

なら

植防ニュース

2025年度 農薬展示圃成績検討会

12月10日に奈良県農業研究開発センター交流・サロン棟に関係者35名が参集し、12剤・16件の試験成績が検討された。

始めに、水稻の殺菌殺虫剤2剤と除草剤6剤が検討された。殺菌殺虫剤の両剤はいもち病に対する新規抵抗性誘導剤ジクロベンチアゾクスとウンカ類に効果が高いトリフルメゾピリムを含有し、ブーンハーデス箱粒剤はスピネトラム・ペンフルフェン、エクスロットル箱粒剤はクロラントラニリプロール・フルキサピロキサドを含む4成分の箱粒剤である。両剤とも薬害もなく普及性が見込まれた。除草剤は6剤が検討され、全てがA評価となり、慣行区と比べ効果や薬害の面で普及上問題はないと判断された。カクシン楽粒・センメツZシリーズは新規有効成分ジメスルファゼットを含有し、カヤツリグサ科雑草に高い効果を示す。また、楽粒や豆つぶ等の少量拡散型粒剤は省力的で拡散性に優れ、作業性が良いと評価された。

次に、野菜・果樹の殺菌・殺虫剤は4剤検討された。ワークアップフロアブルでは、本県でも昨年大発生した小麦赤かび病に対して評価された。本年は発生が少なかったが、本剤は薬害もなく今後の活用が期待さ

一般社団法人奈良県植物防疫協会

〒633-0046 桜井市池之内130-1

奈良県農業研究開発センター内

TEL:0744(47) 4861

FAX:0744(47) 4862(専用)

HP: <http://www.narasyokubo29.sakura.ne.jp/>

目次

◎農薬展示圃成績検討会	1
◎農薬展示圃調査表 成績概評	2
◎植物防疫東海・近畿地区協議会	3
◎農薬の使用制限にかかる登録変更 (FAMIC HPより)	4

れる。ねぎ軟腐病の兼商クプロシールドは、野菜類で登録があり、銅剤だが汚れが少なく、使用回数制限がないため、普及性が見込まれた。いちごうどんこ病のフセキワイドフロアブルは、新規作用機作のピリダクロメチルを含有し、ローテーションの1剤として期待される。

最後に、奈良県病虫害防除所の竹中氏より本年の病虫害の発生について情報提供があった。昨年同様、記録的な高温が続き、例年に比べ病虫害の発生が早く、発生量も増加している。本年はオオタバコガや斑点米カメムシの注意報が発表された。斑点米カメムシ類は、35道府県で注意報が発表されたが、適切な防除により大きな被害はなかった。今後、高温時期が続くことで、病虫害の発生増加への対策や発生時期の変動による防除適期の検討が必要となってくる。

2025年度 農薬展示圃調査表 成績概評

総合評価 A: 農薬の効果、薬害の面で普及上問題が無い。 A*: 病害虫無発生につき効果の判定はできなかったが、薬害の面で普及上問題が無い。
B: 普及にあたって更に検討する必要がある。 -: その他(判定できない)

種類	農薬名	対象作物 (栽培形態)	対象病害虫	圃場場所	担当地区営農 連絡協議会等	指導機関	総合 評価	備考
虫菌	エクスロトル箱粒剤	稲(箱育苗)	いもち病、紋枯病、 ウンカ類、ツマグロ ヨコバイ	桜井市 小夫	桜井しき	中部農林	A*	紋枯病のみ 未発生
虫菌	ブーンハーデス箱粒剤	稲(箱育苗)	いもち病、紋枯病、 ウンカ類、ツマグロ ヨコバイ	桜井市 巻野内	桜井しき	中部農林	A	
除	カクシン楽粒	移植水稻	一年生雑草、マツ バイ、ホタルイ他	奈良市	奈良地区	北部農業	A	
除	カクシン楽粒	移植水稻	一年生雑草、マツ バイ、ホタルイ他	宇陀市	宇陀地区	東部農林	A	
除	センメツZジャンボ	移植水稻	一年生雑草、マツ バイ、ホタルイ他	桜井市	桜井しき	中部農林	A	
除	センメツZ1キロ粒剤	移植水稻	一年生雑草、マツ バイ、ホタルイ他	奈良市	奈良地区	北部農業	A	
除	ゼータジャガージャンボ	移植水稻	一年生雑草、マツ バイ、ホタルイ他	葛城市	北葛地区	中部農林	A	
除	テッシン豆つぶ	移植水稻	一年生雑草、マツ バイ、ホタルイ他	宇陀市	宇陀地区	東部農林	A	
除	レプラスギアジャンボ	移植水稻	一年生雑草、マツ バイ、ホタルイ他	桜井市	桜井しき	中部農林	A	
菌虫	ワークアップフロアブル	麦類	赤かび病	桜井市芝	桜井しき	中部農林	A*	赤かび病 未発生
菌虫	ワークアップフロアブル	麦類	赤かび病	五條市 丹原町	五條地区	南部農林	A	
菌虫	ワークアップフロアブル	麦類	赤かび病	五條市 六倉町	五條地区	南部農林	A*	赤かび病 未発生
菌	兼商クプロシールド	ねぎ	軟腐病	大和高田 市曾大根	北葛地区	中部農林	A*	軟腐病 未発生
菌	フセキワイドフロアブル	いちご	うどんこ病	大和郡山 市横田町	奈良地区	北部農業	A*	うどんこ病 未発生
菌	フセキワイドフロアブル	いちご	うどんこ病	奈良市 南之庄町	奈良地区	北部農業	A	
虫	トランスフォームフロアブル	もも	カイガラムシ類 アブラムシ類	五條市 野原町	五條地区	南部農林	A*	カイガラムシのみ 対照区未発生

