

薬剤名・剤型 (商品名) 〔委託者名〕	有効成分および 含有率(%)	試験実施 場所(機関)	試験の種類〔対象芝、対象雑草、 ねらい〕 処理時期; 散布薬量(製品/a) <水量/a>; 処理方法等	新規 の別 今回 判定	判定理由または内容
9. S-040 水和 〔住友化学工業〕	ユニコナゾール ……………10 2,4-PA…………10	北農試. (1)	作用性〔寒地型洋芝, 矮化効果の 基礎検討〕 芝生育初期; 10, 25, 50 g < 30 l>; 全面散布.	継続 実・ 継	実: 〔日本芝, 生育抑制・刈 込み省力〕 刈込直後, 50~100 g/a < 30 l/a> 1 回散布, 全面 (茎葉・土壌) 処理. 継: 薬害軽減化. ・処理時期, 薬量. ・洋芝に対する薬害. ・花木に対する影響.
10. 同 上	同 上	札幌国際, 札幌エルム, 那須. (3)	適用性〔洋芝, 生育抑制(矮化) →刈込軽減, 品質向上〕 芝生育初期~生育期, 刈込直後 1 回処理; 10, 25, 50 g < 30 l>; 全面散布.		
11. 同 上	同 上	鳥取園試, 千葉農試, 西日本G研, 日本緑営, 中国G研. (5)	適用性〔日本芝, 生育抑制(矮化) →刈込軽減, 品質向上〕 芝生育初期~生育期, ①刈込直 後 1 回処理; ②刈込直後 3 回処 理; ① 50, 100, 150, ② 50, 100 g < 30 l>; 全面散布.		
12. S-040 粒 〔住友化学工業〕	ユニコナゾール ……………1 2,4-PA…………1	北農試. (1)	作用性〔寒地型洋芝, 矮化効果の 基礎検討〕 芝生育初期; 100, 250, 500 g; 全面散布.	新規 継	・効果の確認と薬害. ・処理時期, 薬量. ・花木に対する影響.
13. 同 上	同 上	札幌国際, 札幌エルム, 那須. (3)	適用性〔洋芝, 生育抑制(矮化) →刈込軽減, 品質向上〕 芝生育初期~生育期, 刈込直後 1 回処理; 100, 250, 500 g; 全面散布.		
14. 同 上	同 上	日本緑営, 鳥取園試, 中国G研. (3)	適用性〔日本芝, 生育抑制(矮化) →刈込軽減, 品質向上〕 芝生育初期~生育期; 直込直後 1 回処理; 500, 1,000, 1,500 g; 全面散布.		

昭和61年度桑園関係 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61年度桑園関係除草剤・生育調節剤試験
成績検討会は、昭和61年12月5日(金)に、植調
会館会議室において開催された。

