

No.	既存添加物名	整理番号	換算単位
2200	d- γ -トコフェロール	05	総トコフェロール40%として換算し、更にd- γ -トコフェロールは総トコフェロールの70%として換算する (d- γ -トコフェロール含量 \times 3.57 で換算)
2210	d- δ -トコフェロール	05	総トコフェロール40%として換算し、更にd- δ -トコフェロールは総トコフェロールの60%として換算する (d- δ -トコフェロール含量 \times 4.17 で換算)
2220	トマト色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 300に換算する
2230	トラガントガム	04	
2240	トランスグルコシダーゼ	07	全有機固形分 (T.O.S)換算する ^(注)
2250	トランスグルタミナーゼ	07	全有機固形分 (T.O.S)換算する ^(注)
2260	トリプシン	07	酵素活性60万単位/gに換算する
2270	トレハロース	13	
2280	トレハロースホスホリラーゼ	07	全有機固形分 (T.O.S)換算する ^(注)
2290	トロロアオイ	04	
2300	納豆菌ガム	04	
2310	ナフサ	13	
2320	生コーヒー豆抽出物	05	液体品は固形物換算する
2330	ナリンジナーゼ	07	全有機固形分 (T.O.S)換算する ^(注)
2340	ナリンジン	09	
2350	ニガーゲッタ	06	
2360	ニガヨモギ抽出物	09	液体品は固形物換算する
2370	ニッケル	13	
2380	ニンジンカロテン	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 200又は含量0.8%に換算する
2390	ばい煎コメヌカ抽出物	13	
2400	ばい煎ダイズ抽出物	13	
2410	パーオキシダーゼ	07	全有機固形分 (T.O.S)換算する
2420	白金	13	
2430	パパイン	07	酵素活性30万単位/gに換算する
2440	パーム油カロテン	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 7500又は含量 30%に換算する
2450	パーライト	13	
2460	パラジウム	13	
2470	パラフィンワックス	06	
2480	パンクレアチン	07	全有機固形分 (T.O.S)換算する ^(注)
2490	ヒアルロン酸	13	
2500	微結晶セルロース	13	
2510	微小繊維状セルロース	04	乾燥物換算する
2520	L-ヒスチジン	09	
2530	ビートレッド	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 15に換算する
2540	L-ヒドロキシプロリン	09	
2550	ヒマワリ種子抽出物	05	
2560	ひる石	13	
2570	ファーセララン	04	
2580	ファフィア色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 300に換算する
2590	フィシン	07	全有機固形分 (T.O.S)換算する ^(注)
2600	フィターゼ	07	全有機固形分 (T.O.S)換算する ^(注)
2610	フィチン酸	08	含量50%に換算する
2620	フィチン(抽出物)	13	
2630	フェリチン	13	
2640	フェルラ酸	05	
2650	フクロノリ抽出物	04	
2660	ブタン	13	
2670	ブドウ果皮色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 50に換算する
2680	ブドウ果皮抽出物	03	
2690	ブドウ種子抽出物	03	
2700	ブラジルカンゾウ抽出物	01	
2710	フルクトシルトランスフェラーゼ	07	全有機固形分 (T.O.S)換算する ^(注)
2720	プルラナーゼ	07	全有機固形分 (T.O.S)換算する ^(注)
2730	プルラン	04	

No.	既存添加物名	整理番号	換算単位
2740	プロテアーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
2750	プロパン	13	
2760	プロポリス抽出物	05	液体品は固形物換算する
2770	ブロメライン	07	酵素活性50万単位/gに換算する
2780	L-プロリン	09	
2790	分別レシチン	10	
2800	粉末セルロース	13	
2810	粉末モミガラ	06	
2820	ペカンナッツ色素	02	色価($E_{1cm}^{10\%}$)50に換算する
2830	ヘキサシ	13	
2840	ペクチナーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
2850	ペクチン	04	
2860	ペクチン分解物	03	
2870	ヘゴ・イチョウ抽出物	05	
2880	ヘスペリジナーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
2890	ヘスペリジン	05	
2900	ベタイン	09	
2910	ベニコウジ黄色素	02	色価($E_{1cm}^{10\%}$)70に換算する
2920	ベニコウジ色素	02	色価($E_{1cm}^{10\%}$)50に換算する
2930	ベニバナ赤色素	02	色価($E_{1cm}^{10\%}$)500に換算する
2940	ベニバナ黄色素	02	色価($E_{1cm}^{10\%}$)100に換算する
2950	ベネズエラチクル	06	
2960	ペプシン	07	酵素活性11万単位/gに換算する
2970	ヘプタン	13	
2980	ペプチダーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
2990	ヘマトコッカス藻色素	02	色価($E_{1cm}^{10\%}$)600に換算する
3000	ヘミセルラーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
3010	ヘム鉄	13	
3020	ヘリウム	13	
3030	ベントナイト	13	
3040	ホスホジエステラーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
3050	ホスホリパーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
3060	没食子酸	05	
3070	ホホバロウ	06	
3080	ポリフェノールオキシダーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
3090	ϵ -ポリリシン	03	液体品は固形物換算する
3100	マイクロクリスタリンワックス	06	
3110	マクロホモプシスガム	04	
3120	マスチック	06	
3130	マッサランドバチョコレート	06	
3140	マッサランドババラタ	06	
3150	マリーゴールド色素	02	色価($E_{1cm}^{10\%}$)2500に換算する
3160	マルトースホスホリラーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
3170	マルトリオヒドロラーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
3181	貝殻未焼成カルシウム	13	
3182	骨未焼成カルシウム	13	
3183	サンゴ未焼成カルシウム	13	
3184	真珠層未焼成カルシウム	13	
3185	卵殻未焼成カルシウム	13	
3190	ミックストコフェロール	05	含量34%に換算する
3200	ミツロウ	06	
3210	ミルラ	06	
3220	ムラサキイモ色素	02	色価($E_{1cm}^{10\%}$)50に換算する
3230	ムラサキトウモロコシ色素	02	色価($E_{1cm}^{10\%}$)30に換算する
3240	ムラサキヤマイモ色素	02	色価($E_{1cm}^{10\%}$)20に換算する
3250	ムラミダーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
3260	メナキノン(抽出物)	05	
3270	メバロン酸	13	

