残留農薬検査のご案内

全農 営農・技術センター　残留農薬検査室では、残留農薬検査を受託しております。

- ■ 30年以上の信頼と実績を持ち、優れた技術と検査体制に裏づけされた確かな結果をお返しいたします。
- ■ 検査の結果、残留農薬基準値を超過する疑いがある場合、速やかにご連絡いたします。

【検査受託から結果報告・検査料金のお支払いまでの流れ】

お問合せ	ご依頼の際には必ず事前にご連絡ください。

▼

依頼内容の確認	検査項目、必要量、報告期限、料金などについて確認します。 ・検査成分の指定が無い場合は「迅速一斉分析法」がお勧めです。穀類（玄米、小麦、大麦（はだか麦））の農薬に特化した方法もございます。

▼

検査依頼の申込	依頼書に必要事項を記入のうえ、メール、FAXで事前にご連絡いただくか、検体と一緒に送付ください。

▼

検体の送付	検体は他の農薬等に汚染されないように梱包し、宅配便（青果物は冷蔵便）で送付ください。当施設への直接持込でも構いません。

▼

検査の実施・報告	検査品受領後、1～2週間（迅速一斉分析法の場合は5営業日以内）で報告書を発行、送付いたします。結果報告をお急ぎの場合は別途対応が可能な場合がありますので、ご相談ください。

▼

検査料金の処理	請求書は報告書に同封しています。請求の翌月末までに指定口座にお振込ください。（請求書に振込先を記載しています。振込手数料はお客様ご負担でお願いします。）

詳細は下記までご相談ください。

連絡先
全国農業協同組合連合会
営農・技術センター　残留農薬検査室
〒254-0016　神奈川県平塚市東八幡4-18-1
TEL　0463-22-1902　FAX　0463-24-2827
MAIL　zz_zk_zanken@zennoh.or.jp

迅速一斉分析法

スピーディに多くの農薬成分を検査したい

というご要望の方にお勧めしております。

- ■ 約270成分を、当室が保有する分析機器の定量限界（ほとんどの成分は、一律基準と同じ0.01ppmです）まで測定いたします。
- ■ 検査品受領後、5営業日以内に報告書を発行いたします。

