

第 6 回 調 査 結 果
(前回との比較)

第6回調査 出荷量・食品向け出荷量(前回比較)

区分名	食添 No.	名称	第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査	
			出荷量 (Kg)	草 No	出荷量 (Kg)	草 No	食品向け出荷量 (Kg)	食品使用量 (Kg)	食品向け出荷量 (Kg)	食品使用量 (Kg)	食品向け出荷量 (Kg)	食品使用量 (Kg)	食品向け出荷量 (Kg)	食品使用量 (Kg)
甘味料		9 アスバアルテム	3,000,000		2,800,000		200,000		200,000		200,000			
甘味料	68.2	キシリトール			4,519,855		150		120		4,516,105			
甘味料	82	グリチルリチン酸三ナトリウム					450		0		0		120	
甘味料	117	サッカリン	76,500				0		35,000		0		200	
甘味料	118	サッカリンナトリウム	677,400		52,000				309,495		51,000		160,000	
甘味料	171	D-ソルビトール	74,842,941		73,813,887				52,408,815		55,915,552		79,000,000	
甘味料	292	D-マンニトール	133,140		371,540				49,000		273,660		113,000	
着色料	122	三二酸化鉄	0		50				0		0		50	
着色料	151	食用赤色2号	3,633		2,170				2,294		1,975		1,700	20)
着色料	151	食用赤色2号アルミニウムレーキ	0		0				0		0		0	
着色料	152	食用赤色3号	13,242		10,163				5,304		5,583		5,000	20)
着色料	152	食用赤色3号アルミニウムレーキ	1,203		1,090				633		1,090		500	
着色料	152.2	食用赤色40号	494		986				327		886		50	20)
着色料	152.2	食用赤色40号アルミニウムレーキ	10		0				0		0		10	
着色料	153	食用赤色102号	56,111		41,150				28,476		32,883		24,000	
着色料	154	食用赤色104号	3,179		3,987				935		1,637		3,000	
着色料	155	食用赤色105号	620		1,350				400		600		450	
着色料	156	食用赤色106号	5,431		6,741				3,165		6,265		4,500	
着色料	157	食用黄色4号	87,594		75,515				45,492		64,997		60,000	20)
着色料	157	食用黄色4号アルミニウムレーキ	3,872		2,550				1,288		1,750		15,000	20)
着色料	158	食用黄色5号	40,478		32,955				15,284		21,697		15,000	20)
着色料	158	食用黄色5号アルミニウムレーキ	3,260		2,600				1,516		1,800		10	20)
着色料	159	食用緑色3号	5		48				0		40		10	20)
着色料	160	食用青色1号	9,099		8,151				0		0		0	
着色料	160	食用青色1号アルミニウムレーキ	2,661		1,226				2,802		7,370		4,800	20)
着色料	161	食用青色2号	1,485		1,453				1,098		1,325		1,000	20)
着色料	161	食用青色2号アルミニウムレーキ	274		200				184		200		100	
着色料	197	鉄クロロフイルインナトリウム	250		350				80		180		100	
着色料	205	銅クロロフイル	24,514		22,274				6,514		6,224		6,000	
着色料	206	銅クロロフイル	1,200		1,700				1,100		1,600		1,000	
着色料	219	二酸化チタン	2,598		6,820				2,000		6,820		2,000	
着色料	65	β-カロテン	2,000		0				2,000		0		5,000	
着色料	225	ノルビキシンカリウム	12,711		156,322				1,411		156,322		5,000	28)
着色料	226	ノルビキシンナトリウム	0		0				0		0		0	
保存料	22	安息香酸	118,365		77,720				3,000		340		20,000	5)
保存料	23	安息香酸ナトリウム	419,660		536,216				12,000		117,040		250,000	5)
保存料	172	ソルビン酸	8,780,730		8,764,020				903,080		1,700,697		900,000	21)
保存料	173	ソルビン酸カリウム	11,833,438		12,046,200				1,966,800		2,610,700		1,400,000	21)

第6回調査 出荷量・食品向け出荷量(前回比較)

区分名	食添No.	名称	第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査		第5回調査 食品使用量 査定量 (Kg)	第6回調査	脚注
			出荷量 (Kg)		食品向け出荷量 (Kg)		出荷量 (Kg)		食品向け出荷量 (Kg)				
保存料	199	テビドロ酢酸ナトリウム	240,000	30,000	200,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	23)		
保存料	228	パラオキシ安息香酸イソブチル	12,000	6,000	10,000	5,000	5,000	10,000	10,000	10,000	29)		
保存料	229	パラオキシ安息香酸イソプロピル	13,000	8,000	10,000	7,000	7,000	10,000	10,000	10,000	29)		
保存料	230	パラオキシ安息香酸エチル	0	0	0	0	0	0	0	0	29)		
保存料	231	パラオキシ安息香酸ブチル	163,000	8,000	63,000	7,000	7,000	10,000	10,000	10,000	29)		
保存料	232	パラオキシ安息香酸プロピル	6,400	1,040	5,500	1,040	1,040	0	0	0	29)		
保存料	266	プロピオン酸	0	69,000	0	69,000	69,000	40,000	40,000	40,000	37)		
保存料	269	プロピオン酸カルシウム	0	40,000	30,000	33,000	33,000	30,000	30,000	30,000	37)		
保存料	270	プロピオン酸ナトリウム	34,000	40,000	30,000	33,000	33,000	30,000	30,000	30,000			
殺菌剤	21	亜塩素酸ナトリウム	18,042,000	11,500	34,000	4,000	4,000	30,000	30,000	30,000			
漂白剤	17	亜硫酸ナトリウム(結晶)	1,850	1,675	0	0	0	10,000	10,000	10,000	4)		
漂白剤	18	亜硫酸ナトリウム(無水)	932,650	188,225	250,000	0	0	250,000	250,000	250,000	4)		
殺菌剤	59	過酸化水素	16,324,848	12,739,728	308,228	529,428	529,428	280,000	280,000	280,000			
殺菌剤	95	高度サラシ粉	1,255,900	1,211,000	37,900	114,000	114,000	40,000	40,000	40,000			
殺菌剤	124	次亜塩素酸ナトリウム	724,014,826	618,784,420	35,643,800	52,039,000	52,039,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	16)		
漂白剤	125	次亜硫酸ナトリウム	1,138,250	180,000	165,690	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	17)		
漂白剤	215	二酸化硫黄	340,000	0	187,000	0	0	60,000	60,000	60,000	24)		
漂白剤	247	ピロ亜硫酸カリウム	127,910	137,170	10,000	10,000	10,000	15,000	15,000	15,000	33)		
漂白剤	248	ピロ亜硫酸ナトリウム	1,202,470	593,320	380,000	0	0	400,000	400,000	400,000	33)		
増粘安定剤	20	アルギン酸ナトリウム	862,000	155,700	471,100	155,700	155,700	200,000	200,000	200,000			
増粘安定剤	21	アルギン酸プロピレングリコールエステル	486,100	975	24,100	975	975	20,000	20,000	20,000			
製造用剤	61	カゼインナトリウム	5,610,392	4,042,278	5,533,000	3,990,000	3,990,000	6,000,000	6,000,000	6,000,000			
増粘安定剤	63	カルボキシメチルセルロースCa	5,020	4,280	5,020	4,280	4,280	5,000	5,000	5,000			
増粘安定剤	64	カルボキシメチルセルロースNa	4,114,000	4,309,000	893,000	976,000	976,000	900,000	900,000	900,000			
増粘安定剤	202	デンプングリコール酸ナトリウム	0	0	0	0	0	0	0	0			
増粘安定剤	203	デンプンリン酸エステルナトリウム	0	0	0	0	0	0	0	0			
増粘安定剤	284	ポリアクリル酸ナトリウム	770,000	1,774,000	1,000	150	150	30,000	30,000	30,000			
増粘安定剤	298	メチルセルロース	0	110,000	0	10,000	10,000	0	0	0			
酸化防止剤	41	EDTAカルシウム二ナトリウム	0	0	0	0	0	5,000	5,000	5,000			
酸化防止剤	42	EDTAナトリウム	0	0	0	0	0	0	0	0			
酸化防止剤	44	エリソルビン酸	1,948	4,100	1,948	4,100	4,100	1,900	1,900	1,900	6)		
酸化防止剤	45	エリソルビン酸ナトリウム	2,740,000	2,349,000	870,000	699,000	699,000	870,000	870,000	870,000			
酸化防止剤	72	クエン酸イソプロピル	0	0	0	0	0	100	100	100			
酸化防止剤	127	ヒンズン酸塩	9,625	4,050	7,950	2,700	2,700	8,000	8,000	8,000			
酸化防止剤	134	ジブチルヒドロキシトルエン(BHT)	5,718,000	4,200,000	11,000	10,000	10,000	15,000	15,000	15,000			
酸化防止剤	207	dl- α -トコフェロール	18,576	12,000	6,676	1,200	1,200	7,000	7,000	7,000			
酸化防止剤	262	ブチルヒドロキシアニソール(BHA)	120,000	0	500	0	0	500	500	500			
酸化防止剤	283	没食子酸プロピル	3,000	4,960	2,000	2,120	2,120	2,000	2,000	2,000			
発色剤	4	亜硝酸ナトリウム	140,660	1,575	660	0	0	45,000	45,000	45,000	2)		
発色剤	149	硝酸カリウム	85,000	82,000	85,000	82,000	82,000	43,000	43,000	43,000	19)		