No.	既存添加物名	整理番号	換算単位
3280	メラロイカ精油	05	
3290	モウソウチク乾留物	03	
3300	モウソウチク抽出物	03	液体品は固形物換算する
3310	木材チップ	13	
3320	木炭	13	
3330	モクロウ	06	
3340	木灰	13	
3350	木灰抽出物	13	液体品は固形物換算する
3360	モモ樹脂	04	
3370	ヤマモモ抽出物	05	
3380	ユッカフォーム抽出物	10	
3390	ラカンカ抽出物	01	
3400	ラクトパーオキシダーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
3410	ラクトフェリン濃縮物	13	
3420	ラック色素	02	色価($E_{1cm}^{10\%}$)1,000に換算する
3430	ラノリン	06	
3440	ラムザンガム	04	
3450	Ｌーラムノース	01	
3460	卵黄レシチン	10	
3470	Ｌーリシン	09	液体品は固形物換算する
3480	リゾチーム	07	酵素活性0.9mg/mgに換算する
3490	リパーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
3500	リポキシゲナーゼ	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
3510	Dーリボース	01	
3520	流動パラフィン	13	
3530	リンターセルロース	13	
3540	ルチン酵素分解物	05	
3551	エンジュ抽出物	05	
3552	アズキ全草抽出物	05	
3553	ソバ全草抽出物	05	
3560	ルテニウム	13	
3570	レイシ抽出物	09	
3580	レッチュデバカ	06	
3590	レバン	04	
3600	レンネット	07	全有機固形分(T.O.S)換算する ^(注)
3610	Ｌーロイシン	09	
3620	ログウッド色素	02	
3630	ロシディンハ	06	
3640	ロシン	06	
3650	ローズマリー抽出物	05	液体品は固形物換算する

(注)酵素 : T.O.S.(%)=100-(A+W+D)

A: 灰分、W: 水分、D: 賦形剤又は希釈剤

No.	一般飲食物添加物名	整理番号	換算単位
5001	アカキャベツ色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 50に換算する
5002	アカゴメ色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 30に換算する
5003	アカダイコン色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 40に換算する
5004	アズキ色素	02	
5005	アマチャ抽出物	01	
5006	イカスミ色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 1200に換算する
5007	ウグイスカグラ色素	02	
5009	エタノール	13	
5010	エルダーベリー色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 40に換算する
5011	オクラ抽出物	04	
5012	オリーブ茶	02	
5013	海藻セルロース	04	
5014	カウベリー色素	02	
5015	カゼイン	13	
5017	カンゾウ末	01	
5018	寒天	13	
5019	グースベリー色素	02	
5020	クランベリー色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 40に換算する
5025	ココア	02	
5026	小麦粉	13	
5030	サツマイモセルロース	04	
5032	サフラン色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 20に換算する
5033	サーモンベリー色素	02	
5034	シソ色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 15に換算する
5035	ストロベリー色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 40に換算する
5037	ダイズ多糖類	04	
5038	ダイダイ抽出物	09	
5039	ダークスイートチェリー色素	02	
5040	チェリー色素	02	
5041	チコリ色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 15に換算する
5043	チンブルベリー色素	02	
5044	デュベリー色素	02	
5045	トウモロコシセルロース	04	
5047	乳酸菌濃縮物	07	液体品は固形物換算する
5048	ノリ色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 10に換算する
5049	ハイビスカス色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 20に換算する
5050	麦芽抽出物	02	液体品は固形物換算する
5051	ハクルベリー色素	02	
5053	ブドウ果汁色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 20に換算する
5054	ブラックカーラント色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 40に換算する
5055	ブラックベリー色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 40に換算する
5056	プラム色素	02	
5057	ブルーベリー色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 40に換算する
5058	ボイセンベリー色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 20に換算する
5059	ホエイソルト	09	
5061	ホワートルベリー色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 40に換算する
5062	マルベリー色素	02	
5064	モレロチェリー色素	02	
5066	ヨモギ抽出物	09	液体品は固形物換算する
5067	ラズベリー色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 40に換算する
5068	卵白	13	
5069	レッドカーラント色素	02	色価 ($E_{1cm}^{10\%}$) 40に換算する
5071	ローガンベリー色素	02	

2. 資料

資料Ⅱ 第5回調査 調査票送付先リスト

第5回調査 調査表送付先リスト

(注)該当有無:○有,×今期間無,××今後も無
空欄は未回答,-は回収不可

企業番号	企業名	担当者 所属	該当有無
10001	アイ・アンド・エム(株)		
10002	アイ・エフ・エフ日本(株)	国際法規部	○
10003	ILS(株)	営業部	○
10004	アガタ商事(株)		
10005	赤田善(株)	鳴尾浜研究所	××
10006	赤穂化成(株)	品質保証部	○
10007	旭化成ケミカルズ(株)	添加剤事業部付 部長代理	○
10008	アサマ化成(株)	研究部	○
10009	味の素(株)	品質保証部・製品評価グループ長	○
10010	味の素ファインテクノ(株)活性炭事業部	営業グループ	○
10011	味の素ヘルシーサプライ(株)	アミノ酸営業本部営業部	○
10012	安達糊料浜松(株)		○
10013	(株)ADEKA	食品開発研究所技術調査G課長	×
10014	アプト(株)	品質保証	
10015	天野エンザイム(株)	品質保証部	○
10016	天野実業(株)	品質保証部	○
10017	(株)アルス	管理部	××
10018	アルファフードスタッフ(株)	原材料事業部	××
10019	アルプス薬品工業(株)	営業本部 販売管理課	○
10020	池田糖化工業(株)	第1開発室 第7開発室 第6開発室	○
10021	池田物産(株)	第一営業部	○
10022	一丸ファルコス(株)	開発部知財管理課長	○
10023	一光化学(株)	開発部 開発企画課	××
10024	(株)伊藤園	開発部 開発三課長	
10025	伊那食品工業(株)	購買部	××
10026	稲畑香料(株)	購買部	○
10027	(株)伊那貿易商会	取締役営業第一部 部長	○
10028	今津薬品工業(株)	営業部長	○
10029	岩井商事(株)	営業部	○
10030	磐田化学工業(株)	生産事業本部	××
10031	岩谷瓦斯(株)	環境保安部	
10032	岩本亀太郎商店	技術担当	○
10033	インデナジャパン(株)	営業部長	○
10034	ウイスコ(株)	営業部	○
10035	ヴィルド(株)	品質保証部	○
10036	上野製菓(株)	食品事業統括本部 事業企画部	○
10037	(株)ヴォークス・トレーディング	油脂香辛料2部	○
10038	宇野醤油(株)	研究室長	○
10039	宇部合成工業(株)		
10040	宇部マテリアルズ(株)	ファインマテリアル事業部	××
10041	栄研商事(株)	業務部	○
10042	エイチビィアイ(株)	生産部生産管理課	○
10043	永和物産(株)	品質保証部	○
10044	エー・ディー・エム・ジャパン(株)	新規事業部長	
10045	(有)エービーシーテクノ		○
10046	エコラボ(株)	オペレーションズ	××
10047	恵比須化学工業(株)	営業部	○
10048	(株)Fiニュートリション	管理部	○
10049	エフエムシー・ケミカルズ(株)	エフエムシーバイオポリマー事業部	××
10050	エムラールシーポリサッカライド(株)	東京営業所	○
10051	MPアグロ(株)	執行役員 営業部長	
10052	塩水港精糖(株)	糖質研究所商品企画開発室 室長	○
10053	OCI(株)	品質保証室	○
10054	岡村製油(株)	化成品部 次長	○
10055	小川香料(株)	法規部 部長	○
10056	(株)オムニカ	営業部 本部長	○

