

薬 剤 名 ● 種 類 名 ○ 商 品 名	委 託 者 名	剤 型	有 効 成 分 および含有率	新継の別	試験実施場所 ⑧	試験のねらい；処理 方法；処理時期； 散 布 薬 量 等	今回 判定	判 定 理 由， 内容，その他
				前回判定				
14. S-28U (つづき)			リーブチルホ スホロチオア ミデート …… 3 %			／10a；畦間土壌処 理。		壊処理。 継：効果確認 (特に春)。 蚕飼育試験。
14' S-28U ● _____ ○ _____	同 上	同 上	同 上	同上	群馬蚕試，愛 媛蚕試。 ②	散布桑園からの収穫 桑給与の蚕への影響 ；(春～晩秋蚕期) 桑 発芽前；12kg／10 a；土壌処理。		
15. S S H- 43 ● イソウ ロン ○ _____	塩野義製薬	粒剤	1-(5-ター シャリブ チルイソキサ ゾール-3- イル)-3,3 -ジメチルウ レア …… 1 %	〔新〕	蚕糸試験場， 埼玉蚕試，山 梨蚕試，三重 農技セ，熊本 蚕試。 ⑤	1年生雑草に対する 除草効果と桑への影 響；春桑発芽前およ び夏切後(雑草発生 前～初期)；5, 7.5, kg／10a；畦間土壌 処理。	継	
15' S S H- 43 ● _____ ○ _____	同 上	同 上	同 上	同上	山梨蚕試，熊 本蚕試。 ②	散布桑園からの収穫 桑給与の蚕への影響 ；(春～晩秋蚕期) 桑 発芽前；7.5kg／10 a；土壌処理。		

B. 生育調節剤

薬 剤 名 ● 種 類 名 ○ 商 品 名	委 託 者 名	剤 型	有 効 成 分 および含有率	新継の別	試験実施場所 ⑧	試験のねらい；処理 方法；処理時期； 散 布 薬 量 等	今回 判定	判 定 理 由， 内容，その他
				前回判定				
ACP-68- 250 ● _____ ○ エスレル	2,4-D 協議会 〔日産化 学工業， 石原産 業〕	液剤	2-クロロエ チルホスホン 酸 …… 10 %	継 継	蚕糸試験場。 ①	桑葉の離脱促進，300 ～3,000ppm；GA ₃ およびTIBA との 併用。	実・ 継	実：従来通り。 継：他の生育 調節剤との 併用効果と 葉害軽減， 桑品種間差 異について。

