

昭和43年度秋冬作そ菜・花卉関係 除草剤・生育調節剤試験成績概要

財団法人 日本植物調節剤研究協会

昭和43年度秋冬作そ菜・花卉関係除草剤生 育調節剤試験成績検討会は、去る6月24日東

昭和43年度 秋冬作そ菜・花卉関係除草剤・生育調節剤試験成績一覧表

		そ 菜 名	薬 剤 名	剤型	有 効 成 分 及 含 有 率
除 草 剤	1	そ菜一般	T C T P (ダクタール)	水和	テトラクロロテレフタル酸ジメチルエステル 75%
	2	カンラン	M C C (スエップ粒剤15)	粒	メチル-N-(3,4-ジクロロフェニル) カーバメイト 15%
	3	ハクサイ	CP-50144 (ラッソー)	乳	2-クロロ2,6-ジメチル-N-メトキシメチル アセトアニリド 43%
	4	レタス	T C T P (ダクタール)	水和	そ菜一般の項参照
	5	ハウレンソウ	CP-50144 (ラッソー)	乳	ハクサイの項参照
			S-4160	水和	メチル4-アミノベンゼンスルホニルカーバ メイト 80%
	6	タマネギ(苗床)	シメトリン (ギボン水和剤)	水和	2-メチルチオ-4,6-ビス-エチルアミノ -S-トリアジン 50%
		(本畑)	MO-500	乳	2,4-ジクロロ-6-フルオルフェニル-4'- ニトロフェニルエーテル 25%
		(本畑)	T C T P (ダクタール)	水和	そ菜一般の項参照
		(本畑)	M C C (スエップ粒剤15)	粒	カンランの項参照
		(本畑)	S-4159	乳	2,6-ジ-tert-ブチル-4-メチルフェニル -N-メチルカーバメイト 25%
		(本畑)	アイオキシニル (アクチノール)	乳	3,5-ジ-2,4-ジ-tert-ブチル-4-メチルフェニル ニトリル 30%
	7	ネギ(苗床)	PAC・BIPC (アリセップ)	水和	PAC: 1-フェニル-4-アミノ-5- クロロピリダゾン-6 20%
					BIPC: ブチン-1-ol-3-(m-クロロ フェニル)カーバメイト 16%
		(本畑)	クレダジン 〔クサキラー 水和剤, SW-6701〕	水和	3-(2-メチルフェノキシ)ピリダジン 50%
		(本畑)	クレダジン 〔クサキラー 乳剤, SW-6721〕	乳	3-(2-メチルフェノキシ)ピリダジン 25%

京千駄ヶ谷日本青年館で行なわれた。

会議は、園試西技官の試験成績報告，試験担当者の補足説明と検討，ついで中央委員，試験担当者による実用化の判定という順序で行なわれた。

検討会の結果は別表に示すとおりで，除草剤

では対象作物16，供試薬剤15で31種類の試験が行なわれ，生育調節剤では4種類の試験が行なわれた。また，新らしく除草剤入マルチも2種類のそ菜を用いて試験された。

判 定	判 定 理 由 お よ び 使 用 法	委 託 メ ー カ ー
継	試験年次不足	室 町 化 成
継	試験年次不足	S W E P 研 究 会 (日産化学・日本農薬)
継	*試験年次不足	M N 研 究 会
継	試験年次不足	室 町 化 成
継	*試験年次不足	M N 研 究 会
継	試験年次不足(薬量をあげ，30～50gで再検討)	住 友 化 学 工 業
継	は種後処理は中止，処理時期・薬量を再検討	日 本 化 薬
継 ?	原因不明の黄変害徴が出るのでそれを再検討	三 井 東 圧 化 学
継	試験年次不足	室 町 化 成
継	試験年次不足	S W E P 研 究 会 (日産化学・日本農薬)
継	結果不一致につき，処理時期を中心に再検討	住 友 化 学 工 業
継	試験年次不足	シ オ ノ ギ 製 薬
継	結果不一致につき，薬量・処理時期を中心に再検討	北 興 化 学
継	試験年次不足	三 共
継	試験年次不足	三 共