第6回調査 出荷量・食品向け出荷量(前回比較)

区分名	食添 No.	名称	第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査		脚注
			No	出荷量 (Kg)	No	出荷量 (Kg)	No	食品向け出荷量 (Kg)	No	食品使用量 查定量 (Kg)	No	食品使用量 查定量 (Kg)			
発色剤	150	硝酸ナトリウム	8	34,000		0		0		0		11,000		19)	
防かび剤	34.2	イマザリル	9	0		0		0		0		0			
防かび剤	57	OPP Na	9	0		0		0		0		0			
防かび剤	57	OPP	9	0		0		0		0		0			
防かび剤	133	ジフェニール	9	0		0		0		0		0			
防かび剤	182	チアベンダゾール	9	0	180	0		0		0		0			
ガムベース	10	アセチルリシノール酸メチル	10	0		0		0		0		0			
ガムベース	38	エステルガム	10	1,308,000		1,000,000		900,000		770,000		1,000,000			
ガムベース	111	酢酸ビニル樹脂	10	3,846,500		1,890,000		2,625,000		1,600,000		2,600,000			
ガムベース	285	ポリイソブチレン	10	2,937,000		0		0		0		550,000			
ガムベース	287	ポリブテン	10	572,000		0		0		0		260,000			
調味料	8	L-アスパラギン酸ナトリウム	11	278,870		231,818		216,500		201,510		280,000			
調味料	16	DL-アラニン	11	2,122,001		3,194,314		1,752,000		2,180,000		1,700,000			
調味料	19	L-アルギニンL-グルタミン酸塩	11	590		420		580		0		600			
調味料	34	5'-イリシン酸ナトリウム	11	2,395,910		1,894,000		1,934,260		1,493,000		1,930,000			
調味料	36	5'-ウリシル酸ナトリウム	11	2,410		10		2,410		10		2,400			
調味料	69	5'-グアニル酸ナトリウム	11	412,650		193,000		151,000		51,000		150,000			
調味料	78	グリン	11	8,040,300		8,640,082		7,040,240		8,002,000		6,500,000			
調味料	88	L-グルタミン酸	11	9,190		1,500		7,400		0		7,500			
調味料	88.2	L-グルタミン酸カリウム	11	0		0		0		0		10			
調味料	88.3	L-グルタミン酸カルシウム	11	0		0		0		0		10			
調味料	89	L-グルタミン酸ナトリウム	11	95,392,300		62,052,140		93,959,300		60,052,140		101,500,000			
調味料	89.2	L-グルタミン酸マグネシウム	11	0		0		0		0		10			
調味料	128	5'-シチシル酸ナトリウム	11	750		10		750		10		750			
調味料	193	L-テアニン	11	10,000		8,000		10,000		0		10,000			
調味料	315	5'-リボヌクレオチドカルシウム	11	36,473		35,000		36,473		35,000		37,000			
調味料	316	5'-リボヌクレオチドナトリウム	11	1,871,400		1,781,510		1,361,400		956,510		1,360,000			
乳化剤	80	グリセリン脂肪酸エステル	12	18,556,773		17,718,650		13,932,073		12,487,400		13,000,000		9)	
乳化剤	162	ショ糖脂肪酸エステル	12	6,350,000		6,988,270		4,950,000		5,637,270		3,900,000			
乳化剤	169	ステアロイル乳酸カルシウム	12	302,000		260,000		289,000		250,000		290,000			
乳化剤	170	ソルビタン脂肪酸エステル	12	1,370,000		2,178,000		788,500		1,215,000		790,000			
乳化剤	273	プロピレングリコール脂肪酸エステル	12	1,143,500		499,000		1,015,500		303,000		1,000,000			
強化剤	33	L-インロイシン	13	4,101		6,100		3,800		0		3,800			
強化剤	208	DL-トリプトファン	13	0		0		0		0		0			
強化剤	209	L-トリプトファン	13	615		340		515		0		500			
強化剤	210	DL-トレオニン	13	401		0		400		0		400			
強化剤	211	L-トレオニン	13	5,227		2,500		4,500		0		4,500			
強化剤	234	L-バリン	13	1,400		5,500		1,300		0		1,300			
強化剤	237	L-ヒスチジン塩酸塩	13	1,800		1,800		1,750		0		1,700			
強化剤	256	L-フェニルアラニン	13	7,802		1,900		7,500		0		7,500			

第6回調査 出荷量・食品向け出荷量(前回比較)

