

第 131100-239-02 号
平成 25 年 11 月 7 日

試験報告書

葉っぱイ向島園株式会社様

EAC 株式会社 環境科学コーポレーション
関東事業所

本社 東京都豊島区東池袋 3-23-13
TEL 03-3987-2182 (代) 〒170-0013

○関東事業所 群馬県藤岡市浄法寺 456
TEL 0274-52-2727 (代) 〒370-1406

計量証明事業登録番号 環第3号

計量管理者 宮本宣博



今般、ご依頼を受けました試験結果は下記のとおりであることを報告いたします。

件名 お茶の残留農薬および放射能分析

区分	茶葉	試料採取者	葉っぱイ向島園株式会社
試料名	平成25年度産全ロット	試料受取日	平成25年10月10日

試験の対象、結果及び方法

試験の対象	試験の結果	試験の方法
分析項目全406項目は、全て不検出となりました。		
詳細は別紙1～別紙4に記載		
以下余白		

(備考)

試験結果(1)

試験の対象	試験結果	検出限界	試験の対象	試験結果	検出限界
1-ナフタレン酢酸	ND	0.02 ppm	エタルフルラリン	ND	0.02 ppm
2-(1-ナフチル)アセタミド	ND	0.25 ppm	エチオフェンカルブ	ND	0.1 ppm
2,3,5-3,4,5-トリメタカルブ	ND	0.02 ppm	エチオン	ND	0.02 ppm
2,6-ジクロロベンザミド	ND	0.1 ppm	エチクロゼート	ND	0.1 ppm
4-クロロフェノキシ酢酸	ND	0.02 ppm	エディフェンホス	ND	0.04 ppm
BHC(α、β、γ(リンデン)、δ)	ND	0.02 ppm	エトキサゾール	ND	0.02 ppm
γ-BHC(リンデン)	ND	0.02 ppm	エトフェンブロックス	ND	0.02 ppm
CNP	ND	0.02 ppm	エトフメセート	ND	0.02 ppm
DDT(pp-DDT、pp-DDD、pp-DDE、pp-DDT)	ND	0.04 ppm	エトプロホス	ND	0.02 ppm
DMP(テブラロキシジム代謝産物)	ND	0.02 ppm	エトベンザニド	ND	0.02 ppm
EPN	ND	0.02 ppm	エトリジアゾール	ND	0.1 ppm
EPTC	ND	0.1 ppm	エトリムホス	ND	0.02 ppm
MCPB	ND	0.02 ppm	エボキシコナゾール	ND	0.02 ppm
OH-DMP(テブラロキシジム代謝産物)	ND	0.02 ppm	エンドスルファン(α、β)	ND	0.1 ppm
SWEP	ND	0.1 ppm	エンドリン	ND	0.04 ppm
XMC	ND	0.02 ppm	オキサジアゾン	ND	0.02 ppm
アイオキシニル	ND	0.02 ppm	オキサジキシル	ND	0.02 ppm
アザコナゾール	ND	0.04 ppm	オキサジクロメホン	ND	0.02 ppm
アザフェニジン	ND	0.02 ppm	オキサミル	ND	0.02 ppm
アシフルオルフェン	ND	0.02 ppm	オキシカルボキシン	ND	0.02 ppm
アシベンゾラル-S-メチル	ND	0.02 ppm	オキシフルオルフェン	ND	0.02 ppm
アシンホスエチル	ND	0.1 ppm	オメエート	ND	0.02 ppm
