

B. 生育調節剤

薬剤名・剤型 (商品名) 〔委託者名〕	有効成分および含有率(%)	試験の種類 新 規 別	試験実施 場所 (数)	試験設計〔ねらい〕 処理時期; 散布薬量<水量> /a; 処理方法等	今回 判定	判定の内容・その他
(1) DS-02 水溶 (ジャンプ1号) 〔エーザイ〕	N……………10 P……………2	作用性 新 規	茶試. (1)	〔生育促進, 品質向上〕 ①萌芽前2回, ②萌芽後2回, ③萌芽前1回+萌芽後1回; 100g<20>; 全面茎葉処理.	継	処理時期, 処理方法について.
(2) ジベレリン 水溶 〔日本ジベレリン 研究会〕	ジベレリンA ₃	作用性 新 規	埼玉茶試, 静岡茶試, 鹿児島茶試. (3)	〔摘採時期促進〕 ①萌芽前15日; 5, 10ppm, ②萌芽前15日+萌芽前5日; 5ppm, ③萌芽前15日+萌芽 前5日+萌芽後5日; 5ppm <10>; 全面茎葉処理.	継	処理時期について.
(3) イソプロチオ ラン 粒 (フジワン) 〔日本農業〕	イソプロチオラ ン……………12	作用性 継 続	茶試. (1)	〔幼茶樹の生育に及ぼす影響〕 定植前; 300, 600g; 土壤混 和処理. * 詳細別途協議	継	処理方法, 薬量等について.
(4) MGC-140 液 (サンキャッチ) 〔三菱瓦斯化学〕	塩化コリン…30	作用性 継 続	埼玉茶試, 長野南信農 試, 岐阜農 総研池田試 験地, 高知 茶業センタ ー. (4)	〔茶新芽に対する凍霜害防止効 果〕 * 詳細別途協議.	継	処理時期について.

昭和61年度畑作物・野菜花き関係 生育調節資材試験成績概要

財団法人 日本植物調節剤研究協会 技術部

昭和61年度畑作物・野菜花き関係生育調節資
材試験成績検討会は, 昭和61年12月18日(木)植
調会館会議室にて27名参集のもとに開催された。

今年度は7資材, 延べ13場所からの成績が検
討されたが, 判定結果については次表の通りで
ある。

昭和61年度畑作物・野菜花き関係生育調節資材試験成績判定一覧

資 材 名	原 材 料 〔委託者名〕	作物名	試験の 種 類 新 規 の 規 別	試験実施 場所 (例)	試験設計〔作型; ねらい〕 処理時期; 処理方法等	判定 結果	判 定 の 内 容
(1) マルチフィルム	低密度ポリエチレン	一 任	作用性 新 規	東北農試. (1)	〔露地; ヤマセ地帯における根部環境調節〕 * 試験設計一任.	継	各種土壌条件におけるマルチ下の理化学的条件と作物の生育等について. (適用性にて検討)
(2) 白黒ダブルフルチフィルム		ト マ ト	作用性 新 規	千葉農試 砂地野菜研. (1)	〔ハウス; 砂地地帯における地温調節〕 * 試験設計一任.	継	高地温となる抑制栽培等の作型での適用について. (適用性にて検討)
		イ チ ゴ (盛夏取り)	作用性 継 続	岩手園試 南部分場. (1)	〔露地; 高温期における地温低下〕 * 試験設計一任.	継	有効な気象条件について. (適用性にて検討)
(3) コーテーコンピマルチフィルム		ト マ ト レ タ ス	作用性 新 規	野菜試盛 岡支場. (1)	〔露地; 同一畦内に地温の高低差を設けることによる根部環境の改良〕 * 試験設計一任.	継	各種作物に対する適用について. (適用性にて検討)
	ス イ カ メ ロ ン	千葉農試 野菜研. (1)					
	カンショ	千葉農試 畑作研. (1)					
	〔マルチ栽培研究会〕						
(4) KBマルチフィルム	特殊ポリオレフィン系フィルム	十字架植物(キャベツ)	適用性 新 規	沖縄農試. (1)	〔露地; りん翅目(コナガ・ヨトウ・モンシロチョウ・アブラムシ等)の飛来防止〕 3月~; 土壌表面被覆.	継	試験年次, 例数不足.
		果 菜 類 (キュウリ)	適用性 継 続			継	例数不足.
		ナ ス	適用性 新 規	鹿児島農試, 沖縄農試園芸支場. (2)	〔露地; ミナミキイロアザミウマ・アブラムシ等害虫忌避効果(栽培上の特長把握)〕 4月~; 土壌表面被覆.	継	試験年次不足.
		トウガン	適用性 新 規	沖縄農試園芸支場. (1)	〔露地; ミナミキイロアザミウマ・アブラムシ等害虫忌避効果(栽培上の特長把握)〕 3月~; 土壌表面被覆.	継	試験年次不足.

資 材 名	原 材 料 〔委託者名〕	作物名	試験の 種 類 新 規 の 別	試験実施 場所 (例)	試験設計〔作型; ねらい〕 処理時期; 処理方法等	判定 結果	判 定 の 内 容
(5) ZBマルチ フィルム	〔住友化学工 業〕	果 菜 類 (キュウリ)	適用性 新 規	沖縄農試. (1)	〔露地; ミナミキイロアザ ミウマ・アブラムシ等害 虫忌避効果(栽培上の特 長把握)〕 4月～; 土壌表面被覆.	継	試験年次不足.
(6) グローマス ター外張資 材		ス イ カ メ ロ ン	適用性 新 規	熊本農試 園芸支場. (1)	〔ハウス; 果色等品質向上 (栽培上の特長把握)〕 2月末～; * 詳細別途協議.	継	試験年次不足.
(7) クリンター トトンネル 資材		メ ロ ン (キング メルティ ー)	適用性 新 規	北海道中 央農試. (1)	〔トンネル資材としての適 用性検討〕 5月中旬～; * 詳細別途協議.	継	試験年次不足.

ゆたかな実り＝明治の農薬

サツと溶ける
顆粒剤です。
(製法特許出願中)

より高い安全性を
追求しました。

新発売



土から生まれたバイオ除草剤

明治ハービーエース水溶剤



明治製薬株式会社
104 東京都中央区京橋2-4-16