

内閣参質一四三第七号

平成十年十月三十日

内閣総理大臣 小 渊 惠 三

参議院議長 斎藤 十郎殿

参議院議員中村敦夫君提出農薬へりに関する質問に対し、別紙答弁書を送付する。

参議院議員中村敦夫君提出農薬へリに関する質問に対する答弁書

一の1について

平成十年度に千葉県内で行われた、回転翼航空機を利用した病虫害防除（以下「航空防除」という。）に対する国庫補助金は、松くい虫の防除を目的とした法定森林病虫害等駆除費補助金である。その総額は約一千五百万円と見込まれており、受領団体は千葉県及び佐原市である。

一の2について

千葉県館山市において、千葉県が行った航空防除に対する国庫補助金の総額は、約二百万円と見込まれる。

二について

病虫害防除、播種、施肥等農林水産業の各種作業を回転翼航空機を利用して行う事業（以下「航空事業」という。）が開始された昭和三十七年四月一日から本年十月一日までの航空事業に係る航空事故の件数及び内容は、別表第一のとおりである。

また、航空事業に係る農薬散布事故の件数及び内容は、別表第二のとおりである。なお、昭和四十九年

三月三十一日以前のものは資料がなく、平成九年十月一日以降のものは未集計である。

三について

航空防除において、松くい虫及び稲の病害虫に対して使用し得る農薬の名称、成分及び効果については、別表第三のとおりである。なお、これらの農薬の量及び購入単価については、把握していない。

四について

航空防除により散布した農薬の大気中濃度等に関し、環境庁、農林水産省、石川県他四県等がそれぞれ実施した調査の結果に基づき、環境庁が、散布区域周辺住民の農薬による健康影響に関する評価について取りまとめた「航空防除農薬環境影響評価検討会報告書」を平成九年十二月二十二日に公表している。

五について

全国的に発生している激しい松枯れの原因については、マツノマダラカミキリが運ぶマツノザイセンチュウによるものであることが科学的に明らかにされている。

別表第一

昭和二十七年四月一日から本年十月一日までの航空事業に係る航空事故

内 容	件 数
架線等への接触による事故	一三六件
機材の故障による事故	七〇件
離着陸時の操縦の不具合による事故	三九件
その他	四七件
合計	二九二件

別表第二

昭和四十九年四月一日から平成九年九月三十日までの農薬散布事故

内 容	件 数
散布農薬の自動車の塗装面への付着による被害	六五二件
散布農薬の農産物への付着による被害	三一四件

別表第三

名称	成分	効	
		作物	果
散布農薬の桑葉への付着による養蚕被害			二三五件
養蜂に対する被害			一〇五件
養魚に対する被害			八四件
その他			五四件
合計			一、四四四件
三共マラソン乳剤	マラソン、 乳化剤、 有機溶	稲	ウンカ類、 ツマゲロヨコバイ
日農マラソン乳剤	マラソン、 乳化剤、 有機溶 剤等	稲	ウンカ類、 ツマゲロヨコバイ
ヤシママラソン乳 剤50	マラソン、 乳化剤、 有機溶 剤等	稲	ウンカ類、 ツマゲロヨコバイ
			適用病虫害の範囲

ホクコーマラソン 乳剤	マラソン、 乳化剤、 有機溶 剤等	稲	ウンカ類、 ツマグロヨコバイ
日産マラソン乳剤	マラソン、 乳化剤、 有機溶 剤等	稲	ウンカ類、 ツマグロヨコバイ
サンケイマラソン 乳剤	マラソン、 乳化剤、 有機溶 剤等	稲	ウンカ類、 ツマグロヨコバイ
ディプテレックス 乳剤	DEP、 乳化剤、 有機溶 剤等	稲	アワヨトウ、 イネツトムシ、 イネド ロオイムシ、 イネヒメハモグリバ エ、ウンカ類、 カメムシ類、 ニカメ イチユウ、 フタオビコヤガ
トモノディプテ レックス乳剤	DEP、 乳化剤、 有機溶 剤等	稲	アワヨトウ、 イネクロカメムシ、 イ ネツトムシ、 イネドロオイムシ、 イ

クス乳剤	日農 ディ プ テ レ ッ	等	稲	エ、ウンカ類、カメムシ類、ニカメ
ヤシマ ディ プ テ レ ッ クス 乳 剤	ヤシ マ ディ プ テ	等	稲	アワヨトウ、イネツトムシ、イネド ロオイムシ、イネヒメハモグリバ エ、ウンカ類、カメムシ類、ニカメ イチユウ、フタオビコヤガ
サンケイ ディ プ テ レ ッ クス 乳 剤	サン ケイ ディ プ テ	等	稲	アワヨトウ、イネツトムシ、イネド ロオイムシ、イネヒメハモグリバ エ、ウンカ類、カメムシ類、ニカメ イチユウ、フタオビコヤガ
				ネヒメハモグリバエ、ウンカ類、ニ カメイチュウ、フタオビコヤガ

クス乳剤	三共ディプレックス	水和剤 ^{3 4}	日農ダイアジノン	日本化薬ダイアジノン水和剤 ^{3 4}	0	サンケイディプレックス水溶剤 ⁸	水溶剤 ^{8 0}	ディプレックス
等	DEP、乳化剤、有機溶剤		ダイアジノン、分散剤等	ダイアジノン、無機質珪酸 ^{けい} 塩類、界面活性剤等		DEP、展着剤等		DEP、展着剤等
	稲		稲	稲		稲		稲
エ、ウンカ類、カメムシ類、ニカメ	アワヨトウ、イネツトムシ、イネドロオイムシ、イネヒメハモグリバ	メイチュウ	ウンカ類、ツマグロヨコバイ、ニカメ	ウンカ類、ツマグロヨコバイ、ニカメ		イネクロカメムシ、トビイロウンカ、ニカメイチュウ	カ、ニカメイチュウ	イネクロカメムシ、トビイロウンカ、ニカメイチュウ
								イチユウ、フタオビコヤガ

