

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)
0710	カキ色素	02	1	2,040	0	2,040
0720	花こう斑岩	13	1	0	500	500
0730	カシアガム	04	1	0	16,000	16,000
0750	カタラーゼ	07	6	10,006	104	10,110
0760	活性炭	03	1	102,000	0	102,000
0760	活性炭	13	7	1,948,600	52,000	2,000,600
0770	活性白土	13	2	39,100,000	0	39,100,000
0780	ガティガム	04	1	0	5,000	5,000
0790	カテキン	05	2	600	100	700
0800	カードラン	04	1	380,000	0	380,000
0820	カフェイン(抽出物)	09	1	0	32,000	32,000
0830	カラギナン	04	4	0	310,690	310,690
0830	精製カラギナン	04	1	0	104,000	104,000
0831	加工ユーケマ藻類	04	2	0	10,000	10,000
0832	精製カラギナン	04	11	150,500	1,286,500	1,437,000
0832	精製カラギナン	07	1	0	14,000	14,000
0840	α -ガラクトシダーゼ	07	1	5	0	5
0850	β -ガラクトシダーゼ	07	5	180,391	7	180,398
0860	カラシ抽出物	03	4	0	44,590	44,590
0870	カラメルⅠ	02	7	14,374,000	400,290	14,774,290
0880	カラメルⅡ	02	1	3,000	0	3,000
0890	カラメルⅢ	02	6	746,100	420,000	1,166,100
0900	カラメルⅣ	02	5	4,473,000	200,000	4,673,000
0910	カラヤガム	04	3	41,000	60,000	101,000
0920	カルナウバロウ	06	2	14,000	1	14,001
0930	カルボキシペプチダーゼ	07	1	5	0	5
0940	カロブ色素	02	2	0	16,100	16,100
0950	カロブビーンガム	04	10	300,000	1,733,810	2,033,810
0980	カンゾウ抽出物	01	8	62,198	11,500	73,698
0990	カンゾウ油性抽出物	05	1	250	0	250
1000	カンデリラロウ	06	2	32,000	0	32,000
1010	キサントタンガム	04	14	0	2,655,320	2,655,320
1020	キシラナーゼ	07	4	300	15,847	16,147
1030	D-キシロース	01	5	233,730	324,200	557,930
1060	キチン	04	1	6,400	0	6,400
1080	キトサン	04	6	100,965	6,000	106,965

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)
1120	キラヤ抽出物	10	2	4,600	188	4,788
1130	金	02	2	28	0	28
1140	銀	02	1	1	0	1
1150	グァーガム	04	16	290,000	2,622,421	2,912,421
1160	グァーガム酵素分解物	04	2	30,635	0	30,635
1200	クエルセチン	05	2	0	76	76
1210	クチナシ青色素	02	9	208,232	0	208,232
1220	クチナシ赤色素	02	2	21,509	0	21,509
1230	クチナシ黄色素	02	18	801,961	630,407	1,432,368
1280	グルカナーゼ	07	3	1,500	3,408	4,908
1300	グルコアミラーゼ	07	6	49,100	78,420	127,520
1310	グルコサミン	04	7	432,180	319,400	751,580
1320	α-グルコシダーゼ	07	2	340	960	1,300
1330	β-グルコシダーゼ	07	3	864	0	864
1340	α-グルコシルトランスフェラーゼ	07	2	511	0	511
1350	α-グルコシルトランスフェラーゼ処	01	2	52,000	0	52,000
1360	グルコースイソメラーゼ	07	4	896	40,680	41,576
1370	グルコースオキシダーゼ	07	3	100	8	108
1380	グルコースオキシターゼ	07	1	0	110	110
1390	L-グルタミン	09	3	41,000	500,000	541,000
1400	グレープフルーツ種子抽出物	03	1	0	1,300	1,300
1410	クロー色素	02	1	1,700	0	1,700
1420	クローブ抽出物	05	1	0	440	440
1440	クロロフィル	02	3	578	0	578
1460	くん液	13	5	292,039	31,005	323,044
1462	リキッドスモーク	13	1	0	83,000	83,000
1470	ケイソウ土	13	7	51,365,000	6,731,000	58,096,000
1480	ゲンチアナ抽出物	09	1	25	0	25
1490	高級脂肪酸	13	2	1,122	59,000	60,122
1500	香辛料抽出物	09	12	5,381	181,917	187,288
1510	酵素処理イソクエルシトリン	05	1	1,080	0	1,080
1560	酵素処理ヘスペリジン	05	2	2,400	0	2,400
1570	酵素処理ルチン(抽出物)	05	1	16,000	0	16,000
1580	酵素処理レシチン	10	1	0	0	0
1620	酵素分解レシチン	10	5	53,749	55,000	108,749
1630	酵母細胞壁	04	1	10,000	0	10,000

