

品目番号	品目名	整理番号	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
1150	クチナシ赤色素	02	2	23,023	0	23,023
1160	クチナシ黄色素	02	17	1,399,960	431,584	1,831,544
1180	グッタペルカ	06	1	0	10,000	10,000
1210	グルカナナーゼ	07	2	610	5,100	5,710
1220	グルコアミラーゼ	07	6	122,000	162,170	284,170
1230	グルコサミン	04	9	295,363	122,135	417,498
1240	$\alpha$ -グルコシダーゼ	07	2	2,970	0	2,970
1250	$\beta$ -グルコシダーゼ	07	1	7	0	7
1260	$\alpha$ -グルコシルトランスフェラーゼ	07	2	270	0	270
1270	$\alpha$ -グルコシルトランスフェラーゼ処理ステビア	01	3	77,000	1,800	78,800
1280	グルコースイソメラーゼ	07	4	310	45,080	45,390
1290	グルコースオキシダーゼ	07	3	37,000	71	37,071
1300	グルタミナーゼ	07	1	3,000	0	3,000
1310	L-グルタミン	09	7	8,731	652,001	660,732
1330	クロー色素	02	1	1,200	0	1,200
1340	クローブ抽出物	05	1	0	25	25
1350	クロロフィリン	02	1	1,600	0	1,600
1360	クロロフィル	02	5	722	0	722
1380	くん液	13	4	268,005	66,000	334,005
1390	ケイソウ土	13	6	40,155,000	5,235,000	45,390,000
1400	ゲンチアナ抽出物	09	1	25	0	25
1410	高級脂肪酸	13	2	60,000	40,000	100,000
1420	香辛料抽出物	09	12	2,398	68,007	70,405
1430	酵素処理イソクエルシトリン	05	1	7,600	0	7,600
1460	酵素処理ナリンジン	09	1	0	0	0
1470	酵素処理ヘスペリジン	05	2	9,000	0	9,000
1480	酵素処理ルチン(抽出物)	05	1	100,000	0	100,000
1500	酵素分解カンゾウ	01	1	85	0	85
1530	酵素分解レシチン	10	6	52,200	67,065	119,265
1540	酵母細胞壁	04	1	0	990	990
1550	コウリヤン色素	02	3	4,600	17,600	22,200
1560	コチニール色素	02	14	76,108	25,804	101,912
1570	骨炭	13	2	2,140,000	0	2,140,000
1580	骨炭色素	02	1	80	0	80
1650	コメヌカ油抽出物	05	1	170	0	170
1670	コメヌカロウ	06	1	29,000	0	29,000
1680	サイリウムシードガム	04	2	59,000	10,000	69,000

品目番号	品目名	整理番号	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
1690	ササ色素	02	1	0	0	0
1710	サバクヨモギシードガム	04	1	1	0	1
1720	酸性白土	13	2	2,641,000	0	2,641,000
1740	酸素	13	1	2,993	0	2,993
1780	シェラック	06	1	0	330	330
1781	白シェラック	06	2	42,500	0	42,500
1782	精製シェラック	06	2	17,700	0	17,700
1800	ジェランガム	04	2	0	320,000	320,000
1810	ジェルトン	06	1	0	440,000	440,000
1820	シクロデキストリン	13	4	539,276	100,015	639,291
1830	シクロデキストリングルカノトランスフェラーゼ	07	4	18,241	0	18,241
1850	Ｌ－シスチン	09	3	23,552	0	23,552
1860	シソ抽出物	03	2	490	0	490
1870	シタン色素	02	1	50	0	50
1880	5'－シチジル酸	13	1	130	0	130
1890	ジャマイカカッサ抽出物	09	1	0	30	30
1900	ショウガ抽出物	03	3	43	2,001	2,044
1912	貝殻焼成カルシウム	13	4	141,004	900	141,904
1913	骨焼成カルシウム	13	1	100,000	0	100,000
1914	造礁サンゴ焼成カルシウム	13	2	1,170	0	1,170
1915	乳清焼成カルシウム	13	1	12,000	0	12,000
1916	卵殻焼成カルシウム	13	1	78,000	0	78,000
1920	植物性ステロール	10	4	115,000	4,530	119,530
1930	植物炭末色素	02	3	355	300	655
1940	植物レシチン	10	8	2,835,000	1,086,860	3,921,860
1950	しらこたん白抽出物	03	2	11,300	0	11,300
1960	水素	13	3	246,190	0	246,190
1980	ステビア抽出物	01	14	98,580	188,600	287,180
2000	スピルリナ色素	02	1	0	4,770	4,770
2040	セイヨウワサビ抽出物	03	2	0	340	340
2050	ゼイン	13	1	10,000	0	10,000
2080	セージ抽出物	05	1	0	0	0
2110	Ｌ－セリン	09	5	7,000	5,951	12,951
2120	セルラーゼ	07	5	3,468	1,191	4,659
2130	粗製海水塩化カリウム	09	2	270,700	0	270,700
2140	粗製海水塩化マグネシウム	13	5	6,279,300	0	6,279,300
2190	ダイズサポニン	10	1	700	0	700

