

# なら 植防ニュース

## 農薬管理指導士会総会と農薬安全使用研修会の開催

去る 7 月 15 日、農薬管理指導士会第 21 回通常総会が開催されました。1 号議案：平成 22 年度事業報告及び収支決算報告、2 号議案：平成 23 年度事業計画と収支予算案は原案通り承認されました。本年の役員改選では、下記のとおり役員が選出されました。

会長 安川佳延（奈良県植物防疫協会会長）、  
副会長 山本淳介（奈良県花卉植木農業協同組合）、  
理事 植田重孝（奈良県農業水産振興課）、  
理事 増田順弘（奈良県農業協同組合）、  
理事 堀本治男（奈良県毒劇物協会）  
理事 鈴木健二（グリーン研究会）、  
理事 中畷喜男（奈良県農業共済組合連合会）  
監事 澤田秀雄（奈良県農薬商業組合）、  
監事 打込辰之輔（奈良県ゴルフ場支配人会）

農薬管理指導士会は平成 3 年 3 月 13 年に設立され、現在会員 530 名を超える団体です。農薬を安全に使用するため、農薬管理指導体制を強化する目的で発足しました。本年は設立 20 周年に当たり、記念事業として長く貢献された方々が表彰されました。

堀本治男さん、別所矩佳さん、中畷嘉男さん、田中宇兵衛さんの 4 名の方々が知事表彰を受けられました。また、17 名の方々に對して農薬管理指導士会の会長から感謝状を贈られました（一覧表）。

午後から、農薬危害防止運動にともなって講演会が開催されました。演題は「農薬の適

発行（社）奈良県植物防疫協会

〒634-0813

奈良県農業総合センター内（2 階）

奈良県橿原市四条町 8 8

TEL：0744-22-8151

FAX：0744-22-8152（専用）

### 目 次

- ◎ 農薬管理指導士会と農薬安全使用研修会の開催
- ◎ 第 21 回天敵利用研究会奈良大会の開催
- ◎ 冷涼気候を利用した北海道と千葉県のイチゴリレー苗生産
- ◎ 登録失効になった農薬

「正使用と庭木・芝の防除に関する最新情報」で、アグロカネショウ 技術普及部 小林毅氏を講師に迎えて、150 余名が熱心に受講しました。研修の内容は、最近の農薬を巡る情報と農薬を安全に使用する注意点をわかりやすく解説されました。



農薬管理指導士会第 21 回通常総会

表彰されたみなさんの一覧表

知事表彰	堀本治男	奈良県劇毒物取扱者協会 会長
知事表彰	別所矩佳	奈良県花き植木農業組合 組合長
知事表彰	中畷喜男	奈良県農業共済組合連合会参事
知事表彰	田中宇兵衛	奈良県農業安全指導者協議会会長
会長感謝状	岡田全啓	奈良県農協郡山営農経済センター所長
会長感謝状	岡本吉正	奈良県農協新庄営農経済センター副所長
会長感謝状	鈴木敏弘	奈良県農協川東営農経済センター参与
会長感謝状	西谷喜代嗣	奈良県農協本店営農部 次長
会長感謝状	南田裕次郎	奈良県農協本店営農部 部長
会長感謝状	大窪博文	井岡商店
会長感謝状	宮本智弘	ナント種苗株式会社
会長感謝状	元田善規	元田肥料販売株式会社
会長感謝状	今西孝一	ヤマトカントリークラブ
会長感謝状	岩下光夫	奈良国際ゴルフ倶楽部
会長感謝状	鈴木健二	奈良柳生カントリークラブ
会長感謝状	田中啓成	奈良万葉カンツリークラブ
会長感謝状	中西和夫	ディアパークゴルフクラブ
会長感謝状	高木英夫	葛城市(防除業)
会長感謝状	辰巳善昭	下市市(防除業)
会長感謝状	東武史	天理市(防除業)
会長感謝状	西岡良哲	奈良県農業共済組合連合会