<p>ン乳剤 ホクコースミチオ</p>	<p>剤 日産スミチオン乳</p>	<p>剤 住化スミチオン乳</p>
<p>等 M E P、 有機溶剤、 乳化剤</p>	<p>等 M E P、 有機溶剤、 乳化剤</p>	<p>等 M E P、 有機溶剤、 乳化剤</p>
<p>稲</p>	<p>稲</p>	<p>稲</p>
<p>イネツトムシ、イネハモグリバエ、 イネヒメハモグリバエ、カメムシ 類、ニカメイチュウ、ヒメトビウン カ、フタオビコヤガ</p>	<p>イネツトムシ、イネハモグリバエ、 イネヒメハモグリバエ、カメムシ 類、ニカメイチュウ、ヒメトビウン カ、フタオビコヤガ</p>	<p>イチユウ、フタオビコヤガ イネツトムシ、イネハモグリバエ、 イネヒメハモグリバエ、カメムシ 類、ニカメイチュウ、ヒメトビウン カ、フタオビコヤガ</p>

三共スミチオン乳	ヤシマスミチオン乳剤	日農スミチオン乳剤	サンケイスミチオン乳剤
MEP、有機溶剤、乳化剤	MEP、有機溶剤、乳化剤	MEP、有機溶剤、乳化剤	MEP、有機溶剤、乳化剤
稲	稲	稲	稲
イネツトムシ、イネハモグリバエ、カ、フタオビコヤガ	イネツトムシ、イネハモグリバエ、イネヒメハモグリバエ、カメムシ類、ニカメイチュウ、ヒメトビウン	イネツトムシ、イネハモグリバエ、イネヒメハモグリバエ、カメムシ類、ニカメイチュウ、ヒメトビウン	イネツトムシ、イネハモグリバエ、イネヒメハモグリバエ、カメムシ類、ニカメイチュウ、ヒメトビウン

ナポン水和剤 85	ホクコーミクロデ	日農ミクロデナポ ン水和剤 85	水和剤 34	三共ダイアジノン	三共スミチオン乳 剤	剤
NAC、 鉍物質微粉等	NAC、 鉍物質微粉等	NAC、 鉍物質微粉等	塩類、 界面活性剤等	ダイアジノン、 無機質珪酸	MEP、 有機溶剤、 乳化剤 等	等
稲	稲	稲	稲	稲	稲	
ウンカ類 (ヒメトビウンカを除く)、 ツマグロヨコバイ	ウンカ類 (ヒメトビウンカを除く)、 ツマグロヨコバイ	ウンカ類 (ヒメトビウンカを除く)、 ツマグロヨコバイ	メイチュウ	ウンカ類、 ツマグロヨコバイ、 ニカ メイチュウ	カ、 フタオビコヤガ	イネヒメハモグリバエ、 カメムシ 類、 ニカメイチュウ、 ヒメトビウン カ、 フタオビコヤガ

<p>武田ディプテレッツ クス乳剤</p>	<p>日産エルサン乳剤</p>	<p>三共ディプテレッツ クス乳剤</p>
<p>DEP、 乳化剤、 有機溶剤 等</p>	<p>PAP、 乳化剤、 有機溶剤 等</p>	<p>DEP、 乳化剤、 有機溶剤 等</p>
<p>稲</p>	<p>稲</p>	<p>稲</p>
<p>アワヨトウ、イネクロカメムシ、イ ネツトムシ、イネドロオイムシ、イ ネヒメハモグリバエ、ウンカ類、ニ カメイチュウ、フタオビコヤガ</p>	<p>イネドロオイムシ、イネハモグリバ エ、イネヒメハモグリバエ、カメム シ類、ツマグロヨコバイ、ニカメイ チュウ、ヒメトビウンカ、フタオビ コヤガ</p>	<p>アワヨトウ、イネクロカメムシ、イ ネツトムシ、イネドロオイムシ、イ ネヒメハモグリバエ、ウンカ類、ニ カメイチュウ、フタオビコヤガ</p>

武田エルサン乳剤	武田マラソン乳剤	ホクコーエルサン乳剤	武田エルサン乳剤	武田マラソン乳剤	ホクコーエルサン乳剤
PAP、乳化剤、有機溶剤	マラソン、乳化剤、有機溶剤等	PAP、乳化剤、有機溶剤等	PHC、鉍物質微粉等	MEP、有機溶剤、乳化剤等	PHC、鉍物質微粉等
稲	稲	稲	稲	稲	稲
イネドロオイムシ、イネハモグリバ コヤガ	ウンカ類、ツマグロヨコバイ	イネドロオイムシ、イネハモグリバ エ、イネヒメハモグリバエ、カメム シ類、ツマグロヨコバイ、ニカメイ チュウ、ヒメトビウンカ、フタオビ コヤガ	ウンカ類、ツマグロヨコバイ	イネツトムシ、イネハモグリバエ、 イネヒメハモグリバエ、カメムシ 類、ニカメイチュウ、ヒメトビウン カ、フタオビコヤガ	ウンカ類、ツマグロヨコバイ

