

訂正版

平成15年度 水稻関係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

平成15年度水稻関係生育調節剤試験成績検討会は、平成15年12月10日、植調会館会議室(東京都台東区)において開催された。

本年は、健苗育成等を目的としたもの4剤(作用性1剤3点、適用性3剤7点)、倒伏軽減を

目的としたもの6剤(適用性のべ17点)について試験成績の報告および検討が行われた。薬剤別の判定結果は、次表の通りである。

平成15年度 水稻関係生育調節剤試験供試薬剤および判定・使用基準一覧

(健苗育成等)

No.	薬剤名 有効成分及び含有率 [委託会社名]	試験目的	判定	実用化に対する 処理方法	継続の内容
1	NGR-303 粒 イソプロチオラン:12% [日農]	[作用性] 直播水稻の苗立ち向上および初期生育促進効果の確認	—		
2	SF-0303 粉 未公開(既知A):1% 未公開(既知B):4% [三共]	[適用性] 根の生育促進、移植時の発根および活着促進、ムレ苗防止	継		・効果・薬害の確認 (成分未公開) ・ムレ苗発生条件での検討
3	SF-0304 液 ヒドロキシイソキサザール:10% [三共]	[適用性] 根の生育促進、移植時の発根および活着促進、ムレ苗防止	継		・効果・薬害の確認 ・ムレ苗発生条件での検討
4	SF-0305 粉 ヒドロキシイソキサザール:4% [三共]	[適用性] 根の生育促進、移植時の発根および活着促進、ムレ苗防止	継		・効果・薬害の確認 ・ムレ苗発生条件での検討

(倒伏軽減)

No.	薬剤名 有効成分及び含有率 [委託会社名]	試験目的	判定	実用化に対する 処理方法	継続の内容
1	SSDF-20 粒 ウニコナザールP:0.003% (N-P-K:20-16-8) [住友化学]	[適用性] 倒伏軽減効果(節間伸長抑制による)および薬害の検討	実・継	全面施用・土壌混和 耕起～代掻き時 30～40kg/10a	・年次変動の確認
2	SSDF-20S 粒 ウニコナザールP:0.002% (N-P-K:20-11-11) [住友化学]	[適用性] 全面施用・土壌混和 倒伏軽減効果(節間伸長抑制による)および薬害の検討	実・継	全面施用・土壌混和 耕起～代掻き時 30～40kg/10a	・年次変動の確認
3		[適用性] 側条施用 倒伏軽減効果(節間伸長抑制による)および薬害の検討	継		・年次変動の確認

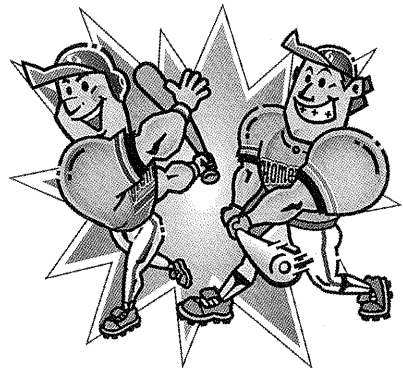
〈倒伏軽減〉 つづき

No.	薬 剤 名 有効成分及び含有率 〔委託会社名〕	試験目的	判定	実用化に対する 処理方法	継続の内容
4	SSDF-21 粒 ウニコザールP:0.004% (N-P-K:21-11-10) 〔住友化学〕	〔適用性〕 倒伏軽減効果(節間伸長抑制 による)および薬害の検討	実・継	全面施用・土壌混和 耕起～代掻き時 22.5～30kg/10a	・年次変動の確認
5	SSDF-25 粒 ウニコザールP:0.004% (N-P-K:25-10-8) 〔住友化学〕	〔適用性〕 倒伏軽減効果(節間伸長抑制 による)および薬害の検討	実・継	全面施用・土壌混和 耕起～代掻き時 22.5～30kg/10a	・年次変動の確認
6	SSDF-27 粒 ウニコザールP:0.004% (N-P-K:27-10-7) 〔住友化学〕	〔適用性〕 倒伏軽減効果(節間伸長抑制 による)および薬害の検討	実・継	全面施用・土壌混和 耕起～代掻き時 22.5～30kg/10a	・年次変動の確認

8剤勢揃い。水田除草は ホームラン剤でキメる!

一発で
キメる。水稲用初・中期
一発処理除草剤**ホームラン** A1キロ粒剤36
1キロ粒剤51一発で
キメる。

新登場

水稲用初・中期
一発処理除草剤**ミスターホームラン**
1キロ粒剤75/1キロ粒剤51一振りで
キメる。水稲用初・中期
一発処理除草剤**ミスターホームラン**
フロアフル/Lフロアフルバグで
キメる。水稲用一発
処理除草剤**ミスターホームラン**
新登場 ジャンボ/Lジャンボ

草者一掃! ホームラン剤

「低コスト」「省力」「安全」ニーズに応えるホームラン剤 **MP-100**

- ノビエ2.5葉期まで効果がある
(ジャンボ剤は2葉期まで)
- ノビエに対する効果がなが～く続く
- 稲への安全性が高い

JAグループ
農 協 全農 経済連
全国本部・県本部
登録商標 第1902445号

北興化学工業株式会社
〒103-8341 東京都中央区日本橋本石町4-4-20
<http://www.hokkochem.co.jp/>

©は登録商標