迅速一斉分析法の対象成分一覧（ 2023年4月現在 ）

	検査成分名<有効成分名>		検査成分名<有効成分名>		検査成分名<有効成分名>		検査成分名<有効成分名>		検査成分名<有効成分名>
1	BHC（α、β、γ及びδ-BHCを含む）	58	カルボフラン※	115	ダイムロン	172	ピリメタニル	229	プロポキスル<PHC>
2	DDT（pp'-DDD、pp'-DDE、pp'-DDTを含む）※	59	キザロホップエチル※	116	チアクロプリド	173	ピロキロン	230	ブロマシル
3	EPN	60	キナルホス	117	チアジニル※	174	ファモキサドン	231	フロメトキン
4	XMC	61	キノクラミン<ACN>	118	チアメトキサム	175	フィプロニル	232	ブロメトリン
5	アクリナトリン	62	クミルロン	119	チオベンカルブ<ベンチオカーブ>	176	フェナリモル	233	ブロモブチド（脱ブロム体を含む）
6	アシベンゾラルSメチル※	63	クレソキシムメチル	120	チフルザミド	177	フェニトロチオン<MEP>	234	ブロモプロピレート<フェニソブロモレート>
7	アセタミプリド	64	クロチアニジン	121	ディルドリン	178	フェノキサスルホン	235	フロルピラウキシフェンベンジル
8	アセフェート	65	クロフェンテジン	122	テトラコナゾール	179	フェノキサニル	236	ヘキサコナゾール
9	アゾキシストロビン	66	クロマフェノジド	123	テトラジホン	180	フェノキシカルブ	237	ヘキサジノン
10	アトラジン	67	クロメプロップ	124	テニルクロール	181	フェノチオカルブ	238	ヘキシチアゾクス
11	アバメクチンB1a※	68	クロラントラニリプロール	125	テブコナゾール	182	フェノブカルブ<BPMC>	239	ペフラゾエート
12	アミスルブロム	69	クロルピリホス	126	テブフェノジド	183	フェリムゾン（E及びZを含む）	240	ペルメトリン
13	アミトラズ※	70	クロルピリホスメチル	127	テブフェンピラド	184	フェンアミドン	241	ペンシクロン
14	アメトクトラジン	71	クロルフェナピル	128	テブフロキン（代謝物を含む）	185	フェンチオン<MPP>※	242	ペンゾピシクロン
15	アラクロール	72	クロルフルアズロン	129	テフルトリン	186	フェントエート<PAP>	243	ペンゾフェナップ
16	アルドリン	73	クロルプロファム<IPC>	130	テフルベンズロン	187	フェントラザミド	244	ペンタゾン
17	イソキサチオン	74	クロロベンジレート	131	デルタメトリン※	188	フェンバレレート	245	ペンチアバリカルブイソプロピル
18	イソピラザム	75	シアゾファミド	132	トラロメトリン※	189	フェンピラザミン	246	ペンチオピラド
19	イソフェタミド	76	シアナジン	133	トリアジメノール	190	フェンピロキシメート（E）	247	ペンディメタリン
20	イソプロカルブ<MIPC>	77	シアノホス<CYAP>	134	トリアジメホン	191	フェンブコナゾール	248	ペントキサゾン
21	イソプロチオラン	78	シアントラニリプロール	135	トリシクラゾール	192	フェンプロパトリン	249	ペンフルフェン
22	イプコナゾール	79	ジウロン<DCMU>	136	トリフルミゾール（代謝物を含む）	193	フサライド	250	ペンフレセート
23	イプフェンカルバゾン	80	ジエトフェンカルブ	137	トリフルメゾピリム	194	ブタクロール	251	ホキシム
24	イプロベンホス<IBP>	81	シエノピラフェン	138	トリフルラリン	195	ブタミホス	252	ホサロン
25	イマザリル	82	シクラニリプロール	139	トリフロキシストロビン	196	ブプロフェジン	253	ボスカリド
26	イミシアホス	83	ジクロシメット	140	トリホリン	197	フラメトピル	254	ホスチアゼート
27	イミダクロプリド	84	ジクロフェンチオン<ECP>	141	トルクロホスメチル	198	フルアクリピリム	255	ホスメット<PMP>
28	イミベンコナゾール（脱ベンジル体を含む）※	85	シクロプロトリン	142	トルフェンピラド	199	フルアジナム	256	マラチオン<マラソン>
29	インダノファン	86	ジクロルボス<DDVP>※	143	トルプロカルブ	200	フルオピコリド	257	マンジプロパミド
30	インドキサカルブ	87	ジノテフラン	144	ニテンピラム※	201	フルキサピロキサド	258	マンデストロビン
31	インピルフルキサム	88	シハロトリン	145	ノバルロン	202	フルキサメタミド	259	ミクロブタニル
32	ウニコナゾールP	89	シハロホップブチル	146	パクロブトラゾール	203	フルジオキソニル	260	ミルベメクチンA3※
33	エスプロカルブ	90	ジフェノコナゾール	147	ピカルブトラゾクス（代謝物を含む）	204	フルシトリネート	261	メソミル※
34	エタボキサム	91	シフルトリン	148	ピコキシストロビン	205	フルスルファミド	262	メタフルミゾン（E及びZを含む）
35	エチオフェンカルブ	92	シフルフェナミド	149	ピテルタノール	206	フルチアセットメチル	263	メタミドホス
36	エチオン	93	ジフルフェニカン	150	ピフェナゼート※	207	フルチアニル	264	メタミホップ
37	エチプロール	94	ジフルベンズロン	151	ピフェントリン	208	フルトラニル	265	メタラキシル
38	エディフェンホス<EDDP>	95	シフルメトフェン	152	ピフルブミド（代謝物を含む）	209	フルバリネート	266	メチダチオン<DMTP>
39	エトキサゾール	96	シプロコナゾール	153	ピメトロジン	210	フルピラジフロン	267	メトキシフェノジド
40	エトフェンプロックス	97	シプロジニル	154	ピラクロストロビン	211	フルフェナセット※	268	メトコナゾール
41	エトプロホス	98	シペルメトリン	155	ピラクロニル	212	フルフェノクスロン	269	メトミノストロビン（E）
42	エトリムホス	99	シマジン<CAT>	156	ピラクロホス	213	フルベンジアミド	270	メトラクロール
43	エマメクチンB1a※	100	ジメコナゾール	157	ピラゾキシフェン	214	フルミオキサジン	271	メパニピリム（プロパノール体を含む）※
44	エンドスルファン<ベンゾエピン>（α、βを含む）	101	ジメタメトリン	158	ピラゾリネート<ピラゾレート>	215	プレチラクロール	272	メフェナセット
45	オキサジアゾン	102	ジメテナミド	159	ピラフルフェンエチル	216	プロクロラズ※	273	メプロニル
46	オキサジアルギル	103	ジメトエート	160	ピリオフェノン	217	プロシミドン	274	モリネート
47	オキサジキシル	104	ジメトモルフ	161	ピリダフェンチオン	218	プロスルホカルブ	275	リニュロン
48	オキサジクロメホン	105	シメトリン	162	ピリダベン	219	プロチオホス	276	ルフェヌロン
49	オキサチアピプロリン	106	シモキサニル	163	ピリダリル	220	フロニカミド※	277	レナシル
50	オキサミル	107	シラフルオフェン	164	ピリフタリド	221	プロパニル<DCPA>		
51	オリサストロビン（E及びZを含む）	108	スピネトラム（J及びLを含む）	165	ピリプチカルブ	222	プロパホス		
52	カズサホス	109	スピノサド（スピノシンA及びDを含む）	166	ピリフルキナゾン	223	プロパモカルブ		
53	カフェンストロール	110	スピロジクロフェン	167	ピリプロキシフェン	224	プロパルギット<BPPS>		
54	カルバリル<NAC>	111	スピロメシフェン※	168	ピリベンカルブ（代謝物を含む）	225	プロピコナゾール		
55	カルフェントラゾンエチル	112	スルホキサフロル	169	ピリミジフェン	226	プロピザミド		
56	カルプロパミド	113	ターバシル	170	ピリミノバックメチル（E及びZを含む）	227	プロフェノホス		
57	カルベンダジム※	114	ダイアジノン	171	ピリミホスメチル	228	プロベナゾール		