	三共ディプテレッツ クス乳剤	日農エルサン乳剤
等	DEP、 乳化剤、 有機溶剤	PAP、 乳化剤、 有機溶剤
	稲	稲
エ、イネヒメハモグリバエ、カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニカメイチュウ、ヒメトビウンカ、フタオビコヤガ	アワヨトウ、イネツトムシ、イネドロオイムシ、イネヒメハモグリバエ、ウンカ類、カメムシ類、ニカメイチュウ、フタオビコヤガ	イネドロオイムシ、イネハモグリバエ、イネヒメハモグリバエ、カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニカメイチュウ、ヒメトビウンカ、フタオビコヤガ

武田スミチオン水	和剤40	三共スミチオン水	カヤク・ダイアジ ノン乳剤40	キタジンP乳剤	ホクコースミチオン水 和剤40	ヤシマスミチオン 水和剤40	ホクコーカスミン 液剤
MEP、 鉍物質微粉等		MEP、 鉍物質微粉等	ダイアジノン、 乳化剤、 有機溶剤等	IBP、 乳化剤、 有機溶剤 等	MEP、 鉍物質微粉、 界面 活性剤等	MEP、 鉍物質微粉等	カスガマイシン、 水等
稲		稲	稲	稲	稲	稲	稲
ニカメイチュウ第1世代		ニカメイチュウ第1世代	ウンカ類、 ツマグロヨコバイ、 ニカ メイチュウ	いもち病	ニカメイチュウ第1世代	ニカメイチュウ第1世代	いもち病

和剤 40	トモノスミチオン	MEP、 鉍物質微粉等	稲	ニカメイチユウ第1世代
水和剤 40	サンケイスミチオン	MEP、 鉍物質微粉等	稲	ニカメイチユウ第1世代
和剤 40	日産スミチオン水	MEP、 鉍物質微粉等	稲	ニカメイチユウ第1世代
和剤 40	日農スミチオン水	MEP、 鉍物質微粉等	稲	ニカメイチユウ第1世代
和剤 40	住化スミチオン水	MEP、 鉍物質微粉等	稲	ニカメイチユウ第1世代
ヒノザン乳剤 30	EDDP、 有機溶剤、 乳化	稲	いもち病、 褐色葉枯病、 小粒菌核 病、穂枯れ（こま葉枯病菌）、 紋枯	

乳剤 30	クミアイヒノザン	バッサ乳剤	P乳剤	サンケイキタジン	ヤシマヒノザン乳剤 30	サンケイヒノザン乳剤 30	
剤等	EDDP、乳化剤、有機溶	剤等 BPMC、乳化剤、有機溶	等	IBP、乳化剤、有機溶剤	EDDP、有機溶剤、乳化剤等	EDDP、有機溶剤、乳化剤等	
	稲	稲	稲	稲	稲	稲	
病、穂枯れ（こま葉枯病菌）、紋枯	いもち病、褐色葉枯病、小粒菌核	ウンカ類、ツマグロヨコバイ	いもち病	いもち病	病、穂枯れ（こま葉枯病菌）、紋枯	病、穂枯れ（こま葉枯病菌）、紋枯	病

クミアイマラソン 乳剤	マラソン、 乳化剤、 有機溶 剤等	稲	ウンカ類、 ツマグロヨコバイ
クミアイスマチオ ン水和剤40	MEP、 鉍物質微粉等	稲	ニカメイチュウ第1世代
クミアイミクロデ ナポン水和剤85	NAC、 湿展剤、 鉍物質微 粉等	稲	ウンカ類（ヒメトビウンカを除 く）、ツマグロヨコバイ
クミアイスマチオ ン乳剤	MEP、 有機溶剤、 乳化剤 等	稲	イネツトムシ、イネハモグリバエ、 イネヒメハモグリバエ、カメムシ 類、ニカメイチュウ、ヒメトビウン カ、フタオビコヤガ
クミアイエルサン 乳剤	PAP、 乳化剤、 有機溶剤 等	稲	イネドロオイムシ、イネハモグリバ エ、イネヒメハモグリバエ、カメム

病

ヤシマバツサ乳剤	L ホクコーカスミン	30 三共ヒノザン乳剤	クミアイディプテ レックス乳剤		
BPMC、乳化剤、有機溶	カスガマイシン、水等	EDDP、乳化剤、有機溶 剤等	DEP、乳化剤、有機溶 剤等		
稲	稲	稲	稲		
ウンカ類、ツマグロヨコバイ	いもち病	病 いもち病、褐色葉枯病、小粒菌核 病、穂枯れ（こま葉枯病菌）、紋枯 病	アワヨトウ、イネツトムシ、イネド ロオイムシ、イネヒメハモグリバ エ、ウンカ類、カメムシ類、ニカメ イチュウ、フタオビコヤガ	シ類、ツマグロヨコバイ、ニカメイ チュウ、ヒメトビウンカ、フタオビ コヤガ	

50	タチガレン液剤	ヒドロキシイソキサゾール、水、その他	稲	登熟歩合向上
	タチガレン液剤	ヒドロキシイソキサゾール、水、その他	稲	登熟歩合向上
	住化バツサ乳剤	BPMC、乳化剤、有機溶剤等	稲	ウンカ類、ツマゲロヨコバイ
	三共バツサ乳剤	BPMC、乳化剤、有機溶剤等	稲	ウンカ類、ツマゲロヨコバイ
	三共バツサ乳剤	BPMC、乳化剤、有機溶剤等	稲	ウンカ類、ツマゲロヨコバイ
剤	サンケイバツサ乳	BPMC、乳化剤、有機溶剤等	稲	ウンカ類、ツマゲロヨコバイ

