

あった。これは処理時、すでに花芽分化期に達していた材料が用いられたためと思われた。群馬では伸長促進もわずかで、花芽分化は抑制されず、千葉では茎の伸長促進も認められずという結果であった。今回も処理材料の不適當によるものと思われるが、結果不一致につき試験継続と判定された。

7. キク・カーネーション

(1) TGH-1 (武田薬品) : 効果再確認・

実用化一切口粉衣処理。

インドール酪酸 0.5% の粉剤で、すでに切口粉衣処理が実用化となっている。今回は発根促進効果の再確認試験で、キクは神奈川園試相模原分場 (泉郷の竜)、兵庫農試 (乙女桜)、カーネーションは神奈川園試相模原分場 (アラスカ、スキアニア)、兵庫農試 (ピーターフィッシャー) が担当した。品種による反応の違いをみる意味もあつての試験であるが、各場所とも一応の実用性が再確認されるという結果となった。

新 登 録 除 草 剤 一 覧

農林省農蚕園芸局植物防疫課

昭和51年1月1日～2月29日

種 類 名 (商品名)	剤 型	有 効 成 分 含 有 率	対 象 作物名	適 用 雑草名	適 用 地 域	適 用 土 壤	使 用 時 期	使用量 (/10a)	使 用 方 法	登録会社
SAP・メトキシ フェノール除 草剤 〔カヤフェノ ン粒剤〕	粒 剤	0.0-ジイソプロ ピルー2-(ベン ゼンスルホン アミド)エチル ジチオホスフェ ート 30% 3,3'-ジメチル- 4-メトキシベン ゾフェノン 80%	普通移 植水稻	ノビエ, その他水 田1年生 雑草およ びマツバ イ。	北海道を 除く全地 域の普通 期栽培地 帯。	砂壤土 ～粘土 〔被水深 2 cm /日以下〕	植代後移 植前3日 ～移植後 5日、 ノビエ の1葉 期まで。	kg 3～4	湛水散布、土 壌処理。	日本化薬 (株)
							植代時 〔移植前 1～3 日〕	kg 4	湛水散布、土 壌混和処理。 荒代掻後、植 代掻前に、水 深3～5 cm にして均一に 湛水散布し、 2～3 cm の 深さに土壌と 混和する。	
			稚苗移 植水稻		北海道を 除く全地 域の普通期 栽培地帯 および関 東東山、		植代後移 植前2～ 3日、ま たは移植 後2～3 日。	kg 3～4	湛水散布、土 壌処理。	

種 類 名 (商品名)	剤 型	有 効 成 分 率 含 有 率	対 象 作物名	適 用 雑草名	適 用 地 域	適 用 土 壤	使 用 時 期	使用量 (10a)	使 用 方 法	登録会社
SAP・メトキシフェノン除草剤 (つづき)					東海の早期栽培地帯。					
					中国・四国以西の普通期栽培地帯。		植 代 時 移植前 〔1～5日〕	kg 4～5	湛水散布，土壌混和処理， 荒代掻後，植代掻前に水深3～5 cm にして均一に湛水散布し，2～3 cm の深さに土壌と混和する。	
MCPB・シメトリン・モリネート除草剤 〔ミカサマメットSM粒剤〕	粒 剤	2-メチル-4-クロロフェノキシ酢酸エチル 0.8% 2-メチルチオール 4.6-ビス-エチルアミノ-1-トリアジン 1.5% S-エチル-ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カーボチオエート 8.0%	普通移植水稻	ノビエその他水田 1年生雑草および マツバイ・ウリカワ・ホタルイ・ミズガヤツリ・ヘラオモダカ。	全域の普通期，早期栽培地帯。	砂壤土～粘土 (減水深2 cm/日以下)	移植後10～20日， ノビエ35葉期まで，但し 寒地では移植後15～20日， ノビエ25葉期まで。	kg 3～4	湛水散布〔茎葉兼土壌処理〕	三笠化学工業(株)
			稚苗後植水稻	ノビエその他水田 1年生雑草および マツバイ・ウリカワ。	関東以西の普通期栽培地帯。 (九州・南四国の暖地を除く)および 関東・東海の早期栽培地帯。		移植後15～20日， ノビエ35葉期まで。			
				東北・北陸地域。	ノビエその他水田 1年生雑草および マツバイ・ヘラオモダカ・オモダカ。		移植後25～30日， ノビエ35葉期まで。 〔田植前後の初期除草剤によ〕			

種 類 名 (商品名)	剤 型	有 効 成 分 含 有 率	対 象 作物名	適 用 雑草名	適 用 地 域	適 用 土 壤	使 用 時 期	使用量 (/10a)	使用 方法	登録会社
MCPB・シメ トリン・モリ ネート除草剤 (つづき)							る土壤 処理と の体系 で使用]			
MCPB・シメ トリン・ベン チオカーブ除 草剤 〔クミリード〕 〔SM粒剤〕	粒 剤	2-メチル-4- クロルフェノキ シ酪酸エチル 0.8% 2-メチルチオ- 4,6-ビス(エ チルアミノ)- S-トリアジン 1.5% S-(4-クロル ベンジル)-N- N-ジエチルチ オカーバメート 10.0%	普通移 植水稻	ノビエ・ その他水 田1年生 雑草およ びマツバ イ・ウリ カワ。 〔北海道〕 〔を除く〕	全域の普 通期栽培 地帯およ び関東・ 東山の早 期栽培地 帯。	壤土へ 植土 〔減水深 2cm /日以下〕	田植後10 ~20日。 ノビエ の3葉 期まで。	kg 3~4	湛水散布 〔茎葉兼土壌 処理〕	クミアイ 化学工業 (株)
			稚苗移 植水稻	ノビエ・ その他水 田1年生 雑草およ びマツバ イ・ホタ ルイ・ウ リカワ。 〔北海道〕 〔を除く〕 ミズガヤ ツリ。 〔北海道〕 〔を除く〕	九州・南 四国を除 く全域の 普通期栽 培地帯。		田植後15 ~20日。 ノビエ の3葉 期まで、 但し寒 地は2 5葉期 まで。			

新 登 録 生 育 調 節 剤 一 覧

農林省農蚕園芸局植物防疫課

昭和49年6月1日~2月29日

種 類 名 (商品名)	剤 型	有 効 成 分 含 有 率	対 象 作物名	使 用 目 的	適 用 場 所	使 用 時 期	希 釈 倍 数	使 用 方法	登録会社
植物成長調整 剤 〔ビーエー液 剤〕	液 剤	6-(N-ベンジ ル)アミノプリ ン 3.0%	ぶとう 〔デラウ〕 エア- 〔種〕	花振り防 止。	ハウス栽 培の花振 い発果園。	満開予定 日の14 ~17日前。	(倍) 150~ 300 〔100~ 200 ppm〕	無種子化処理の 第1回ジベレリ ン処理液に添加 して蕾(果房) を浸漬処理する。	クミアイ 化学工業 (株)