

平成 16 年度

インドネシア統計資料

平成17年3月

独立行政法人 農畜産業振興機構

## 目 次

### 1 インドネシアの概要

#### (1) 国土と人口

地域別国土面積・人口	1
利用形態別農地面積	
経営形態別農家戸数	
地域別利用国土面積	2
地域別農地面積	
利用国土面積に対する農地面積の割合	
経済構造における就業人口	3
五分位別人口の総所得・支出に占める割合	

#### (2) 気候

地域別月間平均気温	4
地域別月間平均降水量	

#### (3) 経済概況

GDP の推移 (名目)	5
実質 GDP の推移 (1993 年=100)	
農産物の収穫面積および生産量の推移	6

### 2 野菜生産の動向

#### (1) 輪作体系

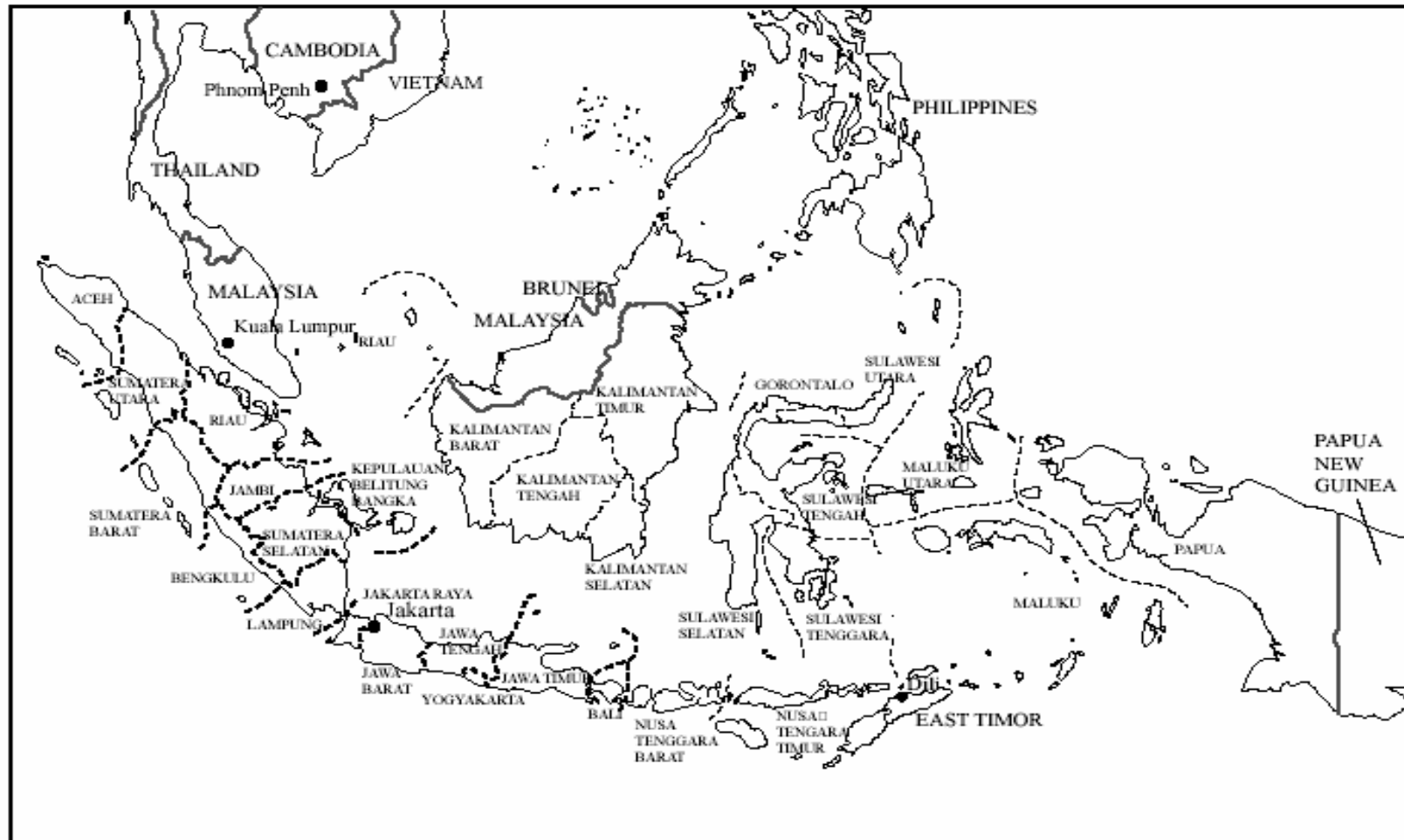
#### (2) 野菜の収穫面積・生産量・単位収量

主要野菜の収穫面積・生産量の推移	7
キャベツの地域別収穫面積・生産量・単位収量	8
シャロットの地域別収穫面積・生産量・単位収量	9
バレイショの地域別収穫面積・生産量・単位収量	10
トマトの地域別収穫面積・生産量・単位収量	11
キュウリの地域別収穫面積・生産量・単位収量	12
ナスの地域別収穫面積・生産量・単位収量	13
ショウガの地域別収穫面積・生産量・単位収量	14
エダマメ (ダイズ) の地域別収穫面積・生産量・単位収量	15
ニンジンの地域別収穫面積・生産量・単位収量	16
トウガラシの地域別収穫面積・生産量・単位収量	17
ニンニクの地域別収穫面積・生産量・単位収量	18
ネギの地域別収穫面積・生産量・単位収量	19
カラシナの地域別収穫面積・生産量・単位収量	20
ナガイゲンの地域別収穫面積・生産量・単位収量	21

インゲンの地域別収穫面積・生産量・単位収量・ . . . . .	2 2
クウシンサイの地域別収穫面積・生産量・単位収量・ . . . . .	2 3
ヒユナの地域別収穫面積・生産量・単位収量・ . . . . .	2 4
ササゲの地域別収穫面積・生産量・単位収量・ . . . . .	2 5
ダイコンの地域別収穫面積・生産量・単位収量・ . . . . .	2 6
ハヤトウリの地域別収穫面積・生産量・単位収量・ . . . . .	2 7
メロンの地域別収穫面積・生産量・単位収量・ . . . . .	2 8
スイカの地域別収穫面積・生産量・単位収量・ . . . . .	2 9
( 3 ) 北スマトラ、カロ地区における主要野菜の生産費・ . . . . .	3 0
3 主要野菜野菜の流通経路	
( 1 ) シャロット ( 中央ジャワ州ブレベス ( Brebes ) 県の事例 ) ・ . . . . .	3 2
( 2 ) バレイショ ( 中央ジャワ州ウォノソボ ( Wonosobo ) 県の事例 ) ・ . . . . .	3 3
( 3 ) キャベツ ( 北スマトラ州タナ・カロ ( Tana Karo ) 県の事例 ) ・ . . . . .	3 3
( 4 ) ショウガ ( 中部ジャワ州カラングヤール ( Karanganyar ) 県の事例 ) ・ . . . . .	3 4
( 5 ) ダイズ ( ジャワ島の事例 ) ・ . . . . .	3 4
4 野菜の価格	
農家受取価格指数 ( 1993 = 100 ) ・ . . . . .	3 5
西ジャワにおける農産物価格・ . . . . .	3 5
生産者価格	
西ジャワ地区における米と主要野菜の生産者価格と対比	
主要野菜の農家庭先価格 ( 西ジャワにおける平均、最高、最低 ) ・ . . . . .	3 6
主要野菜のジャカルタ市場での卸売価格 ( 平均、最高、最低 ) ・ . . . . .	3 6
主要野菜の小売価格 ( 平均、最高、最低 ) ・ . . . . .	3 6
主要野菜の農家庭先価格 ( 西ジャワ ) ・ . . . . .	3 7
クラマツト・ジャティにおける主要野菜の卸売価格・ . . . . .	3 8
西ジャワにおける主要野菜の小売価格・ . . . . .	3 8
5 野菜の貿易	
輸出数量の推移・ . . . . .	3 9
輸出金額の推移・ . . . . .	3 9
輸入数量の推移・ . . . . .	4 0
輸入金額の推移・ . . . . .	4 0
野菜の形態別輸出・ . . . . .	4 1
野菜の形態別輸入・ . . . . .	4 1
品目別輸出入の動向	
輸出動向	
生鮮野菜主要 10 品目輸出動向・ . . . . .	4 2