武田バツサ乳剤	BPMC、乳化剤、有機溶剤等	稲	ウンカ類、ツマゲロヨコバイ
日産バツサ乳剤	BPMC、乳化剤、有機溶剤等	稲	ウンカ類、ツマゲロヨコバイ
ホクコーバツサ乳剤	BPMC、乳化剤、有機溶剤等	稲	ウンカ類、ツマゲロヨコバイ
日農バツサ乳剤	BPMC、乳化剤、有機溶剤等	稲	ウンカ類、ツマゲロヨコバイ
ヤシマダイアジノン乳剤40	ダイアジノン、乳化剤、有機溶剤等	稲	ウンカ類、ツマゲロヨコバイ、ニカメイチュウ
サンケイダイアジノン乳剤40	ダイアジノン、乳化剤、有機溶剤等	稲	ウンカ類、ツマゲロヨコバイ、ニカメイチュウ
ラブサイド水和剤	フサライド、鉍物質微粉	稲	いもち病

ホクコーダイアジ	ホクコーダイプテ レックス乳剤	0	ホクコーダイプテ レックス水溶剤8	ン水 和剤34	ヤシマダイアジノ	和剤	武田ラブサイド水	
ダイアジノン、無機質珪酸	等		DEP、展着剤等	塩類、界面活性剤等	ダイアジノン、無機質珪酸	等	フサライド、鉍物質微粉	等
稲	稲		稲	稲	稲		稲	
ウンカ類、ツマグロヨコバイ、ニカ	イチユウ、フタオビコヤガ		カ、ニカメイチュウ	イネクロカメムシ、トビイロウン	ウンカ類、ツマグロヨコバイ、ニカ メイチュウ		いもち病	
ウンカ類、ツマグロヨコバイ、ニカ	アワヨトウ、イネツトムシ、イネド ロオイムシ、イネヒメハモグリバ エ、ウンカ類、カメムシ類、ニカメ							

ノン水和剤 3 4	塩類、界面活性剤等		メイチュウ
サンケイミクロデ	NAC、鉍物質微粉等	稲	ウンカ類（ヒメトビウンカを除く）、ツマグロヨコバイ
ナポン水和剤 8 5			
ホクコーラブサイ	フサライド、鉍物質微粉	稲	いもち病
ド水和剤	等		
日農ラブサイド水	フサライド、鉍物質微粉	稲	いもち病
和剤	等		
ホクコーカスラブ	カスガマイシン・フサライド、鉍物質微粉等	稲	いもち病
サイド水和剤			
キルバール液剤	バミドチオン、有機溶媒	稲	イネクロカメムシ（幼虫・越冬成虫）、ウンカ類、ツマグロヨコバイ
	等		
三共サンサイド水	PHC、鉍物質微粉等	稲	ウンカ類、ツマグロヨコバイ
和剤			

サンケイスマックス	ヤシマスマックス 乳剤75		住化スマックス乳 剤75	バリダシン液剤	水和剤	ミカサラブサイド	サンケイラブサイ ド水和剤
BPMC・MEP、乳化	BPMC・MEP、乳化 剤、有機溶剤等		BPMC・MEP、乳化 剤、有機溶剤等	バリダマイシン、展着剤、 色素、水等	等	フサライド、 鋳物質微粉	フサライド、 鋳物質微粉 等
稲	稲		稲	稲		稲	稲
イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、	カメイチュウ イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、 カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ		カメイチュウ イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、 カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ	紋枯病		いもち病	いもち病

サ乳剤 75	ホクコースミバツ	サ乳剤 75	武田スミバツサ乳	サ乳剤 75	日農スミバツサ乳	サ乳剤 75	三共スミバツサ乳	サ乳剤 75
剤、有機溶剤等	BPMC・MEP、 乳化	剤、有機溶剤等	BPMC・MEP、 乳化	剤、有機溶剤等	BPMC・MEP、 乳化	剤、有機溶剤等	BPMC・MEP、 乳化	剤、有機溶剤等
稲	稲	稲	稲	稲	稲	稲	稲	
カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、 カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ カメイチュウ	カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、 カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ カメイチュウ	カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、 カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ カメイチュウ	カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、 カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ カメイチュウ	カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、 カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ カメイチュウ	カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、 カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ カメイチュウ	カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、 カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ カメイチュウ	カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、 カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ カメイチュウ	カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、 カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ カメイチュウ

ヤシマラブサイド		セビモール	呉羽カスラブサイ ド水和剤	和剤	三共ラブサイド水	クミアイスミバツ サ乳剤75	
フサライド、石油類、水、		NAC、糖蜜等	ド、鉍物質微粉等	等	フサライド、鉍物質微粉	剤、有機溶剤等	BPMC・MEP、乳化
稲	稲	まつ (生立木)	稲	稲	稲	稲	
いもち病	グロヨコバイ イネドロオイムシ、ウンカ類、ツマ	マツノマダラカミキリ成虫	いもち病	いもち病	いもち病	カメイチュウ イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、 カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニ	カメイチュウ