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)
1640	コウリヤン色素	02	4	7,600	40,374	47,974
1650	コチニール色素	02	13	56,777	14,586	71,363
1660	骨炭	13	2	2,160,000	0	2,160,000
1670	骨炭色素	02	1	100	0	100
1690	コーパル樹脂	06	1	0	0	0
1750	コメヌカ油抽出物	05	1	81	0	81
1770	コメヌカロウ	06	2	20,000	15,000	35,000
1780	サイリウムシードガム	04	7	216,820	16,360	233,180
1790	ササ色素	02	1	1,000	0	1,000
1810	サバクヨモギシードガム	04	1	5	0	5
1820	酸性白土	13	2	470,000	0	470,000
1830	酸性ホスファターゼ	07	1	10	0	10
1840	酸素	13	2	1,000	0	1,000
1870	シアノコバラミン	05	3	0	55	55
1880	シェラック	06	1	154,170	0	154,170
1881	白シェラック	06	3	169,780	0	169,780
1882	精製シェラック	06	3	53,627	0	53,627
1890	シェラックロウ	06	1	0	0	0
1900	ジェランガム	04	2	0	248,000	248,000
1920	シクロデキストリン	13	5	1,096,000	220,036	1,316,036
1930	シクロデキストリングルカノトランスフェ	07	3	15,980	0	15,980
1950	Ｌ-シスチン	09	4	24,534	0	24,534
1960	シソ抽出物	03	4	1,058	2,200	3,258
1970	シタン色素	02	1	56	0	56
1980	5'-シチジル酸	13	1	160	0	160
1990	ジャマイカカссия抽出物	09	2	0	7	7
2012	貝殻焼成カルシウム	13	2	9,000	1,000	10,000
2012	貝殻焼成カルシウム	13	3	142,500	0	142,500
2013	骨焼成カルシウム	13	2	241,000	0	241,000
2015	乳清焼成カルシウム	13	1	3,500	0	3,500
2016	卵殻焼成カルシウム	13	1	77,672	0	77,672
2020	植物性ステロール	10	4	211,054	129,000	340,054
2030	植物炭末色素	02	3	120	560	680
2040	植物レシチン	10	7	3,639,363	760,390	4,399,753
2050	しらこたん白抽出物	03	4	58,497	0	58,497
2060	水素	13	2	281,056	0	281,056

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)
2090	ステビア抽出物	01	12	94,155	103,172	197,327
2100	ステビア末	01	1	0	15,500	15,500
2120	スピルリナ色素	02	1	0	10,120	10,120
2160	セイヨウワサビ抽出物	03	2	0	880	880
2170	ゼイン	13	2	13,500	0	13,500
2250	L-セリン	09	1	6,000	0	6,000
2260	セルラーゼ	07	4	5,300	40	5,340
2270	粗製海水塩化カリウム	09	1	5,800	0	5,800
2280	粗製海水塩化マグネシウム	13	5	6,557,100	0	6,557,100
2350	タウマチン	01	1	0	150	150
2360	タウリン(抽出物)	09	2	0	6,600	6,600
2380	タマネギ色素	02	2	2,370	0	2,370
2390	タマリンド色素	02	1	131,600	0	131,600
2400	タマリンドシードガム	04	4	1,386,000	2,000	1,388,000
2410	タラガム	04	4	60,000	58,000	118,000
2420	タルク	06	2	1,800,600	100,000	1,900,600
2440	単糖・アミノ酸複合物	05	1	360	0	360
2450	タンナーゼ	07	2	520	0	520
2461	柿タンニン	13	1	76,000	0	76,000
2463	植物タンニン	13	1	10,000	0	10,000
2470	ダンマル樹脂	04	1	0	2,000	2,000
2490	窒素	13	6	15,181,369	0	15,181,369
2500	チャ乾留物	13	1	402	0	402
2520	チャ抽出物	05	7	6,206	33,139	39,345
2540	L-チロシン	09	5	12,162	200	12,362
2570	5'-デアミナーゼ	07	1	490	0	490
2600	デキストラナーゼ	07	1	26	0	26
2610	デキストラン	04	1	700	0	700
2630	デュナリエラカロテン	02	2	46	580	626
2670	トウガラシ色素	02	15	152,060	1,679,371	1,831,431
2680	トウガラシ水性抽出物	03	3	19,700	273	19,973
2710	ドクダミ抽出物	05	1	85	0	85
2720	トコトリエノール	05	3	6,114	1,300	7,414
2730	d- α -トコフェロール	05	6	116,174	51,014	167,188
2740	d- γ -トコフェロール	05	2	4,867	0	4,867
2750	d- δ -トコフェロール	05	1	20,305	0	20,305