調整野菜主要 10 品目輸出動向	4 4
キャベツの輸出動向	4 6
シャロットの輸出動向	4 7
ナスの輸出動向	4 7
キュウリの輸出動向	4 8
ジャガイモの輸出動向	4 9
トマトの輸出動向	5 1
輸入動向	
生鮮野菜主要 10 品目輸入動向	5 3
調整野菜主要 10 品目輸入動向	5 5
キャベツの輸入動向	5 7
シャロットの輸入動向	5 8
ナスの輸入動向	5 8
キュウリの輸入動向	5 9
ジャガイモの輸入動向	6 0
トマトの輸入動向	6 2
日本向け品目別輸出入	
日本向け輸出数量	6 5
日本向け輸出金額	
日本向け輸入数量	
日本向け輸入金額	
6 消費動向	
月間平均家計消費支出の内訳 ( 2002 年 )	6 8
世帯あたりの野菜の平均消費支出(1996 年=100)	6 8
都市部の食料月間平均家計消費支出金額と部門別割合 ( 2002 年 )	6 9
農村部の食料月間平均家計消費支出金額と部門別割合 ( 2002 年 )	7 0
月間平均家計野菜消費支出費の推移	7 1
家計における野菜への年間消費支出額	7 2
食料需給表による野菜の消費量	7 2
一人あたりの主要野菜の消費量	7 3
参考資料	
1 野菜名のインドネシア語名、英語名、日本語名対照表	7 4
2 園芸生産総局 2001 2004 年戦略計画 ( 仮訳 )	7 5
3 インドネシアの最恵国待遇適用国への税率	9 5

## インドネシア全図



インドネシア：6 地域区分と 30 州名一覧<sup>1</sup>

<p>1 . スマトラ ( Sumatra )  アチェ ( Nangroe Aceh Darussalam )  北スマトラ ( Sumatra Utara )  西スマトラ ( Sumatra Barat )  リアウ ( Riau )  ジャンビ ( Jambi )  南スマトラ ( Sumatra Selatan )  ベンクル ( Bengkulu )  ランポン ( Lampung )  バンカ・ベリテウン ( Bangka &amp; Belitung )</p> <p>2 . ジャワ ( Jawa )  ジャカルタ特別市 ( DKI Jakarta )  西ジャワ ( Jawa Barat )  中央ジャワ ( Jawa Tengah )  ジョクジャカルタ特別市 ( DI Yogyakarta )  東ジャワ ( Jawa Timur )  バンテン ( Banten )</p> <p>3 . バリ・ヌサティンガラ ( Bali &amp; Nusa Tenggara )  バリ ( Bali )  西ヌサティンガラ ( Nusa Tenggara Barat )  東ヌサティンガラ ( Nusa Tenggara Timur )</p>	<p>4 . カリマンタン ( Kalimantan )  西カリマンタン ( Kalimantan Barat )  中央カリマンタン ( Kalimantan Tengah )  南カリマンタン ( Kalimantan Selatan )  東カリマンタン ( Kalimantan Timur )</p> <p>5 . スラウェシ ( Sulawesi )  北スラウェシ ( Sulawesi Utara )  中央スラウェシ ( Sulawesi Tengah )  南スラウェシ ( Sulawesi Selatan )  スラウェシ・ティンガラ ( Sulawesi Tenggara )  ゴロンタロ ( Gorontalo )</p> <p>6 . マルク・パプア ( Maluku &amp; Papua )  北マルク ( Maluku Utara )  マルク ( Maluku )  パプア ( Papua )</p>
--	---

<sup>1</sup> 中央統計局 ( Badan Pusat Statistik(BPS) ) による区分と呼称による。図の呼称と一部異なる州などがある。

## 1 インドネシアの概要

### (1) 国土と人口

#### 地域別国土面積・人口

地 域	面 積		人 口		人口密度 (人/ km <sup>2</sup> )
	(km <sup>2</sup> )	(%)	(千人)	(%)	
スマトラ	480,847	25.43	44,816	20.82	93
ジャワ	127,569	6.75	127,433	59.20	999
バリ・ヌサ・トゥンガラ	73,137	3.87	11,482	5.33	157
カリマンタン	574,194	30.37	11,715	5.44	20
スラウェシ	181,671	9.61	14,947	6.94	82
マルク・パプア	443,336	23.45	5,333	2.48	12
計	1,890,754	100.00	215,276	100.00	114

出所：The Stateman's Yearbook 2005, Palgrave Macmillan.

#### 利用形態別農地面積

	ジャワ		ジャワ以外		合計	
	(ha)	(%)	(ha)	(%)	(ha)	(%)
農 地	3,966,698	40.56	22,760,519	34.13	26,727,258	34.96
水 田	3,334,627	34.09	5,065,403	7.60	8,400,064	10.99
エステート	632,071	6.46	17,695,116	26.54	18,327,193	23.97
住居地	1,851,846	18.93	3,834,331	5.75	5,686,196	7.44
森林(私有林含む)	508,995	5.20	9,856,790	14.78	10,365,790	13.56
休閑地	59,586	0.61	10,134,613	15.20	10,194,200	13.33
その他	3,393,384	34.70	20,093,139	30.13	23,486,558	30.72
合計	9,780,509	100.00	66,679,392	100.00	76,460,001	100.00

出所：CBS,2003 年

注 1：住居地は「菜園地 (home garden)」を含む。

注 2：その他は「園芸用地 (果樹園など)」、「畑作 (非灌漑地)」、「焼畑地」、「牧草地」、「沼」、「水路」、「池」からなる。

#### 経営形態別農家戸数

千戸

地 域	稲・畑作物	園 芸	エステート	畜 産	土地なし農家	農家数
スマトラ	3,080	1,903	2,831	1,411	3,972	9,410
ジャワ	10,759	5,078	2,070	3,266	19,076	33,041
バリ・ヌサティンガラ	1,334	746	559	699	1,094	2,795
カリマンタン	1,132	585	686	393	1,287	2,862
スラウェシ	1,343	696	1,239	503	1,307	3,566
マルク・パプア	465	321	313	235	248	889
合 計	18,112	9,329	7,699	6,507	26,984	52,564

出所：CBS

## 地域別利用国土面積

地 域	利用国土面積 (ヘクタール)						
	1980	1985	1990	1995	2000	2001	2002
スマトラ	18,934,234	19,100,237	21,658,174	25,361,909	23,662,374	26,077,039	22,335,640
ジャワ	9,139,357	9,346,662	9,510,735	9,401,652	9,560,009	9,580,588	9,386,621
バリ・ヌサティガラ	3,584,322	3,847,895	4,069,164	3,882,968	4,508,611	4,416,169	3,552,474
カリマンタン	7,672,117	10,631,539	12,462,148	13,657,837	16,476,807	18,924,095	16,953,876
スラウェシ	7,878,630	7,686,853	7,446,471	8,116,498	8,588,195	8,480,504	7,998,129
マルク・パプア	482,727	14,269,051	13,986,324	-	-	-	-
インドネシア全体	94,900,047	115,495,423	124,279,708	120,841,728	125,591,992	134,956,790	120,453,480

## 地域別農地面積

地 域	農地面積 (ヘクタール)							成長率 1980-2002
	1980	1985	1990	1995	2000	2001	2002	
スマトラ	12,843,366	13,743,781	16,322,290	20,523,154	18,755,224	21,318,546	18,170,029	1.59
ジャワ	7,258,669	7,482,299	7,545,796	7,388,721	7,512,454	7,528,661	7,326,069	0.04
バリ・ヌサティガラ	1,806,295	2,457,246	2,161,218	2,475,129	2,638,358	2,601,926	1,729,640	-0.20
カリマンタン	4,903,935	7,114,569	8,663,888	9,530,388	9,727,874	12,134,409	10,565,315	3.55
スラウェシ	4,513,945	5,215,277	5,274,892	5,885,993	6,320,854	6,325,103	5,900,605	1.23
マルク・パプア	482,727	12,081,780	11,799,053	-	-	-	-	-
インドネシア全体	63,135,147	84,108,124	91,735,221	91,606,770	89,909,528	99,817,290	87,383,316	1.49

## 利用国土面積に対する農地面積の割合

地 域	利用国土面積に対する農地の割合 (%)						
	1980	1985	1990	1995	2000	2001	2002
スマトラ	67.83	71.96	75.36	80.92	79.26	81.75	81.35
ジャワ	79.42	80.05	79.34	78.59	78.58	78.58	78.05
バリ・ヌサティガラ	50.39	63.86	53.11	63.74	58.52	58.92	48.69
カリマンタン	63.92	66.92	69.52	69.78	59.04	64.12	62.32
スラウェシ	57.29	67.85	70.84	72.52	73.6	74.58	73.77
マルク・パプア	100	84.67	84.36	-	-	-	-
インドネシア全体	66.53	72.82	73.81	75.81	71.59	73.96	72.55

出所：中央統計局 (Central Bureau of Statistics (CBS))



