グリフオセート)	乳	N-(フオスフォノメチル)グリシン・イソプロピルアミン塩	桑園	日本モンサント
	SD-11831 (プラナビアン)	粒	4-(メチルスルフェニル)-2,6-ジニトロ-N,N-ジプロピルアニリン 2.5%	桑園	プラナビアン普及会
	SKH-01 (シアナジン)	水和	2-(4-クロロ-6-エチルアミノ-S-トリアジン-2-イルアミノ)-2-メチル-プロピオニトリル 5.0%	桑園	シエル化学 石原産業
⑫桑園生育調節剤	Chemobiotic (ダイナファック)	液	ステアリン酸トリメチルアルキルアンモニウム 6%および1.0%	桑	日本技研
	G-431 (ルチエース)	粉	5-クロロ-インダゾール酢酸ナトリウム 0.05%および0.1%	桑	日産化学工業
	MIKRON (ミクロン)	液	カルナウバ・ワックスとパラフィン・ワックスの相融 ワックスの乳化分散液	桑	日本技研
⑬林地 除草剤	lenacil (レナシル)	水和	3-シクロヘキシル-5,6-トリメチレンウラシル 8.0%	林地	デュボン・ ファーマー
	trifluralin (トリフルラリン)	乳	α,α,α-トリフルオール-6-ジニトロ-N,N-ジプロピル-β-ナフトイルジン 4.45%	林地	塩野義製薬
		粒	同 上 2.5%		
⑭林業用生育調節剤	エバダント	液	オキシエチレンドコサノール 1.0%	苗木	三井物産
	G-PAA	水溶液	天然有機高分子化合物 2%	苗木	エーザイ
	MIKRON (ミクロン)		カルナウバ・ワックスとパラフィン・ワックスとの相融 ワックスの乳化分散液 4.0%	苗木	日本技研
⑮芝生 除草剤	diphenamid (ジフェナミド)	水和	N,N-ジメチル-2,2-ジフェニルアセトアミド 8.0%	芝生	塩野義製薬
	MK-616	粒	N-P-クロロフェニル-β-テトラヒドロフタルイミド5%	芝生	三菱化成工業
	MT-109	水和	ジフェニルエーテル系 5.0%	芝生	三井東圧化学
	NC-75	水和	MH:マレイン酸ヒドラジド DCMU:3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル 尿素 6.0%	芝生	日本カーバイド工業
	NC-U	水和	新規化合物 9.0%	芝生	日本カーバイド工業
	NHS	水和	未公開 5.0%	芝生	三洋貿易
	NP-24	水和	新規化合物 4.0%	芝生	日本曹達

区 分	薬 剤 名	剤型	成 分 お よ び 含 有 率	対 象	委 託 会 社
⑮芝 生 除 草 剤 つ づ き	NTN-80	乳	未 公 開 30%	芝 生	日本特殊農薬製造
	SAP・prometryne (SAP・プロメトリン)	乳	SAP: 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% プロメトリン: 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%		
	Simazine 500FW (CAT 500FW)	フロア ーブル	2-クロル-4,6-ビス-エチルアミノ-S-トリアジン 50% W/V	芝 生	日本チバガイギー
	SK-41	液	尿 素 系	芝 生	昭和電工
	SSH-39	水和	未 公 開	芝 生	塩野義製薬
	TG-72	液	MCPP: 2-(2'-メチル-4'-クロルフェノキシ)プロピオン酸 1386% 2,4-PA: 2,4-ジクロルフェノキシ酢酸 2759% MDBA: 3,6-ジクロル-2-メトキシ安息香酸 (ベンベル-D) 276%	芝 生	東洋グリーン
	TOC-605 (NIP・TOPE)	乳	NIP: 2,4-ジクロルフェニル-4'-ニトロフェニルエーテル 15% TOPE: メタトリル-4'-ニトロフェニルエーテル 15%	芝 生	東京有機化学工業
	TS-1 (MCPP・DSMA・SK-41)	水和	MCPP: 2-(2'-メチル-4'-クロルフェノキシ)プロピオン酸(カリウム塩) DSMA: メチルアルソン酸ジナトリウム塩 SK-41: 尿素系新規化合物	芝 生	ト ー メ ン

1973年版 除草剤使用基準予約取扱中

財団法人 日本植物調節剤研究協会編

☆ 本書の特徴：農林省に登録されている除草剤で、各都道府県で普及に移されている除草剤の使用基準を一覧できるように編集しており、除草剤の普及指導者の必携書である。

第1部 登録除草剤使用基準：昭和47年6月31日現在登録済の薬剤を収録してある。

第2部 都道府県別除草剤使用基準：各都道府県で普及に移されている除草剤の使用基準につき収録してある。

☆ 体裁・頁数 B5判, 400頁位

☆ 価 格 1500円(送料140円)

植調編集印刷事務所

東京都港区芝愛宕町1-3 全国農村教育協会内