第5回調査 調査表送付先リスト

(注)該当有無:○有,×今期間無,××今後も無
空欄は未回答,-は回収不可

企業番号	企業名	担当者 所属	該当有無
10057	オルガノフードテック(株)	技術開発部	×
10058	(株)カーギル ジャパン	フードセーフティー部	○
10059	花王(株)	ケミカル事業ユニット油脂事業グループ食油営業部課長	○
10060	果研デベロップメント(株)	代表取締役	
10061	カテラ(株)	総務・財務	×
10062	兼松(株)	機能性化学品部第二課	××
10063	(株)カルシン	研究開発部長	○
10064	カルファケミカル(株)	技術部	×
10065	カワイマテリアル(株)	工場長	○
10066	川崎市製麺業協同組合	事業部	
10067	(株)川本倉庫	常務取締役	
10068	癸巳化成(株)	研究所	○
10069	キッコーマン(株)	品質保証部主幹(課長)	××
10070	キッコーマンバイオケミファ(株)	品質保証部 部長	○
10071	キハラ化成(株)		○
10072	(株)岐阜セラツク製造所	品質保証室	○
10073	(株)キミカ	営業開発部	○
10074	木村産業(株)	営業第3部	○
10075	キューピー(株)	品質保証本部 食品法令部	○
10076	協立物産(株)	香料部	○
10077	協和発酵バイオ(株)	本社ヘルスケア営業部	○
10078	極東化成工業(株)	業務部	○
10079	桐原実業(株)		××
10080	キリヤ化学(株)	化成品事業部次長	○
10081	キリン協和フーズ(株)	営業本部営業推進部	○
10082	キリンビール(株)	CSR推進部 品質・環境室	××
10083	倉谷化学産業(株)	開発部 部長	
10084	クラリアント触媒(株)	事業開発部セールスマネージャー	-
10085	クラレケミカル(株)	生産技術統括室 品質保証課	×
10086	(株)グリーンハート・インターナショナル	営業開発	○
10087	グリコ栄養食品(株)	開発部 植物抽出研究グループ グループ長	○
10088	クリスチャンハンセンジャパン(株)		××
10089	クレオ・インターナショナル(株)	研究室	○
10090	ケイ・アイ化成(株)	バイオ事業室	○
10091	ケリー・ジャパン(株)		○
10092	研光通商(株)	食品化学事業部	○
10093	コウシン化学工業(株)	埼玉工場 取締役工場長	○
10094	合同酒精(株)	酵素医薬品事業部	○
10095	甲南化工(株)	食品部 部長	○
10096	神戸化成(株)		×
10097	興洋化学(株)	久喜工場	○
10098	(株)光洋商会	品質保証部	○
10099	小林香料(株)	食品部研究課	○
10100	堺商事(株)	大阪営業2部 機能材料グループ	○
10101	(株)サビンサ・ジャパン・コーポレーション	総務	×
10102	サラヤ(株)	バイオケミカル研究所	○
10103	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	品質保証部	○
10104	サンエイ糖化(株)	品質保証部	××
10105	三栄薬品貿易(株)	東京支店営業課長	
10106	三晶(株)	食品資材部	○
10107	サンブライト(株)	営業管理部	○
10108	三和商事(株)	取締役部長	
10109	三和澱粉工業(株)	営業本部	○
10110	CBC(株)	Foods & Package Dept.	○
10111	JNC(株)	化学品事業部	○
10112	(株)J-オイルミルズ	品質保証部	○

第5回調査 調査表送付先リスト

(注)該当有無:○有,×今期間無,××今後も無
空欄は未回答,-は回収不可

企業番号	企業名	担当者 所属	該当有無
10113	(株)J-オイルミルズ	ファイン商品グループ	
10114	敷島スターチ(株)	品質管理室	○
10115	シキボウ(株)	化成品部	○
10116	(株)シキボウ堺	代表取締役社長	××
10117	(株)シクロケム	研究開発部	○
10118	ジボダン ジャパン(株)	フレーバーズ法規部 統括マネージャー	○
10119	シムライズ(株)	レギュラトリー部 部長	
10120	十全(株)	東京営業部 食品グループ グループマネージャー	
10121	純生製薬(株)	専務取締役	
10122	湘南香料(株)	代表取締役	
10123	昭和化学工業(株)	研究室	○
10124	昭和化学工業(株)	生産部 副部長	○
10125	昭和産業(株)	品質保証部	○
10126	昭和電工(株)	化学品事業部有機工業製品部アンモニア誘導品部	××
10127	(株)昭和農芸	品質保証課	×
10128	白井松新薬(株)	開発部 部長	○
10129	(株)シンコー・サイエンス・コーポレーション	企画開発部	
10130	新日本化学工業(株)	品質保証部	○
10131	新日本薬業(株)	開発部	○
10132	住友商事ケミカル(株)	精密化学品グループ 精密化学品チーム チーム長付	○
10133	星和(株)		
10134	(株)セラリカ野田	代表取締役	
10135	センシエント テクノロジーズ ジャパン(株)	営業部	○
10136	仙波糖化工業(株)	知的財産部	○
10137	(株)ソフィ	研究開発部部長	
10138	ソマール(株)	食品材料部・GL	
10139	(株)第一化成	品質保証部	○
10140	第一化成産業(株)川越工場	エアファーム事業部 製造部 技術開発グループ	○
10141	(株)大黒色素	代表取締役	
10142	(株)タイショーテクノス	開発部長	××
10143	ダイセルファインケム(株)	品質保証室 室長	××
10144	大日産業(株)	食品衛生管理者	××
10145	ダイヤソルト(株)	品質管理部	○
10146	太陽化学(株)	品質保証部	○
10147	大洋香料(株)	品質保証部 部長	××
10148	ダイワ化成(株)	営業部	○
10149	大和化成(株)	品質管理チーム	○
10150	妙中鉱業(株)	化学品部	○
10151	高砂香料工業(株)	品質保証部	○
10152	高杉製薬(株)	信頼性保証室 副室長	○
10153	(株)タケックス・ラボ	営業管理部部長	○
10154	タツア・ジャパン(株)	プロダクツサービス室	○
10155	タナカ理研(株)	商品開発室 室長	○
10156	ダニスコ ジャパン(株)	N&H事業部	○
10157	(株)種村商会		○
10158	タマ生化学(株)	品質保証部	○
10159	中央シリカ(株)	品質管理部門	○
10160	蝶理(株)	ライフサイエンス部第1課 課長	○
10161	辻紅本店	研究室	○
10162	土田食品工業(株)	代表取締役	××
10163	鶴見曹達(株)	環境保安部	××
10164	ツルヤ化成工業(株)	開発部長	
10165	DICライフテック(株)	生産技術部	○
10166	DSM ニュートリション ジャパン(株)	ヒューマンニュートリション本部マーケティング2部部長	
10167	DSP五協フード&ケミカル(株)	技術開発本部企画開発第一部	○

