

80 【グリセリン脂肪酸エステル】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
130014	日本フィルメニッヒ	25,000	25,000	0
270067	三光化学工業(株)	0	0	0
900219	(株)井上香料製造所	29,250	0	0
900523	小川香料(株)	7,400	7,400	0
901001	花王(株)	5,342,000	2,100,000	330,000
902004	坂本薬品工業(株)	570,000	400,000	0
902240	ジボタン・ルー(株)	2,000	2,000	0
903006	太陽化学(株)	4,874,000	3,600,000	86,000
903019	高砂香料工業(株)	10,000	10,000	0
904188	日本油脂(株)	140,000	14,000	0
906110	三菱化学(株)	4,000	4,000	0
907403	理研ビタミン(株)	6,740,000	6,350,000	350,000
合計 12社		17,743,650	12,512,400	766,000

81 【グリセロリン酸カルシウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
220060	岩城製薬(株)	38,000	500	250
911380	ローディアジャパン(株)	0	750	0
合計 2社		38,000	1,250	250

82 【グリチルリチン酸二ナトリウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
900225	岩井商事(株)	4,300	4,100	0
902039	日本製紙(株)	120	120	0
906018	丸善製薬(株)	30	0	30
合計 3社		4,450	4,220	30

84 【グルコノデルタラクトン】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
905212	藤沢薬品工業(株)	3,500,000	1,300,000	1,500,000
907403	理研ビタミン(株)	398,000	388,000	0
911380	ローディアジャパン(株)	542,000	17,000	0
合計 3社		4,440,000	1,705,000	1,500,000

85 【グルコン酸】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
905212	藤沢薬品工業(株)	210,000	210,000	0
合計 1社		210,000	210,000	0

86 【グルコン酸カルシウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
250011	大原薬品工業(株)	116,380	116,380	0
905212	藤沢薬品工業(株)	250,000	240,000	5,000
907403	理研ビタミン(株)	13,000	13,000	0
953540	富田製薬(株)	307,000	307,000	0
合計 4社		686,380	676,380	5,000

87 【グルコン酸第一鉄】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
953540	富田製薬(株)	510	0	0
合計 1社		510	0	0

88 【L-グルタミン酸】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
900030	味の素(株)	1,500	0	0
合計 1社		1,500	0	0

88-2 【L-グルタミン酸カリウム】 該当無し

88-3 【L-グルタミン酸カルシウム】 該当無し

89 【L-グルタミン酸ナトリウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
130218	丸松物産(株)	200,000	200,000	0
230048	(株)マルー	141,140	141,140	0
450014	旭食材(株)	12,000,000	11,000,000	28,000
900030	味の素(株)	49,000,000	48,000,000	150,000
902229	白石カルシウム(株)	200,000	200,000	0
903034	武田薬品工業(株)	500,000	500,000	0
907403	理研ビタミン(株)	11,000	11,000	0
合計 7社		62,052,140	60,052,140	178,000

89-2 【L-グルタミン酸マグネシウム】 該当無し

90 【ケイ皮酸】

単位：kg

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

91 【ケイ皮酸エチル】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
140043	豊玉香料	50	50	0
900219	(株)井上香料製造所	600	0	0
903019	高砂香料工業(株)	115	115	0
合計 3社		765	165	0

92 【ケイ皮酸メチル】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
140043	豊玉香料	184	184	0
900219	(株)井上香料製造所	1,000	0	0
903019	高砂香料工業(株)	350	350	0
合計 3社		1,534	534	0

93 【ケトン類】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
130014	日本フィルメニッヒ	520	520	0
330019	日本ゼオン(株)	998	208	790
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	140	140	0
900523	小川香料(株)	6,100	3,100	0
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	70	0	0
902240	ジボタン・ルール(株)	1,300	1,300	0
902600	曾田香料(株)	1,754	1,554	200
903019	高砂香料工業(株)	29,000	29,000	0
904122	日研化成(株)	50	50	0
905005	長谷川香料(株)	885	885	0
905201	カルター・フードサイエンス(株)	5,900	5,900	0
合計 11社		46,717	42,657	990

94 【ゲラニオール】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
130014	日本フィルメニッヒ	30	30	0
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	5	5	0
900523	小川香料(株)	990	990	0
903019	高砂香料工業(株)	50	50	0
905005	長谷川香料(株)	360	360	0
合計 5社		1,435	1,435	0

95 【高度サラシ粉】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
150012	日本曹達(株) 二本木工場	431,000	0	0
390001	南海化学工業(株)	780,000	114,000	470,000
合計 2社		1,211,000	114,000	470,000

96 【コハク類】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901029	川崎化成工業(株)	1,100,000	560,000	560,000
903034	武田薬品工業(株)	70,000	70,000	0
904167	(株)日本触媒	475,000	0	200,000
907401	理研化学(株)	74,000	74,000	0
合計 4社		1,719,000	704,000	760,000

97 【コハク酸ナトリウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901029	川崎化成工業(株)	56,000	56,000	0
907401	理研化学(株)	11,500	11,500	0
合計 2社		67,500	67,500	0

98 【コハク酸二ナトリウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901029	川崎化成工業(株)	250,000	250,000	0
903034	武田薬品工業(株)	240,000	240,000	0
904167	(株)日本触媒	818,000	0	380,000
907401	理研化学(株)	249,000	249,000	0
合計 4社		1,557,000	739,000	380,000