敬称略



堀本さん、別所さんに知事表彰



中畷さん、田中さんに知事表彰



岡田さんに会長感謝状

平成 23 年度農薬管理指導士研修

養成研修,更新研修が,1月下旬から  
2月上旬に行われる予定です。今年  
更新の方は,忘れないようご注意下  
さい。

詳しくは、農業水産振興課環境係  
まで

0742 - 27 - 7442

去る 12 月 1～2 日に奈良市の奈良ロイヤルホテルで第 21 回天敵利用研究会奈良大会が開催された。全国から 140 名余の天敵研究や普及指導の関係者、メーカー、生産者等が集まった。今回のシンポジウムテーマは「花き園芸における天敵利用の現状と展望」についてで、4 名の講演者から現状報告と方向性が示された。これまでの天敵利用は主に果樹や野菜、チャが中心であったが、欧州では既にガーベラやバラなどの施設花き栽培でも天敵類の利用が進められている。そこで、日本の現状を考えてみようという内容だった。

基調講演として元兵庫県農業技術センターの宇田明氏から「日本と世界の花き産業」

「セリが殆ど行なわれない市場での付加情報の重要性」「切り花の消費者は花屋」などの指摘があった。特に、花屋が欲しがるとの指摘があった。特に、花屋が欲しがるとの指摘は、生産情報（収量性や開花の早晚などの情報）ではなく、ストーリー性のある情報（害虫防除に黄色灯や天敵を使用など）であり、しかもワンフレーズで説明できるものが好まれるとの見解が示された。また、天敵利用は生産者が忘れかけていた「観察の重要性」を復権させるものとして重要だが、逆に言うと観察があつてはじめて天敵は利用できるのだから、半製品にすぎず、それにしても価格が高すぎるとの指摘もあった。これらに対し、会場からは求められる花の品質の高さに天敵利用防除で対応できるのかといった意見も寄せられた。

2 人目の講演者であったアリストライフサイエンスの山中聡氏からは、同社が進める花の I P M プログラムについて解説があった。

品質を損なわず、化学的防除と同程度のコストで天敵を軸とした総合防除を実践する具体例について、作目別に示された。宇田氏から指摘があった天敵製剤は高コストとの意見に対しては、日本では天敵にも農薬登録が必要であり、その経費も含まれる等の説明があった。3 人目として、このプログラムの実例として静岡県浜松市などのガーベラ産地での天敵利用について静岡県病虫害防除所の片山晴喜氏から報告があった。また、奈良県から平群町の小ギク栽培での簡易ネット被覆を軸とした土着天敵の活用について報告した。

一般講演は 2 日間にわたって計 16 題が発表された。施設園芸での天敵利用が盛んな高知県と、土着天敵利用の研究が進んでいる宮崎大学からの発表が目立った。発表内容も導入天敵の拡散の危険性や二次寄生蜂の発生が防除に及ぼす影響など、天敵と環境に関連した課題が多く、天敵研究が単なる導入天敵利用条件の検討から幅広く展開していることがわかる内容であった。次回は岡山県での開催予定。

最後に、開催にあたり御協力をいただきました関係者のみなさまに御礼申し上げます。



## 冷涼気候を利用した北海道と千葉県のイチゴ リレー苗生産

奈良県植物防疫協会 岡山健夫

平成 21 年から実施している農水省実用化技術共同研究（中核機関：千葉県、共同機関：北海道、栃木、静岡、奈良、佐賀、ミヨシ、岐阜大学）の推進会議及び現地検討会が北海道で開催された。イチゴのリレー苗生産は、千葉県と北海道が実施し、主に炭疽病の回避と観光農園に適する中休みのない無仮植苗の生産を目的に平成 12 年から始まった。このような苗生産は、かつて奈良県においても行われ、野迫川村や八ヶ岳で花芽分化の促進と育苗の分業化を目指して実施されたことがある。

空知支庁栗山町は夕張市に隣接し、道内では比較的温暖な地域で降雪量が少ない。内陸性気候で平均気温が 7℃、最高気温 31.8℃、最低気温 - 25.5℃である。水田地帯であるが畑作物との複合経営が多く、転作面積の 30%が秋まき小麦である。イチゴ苗の生産者は 10 戸で、千葉県の安房いちご組合から委託を受けている。千葉県から送付した無病苗を 1 次増殖し、9 月に定植する。1 次増殖苗から養成した苗を掘り上げ、千葉県に返送している。出荷苗数は 5 品種、50 万本を越え、面積 5.6ha、粗収益は 1 戸当たり 240 万円、10a 当たり 40 万円である。