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)
2760	トマト色素	02	5	1,200	52,700	53,900
2790	トランスグルコシダーゼ	07	1	1,700	0	1,700
2800	トランスグルタミナーゼ	07	1	12,000	0	12,000
2820	トリアシルグリセロールリパーゼ	07	1	85	0	85
2830	トリプシン	07	1	0	220	220
2840	トレハロース	13	1	88,000	0	88,000
2860	トロロアオイ	04	1	3,700	0	3,700
2880	納豆菌ガム	04	1	0	0	0
2900	生コーヒー豆抽出物	05	2	3,000	5,700	8,700
2920	ナリンジナーゼ	07	1	170	0	170
2930	ナリンジン	09	5	0	13,591	13,591
2940	ニガキ抽出物	09	4	0	7	7
2980	ニッケル	13	3	65,000	4,800	69,800
3000	ニンジンカロテン	02	2	0	4,130	4,130
3020	ばい煎コメヌカ抽出物	13	1	400	0	400
3030	ばい煎ダイズ抽出物	13	1	200	0	200
3060	パパイン	07	5	0	14,644	14,644
3080	パーム油カロテン	02	4	29,198	0	29,198
3090	パーライト	13	2	21,775,331	0	21,775,331
3100	パラジウム	13	1	5	0	5
3110	パラフィンワックス	06	1	140	0	140
3120	パンクレアチン	07	1	1,700	0	1,700
3130	ヒアルロン酸	13	3	4,900	957	5,857
3150	微結晶セルロース	13	4	1,200,000	107,000	1,307,000
3160	微小繊維状セルロース	04	1	102,000	0	102,000
3170	L-ヒスチジン	09	2	2,000	0	2,000
3180	ビートレッド	02	7	192,725	22,730	215,455
3210	ヒメマツタケ抽出物	09	1	7,912	0	7,912
3240	ファーセララン	04	2	0	4,200	4,200
3250	ファフィア色素	02	1	0	0	0
3270	フィターゼ	07	2	1,026	0	1,026
3280	フィチン酸	08	4	215,697	0	215,697
3290	フィチン(抽出物)	13	1	5,070	0	5,070
3300	フェリチン	13	1	0	5	5
3310	フェルラ酸	05	1	1,366	0	1,366
3320	フクロノリ抽出物	04	1	21,000	0	21,000

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)
3340	ブドウ果皮色素	02	6	10,010	90,514	100,524
3360	ブドウ種子抽出物	03	2	426	0	426
3380	フルクトシルトランスフェラーゼ	07	3	3,209	0	3,209
3410	プルラナーゼ	07	3	3,900	63,374	67,274
3420	プルラン	04	1	470,000	0	470,000
3430	プロテアーゼ	07	12	108,463	19,533	127,996
3460	ブロメライン	07	2	0	1,241	1,241
3470	L-プロリン	09	3	9,000	14,100	23,100
3490	粉末セルロース	13	4	0	436,034	436,034
3530	ヘキサン	13	2	114,500	0	114,500
3540	ペクチナーゼ	07	5	5,558	41	5,599
3550	ペクチン	04	7	0	2,943,810	2,943,810
3560	ペクチン分解物	03	1	6,000	0	6,000
3580	ヘスペリジナーゼ	07	1	12	0	12
3590	ヘスペリジン	05	2	2,000	422	2,422
3610	ベタイン	09	2	116,000	200,000	316,000
3620	ベニコウジ黄色素	02	1	23,866	0	23,866
3630	ベニコウジ色素	02	4	1,183,728	0	1,183,728
3650	ベニバナ赤色素	02	3	542	0	542
3660	ベニバナ黄色素	02	9	329,586	13,932	343,518
3680	ペパー抽出物	05	1	0	22,000	22,000
3710	ペプチダーゼ	07	2	30,005	0	30,005
3720	ヘマトコッカス藻色素	02	4	7,044	400	7,444
3730	ヘミセルラーゼ	07	5	14,790	4,170	18,960
3740	ヘム鉄	13	2	17,000	2,000	19,000
3770	ベントナイト	13	1	6,000	0	6,000
3800	ホスホジエステラーゼ	07	1	2,600	0	2,600
3810	ホスホリパーゼ	07	3	8	12	20
3820	没食子酸	05	1	1,200	0	1,200
3850	ε-ポリリシン	03	1	20,000	0	20,000
3860	マイクロクリスタリンワックス	06	4	2,048,910	18,000	2,066,910
3910	マリーゴールド色素	02	8	47	36,755	36,802
3910	マリーゴールド抽出物	02	1	0	50	50
3930	マルトトリオヒドロラーゼ	07	1	370	0	370
3941	貝殻未焼成カルシウム	13	5	783,095	0	783,095
3943	サンゴ未焼成カルシウム	13	2	122,017	0	122,017

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)
3945	卵殻未焼成カルシウム	13	3	570,000	0	570,000
3950	ミックストコフェロール	05	10	614,162	108,982	723,144
3960	ミツロウ	06	2	167,000	0	167,000
3980	ムラサキイモ色素	02	7	160,400	43,700	204,100
3990	ムラサキトウモロコシ色素	02	2	24,567	0	24,567
4010	ムラミダーゼ	07	1	0	0	0
4030	メナキノン(抽出物)	05	1	17	0	17
4060	モウソウチク乾留物	03	1	79	0	79
4080	モウソウチク抽出物	03	1	98	0	98
4180	ヤマモモ抽出物	05	1	1,400	0	1,400
4210	ユッカフォーム抽出物	10	3	2,500	312	2,812
4220	ラカンカ抽出物	01	2	100	2,100	2,200
4240	ラクトフェリン濃縮物	13	3	0	24,610	24,610
4250	ラック色素	02	10	2,567	2,253	4,820
4280	L-ラムノース	01	2	0	94	94
4290	卵黄レシチン	10	1	0	107,100	107,100
4300	L-リシン	09	1	60,000	0	60,000
4310	リゾチーム	07	6	8,400	8,380	16,780
4320	リパーゼ	07	6	3,000	120	3,120
4350	流動パラフィン	13	2	1,257,000	0	1,257,000
4390	ルチン(抽出物)	05	1	5,700	0	5,700
4391	エンジュ抽出物	05	1	0	1,650	1,650
4410	レイシ抽出物	09	1	1,092	0	1,092
4440	レモン果皮抽出物	13	2	0	76,000	76,000
4450	レンネット	07	2	146,200	0	146,200
4460	L-ロイシン	09	4	102,902	0	102,902
4490	ロシン	06	1	0	6,500	6,500
4500	ローズマリー抽出物	05	8	3,299	17,140	20,439
4510	ワサビ抽出物	03	1	0	6	6

