

オーダーコード EUJPTO-00001405 報告日 2016.12.12

葉っピイ向島園株式会社 殿

ユーロフィン・フードアンドプロダクト・テスティング株式会社

神奈川県横浜市 金沢区幸浦2-1-13 JP-2360003 Yokohama - JAPAN

# 分析報告書

**檢体番号** 257-2016-11002049 **受領日:** 2016 11 30

分析日: 2016.11.30 - 2016.12.12

**検体情報:** H28年度一番茶

残留農薬 結果 単位 定量限界

**SP918** SP キエカーズ-LC-MS/MS 茶 分析方法 EN 15662:2008, LC-MS/MS

全農薬スクリーン <定量限界

SP930 SP 茶の残留農薬分析(GC-MS/MS) 分析方法 EN 15662:2008; modified, GC-MS/MS

全農薬スクリーン <定量限界

SPSGD SP グリホサート 分析方法 Internal Method 1, LC-MS/MS

グリホサート < 0.01 mg/kg 0.01

#### 分析項目の一覧 (\* = 定量下限値)

SP918 SP キエカーズ-LC-MS/MS 茶 (LOQ\* mg/kg)

3-ヒドロキシカルボフラン	0.02	エトキシキン	0.05	シアゾファミド	0.01
DEET (N,N-ジエチルトルアミド)	0.01	エトフェンプロックス	0.01	シアントラニリプロール	0.01
XMC	0.05	エトフメセート	0.02	ジウロン(DCMU)	0.02
アクリナトリン	0.02	エポキシコナゾール	0.01	ジエトフェンカルブ	0.01
アザジラクチン	0.05	エマメクチン	0.02	シエノピラフェン	0.01
アシベンゾラル - S - メチル	0.02	オキサジアゾン	0.01	ジオキサカルブ	0.02
アセキノシル	0.2	オキサジキシル	0.01	シクロキシジム	0.02
アセタミプリド	0.01	オキサミル	0.01	ジスルホトンスルホキシド	0.01
アセトクロール	0.01	オキシカルボキシン	0.01	ジニコナゾール	0.02
アゾキシストロビン	0.02	オキシデメトンメチル	0.02	シニドンエチル	0.02
アトラジン	0.02	オメトエート	0.02	ジノテフラン	0.05
アバメクチン	0.05	カルバリル	0.02	ジノテルブ	0.05
アミノカルブ	0.01	カルフェントラゾンエチル	0.02	ジフェナミド	0.01
アメトリン	0.01	カルプロパミド	0.01	ジフェニルアミン	0.05
アルジカルブ	0.02	カルベンダジム(MBC)	0.01	ジフェノキスロン	0.01
アルジカルブスルホキシド	0.02	カルベンダジム(MBC)及びベノミル (総計)	0.01	ジフェノコナゾール	0.02
アルジカルブスルホン	0.02	カルボスルファン	0.05	ジフルフェニカン	0.02
イソキサチオン	0.01	カルボフラン	0.02	ジフルベンズロン	0.02
イソキサフルトール	0.02	キノキシフェン	0.05	シフルメトフェン	0.01
イソプロカルブ(MIPC)	0.01	クレソキシムメチル	0.02	シプロコナゾール	0.02
イソプロチオラン	0.02	クレトジム	0.02	シプロジニル	0.02
イソプロツロン	0.02	クレホキシジム	0.02	シマジン(CAT)	0.02
イプロジオン	0.05	クロチアニジン	0.02	シメコナゾール	0.05
イプロバリカルブ	0.02	クロフェンテジン	0.02	ジメテナミド	0.01
イマザリル	0.05	クロマゾン	0.01	ジメトエート	0.02
イミダクロプリド	0.01	クロマフェノジド	0.02	ジメトモルフ	0.01
イミベンコナゾール	0.01	クロラントラニリプロール	0.01	ジメフロン	0.01
インダジフラム	0.01	クロリダゾン(PAC)	0.02	シモキサニル	0.02
インドキサカルブ	0.01	クロルブファム	0.05	スピネトラム	0.02
エチオフェンカルブ	0.02	クロルフルアズロン	0.01	スピノサド	0.02
エチオフェンカルブスルホキシド	0.02	クロルプロファム(IPC)	0.05	スピロキサミン	0.02
エチオフェンカルブスルホン	0.02	クロルブロムロン	0.02	スピロジクロフェン	0.02
エチプロール	0.01	クロロクスロン	0.05	スピロテトラマト	0.01
エチリモール	0.01	クロロトルロン	0.02	スピロメシフェン	0.01
エトキサゾール	0.01	クロロベンズロン	0.01	スルフェントラゾン	0.05