経済構造における就業人口

部 門	年(人)				成長率 (%)		
	1981	1991	1997	2001	1981-1991	1991-1997	1997-2001
1. 農業	31,593,314	41,205,791	35,848,631	39,743,908	2.69	-2.29	2.61
	54.66	53.92	41.18	43.77			
2. 工業	390,661	564,599	896,611	12,086,122	3.75	8.01	91.61
	0.68	0.74	1.03	13.31			
3. 建設業	6,021,929	7,946,350	11,214,822	3,837,554	2.81	5.91	-23.52
	10.42	10.4	12.88	4.23			
4. 貿易	61,666	150,660	233,237	17,469,129	9.34	7.56	194.18
	0.11	0.2	0.27	19.24			
5. 運輸業	2,146,210	2,436,594	4,200,200	4,448,279	1.28	9.50	1.44
	3.71	3.19	4.83	4.9			
6. 金融業	8,553,919	11,430,655	17,221,184	1,127,823	2.94	7.07	-49.41
	14.8	14.96	19.78	1.24			
7. サービス業	1,796,112	2,493,424	4,137,653	11,003,482	3.33	8.81	27.70
	3.11	3.26	4.75	12.12			
8. その他	7,238,990	10,195,106	13,297,418	1,091,120	3.48	4.53	-46.48
	12.52	13.34	15.28	1.2			
計	57,802,888	76,423,266	87,049,841	90,807,516	2.83	2.19	1.06
(%)	100.00	100.00	100.00	100.00			

出所: CBS

五分位別人口の総所得・支出に占める割合 a/

年	一人当たりGNP (US\$)	GDP (10億US\$) d/	人口	GINI 係数 e/	最低10%	最低20%	第2五分位	第3五分位	第4五分位	最高20%	最高10%
1987年	450	69.7	171.4	na	na	8.8	12.4	16.0	21.5	41.3	26.5
1993年	740	144.7	187.2	31.7	3.9	8.7	12.3	16.3	22.1	40.7	25.6
1996年	1,110 b/	221.9 b/	200.0 b/	36.5	3.6	8.0	11.3	15.1	20.8	44.9	30.3
2002年	810 c/	173.0 c/	214.5 c/	34.3	na	8.4	na	na	na	43.3	na

出所: World Development Reports, World Development Indicators

a/ : 表の数値は、(左の4列を除き)当該年における五分位で表される人口のサブグループによって占められる総所得または総支出の割合(%)を表している。

b/ : 1997 年値

c/ : 2003 年値

d/ : World Bank Atlas の手法による。2003 年値は国民総所得 (Gross national income、GNI) で示されている。GNI は GDP に国外からの一次所得の純受取額を加えた額である。

e/ : GINI 係数は、経済における個人または家計の所得分配 (または消費支出) について、完全な分配からどの程度乖離しているかを示す指標である。GINI 係数がゼロとは完全に平等な分配を、100%の状態は完全な不平等を示す。この間では、数値が高いほど、不平等の程度が進んでいることを示す。

( 2 ) 気 候

地域別月間平均気温：2000-2002

地 域	1月		2月		3月		4月		5月		6月	
	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高
スマトラ	24.9	30.7	25.2	30.2	25.0	31.0	25.9	31.2	25.7	31.3	25.7	30.5
ジャワ	25.1	31.1	25.7	30.9	26.0	31.1	26.7	31.3	25.4	31.7	26.0	31.0
バリ・スラウェシ	26.1	30.8	24.6	30.9	25.3	32.2	26.2	31.0	27.1	31.3	26.0	30.4
カリマンタン	24.9	30.4	22.6	30.3	24.7	31.1	24.4	31.5	25.4	31.5	24.8	30.8
スラウェシ	24.7	29.7	24.6	29.9	24.6	29.9	25.4	30.3	25.3	30.3	25.5	29.7
マルク・パプア	25.3	30.6	25.7	30.5	25.6	30.4	25.6	31.0	26.0	31.3	24.9	30.3
インドネシア平均	25.1	30.5	24.7	30.4	25.2	30.9	25.7	31.0	25.8	31.2	25.5	30.4

地 域	7月		8月		9月		10月		11月		12月	
	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高
スマトラ	26.3	31.4	24.8	30.4	25.4	31.1	26.7	31.4	25.9	31.7	25.5	31.2
ジャワ	28.1	30.7	25.6	31.0	25.6	31.2	26.7	31.3	26.4	31.5	25.8	31.0
バリ・スラウェシ	26.3	29.6	23.9	30.8	26.7	31.9	27.0	32.5	25.6	32.7	25.0	31.8
カリマンタン	26.3	30.7	24.3	31.2	26.3	32.0	25.5	32.0	24.9	32.0	23.8	31.6
スラウェシ	27.5	31.1	24.6	29.5	25.6	29.6	25.8	30.6	25.5	30.8	25.7	30.5
マルク・パプア	25.7	29.5	25.9	30.4	25.9	31.0	25.8	31.9	24.9	31.7	24.9	31.6
インドネシア平均	26.7	30.5	24.9	30.5	25.9	31.1	26.3	31.6	25.6	31.7	25.1	31.3

地域別月間平均降水量：2000-2002

mm

地 域	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
スマトラ	272.1	163.8	215.6	234.1	201.3	154.5	105.3	122.0	193.2	285.9	333.0	263.2
ジャワ	331.1	279.8	284.7	204.3	116.5	117.9	39.7	24.6	54.0	129.9	262.8	163.6
バリ・スラウェシ	254.8	181.5	133.8	78.7	28.6	57.3	24.6	11.9	40.2	57.0	174.6	211.7
カリマンタン	290.4	241.0	245.9	242.4	139.5	170.2	55.0	67.7	129.6	141.6	367.5	268.8
スラウェシ	329.1	237.9	207.8	208.0	165.9	147.6	46.4	28.0	74.6	118.3	286.5	248.0
マルク・パプア	156.1	145.7	164.4	158.0	297.0	334.4	85.6	57.7	172.2	81.2	178.5	180.5
インドネシア平均	272.3	208.3	208.7	187.6	158.1	163.7	59.4	52.0	110.6	135.6	267.1	222.6

出所：農業統計センター（CAS）

( 3 ) 経済概況

GDP の推移 ( 名目 )

単位 : 10 億ルピア、%

部門別割合

単位%

部門	1999	2000	2001	2002	成長率(1999-2002)	1999	2000	2001	2002
1. 農業	215686.7	217897.9	246298.2	281325.0	9.3	19.61	17.23	16.99	17.47
						100.00	100.00	100.00	100.00
食用作物	116222.5	112661.2	126065.2	141137.1	6.7	53.88	51.70	51.18	50.17
非食用作物	35966.5	33744.7	37491.2	41919.5	5.2	16.68	15.49	15.22	14.90
畜産	23761.2	27034.6	30438.2	34808.9	13.6	11.02	12.41	12.36	12.37
林業	13803.8	14947.8	15648.7	16848.9	6.9	6.40	6.86	6.35	5.99
漁業	25932.8	29509.7	36654.8	46610.3	21.6	12.02	13.54	14.88	16.57
2. 工業	285873.9	314918.4	362031.2	402601.1	12.1	25.99	24.90	24.98	25.01
3. 鉱業	109925.4	175262.5	191762.4	191827.2	20.4	10.00	13.86	13.23	11.91
4. 建設業	67616.2	76573.4	85263.2	92366.3	11.0	6.15	6.05	5.88	5.74
5. 電気、ガス、水道	13429.0	16519.3	21183.9	29100.5	29.4	1.22	1.31	1.46	1.81
6. 交易、ホテル、レストラン	175835.4	199110.4	234262.6	258869.2	13.8	15.99	15.74	16.16	16.08
7. 運輸・通信業	55189.6	62305.6	75795.9	97343.5	20.8	5.02	4.93	5.23	6.05
8. 金融、ビル、ビジネスサービス	71220.2	80459.9	91438.4	105621.7	14.0	6.48	6.36	6.31	6.56
9. サービス業	104955.3	121871.4	141362.2	150957.2	12.9	9.54	9.63	9.75	9.38
計	1099731.6	1264918.7	1449398.1	1610011.6	13.5	100.00	100.00	100.00	100.00

出所 : B P S

実質 GDP の推移 ( 1993 年=100 )

単位 : 10 億ルピア、%

部門別割合

単位%

部門	1999	2000	2001	2002	成長率(1999-2002)	1999	2000	2001	2002
1. 農業	64985.3	66208.9	66858.2	68018.4	1.5	17.13	16.63	16.24	15.94
						100.00	100.00	100.00	100.00
食用作物	34012.4	34533.8	34260.2	34442.1	0.4	52.34	52.16	51.24	50.64
非食用作物	10702.0	10722.0	10979.5	11327.9	1.9	16.47	16.19	16.42	16.65
畜産	6836.9	7061.3	7312.7	7537.0	3.3	10.52	10.67	10.94	11.08
林業	6288.1	6388.9	6522.5	6651.3	1.9	9.68	9.65	9.76	9.78
漁業	7145.8	7502.9	7783.3	8060.0	4.1	11.00	11.33	11.64	11.85
2. 工業	99058.5	104986.9	109290.2	113671.7	4.7	26.11	26.38	26.55	26.64
3. 鉱業	36865.8	38896.4	38894.8	39768.1	2.6	9.72	9.77	9.45	9.32
4. 建設業	22035.6	23278.7	24259.1	25255.3	4.7	5.81	5.85	5.89	5.92
5. 電気、ガス、水道	6112.9	6574.8	7078.0	7514.6	7.1	1.61	1.65	1.72	1.76
6. 交易、ホテル、レストラン	60093.7	63498.3	66888.1	69303.2	4.9	15.84	15.95	16.25	16.24
7. 運輸・通信業	26772.1	29072.1	31207.1	33649.5	7.9	7.06	7.30	7.58	7.89
8. 金融、ビル、ビジネスサービス	26244.6	27449.4	28388.6	29963.2	4.5	6.92	6.90	6.90	7.02
9. サービス業	37184.0	38051.5	38826.9	39596.6	2.1	9.80	9.56	9.43	9.28
計	379352.5	398016.9	411691.0	426740.5	4.0	100.00	100.00	100.00	100.00