区分名	食添 No.	名称	第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査	
			出荷量 (Kg)	No.	出荷量 (Kg)	No.	食品向け出荷量 (Kg)	No.	食品使用量 (Kg)	No.	食品使用量 (Kg)	No.	食品使用量 (Kg)	No.
強化剤	295	DL-メチオニン	17,492	13	1,600	13	16,690	13	1,600	13	16,000	13		
強化剤	296	L-メチオニン	917	13	1,500	13	850	13	0	13	800	13		
強化剤	311	L-リシンL-アスパラギン酸塩	20	13	0	13	15	13	0	13	15	13		
強化剤	312	L-リシン塩酸塩	52,001	13	26,000	13	42,000	13	0	13	42,000	13		
強化剤	313	L-リシンL-グルタミン酸塩	750	13	100	13	650	13	0	13	600	13		
強化剤	5	L-アスコルビン酸	4,858,789	14	3,464,955	14	4,356,989	14	3,444,955	14	4,600,000	14		3)
強化剤	6	L-アスコルビン酸ステアリン酸エステル	50	14	0	14	0	14	0	14	0	14		3)
強化剤	7	L-アスコルビン酸ナトリウム	1,975,470	14	1,738,105	14	1,942,470	14	1,738,105	14	1,970,000	14		3)
強化剤	7.2	L-アスコルビン酸パルミチン酸エステル	4,000	14	0	14	4,000	14	0	14	4,000	14		3)
強化剤	46	エルゴカルシフェロール	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14		
強化剤	100	コレカルシフェロール	0	14	0	14	0	14	0	14	25	14		14)
強化剤	135	ジベンゾイルチアミン	277	14	280	14	277	14	280	14	300	14		
強化剤	136	ジベンゾイルチアミン塩酸塩	4,315	14	4,770	14	4,315	14	4,070	14	4,300	14		
強化剤	183	チアミン塩酸塩	21,032	14	10,170	14	17,092	14	10,170	14	17,000	14		
強化剤	184	チアミン硝酸塩	7,305	14	4,530	14	6,064	14	4,530	14	6,000	14		
強化剤	185	チアミンセチル硫酸塩	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14		
強化剤	186	チアミンチオシアニド	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14		
強化剤	187	チアミンナフタレン-1,5-ジスルホン酸塩	1,100	14	900	14	1,100	14	900	14	1,100	14		
強化剤	190	チアミンラウリル硫酸塩	12,900	14	5,800	14	12,900	14	5,800	14	13,000	14		
強化剤	213	ニコチン酸	1,500	14	0	14	1,500	14	0	14	1,500	14		
強化剤	214	ニコチン酸アミド	162,040	14	150,000	14	162,040	14	150,000	14	162,000	14		
強化剤	235	パントテン酸カルシウム	17,740	14	50,814	14	17,740	14	50,814	14	18,000	14		
強化剤	236	パントテン酸ナトリウム	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14		
強化剤	238	ビスベンチアミン	20	14	10	14	20	14	10	14	20	14		
強化剤	239	ピタミシA	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14		30),31)
強化剤	240	ピタミシA脂肪酸エステル	9,400	14	9	14	9,400	14	9	14	9,400	14		
強化剤	246	ピリドキシン塩酸塩	15,285	14	8,048	14	15,285	14	5,200	14	15,000	14		32)
強化剤	300	メチルヘスベリジン	9,200	14	9,225	14	9,200	14	9,225	14	9,200	14		
強化剤	304	葉酸	387	14	1,225	14	311	14	373	14	300	14		
強化剤	317	リボフラビン	23,163	14	7,100	14	22,163	14	7,100	14	23,000	14		
強化剤	318	リボフラビン酸エステル	565	14	230	14	305	14	230	14	300	14		
強化剤	319	リボフラビン5'-リン酸エステルナトリウム	2,963	14	0	14	2,958	14	0	14	3,000	14		
香料	11	アセト酢酸エチル	27,400	15	130,500	15	20,800	15	10,500	15	20,000	15		
香料	12	アセトフェノン	8	15	314	15	8	15	314	15	10	15		
香料	14	アニスアルデヒド	15	15	110	15	15	15	110	15	50	15		
香料	15	α-アミルシンナムアルデヒド	190	15	130	15	20	15	130	15	20	15		
香料	24	アントラニル酸メチル	11,200	15	1,310	15	8,200	15	1,310	15	10,000	15		
香料	26	イオン	360	15	482	15	360	15	482	15	300	15		
香料	28	イソイゲノール	90	15	2	15	40	15	2	15	50	15		
香料	29	イソ吉草酸イソアミル	7,490	15	6,700	15	4,480	15	4,480	15	5,000	15		

第6回調査 出荷量・食品向け出荷量(前回比較)

区分名	食添 No.	名称	第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査	
			出荷量 (Kg)	食品向け出荷量 (Kg)	出荷量 (Kg)	食品向け出荷量 (Kg)	食品使用量 査定量 (Kg)	食品使用量 査定量 (Kg)	食品使用量 査定量 (Kg)	食品使用量 査定量 (Kg)	食品使用量 査定量 (Kg)	食品使用量 査定量 (Kg)		
香料														
香料	30	イソ吉草酸エチル	7,950	5,277	4,604	77	5,000	5,000						
香料	31	イソチオシアネート類	401	576	401	576	400	400						
香料	32	イソチオシアニド酸アリル	15,192	16,873	15,095	16,873	18,000	18,000						
香料	35	インドール及びその誘導体	1	1	1	1	10	10						
香料	37	γ-ウンデカラクトン	11,681	142,951	4,581	70,951	4,000	4,000						
香料	39	エステル類	117,797	689,348	68,787	111,473	100,000	100,000						
香料	40	エチルパニリン	314,000	366,060	0	300,060	60,000	60,000						
香料	43	エーテル類	3,575	3,447	2,560	3,442	9,000	9,000						
香料	53	オイゲノール	3,374	6,270	1,034	6,270	1,000	1,000						
香料	55	オクタナール	3,982	42,360	742	1,360	300	300						
香料	56	オクタノール	900	601	720	1	700	700						
香料	66	ギ酸イソアミル	1,900	1,400	1,300	0	2,000	2,000						
香料	67	ギ酸アラニル	0	1	0	1	0	0						
香料	68	ギ酸シトロネリル	90	1	30	1	50	50						
香料	90	ケイ皮酸	0	1	0	1	0	0						
香料	91	ケイ皮酸エチル	773	765	573	165	1,000	1,000						
香料	92	ケイ皮酸メチル	1,750	1,534	1,042	534	1,000	1,000						
香料	93	ケトン類	13,056	46,197	11,996	42,137	85,000	85,000						
香料	94	ケラノール	965	1,405	365	1,405	300	300						
香料	102	酢酸イソアミル	46,481	2,051	29,081	2,051	50,000	50,000						
香料	103	酢酸エチル	40,950	40,000	8,400	8,300	150,000	150,000						
香料	104	酢酸アラニル	232	273	192	273	200	200						
香料	105	酢酸シクロヘキシル	210	200	150	0	100	100						
香料	106	酢酸シトロネリル	347	151	177	151	100	100						
香料	107	酢酸シナミル	10	131	10	15	200	200						
香料	108	酢酸アルベニル	1,458	131	408	131	300	300						
香料	112	酢酸フェネチル	18	92	18	92	30	30						
香料	113	酢酸ブチル	9,500	1,500	5,400	1,500	4,000	4,000						
香料	114	酢酸ベンジル	1,715	1,897	1,295	1,897	3,000	3,000						
香料	115	酢酸イメチル	5,085	4,885	5,086	4,885	5,000	5,000						
香料	116	酢酸リナリル	800	822	800	822	500	500						
香料	120	サリチル酸メチル	3,616	1,020	2,506	1,020	2,500	2,500						
香料	126	シクロヘキシルプロピオン酸アリル	0	2,809	0	0	1,500	1,500						
香料	129	シトラール	6,970	7,140	6,330	7,140	5,000	5,000						
香料	130	シトロネラール	39	46	39	46	40	40						
香料	131	シトロネロール	3,728	1,321	3,728	1,321	1,000	1,000						
香料	132	1,8-シネオール	2,666	3,122	2,666	3,122	1,000	1,000						
香料	137	脂肪酸類	15,243	16,120	13,042	13,440	13,000	13,000						
香料	138	脂肪族高級アルコール類	20,348	285,124	4,075	66,486	5,000	5,000						
香料	139	脂肪族高級アルデヒド類	79,330	97,081	6,120	5,081	5,000	5,000						