99 【コリンリン酸塩】 該当無し

100 【コレカルシフェロール】 該当無し

101 【コンドロイチン硫酸ナトリウム】 該当無し

102 【酢酸イソアミル】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
130014	日本フィルメニッヒ	300	300	0
900523	小川香料(株)	80	80	0
902203	塩野香料(株)	1,200	1,200	100
902240	ジボタン・ルール(株)	1	1	0
903019	高砂香料工業(株)	700	700	0
905005	長谷川香料(株)	70	70	0
合計 6社		2,351	2,351	100

103 【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 量
130014	日本フィルムニッヒ	2,300	2,300	0
350004	昭和電工(株)徳山工場	20,000	0	0
900219	(株)井上香料製造所	11,700	0	0
900523	小川香料(株)	8,300	8,300	0
903019	高砂香料工業(株)	0	0	0
合計 5社		42,300	10,600	0

104 【酢酸ゲラニル】

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
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	3	3	0
900523	小川香料(株)	4	4	0
902240	ジボタン・ルール(株)	6	6	0
903019	高砂香料工業(株)	50	50	0
905005	長谷川香料(株)	210	210	0
合計 5社		273	273	0

105 【酢酸シクロヘキシル】

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
900219	(株)井上香料製造所	200	0	0
903019	高砂香料工業(株)	0	0	0
合計 2社		200	0	0

106 【酢酸シトロネリル】

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
900523	小川香料(株)	5	5	0
902240	ジボタン・ルール(株)	1	1	0
903019	高砂香料工業(株)	70	70	0
905005	長谷川香料(株)	75	75	0
合計 4社		151	151	0

107 【酢酸シンナミル】

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
900219	(株)井上香料製造所	200	0	0
902240	ジボタン・ルール(株)	5	5	0
903019	高砂香料工業(株)	10	10	0
合計 3社		215	15	0

108 【酢酸テルピニル】

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
900523	小川香料(株)	130	130	0
903019	高砂香料工業(株)	1	1	0
合計 2社		131	131	0

109 【酢酸ナトリウム(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 量
210007	大垣化成工業(株)	560,000	500,000	0
903545	同和合成化学工業(株)	113,550	113,550	0
合計 2社		673,550	613,550	0

110 【酢酸ナトリウム（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 量
140003	大東化学(株) 平塚工場	857,940	0	0
210007	大垣化成工業(株)	3,300,000	2,200,000	15,000
903645	同和合成化学工業(株)	922,000	922,000	0
911381	C B C (株)	577,000	0	0
合計 4社		5,656,940	3,122,000	15,000

111 【酢酸ビニル樹脂】

単位：kg

企番号	企 業 名	食 添 出 荷 量	純 食 品 向 け 出 荷 量	輸 出 量
250017	日本エヌエスシー(株)	290,000	0	0
904182	日本合成化学工業(株)	1,600,000	1,600,000	0
合計 2社		1,890,000	1,600,000	0

112 【酢酸フェネチル】

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
130014	日本フィルメニッヒ	10	10	0
140043	豊玉香料	62	62	0
903019	高砂香料工業(株)	30	30	0
合計 3社		102	102	0

113 【酢酸ブチル】

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
130014	日本フィルメニッヒ	420	420	0
900523	小川香料(株)	1,400	1,400	0
903019	高砂香料工業(株)	100	100	0
合計 3社		1,920	1,920	0

114 【酢酸ベンジル】

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
130014	日本フィルメニッヒ	500	500	0
900523	小川香料(株)	1,100	1,100	0
902240	ジボタン・ルール(株)	7	7	0
903019	高砂香料工業(株)	370	370	0
905005	長谷川香料(株)	420	420	0
合計 5社		2,397	2,397	0

115 【酢酸1-メンチル】

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
900523	小川香料(株)	850	850	0
903019	高砂香料工業(株)	3,900	3,900	0
905005	長谷川香料(株)	135	135	0
合計 3社		4,885	4,885	0

116 【酢酸リナリル】

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
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	5	5	0
900523	小川香料(株)	640	640	0
902240	ジボタン・ルール(株)	7	7	0
903019	高砂香料工業(株)	110	110	0
905005	長谷川香料(株)	60	60	0
合計 5社		822	822	0

117 【サッカリン】

該 当 無 し

118 【サッカリンナトリウム】

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
900003	愛三化学工業(株)	400,000	150,000	250,000
903059	大東化学工業(株)	52,000	51,000	0
合計 2社		452,000	201,000	250,000

120 【サリチル酸メチル】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
900523	小川香料(株)	700	700	0
903019	高砂香料工業(株)	320	320	0
合計 2社		1,020	1,020	0

121 【酸化マグネシウム】

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
280048	夕テホ化学工業(株)	2,370	1,050	0
370039	神島化学工業(株)	41,000	41,000	0
901121	協和化学工業(株)	10,600	10,600	0
953540	富田製薬(株)	400	400	0
合計 4社		54,370	53,050	0

122 【三二酸化鉄】

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
901102	発巳化成(株)	50	0	0
合計 1社		50	0	0