出所 : B P S

## 農産物の収穫面積および生産量の推移

	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	割合(%)						平均変化率(%)		
							1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	1998-1999	2000-2003	1998-2003
収穫面積(千ha)	20,021	20,003	19,570	18,913	18,792	19,144	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-0.09	-0.73	-0.89
a.食用作物	18,732	18,718	18,280	17,618	17,284	17,491	93.6	93.6	93.4	93.2	92.0	91.4	-0.08	-1.46	-1.36
米	11,730	11,963	11,794	11,500	11,531	11,488	58.6	59.8	60.3	60.8	61.4	60.0	1.99	-0.87	-0.42
とうもろこし	3,848	3,456	3,500	3,286	3,121	3,355	19.2	17.3	17.9	17.4	16.6	17.5	-10.17	-1.40	-2.70
キャッサバ	1,205	1,350	1,284	1,318	1,267	1,240	6.0	6.7	6.6	7.0	6.7	6.5	12.00	-1.16	0.57
かんしょ	202	172	194	181	171	198	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	-14.89	0.63	-0.41
ピーナッツ	651	625	684	655	648	683	3.3	3.1	3.5	3.5	3.5	3.6	-4.01	-0.03	0.96
大豆	1,095	1,151	825	679	546	527	5.5	5.8	4.2	3.6	2.9	2.8	5.10	-13.86	-13.61
b.野菜	907	909	866	794	842	913	4.5	4.5	4.4	4.2	4.5	4.8	0.22	1.78	0.13
c.果物	369	362	406	483	651	723	1.8	1.8	2.1	2.6	3.5	3.8	-1.90	21.21	14.40
d.薬用食物	10	12	14	15	12	4	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	23.93	-34.09	-16.08
e.花卉	4	3	4	3	3	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	-23.97	52.02	29.06
生産量(千トン)	171,322	176,264	178,658	177,384	180,604	191,583	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	2.88	2.36	2.26
a.食用作物	78,035	80,237	81,247	80,148	80,796	84,918	45.5	45.5	45.5	45.2	44.7	44.3	2.82	1.48	1.70
米	49,237	50,866	51,899	50,461	51,379	52,079	28.7	28.9	29.0	28.4	28.4	27.2	3.31	0.12	1.13
とうもろこし	10,170	9,204	9,677	9,347	9,527	10,910	5.9	5.2	5.4	5.3	5.3	5.7	-9.49	4.08	1.42
キャッサバ	14,696	16,459	16,089	17,055	16,751	18,474	8.6	9.3	9.0	9.6	9.3	9.6	11.99	4.72	4.68
かんしょ	1,935	1,666	1,828	1,749	1,765	1,998	1.1	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	-13.93	3.01	0.64
ピーナッツ	692	660	737	710	722	785	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	-4.74	2.15	2.54
大豆	1,306	1,383	1,018	827	653	672	0.8	0.8	0.6	0.5	0.4	0.4	5.91	-12.92	-12.44
b.野菜	7,825	8,078	7,559	6,920	7,145	8,575	4.6	4.6	4.2	3.9	4.0	4.5	3.23	4.29	1.85
c.果物	7,237	7,541	8,413	9,959	11,664	12,951	4.2	4.3	4.7	5.6	6.5	6.8	4.20	15.47	12.34
d.薬用食物	189	171	193	208	203	221	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-9.52	4.62	3.18
e.花卉 a/	67,356,657	51,030,043	102,774,319	113,942,291	118,855,089	121,036,234	-	-	-	-	-	-	-24.24	5.60	12.44

出所：B P S、CAS、園芸生産総局

注：a/ 束

## 2 野菜生産の動向

### (1) 輪作体系

#### 低地の年間輪作

1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
		米			魚				トマト		
魚		米			トマト、キュウリ、インゲン						魚
クウシンサイ					米				魚		

#### 高地の年間輪作

1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	休閑				トウモロコシ			チリ			
チリ、シャロット		トマト				休閑		チリ、シャロット			
クマンギ、エンドウ、ナス		ナガインゲン、ササゲ、ニガウリ			ニンジン、トマト、ナガインゲン、トウモロコシ			カリフラワー、トマト			ネギ

( 2 ) 野菜の収穫面積・生産量・単位収量

主要野菜の収穫面積・生産量の推移

	収穫面積(ヘクタール)			生産量(トン)			単位収量(t/ha)		
	1993年	2002年	2003年	1993年	2002年	2003年	1993年	2002年	2003年
とうがらし	157,499	150,598	176,264	315,385	271,438	1,066,722	2.0	1.8	6.1
ながいんげん	96,827	81,840	83,481	198,951	168,734	432,365	2.1	2.1	5.2
シャロット	74,656	79,867	88,029	577,264	766,572	762,795	7.7	9.6	8.7
キャベツ	60,262	60,235	64,520	1,266,035	1,232,843	1,348,433	21.0	20.5	20.9
ばれいしょ	51,122	57,332	65,923	809,457	893,824	1,009,979	15.8	15.6	15.3
トマト	48,645	49,457	47,884	226,208	396,208	657,459	4.7	8.0	13.7
きゅうり	53,543	47,720	52,119	270,085	257,670	514,210	5.0	5.4	9.9
青梗菜 White Cabbage	41,042	45,457	43,703	430,068	461,069	459,253	10.5	10.1	10.5
わけぎ Spring Onion	34,903	41,602	38,453	243,319	315,132	345,720	7.0	7.6	9.0
なす	22,412	39,336	44,414	55,192	132,815	301,030	2.5	3.4	6.8
からしな	37,739	34,663	43,703	370,852	324,708	459,253	9.8	9.4	10.5
ひゆな Chinese Spinach	30,796	32,364	33,008	72,575	50,921	109,423	2.4	1.6	3.3
ささげ Red-streaked Bean	55,162	31,141	32,056	86,903	94,650	90,281	1.6	3.0	2.8
空芯菜 Water Convolvulus	21,729	30,170	31,209	66,040	104,903	208,450	3.0	3.5	6.7
いんげん	28,552	26,660	32,626	107,081	144,558	247,782	3.8	5.4	7.6
すいか	—	25,567	32,225	—	266,904	455,466	—	10.4	14.1
にんじん	15,228	20,103	21,501	192,482	282,248	355,802	12.6	14.0	16.5
にんにく	20,011	7,923	6,345	127,974	46,393	38,957	6.4	5.9	6.1
はやとうり	8,386	7,835	8,887	46,495	53,366	103,451	5.5	6.8	11.6
メロン	—	4,238	3,329	—	59,106	70,560	—	13.9	21.2
だいこん	5,114	1,997	1,648	54,563	7,779	26,340	10.7	3.9	16.0

出所 : B P S

## キャベツ

### 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	19,695	14,353	17,853	13,094	15,617	16,789
ジャワ	43,201	47,044	44,029	40,631	38,610	41,871
バリ・ヌサティンガラ	1,934	1,887	1,662	1,741	1,962	1,865
カリマンタン	88	103	85	48	104	227
スラウェシ	3,152	1,692	3,246	3,242	3,433	3,311
マルク・パプア	1,019	273	39	452	510	459
インドネシア計	69,150	65,352	66,914	59,208	60,236	64,520

### 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	427,047	349,064	388,804	327,378	348,879	374,091
ジャワ	924,730	998,396	841,194	799,379	765,971	836,661
バリ・ヌサティンガラ	65,265	55,579	53,713	52,501	55,135	55,482
カリマンタン	465	1,338	472	350	455	875
スラウェシ	37,480	41,649	51,888	23,174	59,736	77,562
マルク・パプア	3,642	1,884	341	2,603	2,668	3,764
インドネシア計	1,459,232	1,447,910	1,336,412	1,205,385	1,232,844	1,348,433

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	21.68	24.32	21.78	25.00	22.34	22.28
ジャワ	21.41	21.22	19.11	19.67	19.84	19.98
バリ・ヌサティンガラ	33.75	29.45	32.32	30.16	28.10	29.75
カリマンタン	5.28	12.99	5.55	7.29	4.38	3.85
スラウェシ	11.89	24.62	15.99	7.15	17.40	23.43
マルク・パプア	3.57	6.90	8.74	5.76	5.23	8.20
インドネシア計	21.10	22.16	19.97	20.36	20.47	20.90

出所：CAS.