品目番号	品目名	整理番号	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
2200	タウマチン	01	2	0	163	163
2210	タウリン(抽出物)	09	3	0	7,471	7,471
2220	タマネギ色素	02	2	2,800	0	2,800
2230	タマリンド色素	02	2	156,616	0	156,616
2240	タマリンドシードガム	04	2	1,390,000	0	1,390,000
2250	タラガム	04	3	31,000	13,475	44,475
2260	タルク	06	2	851,000	0	851,000
2270	胆汁末	10	1	0	2,474	2,474
2280	単糖・アミノ酸複合物	05	1	380	0	380
2290	タンナーゼ	07	2	271	0	271
2300	柿タンニン	13	2	12,000	0	12,000
2302	植物タンニン	13	1	5,000	0	5,000
2320	チクル	06	1	0	160,000	160,000
2330	窒素	13	5	31,332,553	0	31,332,553
2340	チャ乾留物	13	1	500	0	500
2360	チャ抽出物	05	9	778,588	59,001	837,589
2380	L-チロシン	09	6	19,329	3,400	22,729
2410	5'-デアミナーゼ	07	1	1,200	0	1,200
2440	デキストラナーゼ	07	2	250	0	250
2450	デキストラン	04	1	2	0	2
2470	デュナリエラカロテン	02	4	31	5,150	5,181
2500	トウガラシ色素	02	15	56,568	7,521,168	7,577,736
2510	トウガラシ水性抽出物	03	1	0	200	200
2530	ドクダミ抽出物	05	1	330	0	330
2540	トコトリエノール	05	3	3,805	400	4,205
2550	d- $\alpha$ -トコフェロール	05	3	718,700	0	718,700
2560	d- $\gamma$ -トコフェロール	05	2	8,060	0	8,060
2570	d- $\delta$ -トコフェロール	05	1	32,000	0	32,000
2580	トマト色素	02	5	0	104,022	104,022
2600	トランスグルコシダーゼ	07	1	12,000	0	12,000
2610	トランスグルタミナーゼ	07	1	6,000	0	6,000
2620	トリアシルグリセロールリパーゼ	07	1	210	0	210
2640	トレハロース	13	1	1,200,000	0	1,200,000
2670	納豆菌ガム	04	1	4,000	0	4,000
2690	生コーヒー豆抽出物	05	2	1,073	0	1,073
2700	ナリンジナーゼ	07	1	140	0	140
2710	ナリンジン	09	3	120	10,320	10,440

品目番号	品目名	整理番号	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
2720	ニガキ抽出物	09	3	6	11	17
2760	ニッケル	13	1	136,000	0	136,000
2780	ニンジンカロテン	02	3	290	12,000	12,290
2790	ニンニク抽出物	03	1	0	1	1
2820	パーオキシダーゼ	07	3	4	210	214
2840	パパイン	07	3	0	29,910	29,910
2860	パーム油カロテン	02	4	4,092	0	4,092
2870	パーライト	13	2	15,720,000	0	15,720,000
2900	パンクレアチン	07	1	1,500	0	1,500
2910	ヒアルロン酸	13	3	14,000	300	14,300
2930	微結晶セルロース	13	5	1,226,000	95,000	1,321,000
2940	微小繊維状セルロース	04	2	100,000	10	100,010
2950	L-ヒスチジン	09	2	3,000	0	3,000
2960	ビートレッド	02	6	174,236	17,400	191,636
2990	ヒメマツタケ抽出物	09	2	759	0	759
3020	ファーセララン	04	1	0	1,000	1,000
3030	ファフィア色素	02	1	0	0	0
3050	フィターゼ	07	2	2,081	0	2,081
3060	フィチン酸	08	3	198,900	0	198,900
3070	フィチン(抽出物)	13	1	1,000	0	1,000
3090	フェルラ酸	05	1	1,970	0	1,970
3120	ブドウ果皮色素	02	9	3,850	269,503	273,353
3130	ブドウ果皮抽出物	03	3	0	796	796
3140	ブドウ種子抽出物	03	6	1,874	2,370	4,244
3160	フルクトシルトランスフェラーゼ	07	3	2,507	0	2,507
3170	プルラナーゼ	07	4	21,000	21,875	42,875
3180	プルラン	04	1	180,000	0	180,000
3190	プロテアーゼ	07	9	40,893	16,307	57,200
3220	ブロメライン	07	2	0	980	980
3230	L-プロリン	09	3	19,000	12,003	31,003
3240	分別レシチン	10	2	360	960	1,320
3250	粉末セルロース	13	6	4,000,000	587,720	4,587,720
3280	ヘキサシ	13	2	109,000	0	109,000
3290	ペクチナーゼ	07	4	18,270	0	18,270
3300	ペクチン	04	5	0	2,036,340	2,036,340
3330	ヘスペリジナーゼ	07	1	55	0	55
3340	ヘスペリジン	05	2	1,100	10,000	11,100