ゾル	フジワン乳剤	界面活性剤等	稲	いもち病
和剤	日産ラブサイド水	剤、有機溶剤等	稲	いもち病
ホクコーバリダシ ン液剤	バリダマイシン、展着剤、 色素、水等	イソプロチオラン、乳化 剤、有機溶剤等	稲	紋枯病
ガードサイド水和 剤	CVM P、湿展剤、鋳物質 微粉等	微粉等	稲	ニカメイチュウ
ラブサイドゾル	フサライド、石油類、水、 界面活性剤等	界面活性剤等	稲	いもち病
カスラブサイドゾ ル	カスガマイシン・フサライ ド、水、界面活性剤等	カスガマイシン・フサライ ド、水、界面活性剤等	稲	いもち病

井筒屋テナポン水 和剤50	NAC、湿展剤、 鋳物質微 粉等	まつ (生立木)	マツノマダラカミキリ成虫
マラバッサL	マラソン・BPMC、 有機 溶剤等	稲	ツマグロヨコバイ、 ヒメトビウンカ
サンケイダイアジ ノン水和剤34	ダイアジノン、 鋳物質微 粉、界面活性剤等	稲	ウンカ類、ツマグロヨコバイ、 ニカ メイチュウ
ヒノバッサ乳剤	BPMC・EDDP、 乳化 剤、有機溶剤等	稲	いもち病、ウンカ類、 ツマグロヨコ バイ
井筒屋セビモール	NAC、糖蜜等	まつ (生立木)	マツノマダラカミキリ成虫
ヒノザン水和剤	EDDP、鋳物質微粉、 界面活性剤等	稲	いもち病
ホクコーカスミン	カスガマイシン・バリダマ	稲	いもち病、紋枯病

バリダシン液剤	イシン、界面活性剤、色素、水等			
オフナツク乳剤	ピリダフエンチオン、有機溶剤、乳化剤等	稲	イナゴ類、ニカメイチュウ	
日産エルサンバツサ乳剤	BPMC・PAP、乳化剤、有機溶剤等	稲	ウンカ類、カメムシ類、ツマグロヨコバイ、ニカメイチュウ	
三共ヒノザン水和剤	EDDP、鉍物質微粉、界面活性剤等	稲	いもち病	
ヤシマフジワン乳剤	イソプロチオラン、乳化剤、有機溶剤等	稲	いもち病	
ホクコーカスラフバリダゾル	カスガマイシン・バリダマ イシン・フサライド、界面活性剤、増粘剤、水等	稲	いもち病、紋枯病	

トモノオフナック	乳剤	ヤシマバサジノン	バサジノン乳剤	フジワンAV	ンMゾル	ホクコートツプジ	トップジンMゾル
ピリダフェンチオン、有機	乳化剤、有機溶剤等	ダイアジノン・BPMC、	ダイアジノン・BPMC、 乳化剤、有機溶剤等	イソプロチオラン、乳化 剤、有機溶剤等	等	チオファネートメチル、 水、界面活性剤、増粘剤	チオファネートメチル、 水、界面活性剤、増粘剤 等
稲		稲	稲	稲		稲	稲
イナゴ類、ニカメイチュウ	コバイ	ウンカ類、カメムシ類、ツマグロヨ	コバイ ウンカ類、カメムシ類、ツマグロヨ	いもち病		いもち病	いもち病

サ乳剤	ヤシマディップ	剤、有機溶剤等	稲	メトビウンカ
	シオノギ・ディップ テレックス乳剤	DEP、界面活性剤、有機 溶剤等	稲	アワヨトウ、イネクロカメムシ、イ ネツトムシ、イネドロオイムシ、イ ネヒメハモグリバエ、ウンカ類、ニ カメイチュウ、フタオビコヤガ
	ヤシマフジワンス ミチオン乳剤	MEP・イソプロチオラ ン、乳化剤、有機溶剤等	稲	いもち病、カメムシ類、ニカメイ チュウ
	フジワンスミチオ ン乳剤	MEP・イソプロチオラ ン、乳化剤、有機溶剤等	稲	いもち病、カメムシ類、ニカメイ チュウ
	フジワン水和剤	イソプロチオラン、鉍物質 微粉、界面活性剤等	稲	いもち病
	乳剤	溶剤、乳化剤等		

クミアイレルダン	バシタックゾル	キルバール液剤	ローヌ・プーラン	日産キルバール液 剤	マラバッサ乳剤	V	ヤシマフジワンA	特農ティプバッサ 乳剤
クロルピリホスメチル、有 稲	面活性剤、水等 稲	メプロニル、有機溶剤、界 面活性剤、色素等	バミドチオン、有機溶剤、 界面活性剤、色素等	バミドチオン、有機溶剤、 界面活性剤、色素等	マラソン・BPMC、有機 溶剤、界面活性剤等	性剤、有機溶剤等	イソプロチオラン、界面活 性剤、有機溶剤等	BPMC・DEP、乳化 剤、有機溶剤等
		稲	稲	稲	稲		稲	稲
コブノメイガ	紋枯病	虫)、ウンカ類、ツマゲロヨコバイ	イネクロカメムシ(幼虫・越冬成 虫)、ウンカ類、ツマゲロヨコバイ	イネクロカメムシ(幼虫・越冬成 虫)、ウンカ類、ツマゲロヨコバイ	コバイ		いもち病	カメムシ類、ツマゲロヨコバイ、ヒ メトビウンカ