シャロット

収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	9,159	8,940	7,223	5,406	5,080	5,955
ジャワ	51,468	79,519	63,779	62,489	58,394	66,626
バリ・ヌサティンガラ	8,776	8,701	5,227	8,692	10,623	10,796
カリマンタン	77	61	15	14	41	36
スラウェシ	6,608	6,825	7,716	5,173	5,166	4,205
マルク・パプア	290	243	80	373	563	412
インドネシア計	76,498	104,289	84,038	82,147	79,867	88,029

生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	81,113	81,050	71,768	43,280	43,697	44,201
ジャワ	445,600	694,520	591,948	664,999	562,762	590,110
バリ・ヌサティンガラ	55,633	75,340	32,560	129,290	110,177	100,819
カリマンタン	145	448	117	62	234	209
スラウェシ	14,931	84,925	74,268	18,736	48,589	25,467
マルク・パプア	1,781	2,010	2,159	4,783	1,113	1,990
インドネシア計	599,304	938,293	772,818	861,150	766,572	762,795

ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	8.86	9.07	9.94	8.01	8.60	7.42
ジャワ	8.66	8.73	9.28	10.64	9.64	8.86
バリ・ヌサティンガラ	6.34	8.66	6.23	14.87	10.37	9.34
カリマンタン	1.88	7.34	7.80	4.43	5.71	5.81
スラウェシ	2.26	12.44	9.63	3.62	9.41	6.06
マルク・パプア	6.14	8.27	26.99	12.82	1.98	4.83
インドネシア計	7.83	9.00	9.20	10.48	9.60	8.67

出所：CAS.

バレイショ

収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	20,807	8,082	20,443	15,825	7,086	20,316
ジャワ	40,086	41,395	42,507	35,344	33,467	37,245
バリ・ヌサティンガラ	814	922	994	752	951	836
カリマンタン	1	3	1	0	0	0
スラウェシ	2,751	2,195	9,123	3,985	5,551	7,494
マルク・パプア	49	180	2	63	278	33
インドネシア計	64,687	52,776	73,069	55,971	47,332	65,923

生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	307,504	261,412	290,148	266,042	270,285	340,680
ジャワ	654,644	630,930	630,600	534,803	566,612	598,805
バリ・ヌサティンガラ	7,779	6,887	7,249	6,947	7,438	6,601
カリマンタン	2	6	2	0	0	0
スラウェシ	27,564	24,076	49,350	23,084	48,734	63,762
マルク・パプア	86	748	2	219	756	132
インドネシア計	998,032	924,058	977,350	831,094	893,824	1,009,979

ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	14.78	32.34	14.19	16.81	38.14	16.77
ジャワ	16.33	15.24	14.84	15.13	16.93	16.08
バリ・ヌサティンガラ	9.56	7.47	7.29	9.24	7.82	7.90
カリマンタン	2.00	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00
スラウェシ	10.02	10.97	5.41	5.79	8.78	8.51
マルク・パプア	1.76	4.16	1.00	3.48	2.72	4.00
インドネシア計	15.43	17.51	13.38	14.85	18.88	15.32

出所：CAS.



トマト

収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	18,128	15,998	14,667	13,847	16,652	17,187
ジャワ	17,155	18,947	20,132	17,861	17,662	18,219
バリ・ヌサティンガラ	2,104	2,367	1,604	2,128	2,066	1,858
カリマンタン	2,085	2,121	2,006	1,963	2,298	1,664
スラウェシ	6,185	6,339	6,778	6,712	9,924	6,305
マルク・パプア	1,100	487	32	607	856	2,652
インドネシア計	46,845	46,259	45,215	43,118	49,458	47,884

生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	227,857	199,079	179,206	66,339	87,676	192,496
ジャワ	247,709	278,018	343,964	313,551	385,260	351,591
バリ・ヌサティンガラ	20,919	23,072	16,855	35,474	32,919	49,408
カリマンタン	7,946	11,090	9,944	10,652	8,894	7,921
スラウェシ	38,602	49,441	43,175	54,906	55,843	42,615
マルク・パプア	4,088	1,706	252	3,069	4,926	13,429
インドネシア計	547,257	562,406	593,392	483,991	575,518	657,459

ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	12.57	12.44	12.22	4.79	5.27	11.20
ジャワ	14.44	14.67	17.09	17.56	21.81	19.30
バリ・ヌサティンガラ	9.94	9.75	10.51	16.67	15.93	26.59
カリマンタン	3.81	5.23	4.96	5.43	3.87	4.76
スラウェシ	6.24	7.80	6.37	8.18	5.63	6.76
マルク・パプア	3.72	3.50	7.88	5.06	5.75	5.06
インドネシア計	11.68	12.16	13.12	11.22	11.64	13.73

出所：CAS.

キュウリ

収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	18,768	15,296	13,975	13,089	15,020	18,123
ジャワ	25,212	22,636	22,175	23,511	23,311	22,586
バリ・ヌサティンガラ	1,449	1,615	906	1,350	1,321	1,608
カリマンタン	6,621	5,219	3,743	5,367	4,124	4,868
スラウェシ	2,660	3,044	2,868	4,134	3,464	3,494
マルク・パプア	562	311	16	467	480	1,440
インドネシア計	55,272	48,121	43,680	47,918	47,720	52,119

生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	87,688	74,849	60,002	53,681	65,010	132,021
ジャワ	172,707	144,862	149,836	158,335	163,640	305,387
バリ・ヌサティンガラ	4,508	4,721	3,429	7,162	4,835	14,268
カリマンタン	15,644	17,570	13,711	18,257	12,102	26,758
スラウェシ	5,412	10,378	8,180	5,567	8,939	12,748
マルク・パプア	621	1,069	118	1,642	3,144	9,096
インドネシア計	286,580	253,449	235,273	244,644	257,670	514,210

ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	4.67	4.89	4.29	4.10	4.33	7.28
ジャワ	6.85	6.40	6.76	6.73	7.02	13.52
バリ・ヌサティンガラ	3.11	2.92	3.78	5.31	3.66	8.87
カリマンタン	2.36	3.37	3.66	3.40	2.93	5.50
スラウェシ	2.03	3.41	2.85	1.35	2.58	3.65
マルク・パプア	1.10	3.44	7.38	3.52	6.55	6.32
インドネシア計	5.18	5.27	5.39	5.11	5.40	9.87

出所：CAS.

ナス

収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	18,754	15,612	13,936	13,272	13,171	16,833
ジャワ	13,644	12,878	12,757	11,139	12,415	11,841
バリ・ヌサティンガラ	923	999	708	888	975	773
カリマンタン	4,708	4,781	3,915	4,510	4,869	3,587
スラウェシ	4,771	4,618	4,875	4,732	8,617	9,223
マルク・パプア	685	563	13	443	667	2,157
インドネシア計	43,485	39,451	36,200	33,955	40,714	44,414

生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	58,884	45,873	40,235	37,519	40,539	101,956
ジャワ	63,106	62,955	55,925	54,373	61,843	142,203
バリ・ヌサティンガラ	1,259	1,577	1,129	2,786	1,788	7,511
カリマンタン	6,980	10,343	7,929	8,328	9,847	15,812
スラウェシ	7,270	15,853	9,350	4,336	18,007	17,742
マルク・パプア	1,767	886	80	1,050	836	15,806
インドネシア計	139,266	137,487	114,644	108,392	132,860	301,030

ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	3.14	2.94	2.89	2.83	3.08	6.06
ジャワ	4.63	4.89	4.38	4.88	4.98	12.01
バリ・ヌサティンガラ	1.36	1.58	1.59	3.14	1.83	9.72
カリマンタン	1.48	2.16	2.03	1.85	2.02	4.41
スラウェシ	1.52	3.43	1.92	0.92	2.09	1.92
マルク・パプア	2.58	1.57	6.15	2.37	1.25	7.33
インドネシア計	3.20	3.49	3.17	3.19	3.26	6.78

出所：CAS.

ショウガ

収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	10,738,409	8,944,638	9,010,496	18,633,637	3,141,310	2,885,537
ジャワ	30,095,439	66,909,266	65,569,565	64,450,936	61,398,289	54,333,507
バリ・ヌサティンガラ	417,222	260,986	274,044	165,795	342,051	298,162
カリマンタン	5,749,866	430,941	455,627	678,372	85,670	741,618
スラウェシ	2,958,933	723,465	825,575	1,161,273	1,135,116	650,705
マルク・パプア	0	0	0	0	0	0
インドネシア計	49,959,869	77,269,296	76,135,306	85,090,013	66,102,436	58,909,529

生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	23,312,404	12,242,211	21,788,906	38,195,694	7,001,206	10,818,656
ジャワ	56,840,085	106,499,564	90,844,071	86,671,813	109,249,410	111,464,151
バリ・ヌサティンガラ	523,302	479,431	227,434	381,776	524,830	770,154
カリマンタン	8,585,278	1,049,367	579,751	1,711,238	152,951	1,178,968
スラウェシ	3,706,903	580,174	1,651,614	1,476,035	1,567,984	1,154,551
マルク・パプア	0	0	0	0	0	0
インドネシア計	92,967,972	120,850,747	115,091,775	128,436,556	118,496,381	125,386,480

ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	2.17	1.37	2.42	2.05	2.23	3.75
ジャワ	1.89	1.59	1.39	1.34	1.78	2.05
バリ・ヌサティンガラ	1.25	1.84	0.83	2.30	1.53	2.58
カリマンタン	1.49	2.44	1.27	2.52	1.79	1.59
スラウェシ	1.25	0.80	2.00	1.27	1.38	1.77
マルク・パプア	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
インドネシア計	1.86	1.56	1.51	1.51	1.79	2.13

出所：CAS.