品目番号	品目名	整理番号	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
3360	ベタイン	09	2	400,000	8,000	408,000
3370	ベニコウジ黄色素	02	1	11,748	0	11,748
3380	ベニコウジ色素	02	5	838,378	0	838,378
3390	ベニノキ末色素	02	1	0	0	0
3400	ベニバナ赤色素	02	5	969	0	969
3410	ベニバナ黄色素	02	11	261,823	21,252	283,075
3430	ペパー抽出物	05	1	0	65	65
3460	ペプチダーゼ	07	1	33,000	0	33,000
3470	ヘマトコッカス藻色素	02	4	10,010	1,050	11,060
3480	ヘミセルラーゼ	07	3	7,240	50	7,290
3490	ヘム鉄	13	2	26,500	2,000	28,500
3510	ベントナイト	13	1	45,000	0	45,000
3540	ホスホジエステラーゼ	07	1	4,000	0	4,000
3550	ホスホリパーゼ	07	2	11	453	464
3560	没食子酸	05	1	1,000	0	1,000
3580	ポリフェノールオキシダーゼ	07	1	780	0	780
3590	ε-ポリリシン	03	2	31,000	0	31,000
3600	マイクロクリスタリンワックス	06	4	1,910,041	99,210	2,009,251
3610	マクロホモプシスガム	04	1	0	0	0
3650	マリーゴールド色素	02	8	190	6,148	6,338
3670	マルトトリオヒドロラーゼ	07	1	1,700	0	1,700
3681	貝殻未焼成カルシウム	13	5	799,000	4,000	803,000
3683	サンゴ未焼成カルシウム	13	2	79,000	0	79,000
3685	卵殻未焼成カルシウム	13	4	634,000	0	634,000
3690	ミックストコフェロール	05	7	1,314,800	10	1,314,810
3700	ミツロウ	06	3	139,700	200	139,900
3710	ミルラ	06	1	28,000	0	28,000
3720	ムラサキイモ色素	02	7	166,281	5,500	171,781
3730	ムラサキトウモロコシ色素	02	2	22,000	0	22,000
3770	メナキノン(抽出物)	05	1	9	0	9
3800	モウソウチク乾留物	03	1	54	0	54
3820	モウソウチク抽出物	03	1	48	0	48
3910	ヤマモモ抽出物	05	2	43,710	0	43,710
3930	ユーカリ葉抽出物	05	2	0	1,700	1,700
3940	ユッカフォーム抽出物	10	4	1	1,706	1,707
3950	ラカンカ抽出物	01	1	0	2,200	2,200
3970	ラクトフェリン濃縮物	13	3	0	25,730	25,730

品目番号	品目名	整理番号	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
3980	ラック色素	02	9	1,403	620	2,023
4000	ラムザンガム	04	1	0	0	0
4010	L-ラムノース	01	1	0	1,500	1,500
4030	L-リシン	09	2	0	360	360
4040	リゾチーム	07	7	4,700	18,147	22,847
4050	リパーゼ	07	5	2,472	102	2,574
4080	流動パラフィン	13	1	12,169,000	177,000	12,346,000
4100	ルチン酵素分解物	05	1	5,000	0	5,000
4110	エンジュ抽出物	05	4	1,000	57,500	58,500
4130	レイシ抽出物	09	1	50	0	50
4160	レモン果皮抽出物	13	1	0	38,000	38,000
4170	レンネット	07	1	170	0	170
4180	L-ロイシン	09	5	37,100	100,710	137,810
4210	ロシン	06	1	6,500	0	6,500
4220	ローズマリー抽出物	05	5	1,940	694	2,634
4230	ワサビ抽出物	03	1	0	2	2