令和 7 年度植物防疫東海・近畿地区協議会

植物防疫を取り巻く課題について、今回の会議報告の一部を紹介する。

植物防疫課から、総合防除について、平成 17 年に「総合的病虫害・雑草管理 (IPM.) 実践指針」を定め「総合防除実践ガイドライン」を策定・公表、さらに令和 6, 7 年に「総合防除実践マニュアル」を整備、都道府県での「総合的防除実践指標」策定促進のため総合的防除実践指標モデル検討会で検討が進められていること。農薬再評価制度は、平成 30 年度の農薬取締法改正により農薬の安全性を一層向上させるため、登録された全ての農薬を対象に安全性を再評価する仕組みが導入され、令和 3 年度から登録された農薬は今後 15 年ごとに再評価が必要となること。また、近年ドローンなどの活用拡大・普及が進み、これに対応して航空法施行規則の改正が進められ、農用地等に限り、国家操縦ライセンス（二等無人航空機操縦士）や第二種機体認証の取得等の要件を満たせば、飛行毎の許可・承認を不要とする航空法施行規則の改正が進められている等の紹介があった。

植物防疫所からは、植物検疫の話題として、日本産生果実の輸出が過去の輸出解禁では消毒処理を条件とすることが主流だったが、現在は消毒処理費用・時間を削減し、かつ、より鮮度の高い商品を提供でき

るよう生産段階からの病虫害管理や、選果技術等を組み合わせた「システムズアプローチ」を条件とすることが主体となっている等の紹介があった。

農産安全管理課からは、農薬の再評価、農薬の適正使用（農薬危害防止運動）、農薬の残留濃度が高くなることが懸念される摘果、間引きされ食用に供される農作物に対する農薬の適正使用、「バイオスティミュラント」の表示等に係るガイドライン、農薬の販売に対する対策（農薬として販売することができない除草剤の販売、販売禁止農薬の回収、生産・流通状況等）について情報提供があった。

FAMIC（農林水産消費安全技術センター）からは令和 7 農薬年度（R6/10/1～R7/9/30）末の有効登録件数 3 9 0 8 件、登録有効成分数 5 7 7 種類で登録農薬の現状等について情報提供があった。

日本植物防疫協会からは、登録農薬の支援事業、植物防疫の関する研修会、試験研究（新農薬実用化試験、農薬の再評価、農薬の新施用技術検討等）シンポジウム等について、さらに農研機構、日本植物調節剤研究会、クロップライフジャパン、JA 全農、全国農薬協同組合緑の安全推進協議会、日本くん蒸技術協会からそれぞれ事業活動の情報提供があった。