第5回調査 調査表送付先リスト

(注) 該当有無: ○有, ×今期間無, ××今後も無
空欄は未回答, -は回収不可

企業番号	企業名	担当者 所属	該当有無
10168	DKSHジャパン(株)	食品・飲料ビジネスライン	○
10169	東海化成(株)	常務取締役	○
10170	(株)東京興業貿易商会	本社営業部	○
10171	東興パーライト工業(株)	総務部	○
10172	東邦アセチレン(株)	仙台営業所 技術部生産技術グループ	○
10173	(株)東北ヨシオカ	研究室	××
10174	東洋アドレ(株)	販売統括部L&H事業推進部 部長	○
10175	(株)東洋香料研究所		××
10176	東洋精糖(株)	生産部	○
10177	東洋フードケミカル(株)	専務取締役	××
10178	東和産業(株)	開発部	○
10179	(株)常磐植物化学研究所	品質保証部	○
10180	富田製薬(株)	品質保証部	○
10181	豊玉香料(株)	品質管理部	○
10182	豊通ケミプラス(株)	食品化学部 食品素材グループ	○
10183	鳥越製粉(株)	研究開発部	○
10184	(株)トレードピア	企画開発 主任	○
10185	ナイカイ塩業(株)	化成品部	○
10186	ナガセケムテックス(株)	福知山品質保証部業務支援課	○
10187	長瀬産業(株)	バイオプロダクツ部NCX酵素チーム	○
10188	(株)中山洋行	代表取締役	
10189	(有)ナスカ	取締役社長	××
10190	鳴門塩業(株)	営業次長	
10191	鳴門化学産業(株)	生産本部	○
10192	仁尾興産(株)	化成品事業部品質管理課 課長	××
10193	日農化学工業(株)	製造部 管理課	×
10194	日農生研(株)	常務取締役	○
10195	日油(株)	油化事業部企画室	××
10196	日研フード(株)	品質保証課	××
10197	日清オイリオグループ(株)	ファインケミカル事業部食材領域グループリーダー	○
10198	日成共益(株)	業務管理室	×
10199	新田ゼラチン(株)	開発部	○
10200	(株)日東商会		
10201	日本甜菜製糖(株)	食品事業部 食品営業課	○
10202	日本エア・リキード(株)ジャパン・エア・ガシズ社	食品・製薬産業部	
10203	日本科研(株)	営業部	○
10204	日本活性白土(株)	業務部	○
10205	日本化薬フードテクノ(株)	品質保証部	○
10206	日本カラギーナン工業(株)	工場長	×
10207	日本コカ・コーラ(株)	技術本部 学術調査部長	○
10208	日本シェラック工業(株)	研究室長	○
10209	日本食品化工(株)	品質保証部製品保証課	○
10210	日本新薬(株)	食品開発研究所	○
10211	日本水産(株)	ファインケミカル事業部 化成品課	○
10212	日本製紙(株)	第二営業部課長	○
10213	日本精蠟(株)	品質管理部 品質管理課	○
10214	日本デルモンテ(株)	品質保証部	
10215	日本フィルメニツヒ(株)	コーポレートコンプライアンス部製品安全情報室	○
10216	日本葉緑素(株)	営業部 課長	○
10217	日本理化学薬品(株)	コーポレートサービス部	○
10218	ネキシラ(株)	営業部長	○
10219	ネスレ日本(株)	食品法規部・部長	××
10220	ノボザイムズ ジャパン(株)	研究開発部門	○
10221	ハイケム(株)	ライフサイエンス部食品添加物グループ	○
10222	長谷川香料(株)	品質保証部	○
10223	(株)林原	コンプライアンス部 薬事法務課 課長	○

第5回調査 調査表送付先リスト

(注)該当有無:○有,×今期間無,××今後も無
空欄は未回答,-は回収不可

企業番号	企業名	担当者 所属	該当有無
10224	原田産業(株)	食品事業部フードマテリアルチーム	○
10225	BASFジャパン(株)	高機能製品統括本部	
10226	(株)樋口商会	化成品部	○
10227	備前化成(株)	品質管理部 品質保証課	○
10228	ピュラトスジャパン(株)	QAQC	○
10229	(株)フォーディスト・ジャパン	代表取締役社長	
10230	フォンテラジャパン(株)	技術開発本部	○
10231	富士化学工業(株)	営業部	○
10232	富士化学工業(株)	開発本部 LS技術部 部長	○
10233	フジ日本精糖(株)	製造本部 製造部	○
10234	富士フレーバー(株)	フレーバー事業部	○
10235	扶桑化学工業(株)	業務統括部	○
10236	二葉香料(株)	代表取締役	
10237	プロテインケミカル(株)	営業部 部長	○
10238	北海道石灰化工(株)	苫小牧工場生産部業務課	××
10239	北海道曹達(株)	製造部	××
10240	保土谷化学工業(株)	色素材料事業部 アイゼン営業部	○
10241	マリンバイオ(株)	技術開発部	○
10242	マリン・サイエンス(株)		○
10243	丸善製薬(株)	品質管理部	○
10244	丸善薬品産業(株)	食品事業部 部長	○
10245	丸東化学(株)	代表取締役	
10246	丸紅ケミックス(株)	ファーマ・ニュートリション部	○
10247	水澤化学工業(株)	環境安全品質保証室長	○
10248	三井金属鉱業(株)パーライト事業部	喜多方工場長	○
10249	三井製糖(株)	開発生産本部野田工場製造課	○
10250	三井農林(株)	品質保証本部	○
10251	三井物産(株)	糖質発酵部	○
10252	ミツバ貿易(株)	化成品部	
10253	三菱化学フーズ(株)	品質保証部 学術調査グループ グループマネージャー	○
10254	三菱商事(株)	生化学製品ユニット	○
10255	三菱商事(株)関西支社	化学品部	××
10256	三菱商事フードテック(株)	品質保証・環境安全室	○
10257	三菱食品(株)	菓子事業本部 菓子商品本部 国際部 貿易チーム	
10258	(株)三樹嘉七商店	代表取締役	○
10259	睦物産(株)	営業1部 部長	××
10260	名糖産業(株)	東京研究所	○
10261	メグレ・ジャパン(株)	食品グループ	○
10262	メルク(株)	EQJ部 レギュラトリーアフェアーズグループ	○
10263	メルシャン(株)	CSR・CC推進部	××
10264	茂利製油(株)松阪臨海工場	専務取締役	○
10265	守田化学工業(株)	営業部次長	○
10266	森田フードシステム(株)	専務取締役	○
10267	森永乳業(株)	分析センター	○
10268	森村商事(株)	香料食品化成品部	○
10269	森六ケミカルズ(株)	ファインケミカル部 機能食品チーム チームリーダー	×
10270	焼津水産化学工業(株)	西日本営業部	○
10271	ヤエガキ醱酵技研(株)	営業部	○
10272	(株)八代 伊賀工場	工場長	×
10273	ヤスマ(株)	品質保証部	○
10274	ヤマサ醤油(株)	医薬化成品事業部 製造第二課	○
10275	山忠わさび(株)	代表取締役社長	×
10276	山本香料(株)	管理部	××
10277	ユニテックフーズ(株)	品質保証グループ	○
10278	横関油脂工業(株)	製造部	○
10279	(株)吉田	代表取締役社長	