集計2 既存添加物用途別 回答企業数・製造・輸入・合計量

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
0110	N-アセチルグルコサミン	甘味料	2	7,852	505	8,357
0240	L-アラビノース	甘味料	1	15,000	0	15,000
0910	カンゾウ抽出物	甘味料	9	88,920	5,000	93,920
0960	D-キシロース	甘味料	7	930,000	1,146,520	2,076,520
1270	$\alpha$ -グルコシルトランスフェラーゼ処理ステビア	甘味料	3	77,000	1,800	78,800
1500	酵素分解カンゾウ	甘味料	1	85	0	85
1980	ステビア抽出物	甘味料	14	98,580	188,600	287,180
2200	タウマチン	甘味料	2	0	163	163
3950	ラカンカ抽出物	甘味料	1	0	2,200	2,200
4010	L-ラムノース	甘味料	1	0	1,500	1,500
0150	アナトー色素	着色料	12	126,450	107,440	233,890
0420	ウコン色素	着色料	11	4,497	112,132	116,629
0630	カカオ色素	着色料	5	69,571	0	69,571
0650	カキ色素	着色料	2	1,451	0	1,451
0810	カラメル I	着色料	5	12,403,577	187,446	12,591,023
0820	カラメル II	着色料	1	0	1	1
0830	カラメル III	着色料	5	669,567	273,902	943,469
0840	カラメル IV	着色料	7	5,124,407	208,293	5,332,700
0880	カロブ色素	着色料	1	15,000	0	15,000
1060	金	着色料	2	26	0	26
1070	銀	着色料	1	1	0	1
1140	クチナシ青色素	着色料	11	120,085	0	120,085
1150	クチナシ赤色素	着色料	2	23,023	0	23,023
1160	クチナシ黄色素	着色料	17	1,399,960	431,584	1,831,544
1330	クロー色素	着色料	1	1,200	0	1,200
1350	クロロフィリン	着色料	1	1,600	0	1,600
1360	クロロフィル	着色料	5	722	0	722
1550	コウリヤン色素	着色料	3	4,600	17,600	22,200
1560	コチニール色素	着色料	14	76,108	25,804	101,912
1580	骨炭色素	着色料	1	80	0	80
1690	ササ色素	着色料	1	0	0	0

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
1870	シタン色素	着色料	1	50	0	50
1930	植物炭末色素	着色料	3	355	300	655
2000	スピルリナ色素	着色料	1	0	4,770	4,770
2220	タマネギ色素	着色料	2	2,800	0	2,800
2230	タマリンド色素	着色料	2	156,616	0	156,616
2470	デュナリエラカロテン	着色料	4	31	5,150	5,181
2500	トウガラシ色素	着色料	15	56,568	7,521,168	7,577,736
2580	トマト色素	着色料	5	0	104,022	104,022
2780	ニンジンカロテン	着色料	3	290	12,000	12,290
2860	パーム油カロテン	着色料	4	4,092	0	4,092
2960	ビートレッド	着色料	6	174,236	17,400	191,636
3030	ファフィア色素	着色料	1	0	0	0
3120	ブドウ果皮色素	着色料	9	3,850	269,503	273,353
3370	ベニコウジ黄色素	着色料	1	11,748	0	11,748
3380	ベニコウジ色素	着色料	5	838,378	0	838,378
3390	ベニノキ末色素	着色料	1	0	0	0
3400	ベニバナ赤色素	着色料	5	969	0	969
3410	ベニバナ黄色素	着色料	11	261,823	21,252	283,075
3470	ヘマトコッカス藻色素	着色料	4	10,010	1,050	11,060
3650	マリーゴールド色素	着色料	8	190	6,148	6,338
3720	ムラサキイモ色素	着色料	7	166,281	5,500	171,781
3730	ムラサキトウモロコシ色素	着色料	2	22,000	0	22,000
3980	ラック色素	着色料	9	1,403	620	2,023
0800	カラシ抽出物	保存料・日持向上剤	2	5,000	27,000	32,000
1860	シソ抽出物	保存料・日持向上剤	2	490	0	490
1900	ショウガ抽出物	保存料・日持向上剤	3	43	2,001	2,044
1950	しらこたん白抽出物	保存料・日持向上剤	2	11,300	0	11,300
2040	セイヨウワサビ抽出物	保存料・日持向上剤	2	0	340	340
2510	トウガラシ水性抽出物	保存料・日持向上剤	1	0	200	200
2790	ニンニク抽出物	保存料・日持向上剤	1	0	1	1
3130	ブドウ果皮抽出物	保存料・日持向上剤	3	0	796	796
3140	ブドウ種子抽出物	保存料・日持向上剤	6	1,874	2,370	4,244