リレー苗の長所として、炭疽病が発生しにくい、機械掘り上げによる省力、低コスト化、総収量は自家苗と同等以上、収穫の中休みがなく観光農園に適する、などが挙げられる。一方、短所としては苗の掘り上げ時期が限定され、ランナー付きの素掘苗で出荷するが苗調整に手間を要する、2 月の収量が自家苗よりも劣る、などの問題がある。北海道では千

葉県の他、6 県とリレー苗生産を行っており、計 178 万本が出荷されている。栗山町では萎凋病回避のため、3 年間水稻を作付けた圃場をイチゴ苗生産に使用している。病害防除に細心の注意を払い、関係者以外の圃場への立ち入りを禁止して防除記録を掲示するとともに、6～8 月に病害調査を毎月実施している。

今後の課題として、苗のムレや乾燥対策など高温期の輸送体制の確立、炭疽病や疫病の簡易で迅速に診断できる検定方法の開発、BLO（イチゴ葉縁退緑病バクテリア様微生物）やうどんこ病、ハダニ対策の確立などが挙げられた。イチゴ苗生産は畑作物に比べて収益性が高く、農家の生産意欲も高い。この地域では新品種の許諾を直接受けて苗生産を専門に展開しようとするグループも現れている。温暖化により果樹はじめ園芸作物の栽培も増加しており、苗生産だけでなく、イチゴの果実生産についても関心が高まっている。

共同研究では、課題に挙げられた炭疽病や疫病、萎黄病の遺伝子診断技術が開発され、会議ではイチゴ健全苗生産のための病害検査マニュアル作成に向けて最終調整が行われた。



写真：親株定植後のイチゴ育苗圃場と防除記録の掲示

登録農薬失効情報 (2011.6.1 ~ 11.30)

農林水産消費安全技術センター農薬検査部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)	失効日
<b>殺虫剤</b>				
15770	アセフェート・アレスリンエアゾル	双商オルトランAスプレー	北興化学	2011/6/14
14632	ホサロン・DDVP乳剤	ホクコーランベック乳剤	北興化学	2011/6/29
16839	マラソン・NAC水和剤	リンナックル水和剤	協友7がり	2011/7/7
22189	ベルメトリン乳剤	北海三共アディオN乳剤	納サ	2011/7/9
15780	DDVPくん煙剤	サンスモークVP	三光化学	2011/7/11
7677	CYAP乳剤	三共サイアノックス乳剤	三井化学	2011/7/19
7680	CYAP乳剤	ヤシマサイアノックス乳剤	協友7がり	2011/7/19
17633	DDVPくん煙成型	ホスピットジェット	日本曹達	2011/8/20
13412	DDVP乳剤	サンケイDDVP乳剤75	サケイ	2011/8/26
13418	DDVP乳剤	日産DDVP乳剤75	日産化学	2011/8/26
13424	DDVP乳剤	日農DDVP乳剤75	日本農薬	2011/8/26
17653	MIPC粒剤	三菱ミブシン粒剤	日本農薬	2011/9/27
12603	マシン油乳剤	サンケイスピンドロン乳剤	サケイ	2011/10/5
22267	DDVPくん蒸剤	園芸用バボナ殺虫剤	アース	2011/10/8
15971	ベルメトリン水和剤	ヤシマアディオN水和剤	協友7がり	2011/10/25
18775	DDVP乳剤	ヤシマDDVP乳剤75	協友7がり	2011/10/25
18776	DDVP乳剤	ヤシマDDVP乳剤50	協友7がり	2011/10/25
17716	ヘキサコナゾール水和剤	ヤシマアンビルフロアブル	協友7がり	2011/11/7
19600	マラソン乳剤	家庭園芸用三共マラソン乳剤	三井化学7がり	2011/11/17
10526	MPP乳剤	ヤシマバイジット乳剤	協友7がり	2011/11/20
15081	MPP粉剤	サンケイバイジット粉剤2DL	サケイ	2011/11/30
15424	BPMC・MPP粉剤	バイバッサ粉剤DL	クミアイ化学	2011/11/30
16281	MPP粉剤	三共バイジット粉剤2DL	納サ	2011/11/30
17746	フェンプロパトリン・DDVPくん煙	ロディーVPくん煙顆粒	住友化学	2011/11/30
<b>殺菌剤</b>				
18380	銅水和剤	ナガセコサイドDF	デュボン	2011/6/11
18382	銅水和剤	三共コサイドDF	三井化学	2011/6/11
22192	トリシクラゾール・フェリムゾン水和剤	ブラステクト水和剤	住友化学	2011/7/9
22216	銅水和剤	三共コサイドDF	三井化学7がり	2011/7/23
15808	イブゾロン・銅水和剤	ヤシマダイセド水和剤	協友7がり	2011/7/24
15809	イブゾロン・銅水和剤	ダイセド水和剤	パイル	2011/7/24
16845	イミノクタジン酢酸塩・フサライド粉剤	三共ラプサイドベフラン粉剤25DL	三井化学7がり	2011/7/27
20862	シュドモナスフルオレッセンス剤	セル苗元気	アリス	2011/7/30
21529	メタラキシル・TPN水和剤	ブラスタ顆粒水和剤	シジエン	2011/8/17
19317	プロピコナゾール・メタラキシル水和剤	チルミント水和剤	シジエン	2011/8/27
20879	フェンヘキサミド・プロシミドン水和剤	バイエルトータレックス顆粒水和剤	パイル	2011/9/3
20880	フェンヘキサミド・プロシミドン水和剤	トータレックス顆粒水和剤	住友化学	2011/9/3
15871	メブロン水和剤	クリーンガラス水和剤	理研7がり	2011/9/28
20904	ジクロシメット・フェリムゾン粉剤	住友化学プラストップ粉剤DL	住友化学	2011/10/3
17489	トリホリン乳剤	サブロー乳剤	住友商事	2011/10/26
19376	フラメトビル水和剤	ホクコーリンバー水和剤	北興化学	2011/10/29
19377	フラメトビル水和剤	ヤシマリンバー水和剤	協友7がり	2011/10/29
19382	ピロキロン・フラメトビル粒剤	三共コラトップリンバー粒剤	三井化学7がり	2011/10/29