試験結果は、依頼主より受け取った試験品目に限定したものです。試験所による承認がない限り、この試験結果報告書の一部を複写して用いる ことは、禁止されています。





# オーダーコード EUJPTO-00001405

#### SP918 SP キエカーズ-LC-MS/MS 茶 (LOQ\* mg/kg)

SP918	SP キエカー	-ズ-LC-MS/M	S 茶	(LOQ* mg/kg)	
スルホキサ	フロール	0	0.01	ピリメタニル	0.05
セトキシジ	<b>ل</b>	0	0.01	ピレトリン	0.1
ゾキサミド		0	.02	ピロキロン	0.01
ターバシル		0	0.01	フィプロニル	0.002
ダイアジノ	ン	0	0.02	フィプロニルスルフィド	0.002
ダイアレー	٢	0	0.05	フィプロニルスルフォン	0.002
ダゾメット		0	0.05	フィプロニルデスルフィニル	0.002
チアクロプ	リド	0	0.02	フェナザキン	0.01
チアベンダ	ゾール(TBZ)	0	0.02	フェナミホス-スルホキシド	0.01
チアメトキ		0	0.02	フェナリモル	0.05
チオジカル		0	0.02	フェノキシカルブ	0.02
チオシクラ		0	0.02	フェノブカルブ	0.01
チオファネ		0	0.02	フェンチオンスルホン	0.01
チオファノ			0.05	フェンピロキシメート	0.02
	<u>・                                    </u>		0.02	フェンブコナゾール	0.02
	ックススルホン		0.02	フェンプロピモルフ	0.02
チオベンカ			0.01	フェンヘキサミド	0.02
	ルノ ピリミカルブ		0.02		0.02
	ヒリミカルノ ホルムアミドピリミ:		0.02	フェンメディファム ブタクロール	0.02
			0.02		0.01
デスメディ			0.02	ブチレート	0.05
テトラコナ				ブトカルボキシム	
テトラメト			0.01	ブトカルボキシムスルホキシド	0.02
テブコナゾ			0.02	ブトキシカルボキシム	0.02
テブフェノ			0.02	ブピリメート	0.01
テブフェン			0.01	ブプロフェジン	0.02
テプラロキ			0.02	フベリダゾール	0.02
テフルベン			0.02	フラチオカルブ	0.02
デメトン-S			0.02	フララキシル	0.01
	-メチルスルホン		0.02	フルアジナム	0.02
テルブトリ			0.01	フルオピコリド	0.01
ドデモルフ			0.02	フルジオキソニル	0.01
トラルコキ			0.02	フルシラゾール	0.02
トリアジメ	ノール		0.02	フルトラニル	0.01
トリアジメ			0.02	フルトリアホール	0.01
トリシクラ	ゾール	0	0.01	フルフェナセット	0.02
トリデモル			).1	フルフェノクスロン	0.02
トリフルミ			0.02	フルフェンジン	0.01
トリフルム	ロン	0	0.01	フルベンジアミド	0.01
トリフロキ	シストロビン		0.02	プレチラクロール	0.01
トリホリン		0	0.05	プロクロラズ	0.02
トルクロホ	スメチル	0	0.02	プロシミドン	0.1
トルフェン		0	0.01	プロスルホカルブ	0.01
ナプロパミ	ド	0	0.02	フロニカミド	0.05
ナレド(BF	RP)	0	0.05	プロパキザホップ	0.02
ニテンピラ			).1	プロパニル(DCPA)	0.01
ヌアリモー	ル	0	0.05	プロパモカルブ	0.05
ネブロン		0	0.05	プロパルギット	0.02
ノバルロン		0	0.01	プロピコナゾール	0.05
パクロブト	ラゾール	0	0.01	プロピザミド	0.02
パラオキソ	ンエチル	0	0.01	プロファム	0.05
ハロウキシ	フェンメチル	0	0.01	プロポキシカルバゾン	0.05
ビオレスメ	トリン	0	0.02	プロポキスル(PHC)	0.02
ビテルタノ	ール	0	0.02	ブロムコナゾール (cis-)	0.02
ビフェナゼ	<b>−</b> <del> </del>	0	0.02	ブロムコナゾール (trans-)	0.02
ピペロニル	ブトキシド (PBO)	0	0.01	プロメカルブ	0.01
ピメトロジ	ン	0	0.02	ヘキサコナゾール	0.02
ピラクロス	トロビン	0	0.01	ヘキサジノン	0.01
ピリダベン		0	0.02	ヘキサフルムロン	0.01
ピリデート		0	0.02	ヘキシチアゾクス	0.02
ピリフルキ		0	0.02	ベナラキシル	0.01
ピリプロキ		0	0.02	ベノキサコール	0.02
ピリミカー		0	0.01	ペンコナゾール	0.02
ピリミジフ			0.01	ペンシクロン	0.02
~- /	-				1