品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
3590	ε-ポリリシン	保存料・日持向上剤	2	31,000	0	31,000
3800	モウソウチク乾留物	保存料・日持向上剤	1	54	0	54
3820	モウソウチク抽出物	保存料・日持向上剤	1	48	0	48
4230	ワサビ抽出物	保存料・日持向上剤	1	0	2	2
0010	アウレオバシジウム培養液	増粘安定剤	1	54,000	0	54,000
0160	アマシードガム	増粘安定剤	1	1	0	1
0220	アラビアガム	増粘安定剤	14	85,868	1,180,998	1,266,866
0270	アルギン酸	増粘安定剤	4	331,947	0	331,947
0300	アロエベラ抽出物	増粘安定剤	1	0	200	200
0410	ウェランガム	増粘安定剤	1	1	0	1
0570	オリゴグルコサミン	増粘安定剤	2	532	0	532
0720	ガティガム	増粘安定剤	1	0	6,000	6,000
0740	カードラン	増粘安定剤	1	133,400	0	133,400
0770	カラギナン	増粘安定剤	2	0	185,580	185,580
0771	加工ユーケマ藻類	増粘安定剤	2	0	82,000	82,000
0772	精製カラギナン	増粘安定剤	11	266,600	1,069,215	1,335,815
0850	カラヤガム	増粘安定剤	2	0	78,500	78,500
0890	カロブビーンガム	増粘安定剤	8	62,000	711,025	773,025
0940	キサンタンガム	増粘安定剤	7	0	2,464,340	2,464,340
0990	キチン	増粘安定剤	2	11	1,000	1,011
1010	キトサン	増粘安定剤	3	61,470	0	61,470
1080	グァーガム	増粘安定剤	10	0	1,811,750	1,811,750
1090	グァーガム酵素分解物	増粘安定剤	3	1,495,040	0	1,495,040
1230	グルコサミン	増粘安定剤	9	295,363	122,135	417,498
1540	酵母細胞壁	増粘安定剤	1	0	990	990
1680	サイリウムシードガム	増粘安定剤	2	59,000	10,000	69,000
1710	サバクヨモギシードガム	増粘安定剤	1	1	0	1
1800	ジェランガム	増粘安定剤	2	0	320,000	320,000
2240	タマリンドシードガム	増粘安定剤	2	1,390,000	0	1,390,000
2250	タラガム	増粘安定剤	3	31,000	13,475	44,475
2450	デキストラン	増粘安定剤	1	2	0	2
2670	納豆菌ガム	増粘安定剤	1	4,000	0	4,000

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
2940	微小繊維状セルロース	増粘安定剤	2	100,000	10	100,010
3020	ファーセレラン	増粘安定剤	1	0	1,000	1,000
3180	プルラン	増粘安定剤	1	180,000	0	180,000
3300	ペクチン	増粘安定剤	5	0	2,036,340	2,036,340
3610	マクロホモプシスガム	増粘安定剤	1	0	0	0
4000	ラムザンガム	増粘安定剤	1	0	0	0
0380	イノシトール	酸化防止剤・強化剤	3	57,700	0	57,700
0580	γ-オリザノール	酸化防止剤・強化剤	1	9	0	9
0730	カテキン	酸化防止剤・強化剤	2	5,062	0	5,062
0920	カンゾウ油性抽出物	酸化防止剤・強化剤	2	170	0	170
1130	クエルセチン	酸化防止剤・強化剤	1	48	0	48
1340	クローブ抽出物	酸化防止剤・強化剤	1	0	25	25
1430	酵素処理イソクエルシトリン	酸化防止剤・強化剤	1	7,600	0	7,600
1470	酵素処理ヘスペリジン	酸化防止剤・強化剤	2	9,000	0	9,000
1480	酵素処理ルチン(抽出物)	酸化防止剤・強化剤	1	100,000	0	100,000
1650	コメヌカ油抽出物	酸化防止剤・強化剤	1	170	0	170
2080	セージ抽出物	酸化防止剤・強化剤	1	0	0	0
2280	単糖・アミノ酸複合物	酸化防止剤・強化剤	1	380	0	380
2360	チャ抽出物	酸化防止剤・強化剤	9	778,588	59,001	837,589
2530	ドクダミ抽出物	酸化防止剤・強化剤	1	330	0	330
2540	トコリエノール	酸化防止剤・強化剤	3	3,805	400	4,205
2550	d-α-トコフェロール	酸化防止剤・強化剤	3	718,700	0	718,700
2560	d-γ-トコフェロール	酸化防止剤・強化剤	2	8,060	0	8,060
2570	d-δ-トコフェロール	酸化防止剤・強化剤	1	32,000	0	32,000
2690	生コーヒー豆抽出物	酸化防止剤・強化剤	2	1,073	0	1,073
3090	フェルラ酸	酸化防止剤・強化剤	1	1,970	0	1,970
3340	ヘスペリジン	酸化防止剤・強化剤	2	1,100	10,000	11,100
3430	ペパー抽出物	酸化防止剤・強化剤	1	0	65	65
3560	没食子酸	酸化防止剤・強化剤	1	1,000	0	1,000
3690	ミックストコフェロール	酸化防止剤・強化剤	7	1,314,800	10	1,314,810
3770	メナキノン(抽出物)	酸化防止剤・強化剤	1	9	0	9
3910	ヤマモモ抽出物	酸化防止剤・強化剤	2	43,710	0	43,710