(2) 既存添加物 用途別 回答企業数・製造量・輸入量・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)
0130	N-アセチルグルコサミン	甘味料	2	31,000	100	31,100
0260	L-アラビノース	甘味料	1	3,740	0	3,740
0610	オリゴ-N-アセチルグルコサミン	甘味料	1	4,000	0	4,000
0980	カンゾウ抽出物	甘味料	8	62,198	11,500	73,698
1030	D-キシロース	甘味料	5	233,730	324,200	557,930
1350	α -グルコシルトランスフェラーゼ処	甘味料	2	52,000	0	52,000
2090	ステビア抽出物	甘味料	12	94,155	103,172	197,327
2100	ステビア末	甘味料	1	0	15,500	15,500
2350	タウマチン	甘味料	1	0	150	150
4220	ラカンカ抽出物	甘味料	2	100	2,100	2,200
4280	L-ラムノース	甘味料	2	0	94	94
0170	アナトー色素	着色料	14	157,127	203,957	361,084
0450	ウコン色素	着色料	11	3,553	262,746	266,299
0690	カカオ色素	着色料	3	68,548	12,000	80,548
0710	カキ色素	着色料	1	2,040	0	2,040
0870	カラメルⅠ	着色料	7	14,374,000	400,290	14,774,290
0880	カラメルⅡ	着色料	1	3,000	0	3,000
0890	カラメルⅢ	着色料	6	746,100	420,000	1,166,100
0900	カラメルⅣ	着色料	5	4,473,000	200,000	4,673,000
0940	カロブ色素	着色料	2	0	16,100	16,100
1130	金	着色料	2	28	0	28
1140	銀	着色料	1	1	0	1
1210	クチナシ青色素	着色料	9	208,232	0	208,232
1220	クチナシ赤色素	着色料	2	21,509	0	21,509
1230	クチナシ黄色素	着色料	18	801,961	630,407	1,432,368
1410	クロー色素	着色料	1	1,700	0	1,700
1440	クロロフィル	着色料	3	578	0	578
1640	コウリヤン色素	着色料	4	7,600	40,374	47,974
1650	コチニール色素	着色料	13	56,777	14,586	71,363
1670	骨炭色素	着色料	1	100	0	100
1790	ササ色素	着色料	1	1,000	0	1,000
1970	シタン色素	着色料	1	56	0	56
2030	植物炭末色素	着色料	3	120	560	680
2120	スピルリナ色素	着色料	1	0	10,120	10,120

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
2380	タマネギ色素	着色料	2	2,370	0	2,370
2390	タマリンド色素	着色料	1	131,600	0	131,600
2630	デュナリエラカロテン	着色料	2	46	580	626
2670	トウガラシ色素	着色料	15	152,060	1,679,371	1,831,431
2760	トマト色素	着色料	5	1,200	52,700	53,900
3000	ニンジンカロテン	着色料	2	0	4,130	4,130
3080	パーム油カロテン	着色料	4	29,198	0	29,198
3180	ビートレッド	着色料	7	192,725	22,730	215,455
3250	ファフィア色素	着色料	1	0	0	0
3340	ブドウ果皮色素	着色料	6	10,010	90,514	100,524
3620	ベニコウジ黄色素	着色料	1	23,866	0	23,866
3630	ベニコウジ色素	着色料	4	1,183,728	0	1,183,728
3650	ベニバナ赤色素	着色料	3	542	0	542
3660	ベニバナ黄色素	着色料	9	329,586	13,932	343,518
3720	ヘマトコッカス藻色素	着色料	4	7,044	400	7,444
3910	マリーゴールド抽出物	着色料	1	0	50	50
3910	マリーゴールド色素	着色料	8	47	36,755	36,802
3980	ムラサキイモ色素	着色料	7	160,400	43,700	204,100
3990	ムラサキトウモロコシ色素	着色料	2	24,567	0	24,567
4250	ラック色素	着色料	10	2,567	2,253	4,820
0760	活性炭	保存料・日持向上剤	1	102,000	0	102,000
0860	カラシ抽出物	保存料・日持向上剤	4	0	44,590	44,590
1400	グレープフルーツ種子抽出物	保存料・日持向上剤	1	0	1,300	1,300
1960	シソ抽出物	保存料・日持向上剤	4	1,058	2,200	3,258
2050	しらこたん白抽出物	保存料・日持向上剤	4	58,497	0	58,497
2160	セイヨウワサビ抽出物	保存料・日持向上剤	2	0	880	880
2680	トウガラシ水性抽出物	保存料・日持向上剤	3	19,700	273	19,973
3360	ブドウ種子抽出物	保存料・日持向上剤	2	426	0	426
3560	ペクチン分解物	保存料・日持向上剤	1	6,000	0	6,000
3850	ε-ポリリシン	保存料・日持向上剤	1	20,000	0	20,000
4060	モウソウチク乾留物	保存料・日持向上剤	1	79	0	79
4080	モウソウチク抽出物	保存料・日持向上剤	1	98	0	98
4510	ワサビ抽出物	保存料・日持向上剤	1	0	6	6
0010	アウレオバシジウム培養液	増粘安定剤	1	56,460	0	56,460
0180	アマシードガム	増粘安定剤	1	5	0	5
0240	アラビアガム	増粘安定剤	13	402,150	823,865	1,226,015