第6回調査 出荷量・食品向け出荷量(前回比較)

区分名	食添No.	名称	第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査	
			出荷量(Kg)	No.	出荷量(Kg)	No.	食品向け出荷量(Kg)	No.	食品使用量(Kg)	No.	食品向け出荷量(Kg)	No.	食品使用量(Kg)	No.
香料	140	脂肪族高級炭化水素類	179,002	15	494,023	15	143,002	15	395,023	15	3,000	15		
香料	164	シナンamilアルコール	690	15	710	15	690	15	710	15	500	15		
香料	165	シナンamilアルコール	7,590	15	4,900	15	4,950	15	4,900	15	5,000	15		
香料	191	チオエーテル類	69	15	7,148	15	64	15	7,145	15	5,000	15		
香料	192	チオエーテル類	27	15	218	15	24	15	215	15	50	15		
香料	194	チオエーテル類	91,528	15	260	15	298	15	260	15	300	15		
香料	195	デカノール	15	15	1	15	15	1	1	15	50	15		
香料	196	デカノール	760	15	600	15	630	15	410	15	600	15		
香料	200	テルピネオール	1,209	15	2,308	15	1,209	15	2,308	15	1,000	15		
香料	201	テルペン系炭化水素類	25,777	15	32,313	15	25,777	15	29,313	15	25,000	15		
香料	224	γ-イナナラクトン	17,613	15	101,147	15	2,013	15	50,147	15	2,000	15		
香料	227	パニリン	460,250	15	688,300	15	30,150	15	620,868	15	160,000	15		
香料	233	パラメチルアセトフェノン	1,125	15	1	15	15	1	1	15	100	15		
香料	241	ヒドロキシシトロネラル	123	15	460	15	123	15	460	15	20	15		
香料	242	ヒドロキシシトロネラル	0	15	0	15	0	15	0	15	5	15		
香料	243	ピペロナール	654	15	2,025	15	654	15	2,025	15	100	15		
香料	257	フェニル酢酸イソamil	78	15	55	15	20	15	0	15	50	15		
香料	258	フェニル酢酸イソamil	39	15	70	15	10	15	0	15	100	15		
香料	259	フェニル酢酸エチル	54	15	203	15	15	15	3	15	200	15		
香料	260	フェニルエーテル類	15,605	15	16,465	15	15,105	15	13,865	15	1,500	15		
香料	261	フェニル類	6	15	75	15	6	15	75	15	500	15		
香料	265	フルフェーラル及びその誘導体	1,736	15	2,575	15	1,696	15	2,575	15	1,500	15		
香料	267	プロピオン酸イソamil	1,600	15	1,400	15	800	15	0	15	1,000	15		
香料	268	プロピオン酸エチル	21,735	15	27,850	15	21,735	15	27,850	15	20,000	15		
香料	271	プロピオン酸ベンジル	1,300	15	256	15	700	15	256	15	500	15		
香料	274	ヘキサノール	1,720	15	266	15	1,220	15	266	15	1,000	15		
香料	275	ヘキサノール	8,340	15	10,170	15	5,320	15	170	15	6,000	15		
香料	276	ヘキサノール	6,900	15	13,093	15	3,510	15	93	15	4,000	15		
香料	277	ヘプタン酸エチル	310	15	277	15	310	15	77	15	300	15		
香料	278	ヘプタン酸エチル	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15		
香料	279	ベンジルアルコール	23,286	15	49,700	15	13,106	15	49,700	15	15,000	15		
香料	280	ベンズアルデヒド	4,630	15	9,565	15	2,730	15	9,565	15	2,000	15		
香料	281	芳香族アルコール類	5,563	15	3,062	15	4,040	15	3,059	15	3,000	15		
香料	282	芳香族アルコール類	1,376	15	940	15	856	15	940	15	1,000	15		
香料	290	d-ボルネオール	1,325	15	3,450	15	1,325	15	3,450	15	10	15		
香料	291	マルトール	78,300	15	106,730	15	30,300	15	31,730	15	30,000	15		
香料	297	N-メチルアントラニル酸メチル	1,800	15	2,502	15	1,000	15	2	15	1,000	15		
香料	299	メチルβ-ナフチルケトン	39	15	39	15	39	15	39	15	30	15		
香料	301	d-メントール	4,800	15	2,000	15	4,500	15	2,000	15	4,000	15		
香料	302	l-メントール	184,502	15	309,601	15	426	15	309,150	15	100,000	15		

第6回調査 出荷量・食品向け出荷量(前回比較)