乳剤25	機溶剤、界面活性剤等	稲	いもち病
ヤシマラブサイド	フサライド、鉍物質微粉、 界面活性剤等	稲	いもち病
エアー水和剤	界面活性剤等		
ラブサイドエアー	フサライド、鉍物質微粉、 界面活性剤等	稲	いもち病
水和剤	界面活性剤等		
住化スミパイン乳 剤	MEP、界面活性剤等	まつ (枯損立木)	マツノマダラカミキリ(材内生息 虫)、マツノマダラカミキリ幼虫
		まつ (生立木)	マツノマダラカミキリ成虫
サンケイスミパイ ン乳剤	MEP、界面活性剤等	まつ (枯損立木)	マツノマダラカミキリ(材内生息 虫)、マツノマダラカミキリ幼虫
		まつ (生立木)	マツノマダラカミキリ成虫

ヤシマスミパイン 乳剤	MEP、界面活性剤等	まつ (枯損立木)	マツノマダラカミキリ(材内生息 虫)、マツノマダラカミキリ幼虫
オフナツクバツサ 乳剤	ピリダフェンチオン・BP MC、有機溶剤、界面活性 剤等	まつ (生立木)	マツノマダラカミキリ成虫
ホクコーラブサイ ドスミチオンゾル	MEP・フサライド、有機 溶剤、界面活性剤、水等	稲	イナゴ、イネミズゾウムシ成虫、ツ マグロヨコバイ、ヒメトビウンカ
アプロードゾル	ブプロフェジン、水、界面 活性剤等	稲	いもち病、ニカメイチュウ、ヒメト ビウンカ
ホクコーラブサイ ドバリダシンゾル	バリダマイシン・フサライ ド、有機質ポリマー、水、	稲	ウンカ類幼虫、ツマグロヨコバイ幼 虫 いもち病、紋枯病

							界面活性剤等
モンカット顆粒水	フルトラニル、鉍物質微粉、界面活性剤等	稲	紋枯病	和剤	粉、界面活性剤等		
オリゼメイト粒剤	プロベナゾール、鉍物質微粉等	稲	いもち病	20	粉等		
ホクコーオリゼメイト粒剤20	プロベナゾール、鉍物質微粉等	稲	いもち病	モンセレンフロアブル	ペンシクロン、水、界面活性剤等	稲	紋枯病
ヤシマモンセレンフロアブル	ペンシクロン、水、界面活性剤等	稲	紋枯病	モンカットラブサ	フサライド・フルトラニル、水、界面活性剤等	稲	いもち病、紋枯病
イドゾル	フサライド・フルトラニル、水、界面活性剤等	稲	いもち病、紋枯病				

クミアイビームゾ	クミアイビーム顆粒水和剤	ホクコーラブサイドバリダシ	ホクコーカスラブバリダシ	ホクコーラブサイドバリダシ	クミアイビーム顆粒水和剤
トリシクラゾール、水、界面活性剤、増粘剤等	トリシクラゾール、鉍物質、微粉、界面活性剤、色素等	界面活性剤、増粘剤等	カスガマイシン・バリダマイシン・フサライド、水、	バリダマイシン・フサライド、水、界面活性剤、増粘剤等	トリシクラゾール、鉍物質、微粉、界面活性剤、色素等
稲	稲		稲	稲	稲
いもち病	いもち病		いもち病、紋枯病	いもち病、紋枯病	いもち病

ル	面活性剤、色素等			
ビームバシタック エア	トリシクラゾール・メプロ ニル、水、界面活性剤、色 素等	稲	いもち病、 紋枯病	
ビームバリダゾル	トリシクラゾール・バリダ マイシン、界面活性剤、 水、色素等	稲	いもち病、 紋枯病	
バリダシンエア	バリダマイシン、水、有機 溶剤、色素等	稲	紋枯病	
サンケイバリダシ ンエア	バリダマイシン、水、有機 溶剤、色素等	稲	紋枯病	
ホクコーバリダシ ンエア	バリダマイシン、水、有機 溶剤、色素等	稲	紋枯病	

ン液剤	サンケイバリダシ	ブル	モンカットフロア	プ粒剤10	クミアイコラトツ	三共コラトツプ粒 剤10	0	コラトツプ粒剤1	ホクコーラブサイ ドバリダ水和剤
活性剤、色素等	バリダマイシン、水、界面	性剤等	フルトラニル、水、界面活	等	ピロキロン、 鉍物質微粉	等	等	ピロキロン、 鉍物質微粉	バリダマイシン・フサライ ド、鉍物質微粉、 界面活性 剤等
	稲		稲		稲	稲		稲	稲
	紋枯病		紋枯病		いもち病	いもち病		いもち病	いもち病、 紋枯病

武田ビームゾル	トリシクラゾール、水、界面活性剤、色素等	稲	いもち病
日産モンカットフロアブル	フルトラニル、水、界面活性剤等	稲	紋枯病
ホクコーガードサイドゾル	CVMP、界面活性剤、水等	稲	コブノメイガ、ニカメイチュウ
ガードサイドゾル	CVMP、界面活性剤、水等	稲	コブノメイガ、ニカメイチュウ
ホクコーラブガードゾル	CVMP・フサライド、水、界面活性剤等	稲	いもち病、ニカメイチュウ
スミバツサNSゾル	BPMC・MEP、水、界面活性剤等	稲	ウンカ類、ツマゲロヨコバイ、ニカメイチュウ
ヤシマスミバツサ	BPMC・MEP、水、界面活性剤等	稲	ウンカ類、ツマゲロヨコバイ、ニカ