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
0290	アルギン酸	増粘安定剤	4	1,397,198	19,000	1,416,198
0320	アロエベラ抽出物	増粘安定剤	1	0	150	150
0440	ウェランガム	増粘安定剤	2	0	6,005	6,005
0630	オリゴグルコサミン	増粘安定剤	3	2,250	0	2,250
0730	カシアガム	増粘安定剤	1	0	16,000	16,000
0780	ガティガム	増粘安定剤	1	0	5,000	5,000
0800	カードラン	増粘安定剤	1	380,000	0	380,000
0830	カラギナン	増粘安定剤	4	0	310,690	310,690
0830	精製カラギナン	増粘安定剤	1	0	104,000	104,000
0831	加工ユーケマ藻類	増粘安定剤	2	0	10,000	10,000
0832	精製カラギナン	増粘安定剤	11	150,500	1,286,500	1,437,000
0910	カラヤガム	増粘安定剤	3	41,000	60,000	101,000
0950	カロブビーンガム	増粘安定剤	10	300,000	1,733,810	2,033,810
1010	キサントガム	増粘安定剤	14	0	2,655,320	2,655,320
1060	キチン	増粘安定剤	1	6,400	0	6,400
1080	キトサン	増粘安定剤	6	100,965	6,000	106,965
1150	グァーガム	増粘安定剤	16	290,000	2,622,421	2,912,421
1160	グァーガム酵素分解物	増粘安定剤	2	30,635	0	30,635
1310	グルコサミン	増粘安定剤	7	432,180	319,400	751,580
1630	酵母細胞壁	増粘安定剤	1	10,000	0	10,000
1780	サイリウムシードガム	増粘安定剤	7	216,820	16,360	233,180
1810	サバクヨモギシードガム	増粘安定剤	1	5	0	5
1900	ジェランガム	増粘安定剤	2	0	248,000	248,000
2400	タマリンドシードガム	増粘安定剤	4	1,386,000	2,000	1,388,000
2410	タラガム	増粘安定剤	4	60,000	58,000	118,000
2470	ダンマル樹脂	増粘安定剤	1	0	2,000	2,000
2610	デキストラン	増粘安定剤	1	700	0	700
2860	トロロアオイ	増粘安定剤	1	3,700	0	3,700
2880	納豆菌ガム	増粘安定剤	1	0	0	0
3160	微小繊維状セルロース	増粘安定剤	1	102,000	0	102,000
3240	ファーセララン	増粘安定剤	2	0	4,200	4,200
3320	フクロノリ抽出物	増粘安定剤	1	21,000	0	21,000
3420	プルラン	増粘安定剤	1	470,000	0	470,000
3550	ペクチン	増粘安定剤	7	0	2,943,810	2,943,810
0410	イノシトール	酸化防止剤・強化剤	3	58,739	0	58,739
0640	γ-オリザノール	酸化防止剤・強化剤	1	191	0	191