アシンホスマチル	ND	0.02 ppm	オリザリン	ND	0.05 ppm
アセタミブリド	ND	0.02 ppm	オルトフェニルフェノール	ND	0.1 ppm
アセトクロール	ND	0.02 ppm	カズサホス	ND	0.02 ppm
アセフェート	ND	0.02 ppm	カルバリル	ND	0.02 ppm
アゾキシストロビン	ND	0.02 ppm	カルフェントゾンエチル	ND	0.02 ppm
アトラジン	ND	0.02 ppm	カルブロバミド	ND	0.02 ppm
アニロホス	ND	0.02 ppm	カルベンダジム	ND	0.02 ppm
アミノカルブ	ND	0.02 ppm	カルボキシン	ND	0.1 ppm
アメトリン	ND	0.1 ppm	カルボフェノチオン	ND	0.1 ppm
アラクロール	ND	0.02 ppm	カルボフラン(分解物含)	ND	0.02 ppm
アラマイド	ND	0.1 ppm	キザロホップエチル	ND	0.02 ppm
アルジカルブ	ND	0.02 ppm	キシリルカルブ	ND	0.02 ppm
アルドキシカルブ	ND	0.02 ppm	キナルホス	ND	0.02 ppm
アルドリン及びデイルドリン	ND	0.1 ppm	キノキシフェン	ND	0.02 ppm
アレスリン(ビオアレスリン含)	ND	0.02 ppm	キノクラミン	ND	0.04 ppm
イサゾホス	ND	0.02 ppm	キヤプタン(分解産物)	ND	0.1 ppm
イソウロン	ND	0.02 ppm	キントゼン	ND	0.02 ppm
イソカルボホス	ND	0.1 ppm	クミルロン	ND	0.02 ppm
イソキサジフェンエチル	ND	0.02 ppm	クリミジン	ND	0.04 ppm
イソキサチオノ	ND	0.04 ppm	クレソキシムメチル	ND	0.04 ppm
イソフェンホス(オキソン体含)	ND	0.02 ppm	クロキントセットメキシル	ND	0.02 ppm
イソプロカルブ	ND	0.02 ppm	クロジナホッププロパルギル	ND	0.04 ppm
イソプロチオラン	ND	0.02 ppm	クロソリネート	ND	0.1 ppm
イナベンフード	ND	0.02 ppm	クロチアニジン	ND	0.1 ppm
イプロバリカルブ	ND	0.02 ppm	クロチオホス	ND	0.02 ppm
イプロベンホス	ND	0.02 ppm	クロフェンテジン	ND	0.02 ppm
イマザキン	ND	0.02 ppm	クロプロップ	ND	0.02 ppm
イマザメタベンズメチルエステル	ND	0.02 ppm	クロマゾン	ND	0.1 ppm
イマザリル	ND	0.02 ppm	クロマフェノジド	ND	0.02 ppm
イミダクロブリド	ND	0.1 ppm	クロメトキシニル	ND	0.1 ppm
イミベンコナゾール(脱ベンジル体含)	ND	0.02 ppm	クロメプロップ	ND	0.02 ppm
インダノファン	ND	0.25 ppm	クロランスマムメチル	ND	0.02 ppm
インドキサカルブ	ND	0.02 ppm	クロリダゾン	ND	0.1 ppm
ウニコナゾール-P	ND	0.1 ppm	クロルエキシホス	ND	0.1 ppm
エヌプロカルブ	ND	0.02 ppm	クロルタールジメチル	ND	0.02 ppm