124 【次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
070031	呉羽化学工業(株) 錦工場	805,000	805,000	0
100015	関東電化工業(株)	10,023,000	0	0
141010	鶴見曹達(株)	330,000,000	20,000,000	0
142021	セントラル化学(株)	210,000	0	0
160010	日本カーバイド工業(株) 魚津工場	276,420	0	0
220025	日本軽金属(株) 蒲原ケミカル工場	10,000,000	4,200,000	0
230001	(株)旭薬品工業所	1,980,000	20,000	0
231046	東亜合成(株) 名古屋工場	12,397,000	0	0
240010	日本アエロジル(株) 四日市工場	7,100,000	0	0
330021	岡山化成(株)	8,358,000	0	0
350010	(株)トクヤマ	4,300,000	0	0
390001	南海化学工業(株)	6,900,000	20,000	0
403005	三井化学(株) 大牟田工場	8,200,000	0	0
470004	昭和化学工業(株)	18,603,000	594,000	0
900019	旭化成工業(株)	33,315,000	2,000,000	0
900021	旭硝子(株)	4,200,000	0	0
900501	(株)オーヤラックス	5,400,000	5,400,000	0
903071	ダイソー(株)	315,564,000	12,397,000	0
905405	北海道曹達(株)	61,078,080	61,078,080	0
906111	三菱瓦斯化学(株)	156,717,000	19,000,000	0
合計 20社		995,426,500	125,514,080	0

125 【次亜硫酸ナトリウム】

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
906111	三菱瓦斯化学(株)	180,000	150,000	30,000
合計 1社		180,000	150,000	30,000

126 【シクロヘキシルプロピオン酸アリル】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
110022	高陽ケミカル(株)	209	0	0
900219	(株)井上香料製造所	2,600	0	0
903019	高砂香料工業(株)	0	0	0
合計 3社		2,809	0	0

127 【L-システイン塩酸塩】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
090022	日本理化学薬品(株)	1,050	0	0
120037	妙中鋳業(株)	3,000	2,700	300
合計 2社		4,050	2,700	300

128 【5'-シチ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	輸出品量
903034	武田薬品工業(株)	10	10	0
合計 1社		10	10	0

129 【シトラール】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
130014	日本フィルメニッヒ	40	40	0
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	30	30	0
900523	小川香料(株)	2,000	2,000	0
901200	クレストインターナショナルジャパン	80	80	0
902203	塩野香料(株)	410	410	0
902240	ジボタン・ルール(株)	45	45	0
903019	高砂香料工業(株)	1,500	1,500	0
905005	長谷川香料(株)	3,075	3,075	0
合計 8社		7,180	7,180	0

130 【シトロネラール】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	5	5	0
900523	小川香料(株)	16	16	0
903019	高砂香料工業(株)	22	22	0
905005	長谷川香料(株)	3	3	0
合計 4社		46	46	0

131 【シトロネロール】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	1	1	0
900523	小川香料(株)	990	990	0
902240	ジボタン・ルール(株)	7	7	0
903019	高砂香料工業(株)	23	23	0
905005	長谷川香料(株)	300	300	0
合計 5社		1,321	1,321	0

132 【1,8-シネオール】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
900523	小川香料(株)	590	590	0
902240	ジボタン・ルール(株)	2	2	0
903019	高砂香料工業(株)	2,400	2,400	0
905005	長谷川香料(株)	130	130	0
合計 4社		3,122	3,122	0

133 【ジフェニル】

該当無し

134 【ジブチルヒドロキシトルエン】

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
301003	本州化学工業(株) 和歌山工場	4,200,000	10,000	1,200,000
904120	日揮ユニバーサル(株)	80,000	10,000	0
合計 2社		4,280,000	20,000	1,200,000

135 【ジベンゾイルチアミン】

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
903034	武田薬品工業(株)	280	280	0
合計 1社		280	280	0

136 【ベンゾイルチアミン塩酸塩】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
130169	(株)三共化学工業所	1,000	300	0
160012	金剛化学(株)	270	270	0
903034	武田薬品工業(株)	3,500	3,500	0
合計 3社		4,770	4,070	0

137 【脂肪酸類】

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
130014	日本フィルメニッヒ	800	800	0
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	50	50	0
900523	小川香料(株)	1,300	1,300	0
902240	ジボタン・ルール(株)	170	170	0
902600	曾田香料(株)	5,700	3,200	2,500
903019	高砂香料工業(株)	5,400	5,400	0
904188	日本油脂(株)	200	20	0
905005	長谷川香料(株)	3,300	3,300	0
合計 8社		16,920	14,240	2,500

138 【脂肪族高級アルコール類】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
130014	日本フィルメニッヒ	11,000	11,000	0
330019	日本ゼオン(株)	279,502	60,867	218,635
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	69	69	0
900523	小川香料(株)	630	630	0
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	3	0	0
902240	ジボタン・ルール(株)	40	40	0
903019	高砂香料工業(株)	4,400	4,400	0
905005	長谷川香料(株)	480	480	0
合計 8社		296,124	77,486	218,635

139 【脂肪族高級アルデヒド類】

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
130014	日本フィルメニッヒ	9,500	9,500	0
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	11	11	0
900523	小川香料(株)	900	900	0
901001	花王(株)	92,000	0	83,000
902240	ジボタン・ルール(株)	20	20	0
903019	高砂香料工業(株)	3,200	3,200	0
905005	長谷川香料(株)	950	950	0
合計 7社		106,581	14,581	83,000

140 【脂肪酸高級炭化水素類】

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
120042	住友化学工業(株) 千葉工場	494,000	395,000	0
130014	日本フィルムエニツヒ	10	10	0
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	8	8	0
903019	高砂香料工業(株)	15	15	0
合計 4社		494,033	395,033	0