区分名	食添 No.	名称	第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査		第5回調査 食品使用量 査定量 (Kg)	第6回調査	脚注
			出荷量 (Kg)	No	食品向け出荷量 (Kg)	No	食品使用量 査定量 (Kg)	食品使用量 査定量 (Kg)					
香料	305	酪酸	15,880	15	10,880	15	532	10,000	532	10,000			
香料	306	酪酸イソアミル	10,090	15	9,300	15	5,707	7,000	2,600	7,000			
香料	307	酪酸エチル	74,039	15	17,300	15	63,367	70,000	16,200	70,000			
香料	308	酪酸シクロヘキシル	280	15	110	15	200	100	0	100			
香料	309	酪酸ブチル	694	15	677	15	544	3,000	77	3,000			
香料	310	ラクトン類	285,085	15	297,060	15	42,335	40,000	43,860	40,000			
香料	314	リチロオール	3,070	15	3,851	15	3,060	3,000	3,851	3,000			
製造用剤	13	アセトン	3,563,540	16	4,590,000	16	0	3,500,000	0	3,500,000			
製造用剤	27	イオン交換樹脂	3,037,000	16	610,000	16	0	2,500,000	1,230,000	2,500,000			
製造用剤	58	オレイン酸ナトリウム	0	16	0	16	0	0	0	0			
製造用剤	60	過酸化ベンゾイル	0	16	0	16	0	0	0	0			
製造用剤	62	過硫酸アンモニウム	0	16	0	16	0	0	0	0			
製造用剤	79	グリセリン	4,193,780	16	9,002,950	16	2,966,780	3,000,000	2,440,000	3,000,000			
製造用剤	99	コリン酸塩	0	16	0	16	0	0	0	0			
製造用剤	101	コンドイチン硫酸ナトリウム	0	16	0	16	0	0	0	0			
製造用剤	142	臭素酸カリウム	288,800	16	63,300	16	33,000	2,000	21,400	2,000			
製造用剤	163	シリコン樹脂	373,584	16	340,000	16	338,424	80,000	170,000	80,000			
製造用剤	212	ナトリウム外キシド	13,000	16	285,000	16	13,000	13,000	10,000	13,000			
製造用剤	216	二酸化塩素	0	16	0	16	0	0	0	0			
製造用剤	244	ピペロニルブトキシド	2	16	2	16	2	2	10	2			
製造用剤	272	プロピレングリコール	14,086,222	16	11,900,390	16	1,507,422	1,500,000	2,500,000	1,500,000			
製造用剤	286	ポリビニルピロリドン	0	16	0	16	0	0	0	0			
製造用剤	303	モルホリン脂肪酸塩	0	16	302	16	0	1,000	0	1,000			
強化剤	1	亜鉛塩類(グルコン酸亜鉛)	91,000	17	90,000	17	900	900	2,500	900			
酸味料	3	アジピン酸	150,000	17	350,000	17	150,000	150,000	350,000	150,000			
酸味料	70	クエン酸(結晶)	7,956,230	17	9,792,976	17	6,163,000	15,000,000	7,927,290	15,000,000			7)
酸味料	71	クエン酸(無水)	4,737,900	17	3,043,100	17	4,066,500	15,000,000	4,623,000	15,000,000			7)
酸味料	72.2	クエン酸一カリウム、三カリウム	80,830	17	93,078	17	79,800	79,500	78,638	79,500			7)
強化剤	73	クエン酸カルシウム	33,575	17	47,575	17	33,575	50,000	47,475	50,000			7)
強化剤	74	クエン酸第一鉄ナトリウム	56,710	17	29,600	17	55,710	56,000	32,000	56,000			7)
強化剤	75	クエン酸鉄	7,400	17	8,000	17	0	7,000	0	7,000			7)
強化剤	76	クエン酸鉄アンモニウム	4,400	17	7,000	17	0	2,000	0	2,000			7)
酸味料	77	クエン酸三ナトリウム	471,850	17	6,720,634	17	3,730,000	6,000,000	5,556,952	6,000,000			7)
強化剤	81	グリセリン酸カルシウム	41,000	17	38,000	17	0	1,000	500	1,000			7)
酸味料	84	グルコノテラクトン	3,615,000	17	3,898,000	17	1,815,000	2,500,000	1,688,000	2,500,000			11)
酸味料	85	グルコン酸	120,000	17	210,000	17	120,000	120,000	210,000	120,000			10),11)
酸味料	85.2	グルコン酸カリウム	0	17	0	17	0	0	0	0			
酸味料	86	グルコン酸カルシウム	535,520	17	686,380	17	535,420	540,000	676,380	540,000			12)
強化剤	87	グルコン酸第一鉄	220	17	510	17	150	150	0	150			12)
酸味料	87.2	グルコン酸ナトリウム	20,000	17	20,000	17	20,000	20,000	20,000	20,000			

第6回調査 出荷量・食品向け出荷量(前回比較)

区分名	食添 No.	名称	第5回調査 出荷量 (Kg)	第6回調査	第5回調査 食品向け出荷量 (Kg)	第6回調査	第5回調査 食品使用量 査定量 (Kg)	第6回調査	脚注
	No								
調味料	96	コハク酸	780,940	1,719,000	600,940	704,000	540,000		
調味料	97	コハク酸-ナトリウム	142,700	67,500	142,700	67,500	120,000		13)
調味料	98	コハク酸三ナトリウム	1,401,988	1,557,000	1,051,988	739,000	1,100,000		13)
調味料	109	酢酸ナトリウム(結晶)	500,000	673,550	400,000	613,550			15)
調味料	110	酢酸ナトリウム(無水)	2,535,900	5,079,940	900,000	3,112,000	1,200,000		15)
製造用剤	141	シユウ酸	6,525,609	6,579,000	323,425	525,000	1,000,000		
調味料	143	DL-酒石酸	0	0	0	0	0		
調味料	144	L-酒石酸	1,187,922	1,942,600	270,000	1,682,600	800,000		
調味料	145	DL-酒石酸水素カリウム	0	0	0	0	0		18)
調味料	146	L-酒石酸水素カリウム	189,988	423,595	36,000	418,095	190,000		18)
調味料	147	DL-酒石酸ナトリウム	0	0	0	0	0		18)
調味料	148	L-酒石酸ナトリウム	176,710	162,274	38,000	155,274	131,000		18)
調味料	220	乳酸	5,597,220	3,985,086	3,412,100	1,463,500	4,000,000		25)
強化剤	221	乳酸カルシウム	1,312,307	1,790,200	424,900	1,545,410	1,300,000		26)
強化剤	222	乳酸鉄	3,000	1,500	2,800	1,200	2,800		26)
調味料	223	乳酸ナトリウム	854,172	1,427,255	716,700	1,105,000	720,000		26),27)
調味料	245	水飴	2,620,000	450,002	1,826,000	150,002	5,700,000		
調味料	263	フマル酸	1,088,775	1,638,600	788,775	289,600	790,000		36)
調味料	264	フマル酸-ナトリウム	440,183	687,260	410,183	533,260	310,000		36)
調味料	331	DL-リンゴ酸	2,280,000	9,734,000	1,985,000	3,297,000	4,000,000		42)
調味料	332	DL-リンゴ酸ナトリウム	553,000	2,223,000	507,000	408,000	2,000,000		42)
強化剤	49	塩化カルシウム	163,134,315	139,799,200	2,377,790	2,515,000	2,380,000		
強化剤	166	水酸化カルシウム	24,012,260	16,317,920	12,242,820	10,761,810	120,000		
強化剤	176	炭酸カルシウム	9,074,256	15,370,350	2,850,256	8,707,860	3,800,000		
強化剤	250	ピロリン酸二水素カルシウム	56,000	61,875	56,000	62,000	130,000		35)
強化剤	326	硫酸カルシウム	9,347,406	6,530,000	5,909,307	5,040,000	6,500,000		
強化剤	335	リン酸三カルシウム	440,125	507,843	360,125	476,980	360,000		35)
強化剤	340	リン酸二水素カルシウム	159,870	80,425	81,170	79,225	120,000		35)
強化剤	341	リン酸三水素カルシウム	378,036	459,180	378,036	191,000	380,000		35)
製造用剤	249	ピロリン酸四カリウム	508,000	823,000	34,000	439,000	150,000		35)
製造用剤	251	ピロリン酸二水素三ナトリウム	721,600	421,719	605,500	367,000	1,000,000		35)
製造用剤	254	ピロリン酸四ナトリウム(結晶)	126,200	147,600	85,400	132,600	40,000		34),35)
製造用剤	255	ピロリン酸四ナトリウム(無水)	2,580,000	1,259,381	2,505,000	788,000	924,000		34),35)
製造用剤	288	ポリリン酸カリウム	51,000	4,983	51,000	4,983	50,000		
製造用剤	289	ポリリン酸ナトリウム	4,189,700	3,254,263	3,949,700	1,480,000	2,300,000		
製造用剤	293	メタリン酸カリウム	64,000	5,538	64,000	4,800	30,000		
製造用剤	294	メタリン酸ナトリウム	3,120,000	2,988,836	2,130,000	1,714,000	1,300,000		
製造用剤	334	リン酸三カリウム	353,000	283,000	333,000	153,000	160,000		35)
製造用剤	336	リン酸水素二アンモニウム	171,000	564,000	90,500	93,000	15,000		35)
製造用剤	337	リン酸二水素アンモニウム	112,158	121,000	54,658	16,000	15,000		36)