備考: 「ND」とは検出限界値未満を示す。

計量管理者 宮本 宣博



試験結果(2)

試験の対象	試験結果	検出限界	試験の対象	試験結果	検出限界
クロルデン(cis,trans)	ND	0.02 ppm	ジメタエート	ND	0.02 ppm
クロルビリホス	ND	0.02 ppm	ジメトモルフ	ND	0.02 ppm
クロルビリホスマチル	ND	0.02 ppm	シメトリン	ND	0.1 ppm
クロルフェナビル	ND	0.1 ppm	ジメビペレート	ND	0.1 ppm
クロルフェンゾン	ND	0.04 ppm	シラフルオフェン	ND	0.04 ppm
クロルフェンビンホス(α,β)	ND	0.02 ppm	スルプロホス	ND	0.04 ppm
クロルブファム	ND	0.1 ppm	スルホテップ	ND	0.02 ppm
クロルフルアズロン	ND	0.02 ppm	ターバシル	ND	0.1 ppm
クロルプロピレート	ND	0.02 ppm	ダイアジノン	ND	0.02 ppm
クロルプロファム	ND	0.02 ppm	ダイムロン	ND	0.02 ppm
クロルベンシド	ND	0.1 ppm	チアクロブリド	ND	0.02 ppm
クロルメホス	ND	0.1 ppm	チアゾピル	ND	0.02 ppm
クロコクスロン	ND	0.02 ppm	チアベンダゾール	ND	0.02 ppm
クロコネブ	ND	0.1 ppm	チアメキサム	ND	0.1 ppm
クロコベンジレート	ND	0.02 ppm	チオジカルブ及びメンミル	ND	0.02 ppm
サリチオン	ND	0.02 ppm	チオファノックス	ND	0.02 ppm
シアゾファミド	ND	0.02 ppm	チオファノックススルホキシド	ND	0.02 ppm
シアナジン	ND	0.1 ppm	チオファノックススルホン	ND	0.02 ppm
シアノフェンホス	ND	0.04 ppm	チオベンカルブ	ND	0.02 ppm
シアノホス	ND	0.02 ppm	チオエタン	ND	0.1 ppm
ジアリホス	ND	0.1 ppm	チジアズロン	ND	0.02 ppm
ジウロン	ND	0.02 ppm	チフェンスルフロンメチル	ND	0.02 ppm
ジエトフェンカルブ	ND	0.02 ppm	チフルザミド	ND	0.02 ppm
シクラニド	ND	0.02 ppm	テトラクロルビンホス	ND	0.02 ppm
シクロエート	ND	0.02 ppm	テトラコナゾール	ND	0.04 ppm
ジクロシメント	ND	0.02 ppm	テトラジホン	ND	0.04 ppm
ジクロスラム	ND	0.02 ppm	テトラメトリ	ND	0.02 ppm
ジクロトホス	ND	0.02 ppm	テニルクロール	ND	0.02 ppm
ジクロフェンチオソ	ND	0.02 ppm	テブコナゾール	ND	0.1 ppm
ジクロブタゾール	ND	0.04 ppm	テブチウロン	ND	0.02 ppm
ジクロホップメチル	ND	0.1 ppm	テブピリミホス	ND	0.1 ppm
ジクロラン	ND	0.02 ppm	テブフェノジド	ND	0.02 ppm
ジクロルプロップ	ND	0.02 ppm	テブフェンピラド	ND	0.02 ppm
ジクロルホス及びナレド	ND	0.02 ppm	テフルトリン	ND	0.02 ppm
ジコホール	ND	0.02 ppm	テフルベンズロン	ND	0.02 ppm
ジスルホトン(エチルチオエタン)	ND	0.02 ppm	デルタメトリン及びトラロメトリ	ND	0.1 ppm
ジチオピル	ND	0.02 ppm	テルブカルブ	ND	0.02 ppm
シニドンエチル	ND	0.1 ppm	テルブトリノ	ND	0.02 ppm
シハロトリノ	ND	0.04 ppm	テルブホス	ND	0.02 ppm
シハロホップチル	ND	0.02 ppm	トアルコキシジム	ND	0.02 ppm
ジフェナミド	ND	0.02 ppm	トリアジメノール	ND	0.02 ppm
ジフェニルアミン	ND	0.1 ppm	トリアジメホン	ND	0.04 ppm
ジフェノコナゾール	ND	0.02 ppm	トリアゾホス	ND	0.04 ppm
シフェノトリノ	ND	0.1 ppm	トリアレート	ND	0.02 ppm
シフルトリノ	ND	0.1 ppm	トリクロビル	ND	0.02 ppm
シフルフェナミド	ND	0.02 ppm	トリシクラゾール	ND	0.02 ppm
ジフルフェニカン	ND	0.02 ppm	トリコナゾール	ND	0.02 ppm
ジフルベンズロン	ND	0.02 ppm	トリブホス	ND	0.02 ppm
シプロコナゾール	ND	0.04 ppm	トリフルスルフロンメチル	ND	0.02 ppm
シブロジニル	ND	0.02 ppm	トリフルミゾール(代謝物含)	ND	0.02 ppm
シベレメトリノ	ND	0.1 ppm	トリフルムロン	ND	0.02 ppm
シマジン	ND	0.02 ppm	トリフルラリン	ND	0.02 ppm
シメコナゾール	ND	0.02 ppm	トリフロキシストロビン	ND	0.1 ppm
ジメタメトリノ	ND	0.02 ppm	トリフロキシスルフロン	ND	0.02 ppm
ジメチリモール	ND	0.02 ppm	トリベヌロンメチル	ND	0.02 ppm
ジメチルビンホス(E,Z)	ND	0.02 ppm	トリホリン	ND	0.02 ppm
ジメテナミド	ND	0.02 ppm	トルクロホスマチル	ND	0.02 ppm

備考: 「ND」とは検出限界値未満を示す。

計量管理者 宮本 宣博



試験結果(3)