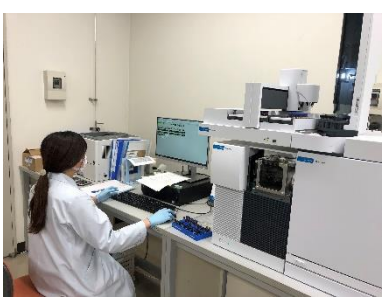
※：「食品、添加物等の規格基準」に定められた一部の規制対象物質（代謝物等）を検査対象に含まない成分

【分析方法および分析対象農薬の選定について】

迅速一斉分析法はQuEChERS法（キャッチャーズ法）という世界的に普及している分析手法をもとに当室で改良した分析法を用いています。

当室では上記の農薬成分を対象とし、農作物を用いた検証実験により正確な結果が得られることを確認した農薬成分をその農作物の検査対象に選定しています。

農作物に含まれる成分（糖分、ビタミン、色素など）は農作物ごとに種類や量が異なり、測定に与える影響も異なります。このため、農作物によりいくつかの農薬成分が測定不能となることがあるため、農作物ごとの検査成分数に若干の差異が生じます。



迅速一斉分析法（穀類）

穀類に登録のある農薬成分に特化して検査したい

というご要望にお応えし、「 迅速一斉分析法 （穀類）」を確立いたしました。

- ■ 穀類（水稲、麦類）に登録のある農薬成分に特化して測定いたします。
- ■ 当室が保有する分析機器の定量限界（ほとんどの成分は、一律基準と同じ0.01ppmです）まで測定いたします。
- ■ 検査品受領後、5営業日以内に報告書を発行いたします。