141 【シュウ酸】

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
230048	(株) マルー	13,000	0	0
350019	宇部興産(株) 宇部ケミカル工場	4,466,000	190,000	0
904162	日本合成化学工業(株)	600,000	100,000	5,000
906111	三菱瓦斯化学(株)	1,500,000	235,000	0
合計 4社		6,579,000	525,000	5,000

142 【臭素酸カリウム】

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
340010	マナック(株)	0	1,400	0
360005	大塚化学(株)	58,000	20,000	38,000
370002	イヌイ(株)	5,300	0	5,000
合計 3社		63,300	21,400	43,000

143 【DL-酒石酸】 該当無し

144 【L-酒石酸】

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
220042	磐田化学工業(株)	250,000	250,000	0
901431	小松屋化学(株)	64,000	50,000	0
902216	昭和化工(株)	1,336,000	1,200,000	0
905201	カルター・フードサイエンス(株)	2,600	2,600	0
905229	扶桑化学工業(株)	250,000	180,000	0
907403	理研ビタミン(株)	40,000	0	0
合計 6社		1,942,600	1,682,600	0

145 【DL-酒石酸水素カリウム】 該当無し

146 【L-酒石酸水素カリウム】

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
141020	タマル商事(株)	95	95	0
901431	小松屋化学(株)	28,500	23,000	0
902216	昭和化工(株)	395,000	395,000	0
合計 3社		423,595	418,095	0

147 【DL-酒石酸ナトリウム】 該当無し

148 【L-酒石酸ナトリウム】

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
901431	小松屋化学(株)	37,000	30,000	0
902216	昭和化工(株)	125,274	125,274	0
合計 2社		162,274	155,274	0

149 【硝酸カリウム】

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
360005	大塚化学(株)	82,000	82,000	0
合計 1社		82,000	82,000	0

150 【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	輸出品量
160007	日産化学工業(株)	49,500	49,500	0
合計 1社		49,500	49,500	0

151 【食用赤色二号】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901102	発巳化成(株)	495	300	0
901130	キリヤ化学(株)	400	400	0
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	675	675	0
903069	ダイワ化成(株)	600	600	0
合計 4社		2,170	1,975	0

151-2【食用赤色二号アルミニウムレーキ】

該当無し

152 【食用赤色三号】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901102	発巳化成(株)	300	250	0
901130	キリヤ化学(株)	3,400	600	2,800
901414	興洋化学(株)	1,200	1,173	0
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	2,960	2,960	0
905306	紅不二化学工業(株)	2,303	600	0
合計 5社		10,163	5,583	2,800

152-3【食用赤色三号アルミニウムレーキ】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901130	キリヤ化学(株)	100	100	0
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	990	990	0
合計 2社		1,090	1,090	0

152-2【食用赤色40号】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901130	キリヤ化学(株)	150	50	100
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	686	686	0
903069	ダイワ化成(株)	150	150	0
合計 3社		986	886	100

152-4【食用赤色40号アルミニウムレーキ】

該当無し

153 【食用赤色一〇二号】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901102	発巳化成(株)	4,370	4,000	0
901130	キリヤ化学(株)	13,500	5,500	8,000
901414	興洋化学(株)	300	403	0
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	7,880	7,880	0
903069	ダイワ化成(株)	15,100	15,100	0
合計 5社		41,150	32,883	8,000

154 【食用赤色一〇四号】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901102	発巳化成(株)	500	500	0
901130	キリヤ化学(株)	100	100	0
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	137	137	0
905306	紅不二化学工業(株)	3,250	900	0
合計 4社		3,987	1,637	0

155 【食用赤色一〇五号】

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
901102	発 巳 化 成 ㈱	256	250	0
901130	キリヤ化学㈱	50	50	0
905306	紅 不 二 化 学 工 業 (株)	1,044	300	0
合 計 3 社		1,350	600	0

156 【食用赤色一〇六号】

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 ㈱	1	0	0
901102	発 巳 化 成 ㈱	600	550	0
901130	キリヤ化学㈱	900	700	200
901414	興 洋 化 学 ㈱	600	465	0
902015	三 栄 源 エ フ ・ エ フ ・ ア イ ㈱	3,000	3,000	0
903069	ダ イ ワ 化 成 ㈱	1,500	1,500	0
906409	㈱ 森 本 化 学 研 究 所	140	50	0
合 計 7 社		6,741	6,265	200

157 【食用黄色四号】

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
901102	発 巳 化 成 ㈱	10,500	6,000	0
901130	キリヤ化学㈱	15,000	9,000	6,000
901414	興 洋 化 学 ㈱	300	282	0
902015	三 栄 源 エ フ ・ エ フ ・ ア イ ㈱	21,415	21,415	0
903069	ダ イ ワ 化 成 ㈱	28,300	28,300	0
合 計 5 社		75,515	64,997	6,000

157-2【食用黄色四号アルミニウムレーキ】

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
901130	キリヤ化学㈱	900	100	800
902015	三 栄 源 エ フ ・ エ フ ・ ア イ ㈱	1,350	1,350	0
903069	ダ イ ワ 化 成 ㈱	300	300	0
合 計 3 社		2,550	1,750	800