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
3930	ユーカリ葉抽出物	酸化防止剤・強化剤	2	0	1,700	1,700
4100	ルチン酵素分解物	酸化防止剤・強化剤	1	5,000	0	5,000
4110	エンジュ抽出物	酸化防止剤・強化剤	4	1,000	57,500	58,500
4220	ローズマリー抽出物	酸化防止剤・強化剤	5	1,940	694	2,634
0430	ウルシロウ	ガムベース・光沢剤	1	6,300	0	6,300
0860	カルナウバロウ	ガムベース・光沢剤	4	22,400	360	22,760
0930	カンデリラロウ	ガムベース・光沢剤	2	26,580	0	26,580
1180	グッタペルカ	ガムベース・光沢剤	1	0	10,000	10,000
1670	コメヌカロウ	ガムベース・光沢剤	1	29,000	0	29,000
1780	シェラック	ガムベース・光沢剤	1	0	330	330
1781	白シェラック	ガムベース・光沢剤	2	42,500	0	42,500
1782	精製シェラック	ガムベース・光沢剤	2	17,700	0	17,700
1810	ジェルトン	ガムベース・光沢剤	1	0	440,000	440,000
2260	タルク	ガムベース・光沢剤	2	851,000	0	851,000
2320	チクル	ガムベース・光沢剤	1	0	160,000	160,000
3600	マイクロクリスタリンワックス	ガムベース・光沢剤	4	1,910,041	99,210	2,009,251
3700	ミツロウ	ガムベース・光沢剤	3	139,700	200	139,900
3710	ミルラ	ガムベース・光沢剤	1	28,000	0	28,000
4210	ロシン	ガムベース・光沢剤	1	6,500	0	6,500
0040	アクチニジン	酵素	1	0	100	100
0170	アミノペプチダーゼ	酵素	1	0	4,300	4,300
0180	$\alpha$ -アミラーゼ	酵素	12	527,880	48,000	575,880
0190	$\beta$ -アミラーゼ	酵素	5	28,300	62,256	90,556
0320	イノアミラーゼ	酵素	2	614	0	614
0340	イソマルトデキストラナーゼ	酵素	1	0	0	0
0370	イヌリナーゼ	酵素	1	9	0	9
0440	ウレアーゼ	酵素	1	290	0	290
0450	エキソマルトテトラオヒドロラーゼ	酵素	2	180	0	180
0470	エステラーゼ	酵素	2	10	3	13
0690	カタラーゼ	酵素	4	15,100	96	15,196
0790	$\beta$ -ガラクトシダーゼ	酵素	4	5,718	0	5,718
0950	キシラナーゼ	酵素	3	760	639	1,399

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
1000	キトサナーゼ	酵素	1	3	0	3
1210	グルカナナーゼ	酵素	2	610	5,100	5,710
1220	グルコアマラーゼ	酵素	6	122,000	162,170	284,170
1240	$\alpha$ -グルコシダーゼ	酵素	2	2,970	0	2,970
1250	$\beta$ -グルコシダーゼ	酵素	1	7	0	7
1260	$\alpha$ -グルコシルトランスフェラーゼ	酵素	2	270	0	270
1280	グルコースイソメラーゼ	酵素	4	310	45,080	45,390
1290	グルコースオキシダーゼ	酵素	3	37,000	71	37,071
1300	グルタミナーゼ	酵素	1	3,000	0	3,000
1830	シクロデキストリングルカノトランスフェラーゼ	酵素	4	18,241	0	18,241
2120	セルラーゼ	酵素	5	3,468	1,191	4,659
2290	タンナーゼ	酵素	2	271	0	271
2410	5'-デアミナーゼ	酵素	1	1,200	0	1,200
2440	デキストラナーゼ	酵素	2	250	0	250
2600	トランスグルコシダーゼ	酵素	1	12,000	0	12,000
2610	トランスグルタミナーゼ	酵素	1	6,000	0	6,000
2620	トリアシルグリセロールリパーゼ	酵素	1	210	0	210
2700	ナリンジナーゼ	酵素	1	140	0	140
2820	パーオキシダーゼ	酵素	3	4	210	214
2840	パパン	酵素	3	0	29,910	29,910
2900	パンクレアチン	酵素	1	1,500	0	1,500
3050	フィターゼ	酵素	2	2,081	0	2,081
3160	フルクトシルトランスフェラーゼ	酵素	3	2,507	0	2,507
3170	プルラナーゼ	酵素	4	21,000	21,875	42,875
3190	プロテアーゼ	酵素	9	40,893	16,307	57,200
3220	ブロメライン	酵素	2	0	980	980
3290	ペクチナーゼ	酵素	4	18,270	0	18,270
3330	ヘスペリジナーゼ	酵素	1	55	0	55
3460	ペプチダーゼ	酵素	1	33,000	0	33,000
3480	ヘミセルラーゼ	酵素	3	7,240	50	7,290
3540	ホスホジエステラーゼ	酵素	1	4,000	0	4,000
3550	ホスホリパーゼ	酵素	2	11	453	464