玄米の検査対象成分一覧（2023年4月現在）

	有効成分名	農薬の名称（例）		有効成分名	農薬の名称（例）
1	ACN＜キノクラミン＞	モゲトン	62	トルプロカルブ	ゴウケツ、サンブラス
2	BPMC＜フェノブカルブ＞	バッサ	63	パクロブトラゾール	スマレクト
3	DCMU＜ジウロン＞	ジウロン	64	ハロスルフロンメチル	サンパンチ
4	EPN	EPN	65	ピカルブトラゾクス（代謝物を含む）	ナエファイン
5	IBP＜イプロベンホス＞	キタジン	66	ピメトロジン	チェス
6	MEP＜フェニトロチオン＞	スミチオン	67	ピラクロニル	バッチリLX、アッパレZ、エンペラー
7	PAP＜フェントエート＞	エルサン	68	ピラゾキシフェン	ワンオール
8	アジムスルフロン	セカンドショットS	69	ピラゾスルフロンエチル	シリウスエグザ
9	アゾキシストロビン	アミスター	70	ピラゾレート＜ピラゾリネート＞	イネキング、クサトッタ
10	イソチアニル	ルーチン	71	ピラフルフェンエチル	サンダーボルトOO7
11	イソプロチオラン	フジワン	72	ピリフタリド	アピログロウMX、アクシズMX
12	イプコナゾール	テクリード	73	ピリブチカルブ	農将軍、シング
13	イプフェンカルバゾン	カチボシ、キマリテ	74	ピリベンカルブ（代謝物を含む）	ファンタジスタ
14	イマゾスルフロン	バッチリLX、サラブレッドKAI	75	ピリミスルファン	ベンケイ、ベッカク、ガンガン
15	イミダクロプリド	アドマイヤー	76	ピリミノバックメチル（E及びZを含む）	エンペラー、ヒエクリーン
16	インダノファン	マサカリ	77	ピロキロン	コラトップ
17	インピルフルキサム	モンガレス	78	フィプロニル	プリンス
18	ウニコナゾールP	ロミカ	79	フェノキサスルホン	ベンケイ、ベッカク、ガンガン
19	エスプロカルブ	スパークスター	80	フェノキサニル	アチーブ
20	エチプロール	キラップ	81	フェリムゾン（E及びZを含む）	ブラシン
21	エトキシスルフロン	ドリフ	82	フェントラザミド	カウントダウン、シグナス
22	エトフェンプロックス	トレボン	83	フサライド	ラブサイド
23	オキサジアゾン	デルカット	84	ブタクロール	マーシェット
24	オキサジアルギル	キルクサ	85	ブタミホス	ヒエトップ
25	オキサジクロメホン	バッチリLX、シリウスエグザ	86	ブプロフェジン	アプロード
26	オリサストロビン（E及びZを含む）	嵐	87	フラメトピル	リンバー
27	カフェンストロール	月光、キクトモ	88	フルジオキソニル	ウイスペクト
28	カルフェントラゾンエチル	フルチャージ	89	フルセトスルフロン	センイチMX、スケダチエース
29	カルベンダジム※	チオファネートメチル等の代謝物	90	フルトラニル	モンカット
30	クミルロン	草笛	91	フルピラジフロン	シバント
31	クロチアニジン	ダントツ	92	プレチラクロール	ソルネット、エリジャン
32	クロマフェノジド	マトリック	93	プロクロラズ※	スポルタック
33	クロメプロップ	ミスターホームラン	94	プロパニル＜DCPA＞	スタム
34	クロラントラニリプロール	フェルテラ	95	プロピリスルフロン	アッパレZ、ビクトリーZ
35	シアゾファミド	ランマン	96	プロベナゾール	オリゼメート
36	シアントラニリプロール	パディート	97	プロメトリン	サターンバアロ
37	ジクロシメット	デラウス	98	ブロモブチド（脱ブロム体を含む）	バッチリLX、アッパレZ
38	シクロスルファムロン	かねつぐ	99	フロルピラウキシフェンベンジル	ロイヤント
39	ジノテフラン	スタークル	100	ベノキススラム	ワイドアタック
40	シハロホップブチル	クリンチャー	101	ベノミル※	ベンレート
41	シメコナゾール	モンガリット	102	ペフラゾエート	ヘルシード
42	ジメタメトリン	レブラス、クサトッタ	103	ペンシクロン	モンセレン
43	シメトリン	マメットSM	104	ペンスルフロンメチル	カチボシ、トップガン
44	シラフルオフェン	MR. ジョーカー	105	ペンゾビシクロン	ベンケイ、シリウスエグザ
45	スピネトラム（J及びLを含む）	ディアナ	106	ペンゾフェナップ	ユニハーブ、ピラクロエース
46	スピノサド（スピノシンA及びDを含む）	スピノエース	107	ペンタゾン	バサグラン
47	スルホキサフロル	エクシード	108	ベンチオカーブ＜チオベンカルブ＞	ウルフエース
48	ダイムロン	レブラス、銀河	109	ペンディメタリン	ゴーゴーサン
49	チアクロプリド	バリアード	110	ペントキサゾン	メテオ、サキドリ
50	チアジニル※	ブイゲット	111	ペンフルフェン	エバーゴル
51	チアメトキサム	アクタラ	112	ベンフレセート	ウリホス、ザーベックス
52	チオファネートメチル※	トップジンM	113	マラソン＜マラチオン＞	マラソン
53	チフルザミド	グレータム	114	メソトリオン	アピログロウMX、アクシズMX
54	テニルクロール	ホットコンビ	115	メタゾスルフロン	コメット、シグナス
55	テブフェノジド	ロムダン	116	メタミホップ	トドメMF
56	テブフロキン（代謝物を含む）	トライ	117	メタラキシル	リドミル
57	テフリルトリオン	コメット、カチボシ	118	メトキシフェノジド	ランナー
58	トリシクラゾール	ビーム	119	メトミノストロビン	オリブライト
59	トリフルミゾール（代謝物を含む）	トリフミン	120	メフェナセット	ザーク、パワーウルフ
60	トリフルメゾピリム	ゼクサロン	121	メプロニル	バシタック
61	トリフルラリン	トレファノサイド	122	モリネート	マメットSM、イッソウ