158 【食用黄色五号】

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
901102	発 巳 化 成 ㈱	3,080	2,000	0
901130	キリヤ化学㈱	13,000	3,000	10,000
901414	興 洋 化 学 ㈱	4,200	4,022	0
902015	三 栄 源 エ フ ・ エ フ ・ ア イ ㈱	9,375	9,375	0
903069	ダ イ ワ 化 成 ㈱	3,300	3,300	0
合 計 5 社		32,955	21,697	10,000

158-2【食用黄色五号アルミニウムレーキ】

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
901130	キリヤ化学㈱	900	100	800
902015	三 栄 源 エ フ ・ エ フ ・ ア イ ㈱	1,700	1,700	0
合 計 2 社		2,600	1,800	800

159 【食用緑色三号】

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
901102	発 巳 化 成 ㈱	48	40	0
合 計 1 社		48	40	0

159-2【食用緑色三号アルミニウムレーキ】

該 当 無 し

160 【食用青色一号】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901102	発日化成(株)	600	550	0
901130	キリヤ化学(株)	2,100	1,500	600
901414	興洋化学(株)	41	20	0
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	3,100	3,100	0
903069	ダイワ化成(株)	2,100	2,100	0
906409	(株)森本化学研究所	210	100	0
合計 6社		8,151	7,370	600

160-2【食用青色一号アルミニウムレーキ】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901130	キリヤ化学(株)	600	100	500
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	626	626	0
903069	ダイワ化成(株)	0	0	0
合計 3社		1,226	726	500

161 【食用青色二号】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901102	発日化成(株)	428	400	0
901130	キリヤ化学(株)	600	500	100
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	125	125	0
903069	ダイワ化成(株)	300	300	0
合計 4社		1,453	1,325	100

161-2【食用青色二号アルミニウムレーキ】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901130	キリヤ化学(株)	100	100	0
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	100	100	0
903069	ダイワ化成(株)	0	0	0
合計 3社		200	200	0

162 【シヨ糖脂肪酸エステル】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
250018	第一化学工業(株)	1,654,000	1,465,000	189,000
900523	小川香料(株)	270	270	0
903048	第一工業製薬(株)	1,434,000	1,172,000	261,000
906110	三菱化学(株)	3,900,000	3,000,000	600,000
合計 4社		6,988,270	5,637,270	1,050,000

163 【シリコーン樹脂】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
100013	東芝シリコーン(株)	220,000	170,000	50,000
120059	東レ・タウコーニング・シリコーン(株)	79,000	0	0
902231	信越化学工業(株)	0	0	0
955645	日本ユニカー(株)	41,000	0	0
合計 4社		340,000	170,000	50,000

164 【シンナミルアルコール】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
900523	小川香料(株)	640	640	0
903019	高砂香料工業(株)	70	70	0
合計 2社		710	710	0

165 【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	輸出品量
900523	小川香料(株)	3,200	3,200	0
903019	高砂香料工業(株)	1,700	1,700	0
合計 2社		4,900	4,900	0

165-2【水酸化カリウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
120057	日曹丸善ケミカル(株)	1,014	0	0
150012	日本曹達(株) 二本木工場	260,000	0	0
900021	旭硝子(株)	9,700	0	0
901035	関東化学(株)	1,800	1,800	0
903071	ダイソー(株)	25,365,000	1,053,000	0
合計 5社		25,637,514	1,054,800	0

166 【水酸化カルシウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
110053	菱光石灰工業(株) 生川工場	1,200,000	1,200,000	0
110054	秩父石灰工業(株)	6,490,300	4,558,160	0
110055	三峰石灰産業(株)	487,500	95,300	0
130206	奥多摩工業(株)	1,560,000	0	0
210011	上田石灰製造(株)	256,000	256,000	0
210013	矢橋工業(株)	58,100	0	0
210014	河合石灰工業(株) 乙女坂工場	0	0	0
250027	近江鋳業(株)	33,000	33,000	0
330032	(株)同和カルファイン 山宝事業所	840,000	840,000	0
330034	足立石灰工業(株)	4,305,540	3,579,270	0
330045	中山石灰工業(株)	1,973,800	0	432,000
350024	重安石灰(株)	536,980	536,980	0
390005	井上石灰工業(株)	403,000	403,000	0
390006	入交産業(株) 石灰事業本部	560,000	290,000	320,000
390007	田中石灰工業(株)	516,700	510,000	0
390008	土佐石灰化工協業組合	10,000	10,000	0
440014	(株)丸京石灰工業所	656,000	489,000	0
440017	(有)カイ石灰工場	0	0	0
901035	関東化学(株)	1,000	1,000	0
953540	富田製業(株)	30,000	100	30,000
合計 20社		19,917,920	12,801,810	782,000

167 【水酸化ナトリウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
070031	呉羽化学工業(株) 錦工場	1,088,000	1,088,000	0
080011	鹿島電解(株)	384,178,000	0	119,506,000
100015	関東電化工業(株)	10,293,000	0	0
141010	鶴見曹達(株)	93,000,000	24,000,000	0
142021	セントラル化学(株)	730,000	0	0
150012	日本曹達(株) 二本木工場	0	0	0
150014	電気化学工業(株) 青梅工場	30,000,000	0	0
160010	日本カーハイト工業(株) 魚津工場	14,240	0	0
220025	日本軽金属(株) 蒲原ケミカル工場	900,000	0	0
231046	東亜合成(株) 名古屋工場	6,989,000	0	0
330021	岡山化成(株)	149,445,000	2,744,000	0
380002	住友化学工業(株) 愛媛工場菊本地区	27,000,000	540,000	0
390001	南海化学工業(株)	710,000	40,000	0
403005	三井化学(株) 大牟田工場	74,931,000	0	0
900019	旭化成工業(株)	100,304,000	4,000,000	4,000,000
900021	旭硝子(株)	139,700,000	0	0
901035	関東化学(株)	15,200	15,200	0
903071	ダイソー(株)	200,341,000	7,943,000	0
906110	三菱化学(株)	6,958,000	1,187,000	0
907403	理研ビタミン(株)	10,000	0	0
合計 20社		1,226,606,440	41,557,200	123,506,000