ベンジルアデニン	0.02
ベンダイオカルブ	0.01
ベンチアバリカルブイソプロピル	0.01
ペンディメタリン	0.02
ベンフラカルブ	0.02
ホキシム	0.02
ボスカリド	0.02
ホスチアゼート	0.02
ホスメット	0.05
ホルクロルフェニュロン	0.01
ホルメタナート	0.05
ミクロブタニル	0.02
ミルベメクチンA3	0.5
ミルベメクチンA4	0.5
メソトリオン	0.05
メソミル	0.02
メタフルミゾン	0.02
メタベンズチアズロン	0.02
メタミドホス	0.02
メタミトロン	0.05
メタラキシル	0.02
メチオカルブ	0.02
メチオカルブスルホキシド	0.02
メチオカルブスルホン	0.02
メチダチオン(DMTP)	0.05
メトキシフェノジド	0.02
メトクスロン	0.01
メトコナゾール	0.01
メトラクロール	0.02
メトリブジン	0.05
メトルカルブ	0.01
メパニピリム	0.02
メフェナセット	0.01
モヌロン	0.02
モノクロトホス	0.01
モノリニュロン	0.02
モリネート	0.01
リニュロン	0.02
ルフェヌロン	0.01
レスメトリン	0.05
ロテノン	0.02
酸化フェンブタスズ	0.1