第5回調査 調査表送付先リスト

(注)該当有無:○有,×今期間無,××今後も無
空欄は未回答,-は回収不可

企業番号	企業名	担当者 所属	該当有無
10280	米山薬品工業(株)	技術開発課課長	○
10281	理研ビタミン(株)	品質保証部	○
10282	(株)ロッテ	中央研究所ガム・キャンディ研究部 新開発第一研究室	○
10283	(有)ワイエムシィ イングリッド	代表取締役	×
10284	(株)若林商会	取締役社長	○
10285	(株)wako	代表取締役	××
10286	和光堂(株)	品質保証部	○
11001	アイエスピー・ジャパン(株)	プロダクツスチュワードシップ	○
11002	(株)アグロケミ	代表取締役	
11003	味日本(株)	研究開発部	××
11004	味の素トレーディング(株)	貿易業務部長	××
11005	ウイルバーエリス(株)	化成品第2部及び3部マネージャー	
11006	エビス食品(株)	品質管理	××
11007	エボニック デグサ ジャパン(株)	コンシューマースペシャルティ部 マネジャー	××
11008	(株)カルファイン	品質管理課	○
11009	紀州技研工業(株)	インク開発部	×
11010	サツマ化工(株)	工場長	
11011	三英化学(株)		××
11012	三共精粉(株)	取締役 管理部長	××
11013	JX日鉱日石エネルギー(株)	製造技術本部製造部精油管理グループ	○
11014	シンワフーズケミカル(株)	営業部	
11015	セアムサジャパン	代表者	××
11016	大東化学(株)	東京営業部長	
11017	(株)トモ・ケミカル	営業部 課長	○
11018	(株)中原	品質管理部	○
11019	ナチュラルジャパン(株)	東京本社 営業本部	○
11020	日東粉化工業(株)東城工場	品質保証課	××
11021	阪神共栄食品(有)	代表取締役	
11022	マナック(株)	環境品質保証室 室長	××
11023	丸味食品工業	代表者	××
11024	(株)宮香ニオス	代表取締役	○
11025	(株)明治フードマテリア	品質保証室	××
11026	ユニチカ(株)生活健康事業部	生活健康事業部	××
11027	(株)ユニフィードエンジニアリング	代表取締役	○
11028	(株)ライフヘルスケア	代表取締役	○
11029	(有)ロゴス		○
20001	愛日産業(株)	専務取締役	○
20002	味よし販売		
20003	(株)エヌ・シー・コーポレーション	生産本部	○
20004	オプライト鉱業(株)		
20005	カーボンテック(株)	活性炭事業部	-
20006	カタニ産業(株)	金沢営業部	○
20007	カネミ倉庫(株) 大村事業所	品質管理室	○
20008	叶産業(株)	大阪営業部	×
20009	関ベン鉱業(株)	品質管理室	○
20010	合資会社北村化学研究所	総務部	
20011	(株)キャタラー	第3製造部	○
20012	京都医療用酸素(株)	製造部	×
20013	コーラルバイオテック(株)	業務部	
20014	堺化学工業(株)	触媒事業部 泉北工場 技術課	○
20015	三協食品工業(株)	生産管理部	○
20016	島貿易(株)	東京営業第一本部	○
20017	白鳥製薬(株)	品質保証部 千葉品質管理グループ	○
20018	住友化学(株) 千葉工場	環境安全部第一環境保安課	○
20019	大新産業		

第5回調査 調査表送付先リスト

(注)該当有無:○有,×今期間無,××今後も無
空欄は未回答,-は回収不可

企業番号	企業名	担当者 所属	該当有無
20020	(株)大和化成研究所 釜石工場	取締役 工場長	○
20021	築野ライスファインケミカルズ(株)	品質管理部	○
20022	ツキオカフィルム製薬(株)	信頼性保証課	××
20023	(株)ツルミコール	総務・資材グループ	○
20024	東海産業(株)	湘南ガスセンター	○
20025	東燃ゼネラル石油(株) 和歌山工場	製油部 試験研究課	○
20026	東邦酸素工業(株)	総務グループ	××
20027	日揮触媒化成(株)		
20028	日本家庭用塩(株)	製造部	○
20029	日本タルク(株) 大阪工場	品質管理部	○
20030	(株)日本天然色素研究所	代表取締役社長	○
20031	パナソニック(株)アプライアンス社 ビューティ・リビングBU彦根工場	工場長	
20032	人見産業(株)	代表取締役社長	
20033	フジサワ化成(株)	代表取締役	
20034	富士石油(株)	生産技術部技術課	○
20035	二村化学工業(株) 岐阜工場	品質管理グループ	
20036	(株)フロンティア	取締役	××
20037	北大貿易(株)	管理課	○
20038	松山酸素(株)	総務	○
20039	(株)マルハニチロホールディングス	CSR・品質保証部 環境品質マネジメント課	○
20040	三木化学工業 (株)	研究開発部	○
20041	日本エンバイロケミカルズ(株)	活性炭事業部営業推進チーム	○
20042	有限会社明生	研究開発部	
20043	株式会社MORESCO	素材製造部 技術課	○
20044	ライオンケミカル(株)オレオケミカル事業所	生産技術課 品質管理チーム	○
21001	アステラス製薬(株)	技術戦略部	
21002	池田薬草株式会社	工場長	××
21003	今中(株)	代表取締役社長	
21004	王子コーンスターチ株式会社	千葉工場	××
21005	(株)ゴードー 札幌工場	技術管理室	
21006	(株)サンレバー	代表取締役社長	
21007	セイバーケミカルエンジニアリング(株)	代表取締役社長	
21008	双日食料(株)	品質管理室	○
21009	ダウ・ケミカル日本(株)	環境・健康・安全部	××
21010	武田紙器(株)	アスタキサンチングループ	○
21011	デルスール ジャパン(株)		
21012	(株)東海化学工業所	代表取締役	××
21013	東西産業貿易(株)	食品部	××
21014	豊田通商(株)	食料企画部 食料安全推進室	○
21015	日研化成(株)		××
21016	日東香料株式会社	代表取締役	××
21017	(株)日本海水	人事総務部	○
21018	バイホロン株式会社	生産管理部	
21019	(株)ビー・インターナショナル		××
21020	(株)ファイマテック	営業本部 国際業務チーム	×
21021	株式会社フードタッチ	代表取締役	
21022	フタムラ化学(株)	本社QSF _e	×
21023	(株)フチミ製薬所	代表取締役	××
21024	丸和油脂(株)	品質保証部	××
21025	MiZ株式会社		
21026	三谷産業(株)	ケミカル事業部	×
21027	三井化学ファイン株式会社	技術部	××
21028	(株)村上産業	化成品部 化成品課	××
21029	八代製薬(株)	営業部	××
21030	(株)悠雅堂	代表取締役社長	