# エダマメ（ダイズ）

## 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	206,919	217,146	120,150	87,763	45,911	79,595
ジャワ	668,779	705,101	553,140	468,082	397,848	414,324
バリ・ヌサティンガラ	138,614	136,076	80,892	78,235	63,723	66,120
カリマンタン	15,631	29,197	16,173	12,306	11,441	13,608
スラウェシ	54,912	55,612	44,962	22,962	21,910	26,583
マルク・パプア	9,407	7,947	9,167	9,500	5,383	7,475
インドネシア計	1,095,071	1,151,079	824,484	678,848	546,216	607,705

## 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	230,104	246,021	133,402	102,557	52,291	93,238
ジャワ	830,246	886,347	702,773	587,167	481,277	509,945
バリ・ヌサティンガラ	150,723	142,021	93,983	85,611	73,041	77,073
カリマンタン	16,994	31,497	18,065	13,714	13,417	16,210
スラウェシ	66,745	68,612	51,932	27,580	27,114	35,746
マルク・パプア	10,138	8,350	9,733	10,303	5,615	7,780
インドネシア計	1,294,812	1,374,498	1,000,155	816,629	647,140	732,212

## ヘクタールあたり収量

単位：t / h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	1.11	1.13	1.11	1.17	1.14	1.17
ジャワ	1.24	1.26	1.27	1.25	1.21	1.23
バリ・ヌサティンガラ	1.09	1.04	1.16	1.09	1.15	1.17
カリマンタン	1.09	1.08	1.12	1.11	1.17	1.19
スラウェシ	1.22	1.23	1.16	1.20	1.24	1.34
マルク・パプア	1.08	1.05	1.06	1.08	1.04	1.04
インドネシア計	1.18	1.19	1.21	1.20	1.18	1.20

出所：CAS.

## ニンジン

### 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	6,327	3,717	4,141	4,014	5,174	4,760
ジャワ	13,113	12,994	14,048	12,410	12,203	15,181
バリ・ヌサティンガラ	343	349	497	454	937	447
カリマンタン	0	32	4	4	0	0
スラウェシ	1,083	777	1,219	1,522	1,487	1,051
マルク・パプア	78	117	1	51	302	62
インドネシア計	20,946	17,986	19,910	18,455	20,103	21,501

### 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	77,664	57,006	69,573	56,006	62,352	68,475
ジャワ	245,420	218,643	244,248	218,675	204,572	271,408
バリ・ヌサティンガラ	5,025	3,968	4,822	5,724	4,148	5,275
カリマンタン	0	81	10	8	0	0
スラウェシ	4,371	6,313	7,441	20,114	10,607	10,047
マルク・パプア	362	526	1	222	569	597
インドネシア計	332,847	286,537	326,095	300,749	282,545	355,802

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	12.28	15.34	16.80	13.95	12.05	14.39
ジャワ	18.72	16.83	17.39	17.62	16.76	17.88
バリ・ヌサティンガラ	14.65	11.37	9.70	12.61	4.43	11.80
カリマンタン	0.00	2.53	2.50	2.00	0.00	0.00
スラウェシ	4.04	8.12	6.10	13.22	7.13	9.56
マルク・パプア	4.64	4.50	1.00	4.35	1.88	9.63
インドネシア計	5.97	5.46	5.41	6.69	14.65	16.55

出所：CAS.

## トウガラシ

### 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	55,587	54,590	47,533	42,737	41,577	50,926
ジャワ	81,647	100,731	99,415	75,177	82,500	51,598
バリ・ヌサティンガラ	11,297	13,753	11,633	11,125	11,013	1,658
カリマンタン	5,255	5,592	4,565	4,320	4,496	1,908
スラウェシ	8,140	7,944	11,511	8,540	9,992	8,092
マルク・パプア	888	737	51	657	1,020	1,051
インドネシア計	162,944	183,347	174,708	142,556	150,598	115,233

### 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	206,693	209,659	181,776	114,051	151,531	306,800
ジャワ	542,624	703,412	448,079	374,969	396,307	399,364
バリ・ヌサティンガラ	46,432	36,519	46,755	49,073	37,059	19,206
カリマンタン	15,357	16,991	14,456	13,609	13,297	8,317
スラウェシ	33,876	39,973	36,342	26,558	35,710	34,584
マルク・パプア	3,406	1,172	339	2,204	1,185	6,137
インドネシア計	848,524	1,007,726	727,747	580,464	635,089	774,408

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	3.72	3.84	3.82	2.67	3.64	6.02
ジャワ	6.65	6.98	4.51	4.99	4.80	7.74
バリ・ヌサティンガラ	4.11	2.66	4.02	4.41	3.37	11.58
カリマンタン	2.92	3.04	3.17	3.15	2.96	4.36
スラウェシ	4.16	5.03	3.16	3.11	3.57	4.27
マルク・パプア	3.84	1.59	6.65	3.35	1.16	5.84
インドネシア計	3.40	3.28	3.42	3.62	3.48	6.72

出所：CAS.

## ニンニク

### 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	2,089	2,013	1,577	1,631	1,729	2,204
ジャワ	11,363	8,344	7,134	6,047	4,679	3,318
バリ・ヌサティンガラ	3,507	2,369	1,152	1,244	1,249	752
カリマンタン	13	1	1	0	0	0
スラウェシ	86	90	117	146	112	9
マルク・パプア	928	119	1	213	155	62
インドネシア計	18,238	12,936	9,982	9,281	7,924	6,345

### 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	7,565	5,790	10,555	8,856	12,375	15,798
ジャワ	58,959	49,312	45,570	39,411	24,425	20,015
バリ・ヌサティンガラ	16,219	6,787	2,754	1,002	6,139	2,720
カリマンタン	9	1	1	0	0	0
スラウェシ	306	229	128	187	108	69
マルク・パプア	469	103	1	119	347	355
インドネシア計	83,664	62,222	59,009	49,575	43,394	38,957

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	3.62	2.88	6.69	5.43	7.16	7.17
ジャワ	5.19	5.91	6.39	6.52	5.22	6.03
バリ・ヌサティンガラ	4.62	2.86	2.39	0.81	4.92	3.62
カリマンタン	0.69	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
スラウェシ	3.56	2.54	1.09	1.28	0.96	7.67
マルク・パプア	0.51	0.87	1.00	0.56	2.24	5.73
インドネシア計	1.60	1.40	1.57	0.85	2.09	6.14

出所：CAS.



## ネギ

### 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	6,824	5,283	5,180	4,576	6,776	7,194
ジャワ	25,117	27,530	25,981	24,920	25,550	25,449
バリ・ヌサティンガラ	159	189	300	239	234	220
カリマンタン	766	837	589	598	529	614
スラウェシ	3,102	2,899	4,067	3,814	8,266	4,772
マルク・パプア	589	144	10	194	248	204
インドネシア計	36,563	36,882	36,127	34,341	41,603	38,453

### 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	33,660	28,124	27,685	28,554	28,420	49,941
ジャワ	234,721	266,011	239,150	224,910	215,870	258,041
バリ・ヌサティンガラ	1,511	1,333	2,006	2,170	1,681	1,867
カリマンタン	1,435	2,133	1,029	1,528	1,372	1,982
スラウェシ	15,039	25,833	41,405	22,865	70,358	32,985
マルク・パプア	594	421	44	260	532	904
インドネシア計	286,966	323,855	311,319	280,287	318,233	345,720

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	4.93	5.32	5.34	6.24	4.19	6.94
ジャワ	9.35	9.66	9.20	9.03	8.45	10.14
バリ・ヌサティンガラ	9.50	7.05	6.69	9.08	7.18	8.49
カリマンタン	1.87	2.55	1.75	2.56	2.59	3.23
スラウェシ	4.85	8.91	10.18	6.00	8.51	6.91
マルク・パプア	1.01	2.92	4.40	1.34	2.15	4.43
インドネシア計	3.54	4.12	4.37	4.27	4.40	8.99

出所：CAS.