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
0790	カテキン	酸化防止剤・強化剤	2	600	100	700
0990	カンゾウ油性抽出物	酸化防止剤・強化剤	1	250	0	250
1200	クエルセチン	酸化防止剤・強化剤	2	0	76	76
1420	クローブ抽出物	酸化防止剤・強化剤	1	0	440	440
1510	酵素処理イソクエルシトリン	酸化防止剤・強化剤	1	1,080	0	1,080
1560	酵素処理ヘスペリジン	酸化防止剤・強化剤	2	2,400	0	2,400
1570	酵素処理ルチン(抽出物)	酸化防止剤・強化剤	1	16,000	0	16,000
1750	コメヌカ油抽出物	酸化防止剤・強化剤	1	81	0	81
1870	シアノコバラミン	酸化防止剤・強化剤	3	0	55	55
2440	単糖・アミノ酸複合物	酸化防止剤・強化剤	1	360	0	360
2520	チャ抽出物	酸化防止剤・強化剤	7	6,206	33,139	39,345
2710	ドクダミ抽出物	酸化防止剤・強化剤	1	85	0	85
2720	トコトリエノール	酸化防止剤・強化剤	3	6,114	1,300	7,414
2730	d- α -トコフェロール	酸化防止剤・強化剤	6	116,174	51,014	167,188
2740	d- γ -トコフェロール	酸化防止剤・強化剤	2	4,867	0	4,867
2750	d- δ -トコフェロール	酸化防止剤・強化剤	1	20,305	0	20,305
2900	生コーヒー豆抽出物	酸化防止剤・強化剤	2	3,000	5,700	8,700
3310	フェルラ酸	酸化防止剤・強化剤	1	1,366	0	1,366
3590	ヘスペリジン	酸化防止剤・強化剤	2	2,000	422	2,422
3680	ペパー抽出物	酸化防止剤・強化剤	1	0	22,000	22,000
3820	没食子酸	酸化防止剤・強化剤	1	1,200	0	1,200
3950	ミックストコフェロール	酸化防止剤・強化剤	10	614,162	108,982	723,144
4030	メナキノン(抽出物)	酸化防止剤・強化剤	1	17	0	17
4180	ヤマモモ抽出物	酸化防止剤・強化剤	1	1,400	0	1,400
4390	ルチン(抽出物)	酸化防止剤・強化剤	1	5,700	0	5,700
4391	エンジュ抽出物	酸化防止剤・強化剤	1	0	1,650	1,650
4500	ローズマリー抽出物	酸化防止剤・強化剤	8	3,299	17,140	20,439
0470	ウルシロウ	ガムベース・光沢剤	1	3,000	0	3,000
0920	カルナウバロウ	ガムベース・光沢剤	2	14,000	1	14,001
1000	カンデリラロウ	ガムベース・光沢剤	2	32,000	0	32,000
1690	コーパル樹脂	ガムベース・光沢剤	1	0	0	0
1770	コメヌカロウ	ガムベース・光沢剤	2	20,000	15,000	35,000
1880	シェラック	ガムベース・光沢剤	1	154,170	0	154,170
1881	白シェラック	ガムベース・光沢剤	3	169,780	0	169,780
1882	精製シェラック	ガムベース・光沢剤	3	53,627	0	53,627
1890	シェラックロウ	ガムベース・光沢剤	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)
2420	タルク	ガムベース・光沢剤	2	1,800,600	100,000	1,900,600
3110	パラフィンワックス	ガムベース・光沢剤	1	140	0	140
3860	マイクロクリスタリンワックス	ガムベース・光沢剤	4	2,048,910	18,000	2,066,910
3960	ミツロウ	ガムベース・光沢剤	2	167,000	0	167,000
4490	ロシン	ガムベース・光沢剤	1	0	6,500	6,500
0050	アクチニジン	酵素	1	0	69	69
0080	アスコルビン酸オキシダーゼ	酵素	1	0	137	137
0190	アミノペプチダーゼ	酵素	2	5	2,200	2,205
0200	α -アミラーゼ	酵素	15	14,838	59,778	74,616
0210	β -アミラーゼ	酵素	7	39,061	25,000	64,061
0300	アルギン酸リアーゼ	酵素	1	1	0	1
0330	アントシアナーゼ	酵素	1	5	0	5
0340	イソアミラーゼ	酵素	1	380	0	380
0390	イヌリナーゼ	酵素	1	5	0	5
0430	インベルターゼ	酵素	2	10	300	310
0480	ウレアーゼ	酵素	2	336	0	336
0490	エキソマルトテトラオヒドロラーゼ	酵素	1	65	0	65
0510	エステラーゼ	酵素	1	3	0	3
0750	カタラーゼ	酵素	6	10,006	104	10,110
0832	精製カラギナン	酵素	1	0	14,000	14,000
0840	α -ガラクトシダーゼ	酵素	1	5	0	5
0850	β -ガラクトシダーゼ	酵素	5	180,391	7	180,398
0930	カルボキシペプチダーゼ	酵素	1	5	0	5
1020	キシラナーゼ	酵素	4	300	15,847	16,147
1280	グルカナナーゼ	酵素	3	1,500	3,408	4,908
1300	グルコアミラーゼ	酵素	6	49,100	78,420	127,520
1320	α -グルコシダーゼ	酵素	2	340	960	1,300
1330	β -グルコシダーゼ	酵素	3	864	0	864
1340	α -グルコシルトランスフェラーゼ	酵素	2	511	0	511
1360	グルコースイソメラーゼ	酵素	4	896	40,680	41,576
1370	グルコースオキシダーゼ	酵素	3	100	8	108
1380	グルコースオキシターゼ	酵素	1	0	110	110
1830	酸性ホスファターゼ	酵素	1	10	0	10
1930	シクロデキストリングルカノトランスフェ	酵素	3	15,980	0	15,980
2260	セルラーゼ	酵素	4	5,300	40	5,340
2450	タンナーゼ	酵素	2	520	0	520