# オーダーコード EUJPTO-00001405

SP930 SP 茶の残留農薬分析(	GC-MS	<b>S/MS)</b> (LOQ* mg/kg)			
cis-ヘプタクロルエポキシド	0.01	クルホメート	0.01	テルブチラジン	0.01
DDD, o,p-	0.01	クレソキシムメチル	0.01	テルブトリン	0.1
DDD, p,p'-	0.01	クロゾリネート	0.01	テルブホス	0.01
DDE, o,p-	0.01	クロルタールジメチル(TCTP) 0.0		テルブホス-スルホン	0.01
DDE, p,p'-	0.01	クロルチオホス	0.01	トランス-ノナクロル	0.01
DDT, o,p'-	0.01	クロルチオン	0.01	トランスフルトリン	0.02
DDT, p,p'-	0.01	クロルピリホス	0.02	トリアゾホス	0.01
EPN	0.01	クロルピリホスメチル	0.01	トリアレート	0.01
N-デセチル-ピリミホス-メチル	0.02	クロルフェナピル	0.01	トリクロロネイト	0.01
S421(オクタクロルジプロピルエーテル)	0.01	クロルフェンソン(CPCBS)	0.01	トリチコナゾール	0.01
TEPP	0.01	クロルフェンビンホス	0.01	トリフルミゾール	0.02
trans-ヘプタクロルエポキシド	0.01	クロルプロピレート	0.01	トリフルラリン	0.01
α-BHC	0.01	クロルプロファム(IPC)	0.01	トルクロホスメチル	0.01
α-エンドスルファン	0.01	クロルメホス	0.02	ニトラピリン	0.01
α-クロルデン	0.01	クロロタロニル(TPN)	0.01	ニトロフェン	0.01
β - B H C	0.01	クロロネブ	0.02	バミドチオン	0.02
β-エンドスルファン	0.01	クロロベンジレート	0.01	パラオキソンエチル	0.1
γ-BHC(リンデン)	0.01	サリチオン(ジオキサベンゾホス)	0.01	パラオクソンメチル	0.01
γ-クロルデン	0.01	シアノフェンホス	0.01	パラチオン	0.01
δ - B H C	0.01	シアノホス	0.01	パラチオンメチル	0.01
ε- B H C	0.01	ジアリホス	0.01	ハルフェンプロックス	0.01
λ - シハロトリン	0.01	ジオキサチオン	0.05	ピコキシストロビン	0.01
アクロニフェン	0.01	ジカプトン	0.01	ビフェノックス	0.01
アジンホスエチル	0.02	ジクロトホス	0.01	ビフェントリン	0.01
アジンホスメチル	0.02	ジクロフェンチオン(ECP)	0.01	ピペロニルブトキシド (PBO)	0.01
アセフェート	0.02	ジクロフルアニド	0.1	ピラクロホス	0.01
アラクロール	0.01	ジクロベニル(DBN)	0.01	ピラゾホス	0.02
アルドリン	0.01	ジクロラン	0.01	ピリダフェンチオン	0.01
アントラキノン	0.01	ジクロルボス ( DDVP)	0.01	ピリダベン	0.02
イオキシニルオクタノアート	0.01	ジコホール	0.02	ピリダリル	0.01
イサゾホス	0.02	ジコホールo,p-	0.04	ピリフェノックス	0.02
イソカルボホス	0.02	ジスルホトン	0.01	ピリミホスエチル	0.01
イソフェンホス	0.01	ジスルホトンスルホン	0.01	ピリミホスメチル	0.01
イソフェンホスメチル	0.01	ジタリムホス	0.01	ピリメタニル	0.02
イソプロパリン	0.01	ジノブトン	0.01	ビンクロゾリン	0.01
イソベンザン	0.01	ジフェニル	0.01	ファモキサドン	0.01
イプロジオン	0.01	ジフェニルアミン	0.01	フィプロニル	0.01
イプロベンホス(IBP)	0.01	シフルトリン	0.01	フィプロニルスルフォン	0.01
インドキサカルブ	0.02	ジフルベンズロン	0.05	フィプロニルデスルフィニル	0.01
エタルフルラリン	0.01	シプロコナゾール	0.01	フェナザキン	0.01
エチオン	0.01	シペルメトリン	0.01	フェナミホス	0.01
エディフェンホス	0.01	ジメチルビンホス	0.01	フェナミホス-スルホン	0.02
エトキサゾール	0.01	ジメトエート	0.02	フェニトロチオン(MEP)	0.01
エトフェンプロックス	0.01	シラフルオフェン	0.01	フェノブカルブ	0.02
エトプロホス	0.01	スピロジクロフェン	0.01	フェンカプトン	0.02
エトリジアゾール	0.01	スピロメシフェン	0.01	フェンクロルホス	0.01
エトリムホス	0.01	スルプロホス	0.01	フェンスルホチオン	0.01
エンドスルファンサルフェート	0.01	スルホテップ	0.01	フェンソン	0.02
エンドリン	0.01	セブチラジン	0.02	フェンチオン(MPP)	0.01
エンドリンケトン	0.01	ダイアジノン	0.01	フェンチオンオキソンスルホン	0.01
オキサジアゾン	0.01	チオメトン	0.01	フェントエート(PAP)	0.01
オキシクロルデン	0.01	ディルドリン	0.01	フェンバン ト(FAF)	0.01
オキシフルオルフェン	0.01	テクナゼン	0.01	フェンバレレート(RS-/SR-異性体)	0.01
オメトエート	0.02	デスメトリン	0.01	フェンフルトリン	0.02
オルトフェニルフェノール	0.02	テトラクロルビンホス(CVMP)	0.01	フェンプロパトリン	0.02
カズサホス	0.02	テトラコナゾール	0.01	ブタミホス	0.01
カルバリル	0.02	テトラジホン	0.01	フタルイミド	0.01
カルボフェノチオン	0.02	テトラスル	0.01	ブトラリン	0.02
	0.1	<u> </u>	0.01	ブプロフェジン	0.01
キナルホス		テフルトリン			0.02
キノメチオナート	0.01	デメトン-S-メチル	0.01	プリフェナート	0.01
キントゼン(PCNB)		デメトン-S-メチルスルホン		フルオロジフェン	
クマホス	0.01	デルタメトリン	0.01	フルキンコナゾール	0.01