ラブサイドモン	モンガードゾル		井筒屋スミパイン 乳剤		カスラブサイド水 和顆粒		NSゾル ヤシマオフナック 乳剤	
ジクロメジン・フサライ	ジクロメジン、水、界面活性剤等		MEP、界面活性剤等		カスガマイシン・フサライ ド、鉍物質微粉、界面活性剤等		ピリダフエンチオン、有機溶剤、界面活性剤等	面活性剤等
稲	稲	まつ (生立木)	まつ (枯損立木)		稲		稲	
いもち病、紋枯病	紋枯病		マツノマダラカミキリ成虫		いもち病		イナゴ類、ニカメイチュウ	メイチュウ
			マツノマダラカミキリ(材内生息虫)、マツノマダラカミキリ幼虫					

ガードゾル	ド、水、界面活性剤等						
シラハゲン水和剤	テクロフタラム、鉄物質微粉、界面活性剤等	稲	白葉枯病				
S	粉、界面活性剤等						
モンカットラブサイド20フロアブル	フサライド・フルトラニル、水、界面活性剤等	稲	いもち病、紋枯病				
ビームゾル	トリシクラゾール、水、界面活性剤、色素等	稲	いもち病				
トレボンエアー	エトフェンプロックス、水、界面活性剤等	稲	イナゴ類、ウンカ類、カメムシ類、コブノメイガ、ツマグロヨコバイ				
ホクコーモンガードゾル	ジクロメジン、水、界面活性剤等	稲	紋枯病				
ホクコーラブサイ	ジクロメジン・フサライ	稲	いもち病、紋枯病				

ドモンガードゾル	ド、水、界面活性剤等		
ホクコーカスラブ スミゾル	MEP・カスガマイシン・ フサライド、水、増粘剤、 界面活性剤等	稲	いもち病、 カメムシ類、 ヒメトビウ ンカ
ホクコーカスラブ サイドゾル35	カスガマイシン・フサライ ド、水、増粘剤、界面活性 剤等	稲	いもち病、 もみ枯細菌病
クミアイビームエ イトゾル	トリシクラゾール、水、界 面活性剤、色素等	稲	いもち病
武田ビームエイト ゾル	トリシクラゾール、水、界 面活性剤、色素等	稲	いもち病
ビームエイトゾル	トリシクラゾール、界面活 性剤、色素、水等	稲	いもち病

ガードゾル 88	ラブサイドモン	ホクコーカスラブ トレボンゾル	フロアブル	ヤシマオフナック	オフナックフロア ブル	エルサンエア―	サ乳剤 75	アグロススミバツ
ド、水、界面活性剤等	ジクロメジン・フサライ	エトフェンプロックス・カ スガマイシン・フサライ ド、水、界面活性剤等	界面活性剤等	ピリダフェンチオン、水、 界面活性剤等	ピリダフェンチオン、水、 界面活性剤等	PAP、水、界面活性剤 等	剤、界面活性剤等	BPMC・MEP、有機溶 剤、界面活性剤等
	稲	稲	稲	稲	稲	稲		稲
	いもち病、紋枯病	いもち病、ウンカ類、カメムシ類、 ツマゲロヨコバイ		イナゴ類、ニカメイチュウ	イナゴ類、ニカメイチュウ	ニカメイチュウ第1世代	ツマゲロヨコバイ、ニカメイチュウ	イネミズゾウムシ成虫、ウンカ類、 ツマゲロヨコバイ、ニカメイチュウ

井筒屋スミパイン	アグロスバツサ乳		アグロススミチオン乳剤	ブル	ヤシマラブサイド オフナックフロア	88	ホクコーラブサイド ドモンガードゾル
MEP、水、界面活性剤	BPMC、有機溶剤、界面活性剤等		MEP、有機溶剤、界面活性剤等	等	ピリダフエンチオン・フサライド、水、界面活性剤		ジクロメジン・フサライド、水、界面活性剤等
まつ	稲		稲		稲		稲
マツノマダラカミキリ(材内生息)	ウンカ類、ツマグロヨコバイ		イネツトムシ、イネハモグリバエ、イネヒメハモグリバエ、カメムシ類、ニカメイチュウ、ヒメトビウンカ、フタオビコヤガ		イナゴ類、いもち病、ニカメイチュウ		いもち病、紋枯病

48	等		
アグロススミチオン水和剤40	MEP、鉍物質微粉、界面活性剤等	稲	ニカメイチュウ第1世代
ヤシマラブサイド	フサライド・ペンシクロン、水、界面活性剤等	稲	いもち病、紋枯病
モンセレンフロアブル	フサライド・ペンシクロン、水、界面活性剤等	稲	いもち病、紋枯病
クレハラブサイド	フサライド・ペンシクロン、水、界面活性剤等	稲	いもち病、紋枯病
モンセレンフロアブル	フサライド・ペンシクロン、水、界面活性剤等	稲	いもち病、紋枯病
バイエルラブサイド	フサライド・ペンシクロン、水、界面活性剤等	稲	いもち病、紋枯病
ドモンセレンフロアブル	フサライド・ペンシクロン、水、界面活性剤等	稲	いもち病、紋枯病
		まつ (生立木)	マツノマダラカミキリ成虫
		(枯損立木)	虫)、マツノマダラカミキリ幼虫