第5回調査 調査表送付先リスト

(注)該当有無:○有,×今期間無,××今後も無
空欄は未回答,-は回収不可

企業番号	企業名	担当者 所属	該当有無
22001	秋酸工業株式会社 秋田工場		××
22002	株式会社アキヤマ	常務取締役	××
22003	安全フーズ株式会社	営業部	××
22004	株式会社飯田	営業部	××
22005	株式会社イグレク		
22006	株式会社泉産業	製造部	
22007	エヌダブルケミカル株式会社		
22008	有限会社M.R.I.PRODUCTS	開発部	××
22009	株式会社MCエパック	管理部	○
22010	エムシー・ファーターコム株式会社		
22011	エルム食品株式会社	管理部 品質管理室	××
22012	大槻香料株式会社		
22013	株式会社おきさん	品質管理係	○
22014	株式会社荻野商店	代表取締役社長	××
22015	株式会社カトウケミカル		
22016	要薬品株式会社 臨海第一工場		××
22017	有限会社カネツ		
22018	株式会社喜多村	営業部	
22019	株式会社工藤酸素店	総務部	××
22020	圭英薬品株式会社	総務	××
22021	株式会社幸田商店	商品開発	××
22022	光洋通商株式会社		
22023	コトブキ化合		
22024	株式会社虎変堂	製造部 工場長	××
22025	埼玉薬品株式会社		××
22026	株式会社佐々木香料店	品質保証室	××
22027	有限会社サトロンフーズ	埼玉工場	××
22028	山陰酸素工業株式会社	安来ガスセンター	××
22029	サンノー食品株式会社	品質保証課	○
22030	有限会社サンフーズ		
22031	株式会社鈴商総合センター		××
22032	株式会社隅谷商店	代表取締役	××
22033	ソブエクレイ株式会社	品質管理課	○
22034	株式会社辰巳商会 名古屋ケミカルターミナル	受渡チーム	
22035	株式会社辰巳商會	堺ケミカルターミナル	××
22036	株式会社テスコポレーション		××
22037	東海ケミー株式会社 つくば工場	管理課	××
22038	亜東商事株式会社	品質管理	×
22039	東横化学株式会社	相模原事業所 業務チーム	○
22040	トーアケミカル株式会社		××
22041	株式会社徳倉		
22042	富山薬品工業株式会社		
22043	中村香料株式会社		
22044	日産化学工業株式会社	化学品事業部 事業推進部	○
22045	株式会社ニチネン		
22046	日東化学産業株式会社		
22047	日東物産株式会社	事業所監理部	××
22048	日本液炭株式会社	炭酸ガス営業部	××
22049	広島日酸株式会社	取締役 工場長	○
22050	福豊帝酸株式会社	管理部	××
22051	株式会社ベリカン	菖蒲工場	××
22052	株式会社ベルトリー		
22053	株式会社松伸		
22054	株式会社松野園製薬所	管理部	××

第5回調査 調査表送付先リスト

(注)該当有無:○有,×今期間無,××今後も無
空欄は未回答,-は回収不可

企業番号	企業名	担当者 所属	該当有無
22055	株式会社丸協酸素商会	製造	○
22056	三井化学株式会社 鹿島工場		
22057	ミツイ株式会社	品質保証部	
22058	ムア-食品株式会社	業務部	○
22059	明和産業株式会社	品質管理課	××
22060	株式会社木綿屋		×
22061	山眞産業株式会社	品質管理室	×
22062	株式会社山本貢資商店	専務取締役	
22063	山本薬品産業株式会社	営業部	××
22064	ユナイテッドフーズ株式会社 成田工場	品質管理室	
22065	株式会社ユミヤマ	本社工場	×
22066	株式会社ライフ		××

3. 集計

集計 1 既存添加物別 回答企業数・製造・輸入・合計量

集計 2 既存添加物用途別 回答企業数・製造・輸入・合計量

集計 3 一般飲食物添加物別 回答企業数・製造・輸入・合計量

集計 4 一般飲食物添加物用途別 回答企業数・製造・輸入・合計量

集計1 既存添加物別 回答企業数・製造・輸入・合計量

単位: kg

品目番号	品目名	整理番号	会社数	製造量	輸入量	合計
0050	アシラーゼ	07	1	3,892	0	3,892
0060	アスコルビン酸オキシダーゼ	07	1	0	170	170
0090	アスペルギルスステレウス糖たん白質	13	1	28	0	28
0110	5'-アデニル酸	13	1	260	0	260
0120	アナトー色素	02	14	116,127	101,798	217,925
0130	アマシードガム	04	1	1	0	1
0140	アミノペプチダーゼ	07	1	0	3,000	3,000
0150	α-アミラーゼ	07	16	70,333	63,888	134,221
0160	β-アミラーゼ	07	6	36,457	10,190	46,647
0170	L-アラニン	09	1	0	34	34
0180	アラビアガム	04	15	121,978	1,273,719	1,395,697
0200	L-アラビノース	01	1	0	0	0
0210	L-アルギニン	09	10	363,040	57,239	420,279
0220	アルギン酸	04	4	392,060	4,000	396,060
0230	アルギン酸リアーゼ	07	1	1	0	1
0260	イソアミラーゼ	07	2	22,140	0	22,140
0270	イソアルファー苦味酸	09	2	0	91	91
0290	イタコン酸	08	1	0	2,845,825	2,845,825
0320	イノシトール	05	4	68,200	95	68,295
0330	インベルターゼ	07	3	1,915	300	2,215
0350	ウコン色素	02	14	132,850	10,475	143,325
0360	ウルシロウ	06	1	890	0	890
0370	ウレアーゼ	07	1	6	0	6
0380	エキソマルトテトラオヒドロラーゼ	07	2	13,004	0	13,004
0390	エステラーゼ	07	1	0	0	0
0400	エレミ樹脂	13	1	4,000	0	4,000
0410	塩水湖水低塩化ナトリウム液	09	1	0	11,000	11,000
0480	海藻灰抽出物	13	1	85	0	85
0500	カカオ色素	02	5	46,334	69,660	115,994
0510	カキ色素	02	1	3,464	0	3,464
0530	カシアガム	04	1	0	3,200	3,200
0540	カタラーゼ	07	6	5,685	50	5,735
0550	活性炭	13	5	4,226,273	0	4,226,273
0560	活性白土	13	2	31,900,000	0	31,900,000
0570	ガティガム	04	1	0	40,000	40,000
0580	カテキン	05	2	0	280	280
0590	カードラン	04	1	0	172,720	172,720
0600	カフェイン(抽出物)	09	3	30,304	97,800	128,104
0611	加工ユーケマ藻類	04	5	0	70,545	70,545
0612	精製カラギナン	04	16	190,905	1,363,125	1,554,030
0620	α-ガラクトシダーゼ	07	1	1,479	0	1,479
0630	β-ガラクトシダーゼ	07	7	44,392	150	44,542
0640	カラシ抽出物	03	2	0	23,489	23,489
0650	カラメル I	02	8	13,512,000	18,005	13,530,005
0660	カラメル II	02	2	560	0	560
0670	カラメル III	02	7	554,723	275,089	829,812
0680	カラメル IV	02	8	4,780,000	192,124	4,972,124
0690	カラヤガム	04	1	4,000	0	4,000
0700	カルナウバロウ	06	3	24,124	480	24,604
0730	カロブビーンガム	04	10	370,000	710,625	1,080,625
0750	カンゾウ抽出物	01	8	67,300	3,000	70,300