第6回調査 出荷量・食品向け出荷量(前回比較)

区分名	食添 No.	名称	第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査		第5回調査 食品使用量 査定量 (Kg)	第6回調査	脚注
			出荷量 (Kg)	食品向け出荷量 (Kg)	出荷量 (Kg)	食品向け出荷量 (Kg)	出荷量 (Kg)	食品向け出荷量 (Kg)					
製造用剤	338	リン酸水素二カリウム	1,026,000	1,338,400	1,013,500	1,050,000	690,000						
製造用剤	339	リン酸二水素カリウム	835,000	921,594	832,500	842,000	560,000						35)
製造用剤	342	リン酸水素ナトリウム(結晶)	214,400	474,950	183,200	353,000	80,000						35)
製造用剤	343	リン酸水素ナトリウム(無水)	833,000	355,186	700,000	342,000	540,000						43,35)
製造用剤	344	リン酸二水素ナトリウム(結晶)	268,000	229,910	195,900	209,250	50,000						43,35)
製造用剤	345	リン酸三水素ナトリウム(無水)	536,000	205,683	458,000	139,000	130,000						43,35)
製造用剤	346	リン酸三ナトリウム(結晶)	418,000	193,600	399,200	186,600	150,000						43,35)
製造用剤	347	リン酸三ナトリウム(無水)	427,800	166,285	359,000	166,000	160,000						43,35)
製造用剤	25	アンモニア	227,505,000	45,807,432	3,700,000	1,781,780	5,000,000						
製造用剤	52	塩酸	851,853,830	586,879,000	43,219,455	29,113,000	70,000,000						
製造用剤	165.2	水酸化カリウム		272,514	540,460	1,800	540,000						
製造用剤	167	水酸化ナトリウム	1,078,339,792	1,026,265,440	10,160,000	33,614,200	75,000,000						
製造用剤	168	水酸化ナトリウム(結晶)	21,450,000	29,827,000	1,460,000	3,360,000							
製造用剤	175	炭酸カリウム(無水)	8,118,036	7,877,000	3,105,036	199,000	3,000,000						
製造用剤	178	炭酸水素ナトリウム	17,252,028	16,100,000	407,916	860,000	12,000,000						
製造用剤	179	炭酸ナトリウム(結晶)	870	15,622	0	0							22)
製造用剤	180	炭酸ナトリウム(無水)	257,429,150	225,524,850	1,900,000	373,500	10,000,000						22)
製造用剤	320	硫酸	36,406,330	17,042,420	2,202,350	1,289,420	5,000,000						
調味料	333	リン酸	13,637,650	15,433,000	7,908,650	100,000	2,000,000						35)
製造用剤	321	硫酸アルミニウムアンモニウム	179,000	306,450	44,000	76,450	60,000						38,39)
製造用剤	322	硫酸アルミニウムアンモニウム(乾燥)	133,000	633,100	130,000	633,100	300,000						38,39)
製造用剤	323	硫酸アルミニウムカリウム	3,017,000	2,273,400	1,253,000	1,223,400	1,200,000						
製造用剤	324	硫酸アルミニウムカリウム(乾燥)	726,000	698,000	696,000	681,000	1,400,000						
強化剤	1.2	亜鉛塩類(硫酸亜鉛)	9,100	3,800	2,100	3,800	2,100						
製造用剤	47	塩化アンモニウム	1,310,774	1,900,000	10,774	0	1,300,000						
調味料	48	塩化カリウム	2,743,226	2,135,200	2,411,000	2,107,200	2,400,000						
強化剤	50	塩化第二鉄	0	0	0	0	200						
製造用剤	51	塩化マグネシウム	6,517,403	4,411,600	5,012,400	4,163,500	2,500,000						
製造用剤	121	酸化マグネシウム	108,240	52,000	108,040	52,000	108,000						
製造用剤	174	炭酸アンモニウム	0	0	0	0	1,000,000						
製造用剤	177	炭酸水素アンモニウム	4,340,000	3,788,000	0	194,000	3,000,000						
製造用剤	181	炭酸マグネシウム	741,180	513,780	166,180	343,780	166,000						
強化剤	204	銅塩類(グルコン酸銅・硫酸銅)	14,460	25,190	480	390	460						
製造用剤	217	二酸化ケイ素	10,355,980	11,512,800	10,777,425	10,555,203	164,000						
調味料	218	二酸化炭素	483,187,155	488,321,443	175,774,360	126,404,520	100,800,000						
製造用剤	252	ピロリン酸第一鉄	0	0	0	0	0						
製造用剤	253	ピロリン酸第二鉄	19,300	33,200	16,100	33,600	16,000						
製造用剤	325	硫酸アンモニウム	1,868,000	4,458,000	30,000	30,000	30,000						
強化剤	327	硫酸第一鉄(乾燥)	0	0	0	0	0						
強化剤	328	硫酸第一鉄(結晶)	52,000	14,000	52,000	14,000	52,000						

第6回調査 出荷量・食品向け出荷量(前回比較)

区分名	食添 No.	名称	第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査		第5回調査		第6回調査		脚注
			出荷量 (Kg)	食品向け出荷量 (Kg)	出荷量 (Kg)	食品向け出荷量 (Kg)	食品使用量 査定量 (Kg)	食品使用量 査定量 (Kg)	食品使用量 査定量 (Kg)	食品使用量 査定量 (Kg)					
製造用剤	329	硫酸ナトリウム	515,600	104,700	51,600	49,700	51,600	51,600	40						
製造用剤	330	硫酸マグネシウム	976,500	700,010	605,480	544,010	600,000	41							
		合 計													