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
2570	5'-デアミナーゼ	酵素	1	490	0	490
2600	デキストラナーゼ	酵素	1	26	0	26
2790	トランスグルコシダーゼ	酵素	1	1,700	0	1,700
2800	トランスグルタミナーゼ	酵素	1	12,000	0	12,000
2820	トリアシルグリセロールリパーゼ	酵素	1	85	0	85
2830	トリプシン	酵素	1	0	220	220
2920	ナリンジナーゼ	酵素	1	170	0	170
3060	パパイン	酵素	5	0	14,644	14,644
3120	パンクレアチン	酵素	1	1,700	0	1,700
3270	フィターゼ	酵素	2	1,026	0	1,026
3380	フルクトシルトランスフェラーゼ	酵素	3	3,209	0	3,209
3410	プルラナーゼ	酵素	3	3,900	63,374	67,274
3430	プロテアーゼ	酵素	12	108,463	19,533	127,996
3460	ブロメライン	酵素	2	0	1,241	1,241
3540	ペクチナーゼ	酵素	5	5,558	41	5,599
3580	ヘスペリジナーゼ	酵素	1	12	0	12
3710	ペプチダーゼ	酵素	2	30,005	0	30,005
3730	ヘミセルラーゼ	酵素	5	14,790	4,170	18,960
3800	ホスホジエステラーゼ	酵素	1	2,600	0	2,600
3810	ホスホリパーゼ	酵素	3	8	12	20
3930	マルトトリオヒドロラーゼ	酵素	1	370	0	370
4010	ムラミダーゼ	酵素	1	0	0	0
4310	リゾチーム	酵素	6	8,400	8,380	16,780
4320	リパーゼ	酵素	6	3,000	120	3,120
4450	レンネット	酵素	2	146,200	0	146,200
0370	イタコン酸	酸味料	1	2,600,000	0	2,600,000
3280	フィチン酸	酸味料	4	215,697	0	215,697
0230	L-アラニン	調味料・苦味料	1	40,000	0	40,000
0280	L-アルギニン	調味料・苦味料	5	443,637	2,000	445,637
0560	塩水湖水低塩化ナトリウム液	調味料・苦味料	1	0	12,904	12,904
0820	カフェイン(抽出物)	調味料・苦味料	1	0	32,000	32,000
1390	L-グルタミン	調味料・苦味料	3	41,000	500,000	541,000
1480	ゲンチアナ抽出物	調味料・苦味料	1	25	0	25
1500	香辛料抽出物	調味料・苦味料	12	5,381	181,917	187,288
1950	L-シスチン	調味料・苦味料	4	24,534	0	24,534
1990	ジャマイカカッシア抽出物	調味料・苦味料	2	0	7	7

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
2250	L-セリン	調味料・苦味料	1	6,000	0	6,000
2270	粗製海水塩化カリウム	調味料・苦味料	1	5,800	0	5,800
2360	タウリン(抽出物)	調味料・苦味料	2	0	6,600	6,600
2540	L-チロシン	調味料・苦味料	5	12,162	200	12,362
2930	ナリンジン	調味料・苦味料	5	0	13,591	13,591
2940	ニガキ抽出物	調味料・苦味料	4	0	7	7
3170	L-ヒスチジン	調味料・苦味料	2	2,000	0	2,000
3210	ヒメマツタケ抽出物	調味料・苦味料	1	7,912	0	7,912
3470	L-プロリン	調味料・苦味料	3	9,000	14,100	23,100
3610	ベタイン	調味料・苦味料	2	116,000	200,000	316,000
4300	L-リシン	調味料・苦味料	1	60,000	0	60,000
4410	レイシ抽出物	調味料・苦味料	1	1,092	0	1,092
4460	L-ロイシン	調味料・苦味料	4	102,902	0	102,902
1120	キラヤ抽出物	乳化剤	2	4,600	188	4,788
1580	酵素処理レシチン	乳化剤	1	0	0	0
1620	酵素分解レシチン	乳化剤	5	53,749	55,000	108,749
2020	植物性ステロール	乳化剤	4	211,054	129,000	340,054
2040	植物レシチン	乳化剤	7	3,639,363	760,390	4,399,753
4210	ユッカフォーム抽出物	乳化剤	3	2,500	312	2,812
4290	卵黄レシチン	乳化剤	1	0	107,100	107,100
0160	5'-アデニル酸	製造用剤	1	290	0	290
0550	エレミ樹脂	製造用剤	1	4,000	0	4,000
0720	花こう斑岩	製造用剤	1	0	500	500
0760	活性炭	製造用剤	7	1,948,600	52,000	2,000,600
0770	活性白土	製造用剤	2	39,100,000	0	39,100,000
1460	くん液	製造用剤	5	292,039	31,005	323,044
1462	リキッドスモーク	製造用剤	1	0	83,000	83,000
1470	ケイソウ土	製造用剤	7	51,365,000	6,731,000	58,096,000
1490	高級脂肪酸	製造用剤	2	1,122	59,000	60,122
1660	骨炭	製造用剤	2	2,160,000	0	2,160,000
1820	酸性白土	製造用剤	2	470,000	0	470,000
1840	酸素	製造用剤	2	1,000	0	1,000
1920	シクロデキストリン	製造用剤	5	1,096,000	220,036	1,316,036
1980	5'-シチジル酸	製造用剤	1	160	0	160
2012	貝殻焼成カルシウム	製造用剤	3	142,500	0	142,500
2012	貝殻焼成カルシウム	製造用剤	2	9,000	1,000	10,000