昭和53年度林業関係除草剤・ 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技術部

昭和53年度林業関係除草剤・生育調節剤委託 試験成績検討会は，昭和54年1月24日，南青山

会館（東京）において試験担当関係者および委託関係者等約45名参集して開催された。

者からの報告および質疑応答ならびに慎重な検討、審議がなされた。

当検討会では除草剤3剤（計15点）、生育調節剤2剤（計6点）について、各試験場所担当

この判定結果等は次のとおりである。

昭和53年度 林業関係除草剤生育調節剤委託試験供試薬剤名および判定結果一覧表

I. 除 草 剤

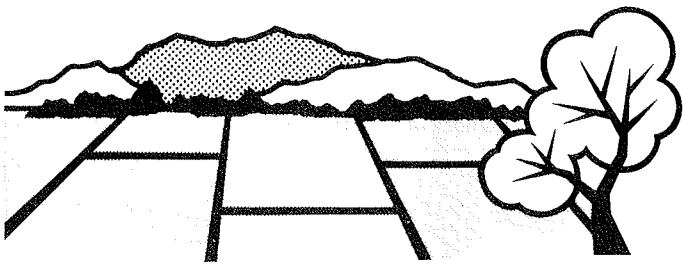
薬 剤 名 ●種類名 ○商品名	剤型	有効成分 および含有率	委託者 (会社)	新継別	担当場所 (数)	試験のねらい；処理 時期；散布薬量； 処 理 方 法 等	今回 判定	判 定 理 由 または内容
ANK-553 ●ペンデ イメサ リン ○_____	乳	N-(1-エチ ルプロピル) 3, 4-ジメチル- 2,6-ジニトロ ベンゼンアミン …… 30%	ANK研究会 [日本サイア ナミッド, 日本農薬, クミアイ化 学工業]	新	福島林試, 埼 玉林試, 静岡 林試, 三重林 枝セ, 徳島林 枝セ. (5)	スギ・ヒノキ床かえ 床に発生する1年生 雑草に対する除草効 果と苗木に対する薬 害；苗木活着後雑草 発生前；30, 40, 50 ml/a；全面土壌処 理。	継	試験年次不足。
HW-920 ●DCMU ○ダイロ ン微粒 剤	微粒	3-(3,4-ジ クロルフェニル) -1,1-ジメチ ル尿素 …… 3%	保土谷化学工 業	新	茨城林試, 静 岡林試, 三重 林枝セ, 奈良 林指, 徳島林 枝セ. (5)	スギ・ヒノキ床かえ 床に発生する1年生 雑草に対する除草効 果と苗木に対する薬 害；苗木活着後雑草 発生初期；500, 750, 1000g/a；茎葉土 壌処理。	継	試験年次不足。 〔散布方法検 討, 使用場 面の変更。〕
OK-621 ●バラコ ート ○バラゼ ット	液	1,1'-ジメチル -4,4'-ビピリ ジリウムビスメ チルサルフェー ト …… 38%	大塚化学薬品	新	栃木林セ, 埼 玉林試, 三重 林枝セ, 鳥取 林試, 広島林 試. (5)	スギ・ヒノキ, 床か え床に発生する1年 生雑草に対する除草 効果と苗木に対する 薬害；雑草生育中； 30ml/a；茎葉処理 (苗木にかからぬよ う)。	継？	試験年次不足。 〔使用場面の 再検討。〕

II. 生育調節剤

薬 剤 名 ●種類名 ○商品名	剤型	有効成分 および含有率	委託者 (会社)	新継別	担当場所 (数)	試験のねらい；処理 時期；散布薬量； 処 理 方 法 等	今回 判定	判 定 理 由 または内容
MC-C ●蒸散抑 制剂 ○ミクロ ンC	乳	パラフィン・カ ルナバ固型分 …… 40%	日本技研	継	福島林試, 茨 城林試, 徳島 林枝セ. (3)	移植しにくい緑化木 移植時における蒸散 抑制による萎凋防止 ；活着促進。	実	〔シラカシ・ シャリンバ イ・ヤマモ モ等緑化木 苗の掘取直 後, 20倍液 に浸漬処理。〕
エバダンド	乳	オキサエチレン	東邦千葉化学	継	福島林試, 茨	移植しにくい緑化木	実	同上

薬 剤 名 ●種類名 ○商品名	剤型	有効成分 および含有率	委託者 (会社)	新継別	担当場所 (数)	試験のねらい；処理 時期；散布薬量； 処 理 方 法 等	今回 判定	判定理由 または内容
エンダバンド (つづき) ●蒸散抑 制剤 ○ミドリ ナール		ドコサノール ……10%	工業		城林試，徳島 林枝セ。 (3)	移植時における蒸散 抑制による萎凋防止 ； 活着促進。		

実力ある 水田中期除草剤



●水田の中期除草に

アピロサン[®]粒剤

●広範囲の水田雑草に効果がきわめて優れた、実力のある中期除草剤です。

●水田雑草の総合防除に

ワイダー[®]粒剤

●1年生雑草と多年生雑草を同時に防除できる、水田雑草の総合防除剤です。

アピロサンはスイス国、チバガイギー・リミテッドの登録商標

*アピロサン粒剤・ワイダー粒剤
ともに、低温時に使用しても薬
害の心配がなく安全です。

アピロサン・ワイダー普及会 武田薬品工業(株)・石原産業(株)
日本チバガイギー・BASFジャパン

'78年版 SHORT REVIEW OF HERBICIDES

編集 保土谷化学工業(株)

■記載内容■
 ●化学名 ●構造式
 ●毒性 ●適用雑草
 ●作用機作
 ●化学的・物理的性状

B5判248頁/定価4,000円(送料別)
 現在世界中で使用、研究開発されて
いる除草剤500余種類を最新情報に
もとずいて網羅。

新版・日本原色雑草図鑑

編集 沼田 真・吉沢長人
 B5判 420頁 定価9,800円(〒280円)

野菜抵抗性品種とその利用

山川邦夫著 A5判 136頁(カラー4頁)
 定価1,900円(送料別)

全国農村教育協会 東京都港区愛宕1-2-2 第9森ビル
 電話03(436)3388 振替東京1-97736