登録番号	農薬の種類	農薬の名称	申請者名(略)	失効日
19388	フラメトビル・プロベナゾール粒剤	サンケイオリゼメートリンバー粒剤	サケイ	2011/10/29
19389	イソプロチオラン・フラメトビル粒剤	フジワリンバー粒剤	日本農薬	2011/10/29
19429	オキソリニック酸・フルジオキシニル水和剤	住化ウイスペクトスターナ水和剤	住友化学	2011/10/29
21786	トリホリン乳剤	STサブロー乳剤	住友化学	2011/11/2
17729	フルトラニル・プロピコナゾール水和剤	テンホープ水和剤	日本農薬	2011/11/7
22301	シプロコナゾールくん煙剤	日曹アルトくん煙剤	日本曹達	2011/11/19
18846	マンゼブ水和剤	三共グリーンベンコゼブ水和剤	納サ	2011/11/30
<b>殺虫殺菌剤</b>				
19258	シラフルオフェン・テブフェノジド・カスガマイシン・フサライド粉剤	カスラブミミックジョーカー粉剤DL	北興化学	2011/6/7
19274	エトフェンブロックス・イソプロチオラン乳剤	フジワントレボン乳剤	日本農薬	2011/6/26
12469	BPMC・MEP乳剤	三共スミバッサ乳剤75	三井化学7がり	2011/6/30
12473	BPMC・MEP乳剤	ホクコースミバッサ乳剤75	北興化学	2011/6/30
22190	シラフルオフェン・トリシクラゾール・フェリムゾン粉剤	ブラステクトジョーカー粉剤DL	住友化学	2011/7/9
22191	クロチアニジン・トリシクラゾール・フェリムゾン粉剤	ブラステクトダントツH粉剤DL	住友化学	2011/7/9
22194	エトフェンブロックス・トリシクラゾール・フェリムゾン粉剤	ブラステクトトレボン粉剤DL	住友化学	2011/7/9
20877	イミダクロプリド・スピノサド・カルプロバミド粒剤	ウィンアドマイヤースピノ箱粒剤	パイル	2011/8/29
20883	エトフェンブロックス・MEP・ジクロシメット粉剤	住友化学デラウスミトレボン粉剤DL	住友化学	2011/9/3
20882	エトフェンブロックス・MEP・ジクロシメット粉剤	デラウスミトレボン粉剤DL	三井化学7がり	2011/9/3
22258	クロチアニジン・トリシクラゾール・フェリムゾン水和剤	ブラステクトダントツフロアブル	住友化学	2011/9/24
1024	ECP・チウラム粉剤	粉衣用ノマート25	北興化学	2011/9/25
9032	ECP・カスガマイシン・チウラム粉剤	粉衣用ベアーカスミン	北興化学	2011/9/25
17679	エトフェンブロックス・プロベナゾール粒剤	オリゼメートトレボン粒剤L	三井化学7がり	2011/10/31
17680	エトフェンブロックス・プロベナゾール粒剤	明治オリゼメートトレボン粒剤L	Meiji Seika	2011/10/31
17682	エトフェンブロックス・プロベナゾール粒剤	ホクコーオリゼメートトレボン粒剤L	北興化学	2011/10/31
18487	イミダクロプリド・MPP・フサライド・EDDP粉剤	バイエルヒノラブバイアドマイヤー粉剤DL	パイル	2011/11/8
10523	MPP・EDDP乳剤	ヒノバイジット乳剤	パイル	2011/11/20
10846	MPP・EDDP乳剤	三共ヒノバイジット乳剤	納サ	2011/11/30
15074	BPMC・MPP・EDDP粉剤	クミアイヒノバイジットバッサ粉剤DL	クミアイ化学	2011/11/30