## カラシナ

### 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	15,004	11,130	10,827	9,599	11,441	12,066
ジャワ	26,518	28,844	27,935	25,728	23,568	23,064
バリ・ヌサティンガラ	1,944	1,997	2,025	2,171	2,398	2,283
カリマンタン	4,535	4,232	2,820	3,461	3,369	3,124
スラウェシ	2,788	2,531	3,566	3,767	3,999	2,449
マルク・パプア	1,168	368	91	549	683	717
インドネシア計	52,125	49,102	47,264	45,275	45,458	43,703

### 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	140,574	115,903	107,841	101,209	130,998	129,941
ジャワ	267,269	298,892	290,202	277,299	271,681	266,588
バリ・ヌサティンガラ	23,302	23,320	21,400	23,895	28,279	32,301
カリマンタン	15,363	13,489	12,247	12,183	9,178	11,054
スラウェシ	14,360	17,137	22,708	17,819	18,229	16,028
マルク・パプア	1,147	1,256	417	1,638	2,735	3,341
インドネシア計	462,384	469,997	454,815	434,043	461,100	459,253

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	9.37	10.41	9.96	10.54	11.45	10.77
ジャワ	10.08	10.36	10.39	10.78	11.53	11.56
バリ・ヌサティンガラ	11.99	11.68	10.57	11.01	11.79	14.15
カリマンタン	3.39	3.19	4.34	3.52	2.72	3.54
スラウェシ	5.15	6.77	6.37	4.73	4.56	6.54
マルク・パプア	0.98	3.41	4.58	2.98	4.00	4.66
インドネシア計	4.69	5.04	4.99	5.72	5.71	10.51

出所：CAS.

## ナガイソゲン

### 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	28,234	24,874	22,362	21,208	22,449	26,902
ジャワ	47,444	42,486	43,161	37,964	38,692	36,471
バリ・ヌサティンガラ	3,802	3,933	2,727	3,044	3,243	3,115
カリマンタン	9,137	8,932	6,598	7,032	6,433	6,279
スラウェシ	9,328	7,964	8,533	7,746	9,968	7,995
マルク・パプア	574	837	77	796	1,055	2,719
インドネシア計	98,519	89,026	83,458	77,790	81,840	83,481

### 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	50,430	39,825	35,663	44,944	41,214	95,769
ジャワ	145,630	136,158	97,251	111,217	96,223	260,645
バリ・ヌサティンガラ	5,003	3,626	3,655	4,331	4,874	16,087
カリマンタン	16,288	15,522	11,819	13,323	11,622	25,849
スラウェシ	8,701	10,731	9,637	8,161	12,834	26,256
マルク・パプア	1,606	991	252	1,224	1,967	7,759
インドネシア計	227,658	206,853	158,277	183,200	168,734	432,365

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	1.79	1.60	1.59	2.12	1.84	3.56
ジャワ	3.07	3.20	2.25	2.93	2.49	7.15
バリ・ヌサティンガラ	1.32	0.92	1.34	1.42	1.50	5.16
カリマンタン	1.78	1.74	1.79	1.89	1.81	4.12
スラウェシ	0.93	1.35	1.13	1.05	1.29	3.28
マルク・パプア	2.80	1.18	3.27	1.54	1.86	2.85
インドネシア計	2.31	2.32	1.90	2.36	2.06	5.18

出所：CAS.

## インゲン

### 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	10,809	8,112	8,789	8,274	7,848	12,633
ジャワ	16,816	14,810	14,392	12,617	12,358	12,818
バリ・ヌサティンガラ	1,685	1,535	1,124	1,336	1,255	1,072
カリマンタン	1,944	1,792	1,471	1,290	1,662	1,409
スラウェシ	2,523	1,912	2,475	1,914	2,925	3,759
マルク・パプア	306	385	6	220	612	935
インドネシア計	34,083	28,546	28,257	25,651	26,660	32,626

### 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	56,294	50,180	49,468	59,181	51,702	94,369
ジャワ	97,090	80,272	89,677	75,731	71,494	122,208
バリ・ヌサティンガラ	13,223	11,172	9,772	10,270	4,238	9,471
カリマンタン	3,586	4,625	3,816	3,384	4,389	7,262
スラウェシ	14,769	9,109	8,376	2,608	11,054	8,517
マルク・パプア	964	810	45	588	1,681	5,955
インドネシア計	185,926	156,168	161,154	151,762	144,558	247,782

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	5.21	6.19	5.63	7.15	6.59	7.47
ジャワ	5.77	5.42	6.23	6.00	5.79	9.53
バリ・ヌサティンガラ	7.85	7.28	8.69	7.69	3.38	8.83
カリマンタン	1.84	2.58	2.59	2.62	2.64	5.15
スラウェシ	5.85	4.76	3.38	1.36	3.78	2.27
マルク・パプア	3.15	2.10	7.50	2.67	2.75	6.37
インドネシア計	5.46	5.47	5.70	5.92	5.42	7.59

出所：CAS.

## クウシンサイ

### 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	9,000	8,021	8,369	8,406	8,035	9,668
ジャワ	11,031	14,856	17,046	14,169	12,046	13,413
バリ・ヌサティンガラ	1,063	1,034	937	957	1,032	1,016
カリマンタン	3,775	3,503	2,749	3,534	3,492	2,999
スラウェシ	3,052	2,938	3,241	2,585	4,727	3,115
マルク・パプア	681	799	42	581	838	998
インドネシア計	28,602	31,151	32,384	30,232	30,170	31,209

### 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	18,240	17,161	18,716	14,508	19,975	41,916
ジャワ	57,383	68,526	74,588	59,165	58,344	127,446
バリ・ヌサティンガラ	3,802	3,123	3,189	3,878	4,936	16,581
カリマンタン	8,323	10,483	7,074	8,845	8,009	6,499
スラウェシ	4,761	7,268	5,608	6,798	12,560	9,462
マルク・パプア	1,815	1,311	174	1,467	1,079	6,546
インドネシア計	94,324	107,872	109,349	94,661	104,903	208,450

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	2.03	2.14	2.24	1.73	2.49	4.34
ジャワ	5.20	4.61	4.38	4.18	4.84	9.50
バリ・ヌサティンガラ	3.58	3.02	3.40	4.05	4.78	16.32
カリマンタン	2.20	2.99	2.57	2.50	2.29	2.17
スラウェシ	1.56	2.47	1.73	2.63	2.66	3.04
マルク・パプア	2.67	1.64	4.14	2.52	1.29	6.56
インドネシア計	3.30	3.46	3.38	3.13	3.48	6.68

出所：CAS.

## ヒユナ

### 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	14,432	11,644	10,674	10,323	10,348	11,938
ジャワ	13,441	12,738	12,556	11,682	11,212	11,932
バリ・ヌサティンガラ	1,048	876	735	611	716	765
カリマンタン	4,763	4,283	3,413	4,355	4,008	3,479
スラウェシ	3,902	4,501	3,739	3,815	5,240	3,355
マルク・パプア	758	572	17	520	841	1,539
インドネシア計	38,344	34,614	31,134	31,306	32,365	33,008

### 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	19,959	13,327	12,891	9,622	13,864	33,903
ジャワ	40,831	35,999	25,570	21,671	22,381	52,446
バリ・ヌサティンガラ	2,273	996	1,302	562	963	3,129
カリマンタン	8,674	6,318	5,685	6,640	6,077	9,353
スラウェシ	3,951	4,079	3,450	3,325	6,131	5,309
マルク・パプア	763	411	19	382	1,505	5,283
インドネシア計	76,451	61,130	48,917	42,202	50,921	109,423

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	1.38	1.14	1.21	0.93	1.34	2.84
ジャワ	3.04	2.83	2.04	1.86	2.00	4.40
バリ・ヌサティンガラ	2.17	1.14	1.77	0.92	1.34	4.09
カリマンタン	1.82	1.48	1.67	1.52	1.52	2.69
スラウェシ	1.01	0.91	0.92	0.87	1.17	1.58
マルク・パプア	1.01	0.72	1.12	0.73	1.79	3.43
インドネシア計	1.99	1.77	1.57	1.35	1.57	3.32

出所：CAS.

## ササゲ

### 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	1,822	2,371	2,445	1,842	1,754	2,407
ジャワ	24,808	18,708	19,885	14,829	13,121	15,111
バリ・ヌサティンガラ	12,192	15,655	10,712	14,623	10,976	11,567
カリマンタン	17	70	28	18	46	224
スラウェシ	3,173	2,020	3,415	3,105	5,221	2,747
マルク・パプア	14	18	2	75	23	0
インドネシア計	42,026	38,842	36,487	34,492	31,141	32,056

### 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	6,187	5,428	6,264	4,936	3,981	5,709
ジャワ	82,455	61,650	63,784	59,681	48,995	67,084
バリ・ヌサティンガラ	12,515	23,914	14,717	23,703	17,100	9,659
カリマンタン	26	233	64	26	97	637
スラウェシ	2,944	7,600	16,065	10,256	24,442	7,192
マルク・パプア	21	29	20	119	35	0
インドネシア計	104,148	98,854	100,914	98,721	94,650	90,281

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	3.40	2.29	2.56	2.68	2.27	2.37
ジャワ	3.32	3.30	3.21	4.02	3.73	4.44
バリ・ヌサティンガラ	1.03	1.53	1.37	1.62	1.56	0.84
カリマンタン	1.53	3.33	2.29	1.44	2.11	2.84
スラウェシ	0.93	3.76	4.70	3.30	4.68	2.62
マルク・パプア	1.50	1.61	10.00	1.59	1.52	
インドネシア計	2.48	2.55	2.77	2.86	3.04	2.82

出所：CAS.