試験の対象	試験結果	検出限界	試験の対象	試験結果	検出限界
トルフェンピラド	ND	0.02 ppm	フェンチオン	ND	0.02 ppm
ナプロアニリド	ND	0.1 ppm	フェントエート	ND	0.02 ppm
ナプロパミド	ND	0.02 ppm	フェントラザミド	ND	0.02 ppm
ニテンピラム	ND	0.1 ppm	フェンバレレート	ND	0.02 ppm
ニトラリン	ND	0.02 ppm	フェンピロキシメト(E,Z)	ND	0.02 ppm
ニトロタールイソプロピル	ND	0.02 ppm	フェンプロカゾール	ND	0.02 ppm
ニトロフェン	ND	0.02 ppm	フェンプロバトリル	ND	0.04 ppm
ノバルロン	ND	0.02 ppm	フェンメディファム	ND	0.02 ppm
ノルフルラゾン	ND	0.02 ppm	フサライド	ND	0.04 ppm
パクロブトラゾール	ND	0.1 ppm	ブタクロール	ND	0.02 ppm
パミドチオン	ND	0.02 ppm	ブタフェナシル	ND	0.02 ppm
バラチオン	ND	0.02 ppm	ブタミホス	ND	0.02 ppm
バラチオンメチル	ND	0.02 ppm	ブチレート	ND	0.1 ppm
ハルフェンブロックス	ND	0.02 ppm	ブトカルボキシム	ND	0.02 ppm
ビオレスメトリン	ND	0.1 ppm	ブトカルボキシムスルホキシド	ND	0.02 ppm
ビコリナフェン	ND	0.02 ppm	ブビリメート	ND	0.02 ppm
ビテルタノール	ND	0.02 ppm	ブブロフェジン	ND	0.02 ppm
ビフェナゼート	ND	0.1 ppm	フラザスルフロン	ND	0.02 ppm
ビフェノックス	ND	0.02 ppm	フラチオカルブ	ND	0.02 ppm
ビフェントリン	ND	0.02 ppm	フラムプロップメチル	ND	0.1 ppm
ビベロニルブキシド	ND	0.02 ppm	フラメトビル	ND	0.02 ppm
ビベロホス	ND	0.02 ppm	フリラゾール	ND	0.02 ppm
ビメトジン	ND	0.05 ppm	フルアクリビリム	ND	0.04 ppm
ビラクロストロビン	ND	0.02 ppm	フルアジナム	ND	0.05 ppm
ビラクロホス	ND	0.02 ppm	フルジオキソニル	ND	0.1 ppm
ビラゾキシフェン	ND	0.05 ppm	フルシリネート	ND	0.02 ppm
ビランホス	ND	0.02 ppm	フルシラゾール	ND	0.1 ppm
ビラフルフェンエチル	ND	0.02 ppm	フルトラニル	ND	0.02 ppm
ビリダフェンチオン	ND	0.04 ppm	フルトリニアホール	ND	0.02 ppm
ビリダベン	ND	0.02 ppm	フルバリネート	ND	0.02 ppm
ビリフェノックス(E,Z)	ND	0.04 ppm	フルフェナセット	ND	0.02 ppm
ビリフタリド	ND	0.02 ppm	フルフェノクスロン	ND	0.02 ppm
ビリチカルブ	ND	0.04 ppm	フルフェンピルエチル	ND	0.02 ppm
ビリプロキシフェン	ND	0.02 ppm	フルミオキサジン	ND	0.1 ppm
ビリミカルブ	ND	0.02 ppm	フルミクロラックベンチル	ND	0.04 ppm
ビリミジフェン	ND	0.02 ppm	フルメツラム	ND	0.02 ppm
ビリミノバッケメチル(E,Z)	ND	0.02 ppm	フルリドン	ND	0.02 ppm
ビリミホスメチル	ND	0.02 ppm	フルロキシビル	ND	0.02 ppm
ビリメタニル	ND	0.02 ppm	フレチラクロール	ND	0.02 ppm
ビロキロン	ND	0.1 ppm	ブロクロラズ	ND	0.02 ppm
ビンクロゾリン	ND	0.04 ppm	ブロシミドン	ND	0.02 ppm
ファモキサドン	ND	0.25 ppm	ブロヂオホス	ND	0.02 ppm
フィブロニル	ND	0.02 ppm	ブロバキザホップ	ND	0.02 ppm
フェナミホス	ND	0.02 ppm	ブロバクロール	ND	0.02 ppm
フェナリモル	ND	0.04 ppm	ブロバジン	ND	0.02 ppm
フェニトロチオン	ND	0.02 ppm	ブロバニル	ND	0.02 ppm
フェノキサニル	ND	0.04 ppm	ブロバホス	ND	0.02 ppm
フェノキサプロップエチル	ND	0.02 ppm	ブロバモカルブ	ND	0.05 ppm
フェノキシカルブ	ND	0.02 ppm	ブロバルギット	ND	0.1 ppm
フェノチオール	ND	0.1 ppm	ブロビコナゾール	ND	0.02 ppm
フェノチオカルブ	ND	0.04 ppm	ブロビザミド	ND	0.02 ppm
フェノトリン	ND	0.04 ppm	ブロヒドロジャスモン	ND	0.1 ppm
フェノブカルブ	ND	0.02 ppm	ブロファム	ND	0.04 ppm
フェリムジン(E,Z)	ND	0.02 ppm	ブロフェノホス	ND	0.04 ppm
フェンアミドン	ND	0.02 ppm	ブロボキスル(プロボクスル)	ND	0.02 ppm
フェンクロルホス	ND	0.02 ppm	ブロマシル	ND	0.02 ppm
フェンスルホチオン	ND	0.02 ppm	ブロメカルブ	ND	0.02 ppm