この検討会には、試験場関係者28名、委託関
係者等31名、計59名の参集を得て、除草剤14薬
剤(48点)について、試験成績が報告され、慎

重な検討が行なわれた。

りである。尚、今年度は生育調節剤の委託試験

その判定結果は、次に掲載する判定表のとおりはなかった。

昭和61年度 桑園関係除草剤・生育調節剤試験供試薬剤および判定表

除 草 剤

薬剤名・剤型 (商品名) [委託会社名]	有効成分および 含有率(%)	試験実施 場所(県)	試験設計〔対象雑草〕 処理時期; 散布薬量(製品/a) <水量/a>; 処理方法等	新継 の別 今回 判定	判定理由または内容
(1) GL-861 水溶 [日本モンサント・デュポン ジャパン]	グリホサート ……11.6 リニユロン ……19.3	山形, 福島, 山梨, 島根, 熊本. (5)	適用性〔一年生および多年生雑草 全般〕 春・夏期, 雑草生育期(草丈30 cm時); 60, 75 g<10 l>; 茎葉処理.	新規 実・ 継	実: 〔一年生雑草全般〕 ・春・夏期, 桑発芽前, 雑 草生育期(草丈30 cm以 下) ・60~75 g/a, <10 l/ a>; 茎葉処理. ・桑の茎葉にかからないよ うに散布する. 継: 草種(多年生雑草等), 薬害について.
(2) Hoe-866 ①液 (バスタ) [ヘキストジャ パン]	グルホシネート ……120 g/l	岩手, 長野 南信, 三重 農技, 兵庫 蚕技, 宮崎 総農. (5)	適用性〔一年生および多年生(観 察)雑草全般〕 春・夏期, 雑草生育期(草丈15 ~30 cm時); 40, 60, 80 ml <10 l>; 茎葉処理.	継続 実・ 継	実: 〔一年生雑草全般〕 ・春・夏期, 桑発芽前, 雑 草生育期(草丈15~30 cm以下) ・60~80 g/a<10 l/a>; 茎葉処理. ・桑の茎葉にかからないよ うに散布する. 継: 薬量(特に低薬量), 草 種について.
(3) HOK-15 水和 (ホクパック) [北興化学工業]	DBN……30 DCMU……10	新潟, 岐阜, 愛媛. (3)	適用性〔一年生雑草全般〕 春・夏期, 雑草発生前~始期; 30, 50 g<10~15 l>; 土壌処 理.	継続 実・ 継	実: 〔一年生雑草全般〕 ・春・夏期, 雑草発生前~ 始期. ・30~50 g/a<10~15 l/ a>; 土壌処理. 継: 薬量と抑草期間について.
(4) HOK-15① 細粒 (ホクパック) [北興化学工業]	DBN……1 DCMU……0.5	宮城, 茨城, 長野南信, 新潟, 愛媛. (5)	適用性〔一年生雑草全般〕 春・夏期, 雑草発生前~始期; 600, 700 g; 土壌処理.	継続 実・ 継	実: 〔一年生雑草全般〕 ・春・夏期, 雑草発生前~ 始期. ・600~700 g/a, 土壌処 理. 継: 草種・薬量(特に高薬量) と抑草期間について.
(5) KH-231 粒 [アグロカネシ ョウ]	未公開……3 既知化合物……2	大分農技. (1)	作用性〔一年生および多年生雑草 全般〕 春・秋期, 雑草発生前; 600, 900, 1,200 g; 土壌処理.	新規 (継)	・適用性試験の実施.

薬剤名・剤型 (商品名) 〔委託会社名〕	有効成分および 含有率(%)	試験実施 場所(数)	試験設計〔対象雑草〕 処理時期; 散布薬量(製品/a) <水量/a>; 処理方法等	新規 の別 今回 判定	判定理由または内容
(6) KH-232 乳 〔アグロカネシ ョウ〕	未公開………45	蚕糸(基礎), 福島, 山梨, 愛媛, 徳島, 宮城総農. (5)	適用性〔一年生雑草全般〕 春・秋期, 雑草発生前; 20, 30, 40 ml <10 l>; 土壌処理.	新規 (継)	・成分未公開, 試験年次不足.
(7) KH-233 乳 〔アグロカネシ ョウ〕	未公開………3	大分農技. (1)	作用性〔一年生および多年生雑草 全般〕 生育期, ①雑草発生前, ②雑草 生育(初)期(2~3葉期); ① 30, 50, 80 ml, ② 10, 15, 30 ml <10 l>; 土壌処理.	新規 (継)	・適用性試験の実施.
(8) KH-234 水和 〔アグロカネシ ョウ〕	新規化合物…10 既知化合物…50	蚕糸. (1)	作用性〔雑草全般〕 春・秋期, 雑草発生始期~生育 初期; 50, 75, 100 g <10 l>; (茎葉兼)土壌処理.	新規 (継)	・適用性試験の実施.
(9) KH-235 乳 〔アグロカネシ ョウ〕	未公開A………3 未公開B………18	大分農技. (1)	作用性〔一年生および多年生雑草〕 秋(生育終期, 9~10月); 50, 75, 100 ml <10 l>; 茎葉処理.	新規 (継)	・適用性試験の実施.
(10) MON-8794 液 〔日本モンサ ント〕	グリホサート ………243 g/l	山形, 福島, 群馬, 埼玉, 島根, 熊本. (6)	適用性〔一年生雑草全般およびヨ モギ・チガヤ・ギンギン〕 春・夏期, 雑草生育期(草丈30 cm時); 30, 40, 50 ml <2.5 l>; 茎葉処理.	新規 実・ 継	実: 〔一年生雑草全般〕 ・春・夏期, 桑発芽前, 雑 草生育期(草丈30cm以 下). ・30~40 ml/a <2.5 l/ a>, 茎葉処理. ・専用ノズルを使用し, 桑 の茎葉にかからないよう 散布する. 継: 草種・薬害について.
(11) MW-831 水溶 (ハービユース) 〔明治製菓〕	ビアラホス…20	岩手, 埼玉, 三重農技, 兵庫蚕技, 徳島. (5)	適用性〔一年生雑草全般〕 春・夏期; 雑草生育期(草丈30 cm以下); 30, 40, 50 g <10 ~15 l>; 茎葉処理.	継続 実	実: 〔一年生雑草全般〕 ・春・夏期, 桑発芽前, 雑 草生育期(草丈30cm以 下). ・30~50 g/a <10~15 l/ a>, 茎葉処理. ・桑の茎葉にかからないよ うに散布する.
(12) SKP-3 乳 〔三洋貿易〕	未公開………8	宮城, 茨城, 岐阜. (3)	適用性〔一年生雑草全般〕 春・夏期, 雑草生育初~中期; 30, 50 ml <15~20 l>; 茎葉 処理.	継続 継	・成分未公開, 試験例数不足.
(13) SL-236 ① 乳	フルアジホップ -P-ブチル	群馬, 長野, 南信, 兵庫	適用性〔一年生イネ科雑草全般〕 春・夏期, 雑草4~6葉期; 5,	新規 実・継	実: 〔一年生イネ科雑草全般〕 ・春・夏期, 雑草生育初期.