登録農薬失効情報（2025.10.1～2025.11.30）農林水産消費安全技術センター（FAMIC）の登録農薬失効情報より抜粋

登録番号	農薬の種類	農薬の名称	申請者名 (略称)	失効日 月/日/年
殺虫剤				
7674	C Y A P 乳剤	住化サイアノックス乳剤	住友化学	11/4/25
10807	C Y A P 粉剤	住化サイアノックス粉剤	住友化学	11/4/25
12090	C Y A P 水和剤	住友サイアノックス水和剤	住友化学	11/4/25
15275	カルタップ粉剤	バダン粉剤 D L	住友化学	11/4/25
18102	エトフェンプロックス油剤	トレボニソーフ	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	11/21/25
18659	フェンプロバトリン・M E P 乳剤	サンケイミロディー乳剤	サンケイ	11/26/25
18688	デブフェノジド粉剤	ホクコーロムダン粉剤 D L	北興化学	10/3/25
20840	エトフェンプロックス・M E P 粉剤	スミチオントレボン粉剤 D L	住友化学	11/4/25
21337	エトフェンプロックス粉剤	トレボニ L 粉剤 D L	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	11/21/25
21806	C Y A P 水和剤	協友サイアノックス水和剤	協友アグリ	10/27/25
21807	C Y A P 乳剤	協友サイアノックス乳剤	協友アグリ	10/27/25
22667	C Y A P 乳剤	ホクサンサイアノックス乳剤	ホクサ	11/25/25
23087	エチプロール粉粒剤	キラップ微粒剤 F	アライ化学	11/13/25
23391	C Y A P 粉剤	協友サイアノックス粉剤	協友アグリ	10/27/25
23759	フルピラジフロニ粒剤	クミアイシバント箱粒剤	アライ化学	11/13/25
殺菌剤				
12193	バリダマイシン液剤	バリダシン液剤	住友化学	11/4/25
15649	イミノクタジン酢酸塩液剤	クミアイヘフラン液剤 2 5	アライ化学	11/5/25
15890	イミノクタジン酢酸塩・ポリオキシシン水和剤	ポリバリン水和剤	アライ化学	11/5/25
16104	イミノクタジン酢酸塩・銅水和剤	ベフドー水和剤	サンケイ	11/5/25
16216	イミノクタジン酢酸塩・メプロニル水和剤	バシタックヘフラン水和剤	アライ化学	11/5/25
17388	バリダマイシン液剤	サンケイバリダシン液剤 5	サンケイ	11/26/25
17912	イミノクタジン酢酸塩液剤	カシマ液剤	日本曹達	11/4/25
18088	イミノクタジン酢酸塩・有機銅水和剤	ベフキノン水和剤	サンケイ	11/5/25
18739	イミノクタジン酢酸塩・メプロニル水和剤	モノクタジンフロアブル	日本曹達	11/4/25
19250	イプロジオン・イミノクタジンアルベシル酸塩水和剤	ヘルクロープ水和剤	日本曹達	11/21/25
19511	イミノクタジンアルベシル酸塩・マンゼブ水和剤	サーガ水和剤	日本曹達	11/21/25
20295	イブコナゾール・イミノクタジン酢酸塩水和剤	〔D I C〕ヘフランシードフロアブル	日本曹達	11/4/25
20296	イブコナゾール・イミノクタジン酢酸塩水和剤	ヘフランシードフロアブル	丸ハ	11/6/25
20347	イミノクタジンアルベシル酸塩・フェンヘキサミド水和剤	〔D I C〕ダイマジン	日本曹達	11/21/25
20954	オキスボコナゾールフマル酸塩・マンゼブ水和剤	ベンゴシャイン水和剤	アライ化学	11/13/25
20955	オキスボコナゾールフマル酸塩・マンゼブ水和剤	大塚ベンゴシャイン水和剤	OATアグリ	11/4/25
21113	イプロジオン・有機銅水和剤	日農ブドー水和剤	日本農業	10/24/25
21467	イミノクタジン酢酸塩液剤	ヘフラン液剤 2 5	日本曹達	11/4/25
21480	イミノクタジン酢酸塩・銅水和剤	日曹ヘフドー水和剤	日本曹達	11/4/25
21514	イミノクタジン酢酸塩・有機銅水和剤	日曹ヘフキノン水和剤	日本曹達	11/4/25
21653	イミノクタジン酢酸塩液剤	協友ヘフラン液剤 2 5	協友アグリ	11/4/25
21860	イミノクタジン酢酸塩・チオファネートメチル水和剤	ベフトップジンフロアブル	日本曹達	11/4/25
21863	イミノクタジン酢酸塩・チオファネートメチル水和剤	クミアイベフトップジンフロアブル	アライ化学	11/5/25
21965	イプロジオン・イミノクタジン酢酸塩水和剤	パッチバスター	丸和バィ	11/7/25
22265	イミノクタジン酢酸塩・フルトラニル水和剤	日農モンカッタヘフランフロアブル	日本農業	11/6/25
22266	イミノクタジン酢酸塩・フルトラニル水和剤	日曹モンカッタヘフランフロアブル	日本曹達	11/4/25
22424	銅水和剤	M I C コサイド D F	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	10/9/25
22541	イミノクタジン酢酸塩液剤	M I C ヘフラン液剤 2 5	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	11/26/25