※：「食品、添加物等の規格基準」に定められた一部の規制対象物質（代謝物等）を検査対象に含まない成分

小麦の検査対象成分一覧（2023年4月現在）

	有効成分名	農薬の名称（例）	検査成分
1	BPMC	バッサ	フェノブカルブ<BPMC>
2	DCMU	ジウロン	ジウロン<DCMU>
3	IPC	クロロIPC	クロルプロファム<IPC>
4	MEP	スミチオン	フェニトロチオン<MEP>
5	PAP	エルサン	フェントエート<PAP>
6	アイオキシニル	アクチノール	アイオキシニル
7	アセタミプリド	モスピラン	アセタミプリド
8	アゾキシストロビン	アミスター	アゾキシストロビン
9	イプコナゾール	ベフランシード	イプコナゾール
10	イミダクロプリド	アドマイヤー	イミダクロプリド
11	インダノファン	グラスガード	インダノファン
12	インピルフルキサム	カナメ	インピルフルキサム
13	エスプロカルブ	バンバン	エスプロカルブ
14	エトフェンプロックス	トレボン	エトフェンプロックス
15	カルベンダジム※	チオファネートメチル等の代謝物	カルベンダジム
16	クレソキシムメチル	ストロビー	クレソキシムメチル
17	シアゾファミド	ランマン	シアゾファミド
18	ジエトフェンカルブ	プライア	ジエトフェンカルブ
19	シハロトリン	サイハロン	シハロトリン
20	シフルフェナミド	パンチョ	シフルフェナミド
21	ジフルフェニカン	ガレース	ジフルフェニカン
22	シプロジニル	ユニックス	シプロジニル
23	シペルメトリン	アグロスリン	シペルメトリン
24	チアメトキサム	クルーザーFS	チアメトキサム
25	チオファネートメチル※	トップジンM	チオファネートメチル
26	チフェンスルフロンメチル	ハーモニー	チフェンスルフロンメチル
27	テブコナゾール	シルバキュア	テブコナゾール
28	トリフルミゾール（代謝物を含む）	トリフミン	トリフルミゾール（代謝物を含む）
29	トリフルラリン	トレファノサイド	トリフルラリン
30	トリフロキシストロビン	ナティーボ	トリフロキシストロビン
31	トルクロホスメチル	リゾレックス	トルクロホスメチル
32	ビフェントリン	テルスター	ビフェントリン
33	ピラフルフェンエチル	エコパート	ピラフルフェンエチル
34	ピリオフェノン	プロパティ	ピリオフェノン
35	ピリベンカルブ（代謝物を含む）	ファンタジスタ	ピリベンカルブ（代謝物を含む）
36	フェンブコナゾール	デビュー	フェンブコナゾール
37	ブプロフェジン	アプロード	ブプロフェジン
38	フルアジナム	フロンサイド	フルアジナム
39	フルキサピロキサド	イントレックス	フルキサピロキサド
40	フルシトリネート	ペイオフ	フルシトリネート
41	フルトラニル	モンカット	フルトラニル
42	フルフェナセット※	リベレーター	フルフェナセット
43	プロクロラズ※	スポルタック	プロクロラズ
44	プロシミドン	スミレックス	プロシミドン
45	プロスルホカルブ	ボクサー	プロスルホカルブ
46	プロピコナゾール	チルト	プロピコナゾール
47	プロメトリン	ゲザガード	プロメトリン
48	ベノミル※	ベンレート	ベノミル
49	ベンタゾン	バサグラン	ベンタゾン
50	ベンチオカーブ	サターンバアロ	チオベンカルブ<ベンチオカーブ>
51	ペンチオピラド	アフェット	ペンチオピラド
52	ペンディメタリン	ゴーゴーサン	ペンディメタリン
53	ボスカリド	カンタス	ボスカリド
54	メトコナゾール	ワークアップ	メトコナゾール
55	メプロニル	バシタック	メプロニル
56	リニュロン	ロロックス	リニュロン