オーダーコード EUJPTO-00001405

SP930	SP	茶の残留農薬分析	( GC-MS
フルクロラ			0.01
フルシトリ	ネート		0.01
フルシラゾ	ール		0.01
フルバリネ			0.01
フルメトラ			0.02
プロキナジ			0.01
プロシミド			0.01
プロチオホ			0.01
プロトアー	١		0.01
プロパジン			0.01
プロパホス			0.01
プロパルギ	ット		0.05
プロピコナ	ゾール		0.01
プロフェノ	ホス		0.01
プロフルラ	リン		0.01
プロペタン			0.02
ブロマシル			0.01
ブロムフェ			0.01
プロメトリ			0.01
		> , 兩允	0.02
	ニルオクタ	ノ戦	
ブロモシク			0.01
ブロモプロ			0.01
ブロモホス			0.01
ブロモホス			0.01
ヘキサクロ	ロベンゼン	(HCB)	0.01
ヘキサコナ	ゾール		0.01
ヘキサジノ	ン		0.01
ヘプタクロ	ル		0.01
ヘプテノホ			0.01
ペルメトリ			0.01
ペンタクロ	-	II .	0.01
			0.01
ペンタクロ			
-	ロチオアニ	ソール	0.01
ペンディメ			0.01
ベンフルラ	リン		0.01
ホサロン			0.01
ホスチアゼ	ート		0.01
ホスファミ	ドン		0.02
ホスホラン			0.01
ホスメット			0.01
ホノホス			0.02
ホルペット	(フォルペ	ット)	0.02
ホルモチオ		• • /	0.02
	_		0.02
ホレート	11 + + 2 : 14		0.02
ホレートス			
ホレート-ス			0.02
マラオキソ			0.02
	(マラソン	)	0.02
ミクロブタ	ニル		0.01
ミレックス			0.01
メタクリホ	ス		0.01
メタザクロ	ル		0.02
メタミドホ	ス		0.1
メチダチオ			0.01
メチルトリ		ルボフェノチオンメラ	
ル) メトラフェ	17		0.01
			0.01
メトリブジ	/		
メビンホス			0.01
メプロニル			0.05
メホスホラ	ン		0.02
T / :	. —		1

モノクロトホス

ヨードフェンホス

IVIO ) (LOQ IIIg/kg)	
りん酸ジエチル4-(メチルスルホニル)フェニ	0.01
ル	
レプトホス	0.01

0.02

0.01



オーダーコード EUJPTO-00001405

頭2文字が SP の試験は Eurofins Dr. Specht Laboratorien (Hamburg) で分析された試験です。

Masako Yoshitake ASM Manager