168 【水酸化ナトリウム（結晶）】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
100015	関東電化工業(株)	8,727,000	0	0
141010	鶴見曹達(株)	5,000,000	360,000	0
142021	セントラル化学(株)	2,000,000	0	0
350010	(株)トクヤマ	14,100,000	3,000,000	0
合計 4社		29,827,000	3,360,000	0

169 【ステアロイル乳酸カルシウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
906201	(株)武蔵野化学研究所	260,000	250,000	300
合計 1社		260,000	250,000	300

170 【ソルビタン脂肪酸エステル】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901001	花王(株)	680,000	270,000	24,000
903006	太陽化学(株)	50,000	0	0
903048	第一工業製薬(株)	352,000	346,000	7,000
904188	日本油脂(株)	550,000	55,000	0
907403	理研ビタミン(株)	546,000	544,000	140,000
合計 5社		2,178,000	1,215,000	171,000

171 【D-ソルビトール】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
900302	上野製薬(株)	14,000,000	14,000,000	0
902016	サンエイ糖化(株)	7,818,000	7,379,000	0
903531	東和化成工業(株)	25,959,887	14,090,522	0
904122	日研化成(株)	25,000,000	20,000,000	0
906307	メルク・ジャパン(株)	150,000	150,000	0
907403	理研ビタミン(株)	886,000	296,000	0
911380	ローディアジャパン(株)	358,000	606,000	0
合計 7社		74,171,887	56,521,522	0

172 【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	輸出品量
900302	上野製薬(株)	3,100,000	0	0
903058	ダイセル化学工業(株)	3,314,020	225,697	0
903200	チッソ(株)	950,000	75,000	875,000
904162	日本合成化学工業(株)	1,400,000	1,400,000	1,100,000
合計 4社		8,764,020	1,700,697	1,975,000

173 【ソルビン酸カリウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
900302	上野製薬(株)	4,000,000	400,000	3,600,000
903058	ダイセル化学工業(株)	2,346,200	180,700	0
903200	チッソ(株)	4,000,000	330,000	3,600,000
904162	日本合成化学工業(株)	1,700,000	1,700,000	1,200,000
合計 4社		12,046,200	2,610,700	8,400,000

174 【炭酸アンモニウム】 該当無し

175 【炭酸カリウム（無水）】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
150012	日本曹達(株) 二本木工場	3,100,000	0	0
350019	宇部興産(株) 宇部ケミカル工場	577,000	199,000	0
900021	旭硝子(株)	4,200,000	0	0
合計 3社		7,877,000	199,000	0

176 【炭酸カルシウム】

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
210013	矢橋工業(株)	229,000	0	0
250026	近江化学工業(株)	3,400,000	3,270,000	70,000
330033	備北粉化学工業(株)	3,580,000	2,390,000	1,190,000
330035	新見化学工業(株)	1,500	0	0
330036	三共精粉(株)	2,746,000	2,000,000	0
330046	山陽化学産業(株)	540,000	540,000	0
340022	(株)同和カルファイン	648,000	0	204,000
340024	日東粉化学工業(株) 東城工場	2,597,990	0	0
350021	宇部マテリアルズ(株)	62,800	38,800	0
370039	神島化学工業(株)	560	560	0
390003	東洋電化学工業(株)	1,340,100	247,000	0
440016	米庄石灰工業(株)	0	0	0
440024	太陽化学工業(株)	221,500	221,500	0
906013	丸尾カルシウム(株)	240,000	230,000	0
907403	理研ビタミン(株)	2,900	0	0
合計 15社		15,610,350	8,937,860	1,464,000

177 【炭酸水素アンモニウム】

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
160007	日産化学工業(株)	4,575,000	558,000	1,256,000
350019	宇部興産(株) 宇部ケミカル工場	3,788,000	194,000	0
合計 2社		8,363,000	752,000	1,256,000

178 【炭酸水素ナトリウム】

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
350010	(株)トクヤマ	2,700,000	860,000	0
900021	旭硝子(株)	13,400,000	0	0
合計 2社		16,100,000	860,000	0

179 【炭酸ナトリウム(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 量
140003	大東化学(株) 平塚工場	15,622	0	0
900021	旭硝子(株)	0	0	0
合計 2社		15,622	0	0

180 【炭酸ナトリウム(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 量
140003	大東化学(株) 平塚工場	361,350	0	0
350015	セントラル硝子(株) 宇部工場	215,000,000	360,000	0
900021	旭硝子(株)	10,150,000	0	0
901035	関東化学(株)	13,500	13,500	0
合計 4社		225,524,850	373,500	0

181 【炭酸マグネシウム】

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
350010	(株)トクヤマ	370,000	200,000	100,000
370039	神島化学工業(株)	1,200	1,200	0
901121	協和化学工業(株)	15,580	15,580	0
953540	富田製薬(株)	127,000	127,000	0
合計 4社		513,780	343,780	100,000