脚 注

- 1) ADIは1998年6月開催の第51回JECFAまでの数値を採用
NS=(not specified)ADIを特定しない NL=(not limited)ADIを制限しない
LGMP=(limited by GMP)GMPにより制限
- 2) 摂取量、ADI共に亜硝酸として
- 3) 摂取量はアスコルビン酸として
- 4) 摂取量、ADI共に二酸化硫黄として
- 5) 摂取量、ADI共に22, 23を合わせ安息香酸として
- 6) エリソルビン酸として
- 7) 70, 71合わせて食品使用量、摂取量ともクエン酸(無水)として
- 8) 73~77を含め食品使用量、摂取量ともクエン酸(無水)として
- 9) ADI値、但しポリグリセリル脂肪酸エステル、縮合リジン酸のADIは、それぞれ別に25、7.5 mg/Kg/Dと定められている。
- 10) グルコン酸50%液
- 11) 34, 35合わせてグルコン酸として
- 12) 1, 86, 87, 204を含めてグルコン酸として
- 13) 97, 98合わせてコハク酸として
- 14) 食品使用量V.D₃として8.4単位
- 15) 109, 110合わせて食品使用量酢酸ナトリウム(無水)として。摂取量は氷酢酸として。
- 16) 食品への直接使用量は有効塩素4%として
- 17) 食品使用量は85%物として。摂取量は二酸化硫黄として0.97
- 18) 食品使用量、摂取量、ADIは酒石酸として
- 19) 摂取量、ADIは二酸化窒素として
- 20) アルミニウムレーキを含む
- 21) 172, 173を合わせてソルビン酸として
- 22) 179, 180を合わせて炭酸ナトリウム(無水)として
- 23) 摂取量はデヒドロ酢酸として
- 24) 輸入食品よりの推定摂取量0.333 mg/man/dayを含む
- 25) 100%として
- 26) 摂取量221~223合わせて乳酸として
- 27) 60%液
- 28) アナトー エキストラクトとして評価
- 29) 228~232の合算。摂取量パラオキシ安息香酸として
- 30) ビタミンA油として(1g中にビタミンA 1,000,000単位として計算した量)
- 31) 一日摂取量はビタミンA油として(152単位に相当)
- 32) ピリドキシンとして
- 33) 摂取量、ADI二酸化硫黄として
- 34) 254, 255合わせて無水物として

- 35) ADIはMTDI（最大耐用一日摂取量）リンとして全てのリン摂取源からの総量
- 36) フマル酸として
- 37) 266, 269, 270合わせて摂取量はプロピオン酸として
- 38) 321, 322合わせて乾燥物として
- 39) ADIはアルミニウムとして
- 40) 無水物として
- 41) 3水塩として
- 42) リンゴ酸として
- 43) 結晶の物も合わせて無水物として

以 上

集 計 資 料

(I ~ VI)

集計 I

食品添加物名別 (食添番号順)

製造会社名、全出荷量、純食品向け出荷量、輸出量 分類集計表

記1 当該添加物を製造している会社名は、企業番号順に整理してある。

記2 製造申告のない食品添加物は、添加物名のみで空欄となっている。

2000年3月31日

1 【グルコン酸亜鉛】

単位：kg

企番号	企 業 名	食 添 出 荷 量	純食品向け出荷量	輸 出 量
953540	富田製薬(株)	90,000	2,500	87,500
合計 1社		90,000	2,500	87,500

1-2 【硫酸亜鉛】

単位：kg

企番号	企 業 名	食 添 出 荷 量	純食品向け出荷量	輸 出 量
901035	関東化学(株)	1,000	1,000	0
953540	富田製薬(株)	2,800	2,800	0
合計 2社		3,800	3,800	0

2 【亜塩素酸ナトリウム】

単位：kg

企番号	企 業 名	食 添 出 荷 量	純食品向け出荷量	輸 出 量
905407	保土谷化学工業(株)	11,500	4,000	0
合計 1社		11,500	4,000	0

3 【アジピン酸】

単位：kg

企番号	企 業 名	食 添 出 荷 量	純食品向け出荷量	輸 出 量
900019	旭化成工業(株)	350,000	350,000	0
合計 1社		350,000	350,000	0

4 【亜硝酸ナトリウム】

単位：kg

企番号	企 業 名	食 添 出 荷 量	純食品向け出荷量	輸 出 量
120057	日曹丸善ケミカル(株)	1,575	0	0
合計 1社		1,575	0	0

5 【L-アスコルビン酸】

単位：kg

企番号	企 業 名	食 添 出 荷 量	純食品向け出荷量	輸 出 量
340004	セラケム(株)	17,000	17,000	0
903034	武田薬品工業(株)	3,100,000	3,100,000	0
903531	東和化成工業(株)	139,555	139,555	0
905201	カルター・フードサイエンス(株)	8,400	8,400	0
906307	メルク・ジャパン(株)	200,000	180,000	0
合計 5社		3,464,955	3,444,955	0

6 【L-アスコルビン酸ステアリン酸エステル】

該当無し

7 【L-アスコルビン酸ナトリウム】

単位：kg

企番号	企 業 名	食 添 出 荷 量	純食品向け出荷量	輸 出 量
340004	セラケム(株)	39,000	39,000	0
903034	武田薬品工業(株)	1,600,000	1,600,000	0
903531	東和化成工業(株)	42,105	42,105	0
905201	カルター・フードサイエンス(株)	37,000	37,000	0
906307	メルク・ジャパン(株)	20,000	20,000	0
合計 5社		1,738,105	1,738,105	0

7-2 【L-アスコルビン酸パルミチン酸エステル】

該当無し

8 【L-アスパラギン酸ナトリウム】

単位：kg

企番号	企 業 名	食 添 出 荷 量	純食品向け出荷量	輸 出 量
460001	サツマ化工(株)	50,510	46,510	4,000
902216	昭和化工(株)	32,308	26,000	0
907401	理研化学(株)	149,000	129,000	20,000
合計 3社		231,818	201,510	24,000

9 【アスパルテーム】 単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
900030	味の素(株)	2,800,000	200,000	2,600,000
合計 1社		2,800,000	200,000	2,600,000

10 【アセチルリシノール酸メチル】 該当無し

11 【アセト酢酸エチル】 単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
902240	シボタン・ルール(株)	500	500	0
903019	高砂香料工業(株)	0	0	0
904162	日本合成化学工業(株)	130,000	10,000	0
合計 3社		130,500	10,500	0

12 【アセトフェノン】 単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
900523	小川香料(株)	64	64	0
903019	高砂香料工業(株)	250	250	0
合計 2社		314	314	0