集計1 既存添加物別 回答企業数・製造・輸入・合計量

単位: kg

品目番号	品目名	整理番号	会社数	製造量	輸入量	合計
0760	カンゾウ油性抽出物	05	2	96	0	96
0770	カンデリラロウ	06	2	27,805	3,800	31,605
0780	キサントガム	04	12	39,940	3,772,007	3,811,947
0790	キシラナーゼ	07	5	100	1,883	1,983
0800	D-キシロース	01	7	591,500	373,090	964,590
0810	キシナーゼ	07	1	27	0	27
0820	キチン	04	1	3,700	0	3,700
0830	キトサナーゼ	07	1	1	0	1
0840	キトサン	04	4	67,000	17,000	84,000
0880	キラヤ抽出物	10	2	1,400	180	1,580
0890	金	02	1	15	0	15
0900	銀	02	1	0	0	0
0910	グァーガム	04	17	307,280	1,172,160	1,479,440
0920	グァーガム酵素分解物	04	2	10,000	44,000	54,000
0950	クエルセチン	05	1	0	50	50
0960	クチナン青色素	02	9	155,346	0	155,346
0970	クチナン赤色素	02	2	356	0	356
0980	クチナン黄色素	02	19	728,298	850,597	1,578,895
1020	グルカナナーゼ	07	3	79	4,000	4,079
1030	グルコアミラーゼ	07	8	18,278	128,535	146,813
1040	グルコサミン	04	8	2,234,583	590,000	2,824,583
1050	α-グルコシダーゼ	07	3	1,721	0	1,721
1060	β-グルコシダーゼ	07	2	1,730	0	1,730
1070	α-グルコシルトランスフェラーゼ	07	3	22,001	0	22,001
1080	α-グルコシルトランスフェラーゼ処理ステビア	01	2	79,689	0	79,689
1090	グルコースイソメラーゼ	07	3	150	33,847	33,997
1100	グルコースオキシダーゼ	07	7	1,606	2,474	4,080
1110	グルタミナーゼ	07	2	1,063	0	1,063
1120	L-グルタミン	09	5	1,701	102,672	104,373
1130	グレープフルーツ種子抽出物	03	1	235	0	235
1160	クロロフィリン	02	1	0	142	142
1170	クロロフィル	02	2	350	0	350
1180	くん液	13	7	182,811	366,330	549,141
1190	ケイソウ土	13	4	49,405,000	9,014,585	58,419,585
1210	高級脂肪酸	13	2	0	43,010	43,010
1220	香辛料抽出物	09	17	42,359	167,818	210,177
1230	酵素処理イノケルシトリン	05	1	18,000	0	18,000
1250	酵素処理ヘスペリジン	05	2	11,726	0	11,726
1260	酵素処理ルチン(抽出物)	05	1	33,049	0	33,049
1300	酵素分解レシチン	10	4	21,200	36,900	58,100
1310	酵母細胞壁	04	3	17,614	5,120	22,734
1320	コウリヤン色素	02	3	4,080	19,000	23,080
1330	コチニール色素	02	17	73,229	50,531	123,760
1340	骨炭	13	1	1,744,200	0	1,744,200
1350	骨炭色素	02	1	60	0	60
1420	コメヌカロウ	06	1	39,060	0	39,060
1430	サイリウムシードガム	04	3	95,500	0	95,500
1450	サバクヨモギシードガム	04	1	1	0	1
1460	酸性白土	13	2	2,560,000	0	2,560,000
1470	酸性ホスファターゼ	07	1	2	0	2
1480	酸素	13	1	92	0	92

集計1 既存添加物別 回答企業数・製造・輸入・合計量

単位: kg

品目番号	品目名	整理番号	会社数	製造量	輸入量	合計
1511	白シエラック	06	2	92,250	0	92,250
1512	精製シエラック	06	4	37,283	34	37,317
1530	ジェランガム	04	3	0	306,475	306,475
1540	ジェルトン	06	1	0	180,000	180,000
1550	シクロデキストリン	13	5	827,476	420,000	1,247,476
1560	シクロデキストリングルカノトランスフェラーゼ	07	3	2,916	0	2,916
1570	L-シスチン	09	4	32,534	5,000	37,534
1580	シソ抽出物	03	2	280	0	280
1600	5'-シチジル酸	13	1	90	0	90
1610	ジャマイカカссия抽出物	09	3	0	68	68
1632	貝殻焼成カルシウム	13	6	288,620	800	289,420
1633	骨焼成カルシウム	13	2	174,700	0	174,700
1634	造礁サンゴ焼成カルシウム	13	2	10,050	0	10,050
1635	乳清焼成カルシウム	13	1	5,180	0	5,180
1636	卵殻焼成カルシウム	13	1	76,299	0	76,299
1640	植物性ステロール	10	3	115,700	24,000	139,700
1650	植物炭末色素	02	2	1,750	0	1,750
1660	植物レシチン	10	11	8,110,000	1,144,423	9,254,423
1670	しらこたん白抽出物	03	3	22,013	0	22,013
1680	水素	13	1	150,000	0	150,000
1690	ステビア抽出物	01	14	137,827	64,160	201,987
1710	スピルリナ色素	02	1	0	44,000	44,000
1730	生石灰	13	1	430,000	0	430,000
1750	セイヨウワサビ抽出物	03	1	9	0	9
1760	ゼイン	13	1	5,500	0	5,500
1800	L-セリン	09	3	0	3,828	3,828
1810	セルラーゼ	07	6	3,967	4,961	8,928
1820	粗製海水塩化カリウム	09	1	2,700	0	2,700
1830	粗製海水塩化マグネシウム	13	5	959,020	0	959,020
1870	ダイズサポニン	10	1	120	0	120
1880	タウマチン	01	2	0	214	214
1890	タウリン(抽出物)	09	1	0	2,100	2,100
1900	タマネギ色素	02	2	1,440	0	1,440
1910	タマリンド色素	02	1	90,906	0	90,906
1920	タマリンドシードガム	04	5	787,370	0	787,370
1930	タラガム	04	6	15,000	64,950	79,950
1940	タルク	06	3	3,060,000	0	3,060,000
1960	単糖・アミノ酸複合物	05	1	70	0	70
1970	タンナーゼ	07	3	3,474	0	3,474
1981	柿タンニン	13	2	15,900	0	15,900
1982	植物タンニン	13	2	20,080	0	20,080
2000	窒素	13	7	1,436,021	0	1,436,021
2010	チャ乾留物	13	1	657	0	657
2020	チャ抽出物	05	9	580,855	8,950	589,805
2040	L-チロシン	09	7	2,775	1,377	4,152
2070	5'-デアミナーゼ	07	1	5,055	0	5,055
2100	デキストラナーゼ	07	3	2,088	0	2,088
2110	デキストラン	04	1	0	0	0
2130	デュナリエラカロテン	02	2	54	1,700	1,754
2150	トウガラシ色素	02	19	344,548	1,428,694	1,773,242
2160	トウガラシ水性抽出物	03	1	16,000	0	16,000