182 【チアベンダゾール】

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
120057	日曹丸善ケミカル(株)	180	0	0
合計 1社		180	0	0

183 【チアミン塩酸塩】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
160012	金剛化学(株)	270	270	0
903034	武田薬品工業(株)	9,900	9,900	0
合計 2社		10,170	10,170	0

184 【チアミン硝酸塩】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
160012	金剛化学(株)	30	30	0
903034	武田薬品工業(株)	4,500	4,500	0
合計 2社		4,530	4,530	0

185 【チアミンセチル硫酸塩】 該当無し

186 【チアミンチオシアン酸塩】 該当無し

187 【チアミンナフタレン-1, 5-ジ・スルホン酸塩】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
130169	(株)三共化学工業所	900	900	0
合計 1社		900	900	0

190 【チアミンラウリル硫酸塩】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
160012	金剛化学(株)	5,800	5,800	0
合計 1社		5,800	5,800	0

191 【チオエーテル類】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
130014	日本フィルメニッヒ	10	10	0
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	18	18	0
900523	小川香料(株)	27	27	0
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	3	0	0
903019	高砂香料工業(株)	1,800	1,800	0
905005	長谷川香料(株)	5,300	5,300	0
合計 6社		7,158	7,155	0

192 【チオール類】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
130014	日本フィルメニッヒ	70	70	0
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	14	14	0
900523	小川香料(株)	53	53	0
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	3	0	0
903019	高砂香料工業(株)	80	80	0
905005	長谷川香料(株)	68	68	0
合計 6社		288	285	0

193 【L-テアニン】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
900030	味の素(株)	3,000	0	0
903006	太陽化学(株)	5,000	0	0
合計 2社		8,000	0	0

194 【デカノール】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
130014	日本フィルメニッヒ	200	200	0
900523	小川香料(株)	160	160	0
903019	高砂香料工業(株)	100	100	0
合計 3社		460	460	0

195 【デカノール】

単位：kg

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

196 【デカン酸エチル】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
900219	(株)井上香料製造所	190	0	0
903019	高砂香料工業(株)	0	0	0
905005	長谷川香料(株)	410	410	0
合計 3社		600	410	0

197 【鉄クロロフィリンナトリウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
903043	タマ生化学(株)	100	100	0
904191	日本葉緑素(株)	250	80	0
合計 2社		350	180	0

199 【デヒドロ酢酸ナトリウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
210007	大垣化成工業(株)	30,000	25,000	0
合計 1社		30,000	25,000	0

200 【デルビネオール】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
130014	日本フィルメニッヒ	220	220	0
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	8	8	0
900523	小川香料(株)	480	480	0
903019	高砂香料工業(株)	380	380	0
905005	長谷川香料(株)	1,440	1,440	0
合計 5社		2,528	2,528	0

201 【テルペン系炭化水素類】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
130014	日本フィルメニッヒ	320	320	0
900001	アイ・エフ・エフ日本(株)	3	3	0
900523	小川香料(株)	19,000	16,000	0
902240	ジボガン・ルール(株)	10	10	0
903019	高砂香料工業(株)	8,000	8,000	0
905005	長谷川香料(株)	5,300	5,300	0
合計 6社		32,633	29,633	0

202 【デンプングリコール酸ナトリウム】

該当無し

203 【デンプンリン酸エステルナトリウム】

該当無し

204 【グルコン酸銅】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
953540	富田製薬(株)	25,000	200	25,000
合計 1社		25,000	200	25,000

204-2【硫酸銅】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
901035	関東化学(株)	100	100	0
953540	富田製薬(株)	90	90	0
合計 2社		190	190	0

205 【銅クロロフィリンナトリウム】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
903043	タマ生化学(株)	18,000	3,000	1,500
904133	日清製粉(株)	274	224	50
904191	日本葉緑素(株)	4,000	3,000	0
合計 3社		22,274	6,224	1,550

206 【銅クロロフィル】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
140043	豊玉香料	400	400	0
903043	タマ生化学(株)	100	100	0
904191	日本葉緑素(株)	1,200	1,100	0
合計 3社		1,700	1,600	0

207 【d1- α -トコフェロール】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
900400	エーザイ(株)	12,000	1,200	0
合計 1社		12,000	1,200	0

208 【DL-トリプトファン】 該当無し

209 【L-トリプトファン】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
900030	味の素(株)	340	0	0
合計 1社		340	0	0

210 【DL-トレオニン】 該当無し

211 【L-トレオニン】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
900030	味の素(株)	2,500	0	0
合計 1社		2,500	0	0

212 【ナトリウムメトキシド】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸出品量
150012	日本曹達(株) 二本木工場	285,000	10,000	110,000
合計 1社		285,000	10,000	110,000

213 【ニコチン酸】 該当無し

214 【ニコチン酸アミド】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
907100	有機合成薬品工業(株)	150,000	150,000	0
合計 1社		150,000	150,000	0

215 【二酸化硫黄】 該当無し

216 【二酸化塩素】 該当無し

217 【二酸化ケイ素】

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
271037	(株)東京興業貿易商会	8,400,000	7,400,000	0
350027	日本シリカ工業(株)	7,200	0	0
905225	富士シリシア化学(株)	1,579,100	1,628,703	0
955306	塩野義製薬(株)	1,149,000	1,149,000	0
955306	塩野義製薬(株)	66,000	66,000	0
合計 5社		11,201,300	10,243,703	0