13 【アセトン】 該当無し

14 【アニスアルデヒド】 単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
900523	小川香料(株)	50	50	0
903019	高砂香料工業(株)	60	60	0
合計 2社		110	110	0

15 【 α -アミルシンナムアルデヒド】 単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
903019	高砂香料工業(株)	130	130	0
合計 1社		130	130	0

16 【DL-アラニン】 単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
902222	昭和電工(株)	594,314	580,000	120,000
906201	(株)武蔵野化学研究所	2,600,000	1,600,000	300,000
合計 2社		3,194,314	2,180,000	420,000

17 【亜硫酸ナトリウム(結晶)】 単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
140003	大東化学(株) 平塚工場	1,675	0	0
合計 1社		1,675	0	0

18 【亜硫酸ナトリウム(無水)】 単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
140003	大東化学(株) 平塚工場	188,225	0	0
合計 1社		188,225	0	0

19 【L-アルギニンL-グルタミン酸塩】 単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
900030	味の素(株)	420	0	0
合計 1社		420	0	0

20 【アルギン酸ナトリウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
301007	富士化学工業(株)	150,000	150,000	10,000
903061	大日本製薬(株)	5,700	5,700	0
合計 2社		155,700	155,700	10,000

21 【アルギン酸フ・ロビレンゲリコールエステル】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
903061	大日本製薬(株)	975	975	0
合計 1社		975	975	0

22 【安息香酸】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
120057	日曹丸善ケミカル(株)	1,900	0	0
905204	(株)伏見製薬所	75,820	340	0
合計 2社		77,720	340	0

23 【安息香酸ナトリウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
120057	日曹丸善ケミカル(株)	5,580	0	0
905204	(株)伏見製薬所	530,656	117,040	700
合計 2社		536,236	117,040	700

24 【アントラニル酸メチル】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
140043	豊玉香料	10	10	0
900523	小川香料(株)	1,300	1,300	0
903019	高砂香料工業(株)	0	0	0
合計 3社		1,310	1,310	0

25 【アンモニア】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
070030	日本化成(株)小名浜工場	0	0	0
273012	宇部興産(株)堺工場	32,537,000	0	0
350019	宇部興産(株)宇部ケミカル工場	0	0	0
402006	サンケミカル(株)	5,719,652	0	0
403005	三井化学(株)大年田工場	5,769,000	0	0
906110	三菱化学(株)	1,781,780	1,781,780	0
合計 6社		45,807,432	1,781,780	0

26 【イオンン】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
140043	豊玉香料	163	163	0
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	19	19	0
900523	小川香料(株)	160	160	0
902240	ジボダン・ルール(株)	2	2	0
903019	高砂香料工業(株)	100	100	0
905005	長谷川香料(株)	38	38	0
合計 6社		482	482	0

27 【イオン交換樹脂】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
141004	北越炭素工業(株)	100,000	100,000	0
903513	ローム・アント・ハース・シヤハン(株)	3,600,000	240,000	0
906110	三菱化学(株)	890,000	890,000	0
合計 3社		4,590,000	1,230,000	0

28 【イソオイゲノール】

単位：kg

企番号	企 業 名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
903019	高砂香料工業(株)	2	2	0
合計 1社		2	2	0

29 【イソ吉草酸イソアミル】

単位：kg

企番号	企 業 名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
140043	豊玉香料	20	20	0
900219	(株)井上香料製造所	6,200	0	0
902203	塩野香料(株)	480	430	20
903019	高砂香料工業(株)	0	0	0
合計 4社		6,700	450	20

30 【イソ吉草酸エチル】

単位：kg

企番号	企 業 名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
140043	豊玉香料	67	67	0
900219	(株)井上香料製造所	5,200	0	0
903019	高砂香料工業(株)	10	10	0
合計 3社		5,277	77	0

31 【イソチオシアネート類】

単位：kg

企番号	企 業 名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
900523	小川香料(株)	520	520	0
903019	高砂香料工業(株)	1	1	0
905005	長谷川香料(株)	55	55	0
合計 3社		576	576	0

32 【イソチオシアン酸アリル】

単位：kg

企番号	企 業 名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
900216	稲畑香料(株)	4,873	4,873	0
903019	高砂香料工業(株)	12,000	12,000	0
合計 2社		16,873	16,873	0

33 【L-イソロイシン】

単位：kg

企番号	企 業 名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
900030	味の素(株)	6,100	0	0
合計 1社		6,100	0	0

34 【5'-イノシン酸二ナトリウム】

単位：kg

企番号	企 業 名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
900030	味の素(株)	1,800,000	1,400,000	400,000
903034	武田薬品工業(株)	26,000	26,000	0
907010	ヤマサ醤油(株)	68,000	67,000	1,000
合計 3社		1,894,000	1,493,000	401,000

34-2 【イマザリル】 該当無し

35 【インドール及びその誘導体】

単位：kg

企番号	企 業 名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
903019	高砂香料工業(株)	1	1	0
合計 1社		1	1	0

36 【5'-ウリジル酸二ナトリウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
903034	武田薬品工業(株)	10	10	0
合計 1社		10	10	0

37 【γ-ウンデカラクトン】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
140043	豊玉香料	35	35	0
350019	宇部興産(株) 宇部ケミカル工場	142,000	70,000	137,000
900523	小川香料(株)	6	6	0
901200	クレストインターナショナルシヤパン	10	10	0
902240	ジボタン・ルール(株)	600	600	0
903019	高砂香料工業(株)	0	0	0
905005	長谷川香料(株)	300	300	0
合計 7社		142,951	70,951	137,000

38 【エステルガム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
900040	荒川化学工業(株)	1,000,000	770,000	90,000
合計 1社		1,000,000	770,000	90,000

39 【エステル類】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
140043	豊玉香料	235	235	0
330019	日本ゼオン(株)	664,422	86,557	577,865
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	81	81	0
900523	小川香料(株)	12,000	12,000	0
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	10	0	0
902240	ジボタン・ルール(株)	400	400	0
903019	高砂香料工業(株)	8,700	8,700	0
905005	長谷川香料(株)	3,200	3,200	0
906201	(株)武蔵野化学研究所	300	300	0
合計 9社		689,348	111,473	577,865

40 【エチルバニリン】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
140043	豊玉香料	60	60	0
350019	宇部興産(株) 宇部ケミカル工場	366,000	300,000	340,000
903019	高砂香料工業(株)	0	0	0
合計 3社		366,060	300,060	340,000

41 【エチレンジアミン四酢酸カルシウム二ナトリウム】

該当無し

42 【エチレンジアミン四酢酸二ナトリウム】

該当無し

43 【エーテル類】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	2	2	0
900523	小川香料(株)	390	390	0
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	5	0	0
903019	高砂香料工業(株)	1,550	1,550	0
905005	長谷川香料(株)	1,500	1,500	0
合計 5社		3,447	3,442	0

44 【エリソルビン酸】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品
905201	カルター・フードサイエンス(株)	4,100	4,100	0
合計 1社		4,100	4,100	0