備考: 「ND」とは検出限界値未満を示す。

計量管理者 宮本 宣博



試験結果(4)

試験の対象	試験結果	検出限界	試験の対象	試験結果	検出限界
プロメトリン	ND	0.02 ppm	モリネート	ND	0.02 ppm
プロモキシニル	ND	0.02 ppm	ラクトフェン	ND	0.02 ppm
プロモコナゾール	ND	0.1 ppm	リニュロン	ND	0.02 ppm
プロモブチド(脱臭素体含)	ND	0.02 ppm	ルフェヌロン	ND	0.02 ppm
プロモブロビレート(フェニソプロモレート)	ND	0.02 ppm	レスメトリン	ND	0.1 ppm
プロモホス	ND	0.02 ppm	レナシル	ND	0.02 ppm
プロモホスエチル	ND	0.1 ppm	レブトホス	ND	0.02 ppm
フロラスマム	ND	0.02 ppm			
ヘキサコナゾール	ND	0.1 ppm			
ヘキサジノン	ND	0.02 ppm			
ヘキサフルムロン	ND	0.02 ppm			
ヘキシチアゾックス	ND	0.05 ppm			
ベナラキシル	ND	0.02 ppm			
ベノキサコール	ND	0.04 ppm			
ヘプタクロル(エポキシド含)	ND	0.04 ppm			
ベルタン	ND	0.02 ppm			
ベルメトリン	ND	0.02 ppm			
ベンコナゾール	ND	0.02 ppm			
ベンシクロン	ND	0.02 ppm			
ベンゾビシクロン	ND	0.02 ppm			
ベンゾフェナップ	ND	0.02 ppm			
ベンダイオカルブ	ND	0.02 ppm			
ベンディメタリン	ND	0.02 ppm			
ペントキサゾン	ND	0.1 ppm			
ベンフルラリン	ND	0.02 ppm			
ベンフレセート	ND	0.02 ppm			
ホキシム	ND	0.02 ppm			
ホサロン	ND	0.02 ppm			
ボスカリド	ND	0.02 ppm			
ホスチアゼート	ND	0.04 ppm			
ホスマミドン	ND	0.04 ppm			
ホノホス	ND	0.02 ppm			
ホメサフェン	ND	0.02 ppm			
ホルクロルフェニュロン	ND	0.02 ppm			
ホレート	ND	0.1 ppm			
マラチオン	ND	0.02 ppm			
ミクロブタニル	ND	0.04 ppm			
メコブロップ	ND	0.02 ppm			
メタクリホス	ND	0.02 ppm			
メタベンズチアズロン	ND	0.02 ppm			
メタミドホス	ND	0.1 ppm			
メタラキシル及びメフェノキサム	ND	0.02 ppm			
メチオカルブ	ND	0.02 ppm			
メチダチオン	ND	0.04 ppm			
メトキシクロール	ND	0.02 ppm			
メトキシフェノジド	ND	0.02 ppm			
メミノストロビン(E、Z)	ND	0.04 ppm			
メトラクロール	ND	0.02 ppm			
メトリブジン	ND	0.02 ppm			
メトレカルブ	ND	0.02 ppm			
メバニビリム(代謝産物含)	ND	0.02 ppm			
メビンホス	ND	0.02 ppm			
メフェナセット	ND	0.02 ppm			
メフェンビルジエチル	ND	0.02 ppm			
メブロニル	ND	0.02 ppm			
モノクロトホス	ND	0.02 ppm			
モノリニュロン	ND	0.02 ppm			

備考: 「ND」とは検出限界値未満を示す。

試験方法

ガスクロマトグラフ質量分析(GC/MS)法

液体クロマトグラフ質量分析(LC/MS/MS)法

計量管理者 宮本 宣博