217-2【微粒二酸化ケイ素】

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
240010	日本アエロジル(株) 四日市工場	8,300	8,300	0
350028	(株)トクヤマ 東工場	6,200	6,200	0
906116	水澤化学工業(株)	297,000	297,000	0
合計 3社		311,500	311,500	0

218 【二酸化炭素】

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
010010	共同炭酸(株)	9,000,000	0	0
050008	太平熔材(株)	30	0	0
050009	秋酸工業(株) 秋田工場	25,281	0	0
070030	日本化成(株) 小名浜工場	0	0	0
080019	共同酸素(株) 鹿島工場	17,000,000	500,000	0
120046	国際炭酸(株) 千葉工場	7,400,000	7,400,000	0
120047	(株)千葉サンソセンター	33,269,000	7,400,000	0
120056	岩谷瓦斯(株)	21,600,000	0	0
120057	日曹丸善ケミカル(株)	18,443,340	0	0
120069	新日本製鐵(株) 君津製鐵所	16,000,000	3,200,000	0
141009	横浜ケミカル(株)	720,000	720,000	0
141026	東京炭酸(株)	26,000,000	5,200,000	0
141040	製鉄運輸(株)	640,000	0	0
142008	昭和炭酸(株) 川崎工場	33,000,000	30,000,000	0
142029	(株)鋼管サンソセンター 京浜工場	19,416,000	970,000	0
160007	日産化学工業(株)	10,000,000	10,000,000	0
230023	知多炭酸(株)	35,799,790	2,495,000	0
231045	液化炭酸(株) 名古屋工場	0	0	0
240006	昭和炭酸(株) 四日市工場	24,100,000	0	0
270069	日東高圧化学工業(株) 炭酸工場	2,122,000	2,122,000	0
270070	三井東圧リキット・カーボンニック(株) 大阪工場	18,100,000	18,000,000	0
271166	山川産業(株)	200	200	0
273012	宇部興産(株) 堺工場	76,751,000	22,345,000	0
330026	(株)シヤハンエナジー 水島製油所	3,000,000	800,000	0
340019	(株)鋼管サンソセンター 福山工場	11,595,802	4,638,320	0
370040	コスモ石油(株) 坂出製油所	6,919,000	6,919,000	0
440006	九州石油(株) 大分製油所	29,400,000	1,731,000	0
470001	(株)おきさん	1,500,000	1,500,000	0
900021	旭硝子(株)	0	0	0
901132	キリンビール(株)	169,000	169,000	0
902032	サントリー(株)	5,700,000	970,000	0
904141	三菱レイヨン(株)	27,000,000	5,000,000	0
906110	三菱化学(株)	18,310,000	0	0
906111	三菱瓦斯化学(株)	25,341,000	4,525,000	0
合計 34社		498,321,443	136,404,520	0

219 【二酸化チタン】

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
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	3,420	3,420	0
907207	米山化学工業(株)	3,400	3,400	0
合計 2社		6,820	6,820	0

220 【乳酸】

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
901431	小松屋化学(株)	20,500	20,500	0
902216	昭和化工(株)	362,586	0	0
903002	太平化学産業(株)	302,000	173,000	0
905229	扶桑化学工業(株)	300,000	270,000	0
906201	(株)武蔵野化学研究所	3,000,000	1,000,000	900,000
911381	C B C (株)	0	0	0
合計 6社		3,985,086	1,463,500	900,000

221 【乳酸カルシウム】

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
220009	(株)カルシン	8,500	710	0
220042	磐田化学工業(株)	37,000	37,000	0
901431	小松屋化学(株)	1,700	1,700	0
902216	昭和化工(株)	1,390,000	1,250,000	0
903002	太平化学産業(株)	283,000	187,000	12,000
905229	扶桑化学工業(株)	60,000	60,000	0
906201	(株)武蔵野化学研究所	10,000	9,000	0
合計 7社		1,790,200	1,545,410	12,000

222 【乳酸鉄】

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
906201	(株)武蔵野化学研究所	1,500	1,200	0
合計 1社		1,500	1,200	0

223 【乳酸ナトリウム】

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
902216	昭和化工(株)	81,289	24,000	0
903002	太平化学産業(株)	39,966	25,000	0
903008	太洋化学工業(株)	16,000	16,000	0
905229	扶桑化学工業(株)	100,000	100,000	0
906201	(株)武蔵野化学研究所	1,100,000	850,000	210,000
907207	米山化学工業(株)	90,000	90,000	0
合計 6社		1,427,255	1,105,000	210,000

224 【γ-ノナラクトン】

単位：kg

企番号	企業名	食添出荷量	純食品向け出荷量	輸 出 量
130014	日本フィルメニッヒ	50	50	0
350019	宇部興産(株)宇部ケミカル工場	101,000	50,000	77,000
900523	小川香料(株)	12	12	0
901200	クレストインターナショナルシヤパ°ン	25	25	0
902240	ジボタン・ルール(株)	110	110	0
903019	高砂香料工業(株)	0	0	0
合計 6社		101,197	50,197	77,000

225 【ノルピキシンカリウム】

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
902015	三栄源エフ・エフ・アイ(株)	991	991	0
903001	台糖(株)	31	31	0
903069	ダイワ化成(株)	155,300	155,300	0
合計 3社		156,322	156,322	0