アブル	アブル	ホクコーラブサイ ドモンセレンフロ ン、水、界面活性剤等	フサライド・ペンシクロ ン、水、界面活性剤等	稲	いもち病、紋枯病
ホクコーラブサイ ドトレボンゾル	エトフェンプロックス・フ サライド、水、界面活性剤 等	稲	稲	イナゴ類、いもち病、ウンカ類、カ メムシ類、ツマグロヨコバイ	
アグロスディプテ レックス乳剤	DEP、有機溶剤、界面活 性剤等	稲	稲	アワヨトウ、イネクロカメムシ、イ ネツトムシ、イネドロオイムシ、イ ネヒメハモグリバエ、ウンカ類、ニ カメイチュウ、フタオビコヤガ	
ラブサイドモン ガードDF	ジクロメジン・フサライ ド、無機塩類、界面活性剤	稲	稲	いもち病、紋枯病	

ラブサイドフロア	ヤシマラブサイド トレボンゾル	武田ビームエイト トレボンゾル	クミアイビームエ イトトレボンゾル	バイエルヒノバツ サ乳剤	等	イもち病、ウンカ類、ツマゲロヨコ バイ
フサライド、水、界面活性	エトフェンプロックス・フ サライド、水、界面活性剤 等	エトフェンプロックス・ト リシクラゾール、水、界面 活性剤、色素等	エトフェンプロックス・ト リシクラゾール、水、界面 活性剤、色素等	剤、有機溶剤等	等	イもち病、ウンカ類、ツマゲロヨコ
稲	稲	稲	稲	稲		
いもち病	イナゴ類、いもち病、ウンカ類、カ メムシ類、ツマゲロヨコバイ	いもち病、ウンカ類、カメムシ類、 ツマゲロヨコバイ	いもち病、ウンカ類、カメムシ類、 ツマゲロヨコバイ	いもち病、ウンカ類、カメムシ類、 ツマゲロヨコバイ		

ブル	武田ラブサイドフ	剤等	稲	いもち病
ラブ	日農ラブサイドフ	剤等	稲	いもち病
ラブ	ホクコーラブサイ	剤等	稲	いもち病
ドラブ	ヤシマラブサイド	剤等	稲	いもち病
フロラブ	三共ラブサイドフ	剤等	稲	いもち病
ラブ	ビームエイトバシ	剤等	稲	いもち病、 紋枯病
ター	タックエア―	剤等	稲	いもち病、 紋枯病

ンMC	クミアイスミチオ	MEP、水等	稲	カメムシ類
ンMC	サンケイスミチオ	MEP、水等	稲	カメムシ類
MC	ヤシマスミチオン	MEP、水等	稲	カメムシ類
ンMC	ホクコースミチオ	MEP、水等	稲	カメムシ類
	スミチオンMC	MEP、水等	稲	カメムシ類
	ドモンガードDF	等 ド、無機塩類、界面活性剤	稲	いもち病、紋枯病
	ホクコーラブサイ	ジクロロメジン・フサライ	稲	
		素等		

ホクコーブラシン ゾル	フェリムゾン・フサライ ド、水、界面活性剤等	稲	いもち病
ブラシンゾル	フェリムゾン・フサライ ド、水、界面活性剤等	稲	いもち病
ブラシンバリダゾ ル	バリダマイシン・フェリム ゾン・フサライド、水、界 面活性剤等	稲	いもち病、 紋枯病
ホクコーブラシン バリダゾル	バリダマイシン・フェリム ゾン・フサライド、水、界 面活性剤等	稲	いもち病、 紋枯病
サンケイブラシン バリダゾル	バリダマイシン・フェリム ゾン・フサライド、水、界 面活性剤等	稲	いもち病、 紋枯病

スミパインMC	MEP、水等	まつ (生立木)	マツノマダラカミキリ成虫
サンケイスミパイ ンMC	MEP、水等	まつ (生立木)	マツノマダラカミキリ成虫
ヤシマスミパイン MC	MEP、水等	まつ (生立木)	マツノマダラカミキリ成虫
井筒屋スミパイン MC	MEP、水等	まつ (生立木)	マツノマダラカミキリ成虫
スミバツサMC	BPMC・MEP、水等	稲	ウンカ類、カメムシ類
ホクコースミバツ サMC	BPMC・MEP、水等	稲	ウンカ類、カメムシ類
ヤシマスミバツサ MC	BPMC・MEP、水等	稲	ウンカ類、カメムシ類

MR、ジョーカー	C	トレボンスカイM		F	カスラブサイドD	7	ホクコーラブサイ ドトレボンゾル1	サMC	クミアイスミバツ	サMC	サンケイスミバツ
シラフルオフエン、 鉍物質	水、界面活性剤等	エトフェンプロックス、	剤等	ド、鉍物質微粉、 界面活性	カスガマイシン・フサライ	等	サライド、水、 界面活性剤		BPMC・MEP、 水等		BPMC・MEP、 水等
稲		稲			稲		稲		稲		稲
イナゴ類、 ウンカ類、 カメムシ類		ウンカ類、 カメムシ類			いもち病		いもち病、 ウンカ類		ウンカ類、 カメムシ類		ウンカ類、 カメムシ類

DF	微粉、界面活性剤等		ツマゲロヨコバイ
ホクコーMR、 ジョーカーDF	シラフルオフェン、 鉍物質 微粉、界面活性剤等	稲	イナゴ類、ウンカ類、 カメムシ類、 ツマゲロヨコバイ
カスラブジョー カーDF	シラフルオフェン・カスガ マイシン・フサライド、 鉍 物質微粉、界面活性剤等	稲	イナゴ類、いもち病、 ウンカ類、カ メムシ類、ツマゲロヨコバイ

備考 本表に掲げる農薬の記載順序は、農薬取締法（昭和二十三年法律第八十二号）第二条第三項に基づき登録した順序である。