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
3580	ポリフェノールオキシダーゼ	酵素	1	780	0	780
3670	マルトトリオヒドロラーゼ	酵素	1	1,700	0	1,700
4040	リゾチーム	酵素	7	4,700	18,147	22,847
4050	リパーゼ	酵素	5	2,472	102	2,574
4170	レンネット	酵素	1	170	0	170
3060	フィチン酸	酸味料	3	198,900	0	198,900
0090	L-アスパラギン酸	調味料・苦味料	1	0	5	5
0210	L-アラニン	調味料・苦味料	2	1,000	14	1,014
0260	L-アルギニン	調味料・苦味料	4	513,848	35,300	549,148
0330	イソアルファー苦味酸	調味料・苦味料	1	0	2	2
0500	塩水湖水低塩化ナトリウム液	調味料・苦味料	1	0	4,000	4,000
0760	カフェイン(抽出物)	調味料・苦味料	4	50,871	99,029	149,900
1310	L-グルタミン	調味料・苦味料	7	8,731	652,001	660,732
1400	ゲンチアナ抽出物	調味料・苦味料	1	25	0	25
1420	香辛料抽出物	調味料・苦味料	12	2,398	68,007	70,405
1460	酵素処理ナリンジン	調味料・苦味料	1	0	0	0
1850	L-シスチン	調味料・苦味料	3	23,552	0	23,552
1890	ジャマイカカссия抽出物	調味料・苦味料	1	0	30	30
2110	L-セリン	調味料・苦味料	5	7,000	5,951	12,951
2130	粗製海水塩化カリウム	調味料・苦味料	2	270,700	0	270,700
2210	タウリン(抽出物)	調味料・苦味料	3	0	7,471	7,471
2380	L-チロシン	調味料・苦味料	6	19,329	3,400	22,729
2710	ナリンジン	調味料・苦味料	3	120	10,320	10,440
2720	ニガキ抽出物	調味料・苦味料	3	6	11	17
2950	L-ヒスチジン	調味料・苦味料	2	3,000	0	3,000
2990	ヒメマツタケ抽出物	調味料・苦味料	2	759	0	759
3230	L-プロリン	調味料・苦味料	3	19,000	12,003	31,003
3360	ベタイン	調味料・苦味料	2	400,000	8,000	408,000
4030	L-リシン	調味料・苦味料	2	0	360	360
4130	レイシ抽出物	調味料・苦味料	1	50	0	50
4180	L-ロイシン	調味料・苦味料	5	37,100	100,710	137,810
1050	キラヤ抽出物	乳化剤	2	2,200	91	2,291

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
1530	酵素分解レシチン	乳化剤	6	52,200	67,065	119,265
1920	植物性ステロール	乳化剤	4	115,000	4,530	119,530
1940	植物レシチン	乳化剤	8	2,835,000	1,086,860	3,921,860
2190	ダイズサポニン	乳化剤	1	700	0	700
2270	胆汁末	乳化剤	1	0	2,474	2,474
3240	分別レシチン	乳化剤	2	360	960	1,320
3940	ユッカフォーム抽出物	乳化剤	4	1	1,706	1,707
0100	アスペルギルスステレウス糖たん白質	製造用剤	1	43	0	43
0140	5'-アデニル酸	製造用剤	1	320	0	320
0490	エレミ樹脂	製造用剤	1	4,400	0	4,400
0610	海藻灰抽出物	製造用剤	1	24	0	24
0660	花こう斑岩	製造用剤	1	0	400	400
0700	活性炭	製造用剤	5	5,855,630	90,000	5,945,630
0710	活性白土	製造用剤	3	35,300,000	1,446,000	36,746,000
1380	くん液	製造用剤	4	268,005	66,000	334,005
1390	ケイソウ土	製造用剤	6	40,155,000	5,235,000	45,390,000
1410	高級脂肪酸	製造用剤	2	60,000	40,000	100,000
1570	骨炭	製造用剤	2	2,140,000	0	2,140,000
1720	酸性白土	製造用剤	2	2,641,000	0	2,641,000
1740	酸素	製造用剤	1	2,993	0	2,993
1820	シクロデキストリン	製造用剤	4	539,276	100,015	639,291
1880	5'-シチジル酸	製造用剤	1	130	0	130
1912	貝殻焼成カルシウム	製造用剤	4	141,004	900	141,904
1913	骨焼成カルシウム	製造用剤	1	100,000	0	100,000
1914	造礁サンゴ焼成カルシウム	製造用剤	2	1,170	0	1,170
1915	乳清焼成カルシウム	製造用剤	1	12,000	0	12,000
1916	卵殻焼成カルシウム	製造用剤	1	78,000	0	78,000
1960	水素	製造用剤	3	246,190	0	246,190
2050	ゼイン	製造用剤	1	10,000	0	10,000
2140	粗製海水塩化マグネシウム	製造用剤	5	6,279,300	0	6,279,300
2300	柿タンニン	製造用剤	2	12,000	0	12,000
2302	植物タンニン	製造用剤	1	5,000	0	5,000