薬剤名・剤型 (商品名) [委託会社名]	有効成分および 含有率(%)	試験実施 場所(数)	試験設計[対象雑草] 処理時期; 散布薬量(製品/a) <水量/a>; 処理方法等	新緑 の別 今回 判定	判定理由または内容
⑬ SL-236 ㊟ (つづき) [石原産業]	17.5	蚕枝, 徳島, 熊本, (5)	7.5, 10ml <10~15l>; 茎葉 処理.		・7.5~10ml/a <10~15 l/a>, 茎葉処理. 継: 薬量, 処理時期, 草種に ついて.
⑭ YF-65 ㊟ 液 (プリグロック スL) [アイシーアイ ジャパン]	パラコート... 5 ジクワット... 7	埼玉, 鳥根 農試. (2)	適用性[一年生雑草全般] 春・夏期, 雑草生育期; 60, 80, 100ml <10l>; 茎葉処理.	新規 実	実: [一年生雑草全般] ・春・夏期, 桑発芽前, 雑 草生育期. ・80~100ml/a <10l/ a>, 茎葉処理. ・桑の茎葉にかからないよ うに散布する.

試験成績検討会

植 調 協 会 だ よ り

日時: 昭和62年2月4日(水)10:00~17:00

場所: 番町グリーンパレス(千代田区二番

町2, TEL. 265-9251)

◎ 第52回役員会開催す

昭和61年12月24日(水)15時30分より, 植調会館3階会議室において開催し, 次の議案につき審議された。

第1号議案 役員人事の件

大森正己理事(日本化薬株式会社)が退任し,

小島雄次氏(八洲化学工業株式会社)が理事に選任された。

・昭和61年度常緑果樹関係除草剤・生育調節剤
試験成績検討会

日時: 昭和62年2月27日(金)10:00~17:00

場所: たちばな会館(静岡市緑町10の30,

TEL. 0542-46-7488)

◎ 人 事 異 動

昭和62年1月1日付

命 事務局 総務部長代行 中村芳郎

昭和61年12月6日付

退職 事務局 総務部長 田口 宏

昭和62年1月発行

植調第20巻第10号 定価400円(送料170円)

編集人 日本植物調節剤研究協会専務理事 吉沢長人

発行人 植調編集印刷事務所 広田伸七

◎ 会議開催日程のお知らせ

・昭和61年度落葉果樹関係除草剤・生育調節剤

東京都台東区台東1-26-6 全国農村教育協会

発行所 植調編集印刷事務所

電話 東京(03)833-1821番(代)

新 版 日本原色雑草図鑑

沼田 真・吉沢長人/編集・B5判・定価9,800円

身近な雑草木600余種について1,020点のカラー

写真と630点の図版を併用して示し、詳しい解

説を付した他に類のない本格的植物生態図鑑。

全国農村教育協会

東京都台東区台東1-26-6(植調会館) ☎03(833)1821 ●内容見本呈