22572	銅水和剤	M I C コサイドボリドー	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	10/9/25
22579	イミノクタジン酢酸塩液剤	ホクサンヘフラン液剤 2 5	ホクサ	11/10/25
22644	イブコナゾール・イミノクタジン酢酸塩水和剤	ホクサンヘフランシードフロアブル	ホクサ	11/10/25
23010	イミノクタジン酢酸塩液剤	ヘフラン液剤 1 2、5	日本曹達	11/4/25
23428	ベンチオピラド・マンゼブ水和剤	ユニゾン水和剤	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	11/21/25
23429	ベンチオピラド・マンゼブ水和剤	理研ユニゾン水和剤	アライ化学	11/13/25
23785	ベンチオピラド・メバニピリム水和剤	ピカッタフロアブル	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	10/9/25
24215	イミノクタジン酢酸塩・ピカルブトラソクス水和剤	ディプロイフロアブル	日本曹達	11/4/25
殺菌殺虫剤				
21251	エトフェンプロックス・アゾキシストロビン水和剤	シンジェンタミスタートレボン S E	シンジェンタ	10/24/25
22064	ジノデフラン・プロロフェジン・トリシクラゾール粉剤	クミアイビームアブロードスタークル粉剤 5 D L	アライ化学	11/13/25
22426	ジノデフラン・トリシクラゾール粉粒剤	ビームスタークル微粒剤 F	アライ化学	11/13/25
23205	クロチアニジン・クロラントラニリプロール・イソチアニル・フラメトビル粒剤	フルターボ箱粒剤	アライ化学	11/13/25
23239	エトフェンプロックス・デブフロキン粉剤	M I C トライ 2 トレボン粉剤 D L	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	11/21/25
23404	エトフェンプロックス・デブフロキン粉剤	M I C トライ 2 トレボン粉剤 D L	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	11/21/25
24346	ジノデフラン・フェリムゾン・フサライド水和剤	ブレードスタークルノル	アライ化学	11/13/25
除草剤				
18933	イマゾスルフロニ・ダイムロン・ピリプチカルブ水和剤	〔D I C〕アワードフロアブル	日本曹達	11/21/25
19098	イマゾスルフロニ・エトベンザニド・ダイムロン粒剤	キックバイ 1 キロ粒剤	住友化学	11/4/25
20455	オキサジクロメホン・クロメプロップ・ベンスルフロニメチル水和剤	ミスターホームラン L フロアブル	アライ化学	10/15/25
20744	オキサジクロメホン・クロメプロップ・ベンスルフロニメチル粒剤	ミスターホームラン L ジャンボ	アライ化学	10/15/25
20934	オキサジクロメホン・クロメプロップ・ベンスルフロニメチル粒剤	ミスターホームラン 1 キロ粒剤 5 1	アライ化学	10/15/25
21153	オキサジクロメホン・クロメプロップ・ピリミノバックメチル・ベンスルフロニメチル剤	パットフルエース L ジャンボ	アライ化学	11/13/25
21349	オキサジクロメホン・クロメプロップ・ダイムロン・ベンスルフロニメチル粒剤	ミスターホームラン D L ジャンボ	アライ化学	10/15/25
22409	カフェンストール・ダイムロン・ベンスルフロニメチル・ベンゾビシクロン水和剤	M I C シロノック L フロアブル	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	11/26/25
22458	カフェンストール・ダイムロン・ベンスルフロニメチル・ベンゾビシクロン粒剤	M I C シロノック 1 キロ粒剤 5 1	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	11/26/25
23063	ピリミスルファン・フェントラザミド粒剤	ヤイバ 1 キロ粒剤	アライ化学	11/13/25
23122	ピラゾレート・プロピリスルフロニ粒剤	キンジャー Z ジャンボ	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	11/26/25
23123	ピラゾレート・プロピリスルフロニ水和剤	キンジャー Z フロアブル	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	11/26/25
23312	イブフェンカルバゾン・プロモブチド・ベンスルフロニメチル粒剤	ウィナー L ジャンボ	北興化学	10/3/25
23342	ピラゾレート粒剤	サンバード 1 キロ粒剤 3 0	三井化学㈱アグ&イグリアーショ	11/26/25
23531	フェノキサスルホン・プロモブチド・ベンスルフロニメチル粒剤	クミスター 1 キロ粒剤 5 1	アライ化学	11/13/25
23620	カルブチレート・プロマシル・M C P 粒剤	ネコンギメガ粒剤	三笠産業	10/6/25