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
2330	窒素	製造用剤	5	31,332,553	0	31,332,553
2340	チャ乾留物	製造用剤	1	500	0	500
2640	トレハロース	製造用剤	1	1,200,000	0	1,200,000
2760	ニッケル	製造用剤	1	136,000	0	136,000
2870	パーライト	製造用剤	2	15,720,000	0	15,720,000
2910	ヒアルロン酸	製造用剤	3	14,000	300	14,300
2930	微結晶セルロース	製造用剤	5	1,226,000	95,000	1,321,000
3070	フィチン(抽出物)	製造用剤	1	1,000	0	1,000
3250	粉末セルロース	製造用剤	6	4,000,000	587,720	4,587,720
3280	ヘキサン	製造用剤	2	109,000	0	109,000
3490	ヘム鉄	製造用剤	2	26,500	2,000	28,500
3510	ベントナイト	製造用剤	1	45,000	0	45,000
3681	貝殻未焼成カルシウム	製造用剤	5	799,000	4,000	803,000
3683	サンゴ未焼成カルシウム	製造用剤	2	79,000	0	79,000
3685	卵殻未焼成カルシウム	製造用剤	4	634,000	0	634,000
3970	ラクトフェリン濃縮物	製造用剤	3	0	25,730	25,730
4080	流動パラフィン	製造用剤	1	12,169,000	177,000	12,346,000
4160	レモン果皮抽出物	製造用剤	1	0	38,000	38,000

### 集計3 一般飲食物添加物別 回答企業数・製造・輸入・合計量

品目番号	品目名	整理番号	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
5001	アカキャベツ色素	02	8	198,278	13,500	211,778
5003	アカダイコン色素	02	8	14,113	64,885	78,998
5005	アマチャ抽出物	01	1	1	0	1
5006	イカスミ色素	02	2	910	0	910
5009	エタノール	13	5	12,030,000	227,500	12,257,500
5010	エルダーベリー色素	02	4	19,200	661,011	680,211
5015	カゼイン	13	3	0	5,372,000	5,372,000
5017	カンゾウ末	01	2	300	5,000	5,300
5018	寒天	13	1	0	35,267	35,267
5026	小麦粉	13	2	0	190,970	190,970
5032	サフラン色素	02	1	1,300	0	1,300
5034	シソ色素	02	3	27,953	0	27,953
5041	チコリ色素	02	1	0	1,500	1,500
5047	乳酸菌濃縮物	07	1	0	446	446
5049	ハイビスカス色素	02	1	40	0	40
5053	ブドウ果汁色素	02	2	40,806	0	40,806
5058	ボイセンベリー色素	02	1	40	0	40
5059	ホエイソルト	09	1	10	0	10
5061	ホワートルベリー色素	02	2	1,000	15,000	16,000
5068	卵白	13	2	0	2,113,000	2,113,000



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

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
5005	アマチャ抽出物	甘味料	1	1	0	1
5017	カンゾウ末	甘味料	2	300	5,000	5,300
5001	アカキャベツ色素	着色料	8	198,278	13,500	211,778
5003	アカダイコン色素	着色料	8	14,113	64,885	78,998
5006	イカスミ色素	着色料	2	910	0	910
5010	エルダーベリー色素	着色料	4	19,200	661,011	680,211
5032	サフラン色素	着色料	1	1,300	0	1,300
5034	シソ色素	着色料	3	27,953	0	27,953
5041	チコリ色素	着色料	1	0	1,500	1,500
5049	ハイビスカス色素	着色料	1	40	0	40
5053	ブドウ果汁色素	着色料	2	40,806	0	40,806
5058	ボイセンベリー色素	着色料	1	40	0	40
5061	ホワートルベリー色素	着色料	2	1,000	15,000	16,000
5047	乳酸菌濃縮物	酵素	1	0	446	446
5059	ホエイソルト	調味料・苦味料	1	10	0	10
5009	エタノール	製造用剤	5	12,030,000	227,500	12,257,500
5015	カゼイン	製造用剤	3	0	5,372,000	5,372,000
5018	寒天	製造用剤	1	0	35,267	35,267
5026	小麦粉	製造用剤	2	0	190,970	190,970
5068	卵白	製造用剤	2	0	2,113,000	2,113,000