集計1 既存添加物別 回答企業数・製造・輸入・合計量

単位: kg

品目番号	品目名	整理番号	会社数	製造量	輸入量	合計
2170	動物性ステロール	10	1	10	0	10
2180	トコトリエノール	05	2	1,000	460	1,460
2190	d- α -トコフェロール	05	5	384,700	7,503	392,203
2200	d- γ -トコフェロール	05	3	3,230	33,000	36,230
2210	d- δ -トコフェロール	05	2	13,000	34,000	47,000
2220	トマト色素	02	9	4,380	88,382	92,762
2240	トランスグルコシダーゼ	07	2	1,474	0	1,474
2250	トランスグルタミナーゼ	07	2	10,293	70	10,363
2270	トレハロース	13	1	25,000,000	0	25,000,000
2280	トレハロースホスホリラーゼ	07	1	0	0	0
2300	納豆菌ガム	04	1	5,300	0	5,300
2320	生コーヒー豆抽出物	05	2	372	0	372
2330	ナリンジナーゼ	07	1	215	0	215
2340	ナリンジン	09	3	300	4,190	4,490
2370	ニッケル	13	1	76,566	0	76,566
2380	ニンジンカロテン	02	2	0	13,153	13,153
2410	パーオキシダーゼ	07	2	1	150	151
2430	パパイン	07	6	0	17,108	17,108
2440	パーム油カロテン	02	4	14,808	233	15,041
2450	パーライト	13	2	11,914,800	0	11,914,800
2460	パラジウム	13	1	0	0	0
2490	ヒアルロン酸	13	8	18,891	8,504	27,395
2500	微結晶セルロース	13	8	1,800,000	323,880	2,123,880
2520	L-ヒスチジン	09	2	460	2,475	2,935
2530	ビートレッド	02	7	216,900	50,027	266,927
2570	ファーセラレン	04	1	0	10	10
2580	ファフィア色素	02	1	0	0	0
2600	フィターゼ	07	3	1,001	0	1,001
2610	フィチン酸	08	4	207,300	0	207,300
2620	フィチン(抽出物)	13	1	710	0	710
2640	フェルラ酸	05	1	2,700	0	2,700
2670	ブドウ果皮色素	02	6	510	507,738	508,248
2680	ブドウ果皮抽出物	03	1	0	1,408	1,408
2690	ブドウ種子抽出物	03	5	260	953	1,213
2710	フルクトシルトランスフェラーゼ	07	3	2,043	0	2,043
2720	プルラナーゼ	07	2	9,151	180	9,331
2730	プルラン	04	1	170,000	0	170,000
2740	プロテアーゼ	07	13	107,327	18,468	125,795
2760	プロポリス抽出物	05	1	1	0	1
2770	プロメライン	07	1	0	136	136
2780	L-プロリン	09	2	0	38,200	38,200
2790	分別レシチン	10	1	0	89,760	89,760
2800	粉末セルロース	13	7	4,500,000	695,023	5,195,023
2830	ヘキサン	13	3	2,791,000	0	2,791,000
2840	ペクチナーゼ	07	9	2,477	545	3,022
2850	ペクチン	04	9	0	2,684,155	2,684,155
2860	ペクチン分解物	03	1	5,000	0	5,000
2880	ヘスペリジナーゼ	07	1	35	0	35
2890	ヘスペリジン	05	3	0	7,202	7,202
2900	ベタイン	09	2	72,000	31,000	103,000
2910	ベニコウジ黄色素	02	1	21,170	0	21,170

集計1 既存添加物別 回答企業数・製造・輸入・合計量

単位: kg

品目番号	品目名	整理番号	会社数	製造量	輸入量	合計
2920	ベニコウジ色素	02	4	999,272	0	999,272
2930	ベニバナ赤色素	02	4	351	0	351
2940	ベニバナ黄色素	02	9	319,303	5,232	324,535
2960	ペプシン	07	1	0	332	332
2980	ペプチダーゼ	07	2	20,592	830	21,422
2990	ヘマトコッカス藻色素	02	4	0	61,186	61,186
3000	ヘミセルラーゼ	07	8	12,743	3,885	16,628
3010	ヘム鉄	13	2	25,000	7,455	32,455
3030	ベントナイト	13	1	73,000	0	73,000
3040	ホスホジエステラーゼ	07	1	13,753	0	13,753
3050	ホスホリパーゼ	07	3	58	0	58
3060	没食子酸	05	2	0	3,000	3,000
3080	ポリフェノールオキシダーゼ	07	2	200	0	200
3090	ε-ポリリシン	03	1	20,000	0	20,000
3100	マイクロクリスタリンワックス	06	3	1,821,000	166,922	1,987,922
3110	マクロホモブシスガム	04	1	0	0	0
3150	マリーゴールド色素	02	12	10,126	62,143	72,269
3160	マルトースホスホリパーゼ	07	1	0	0	0
3170	マルトトリオヒドロラーゼ	07	1	3,528	0	3,528
3181	貝殻未焼成カルシウム	13	3	669,520	0	669,520
3183	サンゴ未焼成カルシウム	13	1	190,000	0	190,000
3185	卵殻未焼成カルシウム	13	2	610,920	0	610,920
3190	ミックストコフェロール	05	7	817,660	11	817,671
3200	ミツロウ	06	4	71,770	150,250	222,020
3220	ムラサキイモ色素	02	5	205,638	3,131	208,769
3230	ムラサキトモロコシ色素	02	2	20,000	1,800	21,800
3250	ムラミダーゼ	07	1	0	0	0
3290	モウソウチク乾留物	03	1	41	0	41
3300	モウソウチク抽出物	03	1	72	0	72
3320	木炭	13	1	51,000	0	51,000
3370	ヤマモモ抽出物	05	1	770	0	770
3380	ユッカフォーム抽出物	10	2	2,100	140	2,240
3390	ラカンカ抽出物	01	2	21	2,000	2,021
3400	ラクトパーオキシダーゼ	07	2	0	761	761
3410	ラクトフェリン濃縮物	13	4	0	36,990	36,990
3420	ラック色素	02	11	2,505	2,857	5,362
3440	ラムザンガム	04	1	0	0	0
3450	L-ラムノース	01	2	0	282	282
3470	L-リシン	09	2	0	137,575	137,575
3480	リゾチーム	07	8	7,900	12,748	20,648
3490	リパーゼ	07	9	19,602	241	19,843
3510	D-リボース	01	1	0	2,000	2,000
3520	流動パラフィン	13	2	12,000,000	1,963,896	13,963,896
3540	ルチン酵素分解物	05	1	9,000	0	9,000
3551	エンジュ抽出物	05	3	390	13,580	13,970
3570	レイシ抽出物	09	3	1,150	0	1,150
3600	レンネット	07	2	180	15	195
3610	L-ロイシン	09	8	1,917	118,009	119,926
3640	ロシン	06	2	6,000	5	6,005
3650	ローズマリー抽出物	05	5	2,238	475	2,713