登録番号	農薬の種類	農薬の名称	申請者名(略)	失効日
15086	MPP・EDDP粉剤	クマイヒノバイジツト粉剤15DL	カミ7イ化学	2011/11/30
16280	MPP・EDDP粉剤	三共ヒノバイジツト粉剤25DL	カサツ	2011/11/30
16282	MPP・EDDP粉剤	三共ヒノバイジツト粉剤15DL	カサツ	2011/11/30
17756	エトフェンブロックス・イミノクタジン酢酸塩・フサライド粉剤	ヤシマラブサイドペフランドレポン粉剤15DL	協友7カ7リ	2011/11/30
20775	MPP・トリシクラゾール・メブロンル粉剤	ビームバシバイジツト粉剤5DL	カミ7イ化学	2011/11/30
20776	MPP・トリシクラゾール粉剤	ビームバイジツト粉剤5DL	カミ7イ化学	2011/11/30
除草剤				
12583	DCMU水和剤	クサウロン水和剤80	住友化学	2011/8/23
17636	ジメタメトリン・ピラゾレート・プレチラクロール・プロモブチド粒剤	三共スラッシャ粒剤	三井化学7カ7ロ	2011/8/31
19260	ターバシル・DCMU水和剤	デュボンゾーパー	丸和ハ7付	2011/6/7
19301	リムスフロロン水和剤	ハーレイDF	丸和ハ7付	2011/7/30
20195	カフェンストロール・ハロスフロロンメチル水和剤	サンシールドDF	日産化学	2011/6/29
20220	インダノファン・ベンスルフロロンメチル水和剤	日農クサストップフロアブル	日本農薬	2011/8/24
20221	インダノファン・ベンスルフロロンメチル水和剤	クサストップフロアブル	デ7ホ7ン	2011/8/24
21515	シアナジン・DCBN・DCMU粒剤	G F草退治H粒剤	住友化学園芸	2011/6/22
21531	カフェンストロール・ダイムロン・ベンスルフロロンメチル・ペンゾビシクロン粒剤	三共シロノックLジャンボ	三井化学7カ7ロ	2011/8/31
21534	フェントラザミド・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル水和剤	三共クサトリ-DXフロアブルH	三井化学7カ7ロ	2011/8/31
21536	フェントラザミド・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル水和剤	三共クサトリ-DXフロアブルL	三井化学7カ7ロ	2011/8/31
22201	オキサジアルギル粒剤	日産キルクサ1キロ粒剤	日産化学	2011/7/23
22202	オキサジアルギル粒剤	協友キルクサ1キロ粒剤	協友7カ7リ	2011/7/23
22205	オキサジアルギル・プロモブチド・ペンゾフェナツブ粒剤	パパール1キロ粒剤	協友7カ7リ	2011/7/23
22207	オキサジアルギル・ピラゾレート粒剤	シヨキボンジャンボ	三井化学7カ7ロ	2011/7/23
14772	MDBA粒剤	[D I C] パンペルーD粒剤	日本曹達	2011/10/26
16899	アトラジン・メトラクロール水和剤	ゲザノンフロアブル	シヅ7エン7カ	2011/10/21
17709	グリホサートアンモニウム塩水溶液	草当番	日産化学	2011/11/7
18442	ダイムロン・ベンスルフロロンメチル・メフェナセット粒剤	三共ザークD1キロ粒剤51	三井化学7カ7ロ	2011/10/22
18447	ベンスルフロロンメチル・メフェナセット粒剤	三共ザーク1キロ粒剤75	三井化学7カ7ロ	2011/10/22
18494	プレチラクロール・ベンスルフロロンメチル粒剤	ゴルボ1キロ粒剤75	デ7ホ7ン	2011/11/8