品目番号	品目名	用途	会社数	製造量(kg)	輸入量(kg)	合計(kg)
2013	骨焼成カルシウム	製造用剤	2	241,000	0	241,000
2015	乳清焼成カルシウム	製造用剤	1	3,500	0	3,500
2016	卵殻焼成カルシウム	製造用剤	1	77,672	0	77,672
2060	水素	製造用剤	2	281,056	0	281,056
2170	ゼイン	製造用剤	2	13,500	0	13,500
2280	粗製海水塩化マグネシウム	製造用剤	5	6,557,100	0	6,557,100
2461	柿タンニン	製造用剤	1	76,000	0	76,000
2463	植物タンニン	製造用剤	1	10,000	0	10,000
2490	窒素	製造用剤	6	15,181,369	0	15,181,369
2500	チャ乾留物	製造用剤	1	402	0	402
2840	トレハロース	製造用剤	1	88,000	0	88,000
2980	ニッケル	製造用剤	3	65,000	4,800	69,800
3020	ばい煎コメヌカ抽出物	製造用剤	1	400	0	400
3030	ばい煎ダイズ抽出物	製造用剤	1	200	0	200
3090	パーライト	製造用剤	2	21,775,331	0	21,775,331
3100	パラジウム	製造用剤	1	5	0	5
3130	ヒアルロン酸	製造用剤	3	4,900	957	5,857
3150	微結晶セルロース	製造用剤	4	1,200,000	107,000	1,307,000
3290	フィチン(抽出物)	製造用剤	1	5,070	0	5,070
3300	フェリチン	製造用剤	1	0	5	5
3490	粉末セルロース	製造用剤	4	0	436,034	436,034
3530	ヘキサシ	製造用剤	2	114,500	0	114,500
3740	ヘム鉄	製造用剤	2	17,000	2,000	19,000
3770	ベントナイト	製造用剤	1	6,000	0	6,000
3941	貝殻未焼成カルシウム	製造用剤	5	783,095	0	783,095
3943	サンゴ未焼成カルシウム	製造用剤	2	122,017	0	122,017
3945	卵殻未焼成カルシウム	製造用剤	3	570,000	0	570,000
4240	ラクトフェリン濃縮物	製造用剤	3	0	24,610	24,610
4350	流動パラフィン	製造用剤	2	1,257,000	0	1,257,000
4440	レモン果皮抽出物	製造用剤	2	0	76,000	76,000

(3) 一般飲食物添加物 品目番号順 回答企業数・製造量・輸入量・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	10	199,392	12,300	211,692
5003	アカダイコン色素	02	10	14,094	55,910	70,004
5006	イカスミ色素	02	1	350	0	350
5009	エタノール	13	2	3,176,000	0	3,176,000
5010	エルダーベリー色素	02	3	26,503	37	26,540
5015	カゼイン	13	5	0	776,900	776,900
5017	カンゾウ末	01	2	450	5,000	5,450
5018	寒天	13	1	0	9,000	9,000
5026	小麦粉	13	2	0	500,495	500,495
5032	サフラン色素	02	1	220	0	220
5034	シソ色素	02	3	24,737	0	24,737
5041	チョコリ色素	02	1	0	59,000	59,000
5047	乳酸菌濃縮物	07	1	0	4,000	4,000
5049	ハイビスカス色素	02	1	120	0	120
5053	ブドウ果汁色素	02	2	16,250	0	16,250
5057	ブルーベリー色素	02	1	0	300	300
5058	ボイセンベリー色素	02	1	170	0	170
5059	ホエイソルト	09	1	0	1,900	1,900
5068	卵白	13	4	0	5,577,480	5,577,480

(4) 一般飲食物添加物 用途別 回答企業数・製造量・輸入量・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)
5017	カンゾウ末	甘味料	2	450	5,000	5,450
5047	乳酸菌濃縮物	酵素	1	0	4,000	4,000
5009	エタノール	製造用剤	2	3,176,000	0	3,176,000
5015	カゼイン	製造用剤	5	0	776,900	776,900
5018	寒天	製造用剤	1	0	9,000	9,000
5026	小麦粉	製造用剤	2	0	500,495	500,495
5068	卵白	製造用剤	4	0	5,577,480	5,577,480
5001	アカキャベツ色素	着色料	10	199,392	12,300	211,692
5003	アカダイコン色素	着色料	10	14,094	55,910	70,004
5006	イカスミ色素	着色料	1	350	0	350
5010	エルダーベリー色素	着色料	3	26,503	37	26,540
5032	サフラン色素	着色料	1	220	0	220
5034	シソ色素	着色料	3	24,737	0	24,737
5041	チコリ色素	着色料	1	0	59,000	59,000
5049	ハイビスカス色素	着色料	1	120	0	120
5053	ブドウ果汁色素	着色料	2	16,250	0	16,250
5057	ブルーベリー色素	着色料	1	0	300	300
5058	ボイセンベリー色素	着色料	1	170	0	170
5059	ホエイソルト	調味料・苦味料	1	0	1,900	1,900