大麦（はだか麦）の検査対象成分一覧（2023年4月現在）

	有効成分名	農薬の名称（例）	検査成分
1	DCMU	ジウロン	ジウロン<DCMU>
2	IPC	クロロIPC	クロルプロファム<IPC>
3	MEP	スミチオン	フェニトロチオン<MEP>
4	アイオキシニル	アクチノール	アイオキシニル
5	アセタミプリド	モスピラン	アセタミプリド
6	インダノファン	グラスガード	インダノファン
7	インピルフルキサム	カナメ	インピルフルキサム
8	エスプロカルブ	バンバン	エスプロカルブ
9	カルベンダジム※	チオファネートメチル等の代謝物	カルベンダジム
10	クレソキシムメチル	ストロビー	クレソキシムメチル
11	シフルフェナミド	パンチョ	シフルフェナミド
12	ジフルフェニカン	ガレース	ジフルフェニカン
13	シペルメトリン	アグロスリン	シペルメトリン
14	チオファネートメチル※	トップジンM	チオファネートメチル
15	チフェンスルフロンメチル	ハーモニー	チフェンスルフロンメチル
16	テブコナゾール	シルバキュア	テブコナゾール
17	トリフルミゾール（代謝物を含む）	トリフミン	トリフルミゾール（代謝物を含む）
18	トリフルラリン	トレファノサイド	トリフルラリン
19	トルクロホスメチル	リゾレックス	トルクロホスメチル
20	ピラフルフェンエチル	エコパート	ピラフルフェンエチル
21	ブプロフェジン	アプロード	ブプロフェジン
22	フルフェナセット※	リベレーター	フルフェナセット
23	プロスルホカルブ	ボクサー	プロスルホカルブ
24	プロピコナゾール	チルト	プロピコナゾール
25	プロメトリン	ゲザガード	プロメトリン
26	ベノミル※	ベンレート	ベノミル
27	ベンタゾン	バサグラン	ベンタゾン
28	ベンチオカーブ	サターンバアロ	チオベンカルブ<ベンチオカーブ>
29	ペンディメタリン	ゴーゴーサン	ペンディメタリン
30	メトコナゾール	ワークアップ	メトコナゾール
31	メプロニル	バシタック	メプロニル
32	リニュロン	ロロックス	リニュロン

※：「食品、添加物等の規格基準」に定められた一部の規制対象物質（代謝物等）を検査対象に含まない成分