登録番号	農薬の種類	農薬の名称	申請者名(略)	失効日
19408	カフェンストロール・シハロホップブチル・ピラゾスルフロロンエチル粒剤	ヤシマストライカー1キロ粒剤	協友7カ7リ	2011/10/29
19412	イマズスルフロロン・カフェンストロール・ダイムロン粒剤	アグロスクラッシュ1キロ粒剤	住友化学	2011/10/29
19413	カフェンストロール・ダイムロン・ベンスルフロロンメチル粒剤	永光ウィードレス粒剤25	エ7ステ7イー7エ	2011/10/29
19414	カフェンストロール・ダイムロン・ベンスルフロロンメチル粒剤	ウィードレス粒剤25	デ7ホ7ン	2011/10/29
19415	カフェンストロール・ダイムロン・ベンスルフロロンメチル粒剤	三共ウィードレス粒剤25	三井化学7カ7ロ	2011/10/29
19444	ピアラホス液剤	クサキールAL	北興産業	2011/11/27
20121	デスメディファム・フェンメディファム・メトラクロール乳剤	アグレボタダイヤA乳剤	ハ7イル	2011/9/14
20247	カフェンストロール・ダイムロン・プロモブチド・ベンスルフロロンメチル水和剤	三共ラクダープロフロアブル	三井化学7カ7ロ	2011/9/27
20253	シハロホップブチル・シメトリン・ベンゾセート・MCPB粒剤	三共ザークD X 1キロ粒剤	三井化学7カ7ロ	2011/10/18
20909	オキサジクロメホン・クロメブロッブ・ピリミノバックメチル・ベンスルフロロンメチル粒剤	J Aパットフルエース250グラム	全農	2011/10/3
20912	オキサジクロメホン・クロメブロッブ・ピリミノバックメチル・ベンスルフロロンメチル粒剤	J AパットフルエースL250グラム	全農	2011/10/3
20922	メコプロップPカリウム塩液剤	スコリテック液剤	ニ7ユ7ファ	2011/10/16
20923	メコプロップPカリウム塩液剤	一本締液剤	日本曹達	2011/10/16
20929	オキサジクロメホン・クロメブロッブ・ベンスルフロロンメチル粒剤	J Aミスターホームランジャンボ	全農	2011/10/16
20932	オキサジクロメホン・クロメブロッブ・ベンスルフロロンメチル粒剤	J Aミスターホームラン1キロ粒剤75	全農	2011/10/16
20935	オキサジクロメホン・クロメブロッブ・ベンスルフロロンメチル粒剤	J Aミスターホームラン1キロ粒剤51	全農	2011/10/16
20949	イマズスルフロロン・オキサジクロメホン・クロメブロッブ・ダイムロン水和剤	J AサラブレッドRXフロアブル	全農	2011/10/31
21584	イマズスルフロロン・カフェンストロール・ダイムロン粒剤	協友クラッシュEXジャンボ	協友7カ7リ	2011/11/2
21585	イマズスルフロロン・カフェンストロール・ダイムロン粒剤	協友クラッシュ1キロ粒剤	協友7カ7リ	2011/11/2
その他				
13981	展着剤	アロンA	東亜合成	2011/7/14
15708	クロルメコート液剤	三共サイコセル	カサツ	2011/11/30
15891	ピネン油剤	マダラコール	サン7イ	2011/11/21