		そ 菜 名	薬 剤 名	剤型	有 効 成 分 及 含 有 率
除 草 剤	8	ラッキョウ	COMU・BIPC (アリプール)	乳	COMU : N-シクロオクチル-N-シメチル ウレア 15%
			PAC・BIPC (アリセップ)	水和	BIPC : ブチン-1-ol-3-(m-クロロ- フェニル)カーバメイト 10%
	9	ニ ラ	PAC・BIPC (アリセップ)	水和	ネギの項参照
	10	イチゴ(仮苗床)	H-684 (レナシル)	水和	
		(本畑)	MO-500	乳	タマネギの項参照
		(本畑)	クレダジン 〔クサキラー 水和剤, SW-6701〕	水和	ネギの項参照
	11	ダイコン	CP-50144 (ラッソー)	乳	ハクサイの項参照
			C-7019 (メゾラン)	水和	トリアジン系化合物 50%
	12	ニンジン	MO-500	乳	タマネギの項参照
			S-4159	乳	タマネギの項参照
			S-4160	水和	ホウレンソウの項参照
	13	ユ リ	M C C (スエップ水和剤)	水和	メチル-N-(3,4-ジクロロフェニル) カーバメイト 40%
	14	チューリップ	クレダジン 〔クサキラー 水和剤, SW-6701〕	水和	ネギの項参照
			M C C (スエップ水和剤)	水和	ユリの項参照
			COMU・BIPC (アリプール)	乳	ラッキョウの項参照
			PAC・BIPC (アリセップ)	水和	ネギの項参照

		そ 菜 名	薬 剤 名	剤型	有 効 成 分 及 含 有 率
生育調節剤	1	キュウリ	TO-Z-107	水溶 粉	コ リ ン 系 100%
			C. C. C.	水溶	(2-クロロエチル)-トリメチルアンモニウム クロライド 1.8%
	2	キ ク	TO-Z-107		キュウリの項参照
	3	ポインセチア	TO-Z-107		キュウリの項参照

判 定	判 定 理 由 お よ び 使 用 法	委 託 メ ー カ ー
実	40g+40g, 50g+50gの植付後および生育期体系処理	北 興 化 学
実	50g+50g, 60g+60gの植付後および生育期体系処理	北 興 化 学
継	試験成績不足につき、愛知の結果をまって再検討	北 興 化 学
継	試験結果不一致につき再検討	丸 和 物 産
継	試 験 年 次 不 足	三 井 東 圧 化 学
実	50~60g活着前および40gマルチ前の体系処理	三 共
継	※試験年次不足	M N 研 究 会
継	試 験 年 次 不 足	チ バ 製 品
実・継	秋まき, 25~30cc は種後土壌処理	三 井 東 圧 化 学
継	は種後土壌処理について再検討	住 友 化 学 工 業
中 止	薬害除草効果の点で中止	住 友 化 学 工 業
継	※※処理によるわい化の影響が明らかになってから判定する	S W E P 研 究 会 (日産化学・日本農薬)
継	体系処理について再検討	三 共
継 ?	結果不一致につき再検討	S W E P 研 究 会 (日産化学・日本農薬)
継 ?	結果不一致につき再検討	北 興 化 学
実・継	40g+40g, 50g+50gの秋期植付後と、春融雪直後の体系処理 ただし、砂土での使用は除く	北 興 化 学

判 定	判 定 理 由 お よ び 使 用 法	委 託 メ ー カ ー
継	葉量, 処理時期について再検討	三 井 東 圧 化 学
継	試 験 年 次 不 足	三 菱 化 成
継	試 験 年 次 不 足	三 井 東 圧 化 学
中 止	薬害はなはだしいので中止	三 井 東 圧 化 学