## ダイコン

### 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	874	773	853	860	738	710
ジャワ	730	796	792	763	951	535
バリ・ヌサティンガラ	60	18	85	17	51	28
カリマンタン	67	100	99	155	152	350
スラウェシ	65	90	119	62	105	20
マルク・パプア	15	1	4	6	0	0
インドネシア計	1,811	1,778	1,952	1,863	1,997	1,643

### 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	4,075	3,918	3,903	1,989	1,901	19,576
ジャワ	7,824	9,253	3,135	3,462	5,156	3,624
バリ・ヌサティンガラ	524	170	14	16	43	1,350
カリマンタン	176	339	381	604	457	1,634
スラウェシ	46	286	299	803	222	129
マルク・パプア	6	1	13	6	0	0
インドネシア計	12,651	13,967	7,745	6,880	7,779	26,313

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	4.66	5.07	4.58	2.31	2.58	27.57
ジャワ	10.72	11.62	3.96	4.54	5.42	6.77
バリ・ヌサティンガラ	8.73	9.44	0.16	0.94	0.84	48.21
カリマンタン	2.63	3.39	3.85	3.90	3.01	4.67
スラウェシ	0.71	3.18	2.51	12.95	2.11	6.45
マルク・パプア	0.40	1.00	3.25	1.00	0.00	0.00
インドネシア計	6.99	7.86	3.97	3.69	3.90	16.02

出所：CAS.



## ハヤトウリ

### 収穫面積

単位：h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	1,432	1,252	920	936	1,097	1,323
ジャワ	1,666	2,097	1,969	2,021	2,569	2,422
バリ・ヌサティンガラ	1,093	2,914	579	544	654	625
カリマンタン	1,329	1,357	1,182	1,447	1,398	1,012
スラウェシ	628	1,298	1,126	1,247	1,889	3,237
マルク・パプア	106	258	4	105	228	268
インドネシア計	6,254	9,176	5,780	6,300	7,835	8,887

### 生産量

単位：トン

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	3,617	4,102	2,465	4,025	5,749	13,345
ジャワ	14,128	20,646	27,364	31,029	37,290	64,094
バリ・ヌサティンガラ	1,861	1,519	393	734	1,033	6,288
カリマンタン	2,789	3,409	3,484	2,119	4,655	6,710
スラウェシ	1,493	4,255	3,436	2,504	4,206	10,848
マルク・パプア	96	748	6	228	433	2,166
インドネシア計	23,984	34,679	37,148	40,639	53,366	103,451

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	2.53	3.28	2.68	4.30	5.24	10.09
ジャワ	8.48	9.85	13.90	15.35	14.52	26.46
バリ・ヌサティンガラ	1.70	0.52	0.68	1.35	1.58	10.06
カリマンタン	2.10	2.51	2.95	1.46	3.33	6.63
スラウェシ	2.38	3.28	3.05	2.01	2.23	3.35
マルク・パプア	0.91	2.90	1.50	2.17	1.90	8.08
インドネシア計	3.83	3.78	6.43	6.45	6.81	11.64

出所：CAS.

## メロン

### 収穫面積

単位：h a

地 域	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	103	172	103	110
ジャワ	2,138	2,617	3,791	3,049
バリ・ヌサティンガラ	107	55	190	55
カリマンタン	85	131	95	62
スラウェシ	31	30	59	53
マルク・パプア	0	11	0	0
インドネシア計	2,464	3,016	4,238	3,329

### 生産量

単位：トン

地 域	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	858	815	392	1,567
ジャワ	25,911	34,591	56,582	67,803
バリ・ヌサティンガラ	28	792	1,516	389
カリマンタン	199	664	389	454
スラウェシ	85	168	227	347
マルク・パプア	0	110	0	0
インドネシア計	27,081	37,140	59,106	70,560

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	8.33	4.74	3.81	14.25
ジャワ	12.12	13.22	14.93	22.24
バリ・ヌサティンガラ	0.26	14.40	7.98	7.07
カリマンタン	2.34	5.07	4.09	7.32
スラウェシ	2.74	5.60	3.85	6.55
マルク・パプア	0.00	10.00	0.00	0.00
インドネシア計	10.99	12.31	13.95	21.2

出所：CAS.

## スイカ

### 収穫面積

単位：h a

地 域	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	4,061	4,897	6,061	6,620
ジャワ	11,209	13,787	12,436	19,391
バリ・ヌサティンガラ	1,520	2,508	2,621	2,630
カリマンタン	2,079	2,325	3,175	2,301
スラウェシ	1,100	683	1,274	1,247
マルク・パプア	0	62	0	36
インドネシア計	19,969	24,262	25,567	32,225

### 生産量

単位：トン

地 域	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	40,132	27,910	33,451	78,839
ジャワ	102,453	138,618	181,738	306,026
バリ・ヌサティンガラ	650	53,139	33,476	45,956
カリマンタン	29,107	14,392	13,599	17,950
スラウェシ	7,518	6,210	4,640	6,113
マルク・パプア	0	30	0	582
インドネシア計	179,860	240,299	266,904	455,466

### ヘクタールあたり収量

単位：t/h a

地 域	2000年	2001年	2002年	2003年
スマトラ	9.88	5.70	5.52	11.91
ジャワ	9.14	10.05	14.61	15.78
バリ・ヌサティンガラ	0.43	21.19	12.77	17.47
カリマンタン	14.00	6.19	4.28	7.80
スラウェシ	6.83	9.09	3.64	4.90
マルク・パプア	0.00	0.48	0.00	16.17
インドネシア計	9.01	9.90	10.44	14.13

出所：CAS.

( 3 ) 生産費

北スマトラ、カロ地区における主要野菜の生産費 ( 2002 年 7 月 )

ルピア/ヘクタール

項 目	Ubi Jalal かんしょ	Tomat トマト	Buncis インゲン	Petsai ペチャイ	Peleng ほうれんそう	Lobak だいこん	Kentang ばれしょ
資材							
種子	450,000	300,000	560,000	540,000	4,000,000	540,000	5,000,000
化学肥料	540,000	5,920,000	1,330,000	1,280,000	4,575,000	1,800,000	4,820,000
有機肥料/家畜糞	600,000	4,500,000	980,000	980,000	3,000,000	400,000	1,400,000
農薬	160,000	17,350,000	888,000	1,080,000	4,280,000	484,000	1,950,000
計 A	1,750,000	28,070,000	3,758,000	3,880,000	15,855,000	3,224,000	13,170,000
労賃							
播種		400,000					
トラクター	700,000	2,000,000	750,000	900,000	1,360,000	750,000	975,000
定植	400,000	400,000	425,000	450,000	850,000	150,000	300,000
施肥及び定植 管理							
除草	400,000	1,200,000	680,000	450,000	1,700,000	450,000	
施肥	200,000	1,200,000	510,000	450,000		225,000	
防除	100,000	3,000,000	680,000	800,000	510,000	225,000	340,000
元肥及び追肥					1,700,000		
元肥							150,000
追肥							120,000
除草及び草の積み上げ							375,000
収穫							600,000
収穫物の輸送費							340,000
除草及び草の積み上げ 管理費						225,000	
摘心		2,000,000					
収穫		3,000,000	1,700,000	450,000	1,360,000		
収穫物の調整	600,000					600,000	
輸送費及び計量費		3,600,000					
ビニール紐		240,000					
籠		1,800,000					
バナナの葉		500,000					
収穫物の調整及びマーケティング					850,000		
その他の費用					850,000		
竹/ヒモ							
支柱							
乾燥							
計 B	2,400,000	19,340,000	4,745,000	3,500,000	9,180,000	2,625,000	3,200,000
諸経費							
税金		50,000					100,000
畑借用費	500,000	1,000,000	300,000	300,000	247,500	500,000	300,000
収穫物の輸送費	500,000		600,000	500,000	500,000		
農具	50,000	150,000	25,000	50,000	50,000	50,000	150,000
籠						3,600,000	
ビニール紐						50,000	
籠用の紐							
ビニール紐							
肥料袋							
計 C	1,050,000	1,200,000	925,000	850,000	797,500	4,200,000	550,000
総生産費	5,200,000	48,610,000	9,428,000	8,230,000	25,832,500	10,049,000	16,920,000
生産量 (kg)	20,000	49,500	20,000	30,000	20,000	41,500	20,000
販売価格 (ルピア/kg)	800	3,000	1,000	500	2,500	500	1,800
生産価額 (ルピア)	16,000,000	148,500,000	20,000,000	15,000,000	50,000,000	20,750,000	36,000,000
利益 (ルピア)	10,800,000	99,890,000	10,572,000	6,770,000	24,167,500	10,701,000	19,080,000
Kg当りの費用 (ルピア)	260	982	471	274	1,292	242	846
R/C費	3.08	3.05	2.12	1.82	1.94	2.06	2.13

出所：ベラスタギヤ野菜験場資料より作成

北スマトラ、カロ地区における主要野菜の生産費（2002年7月）

ルピア/ヘクタール

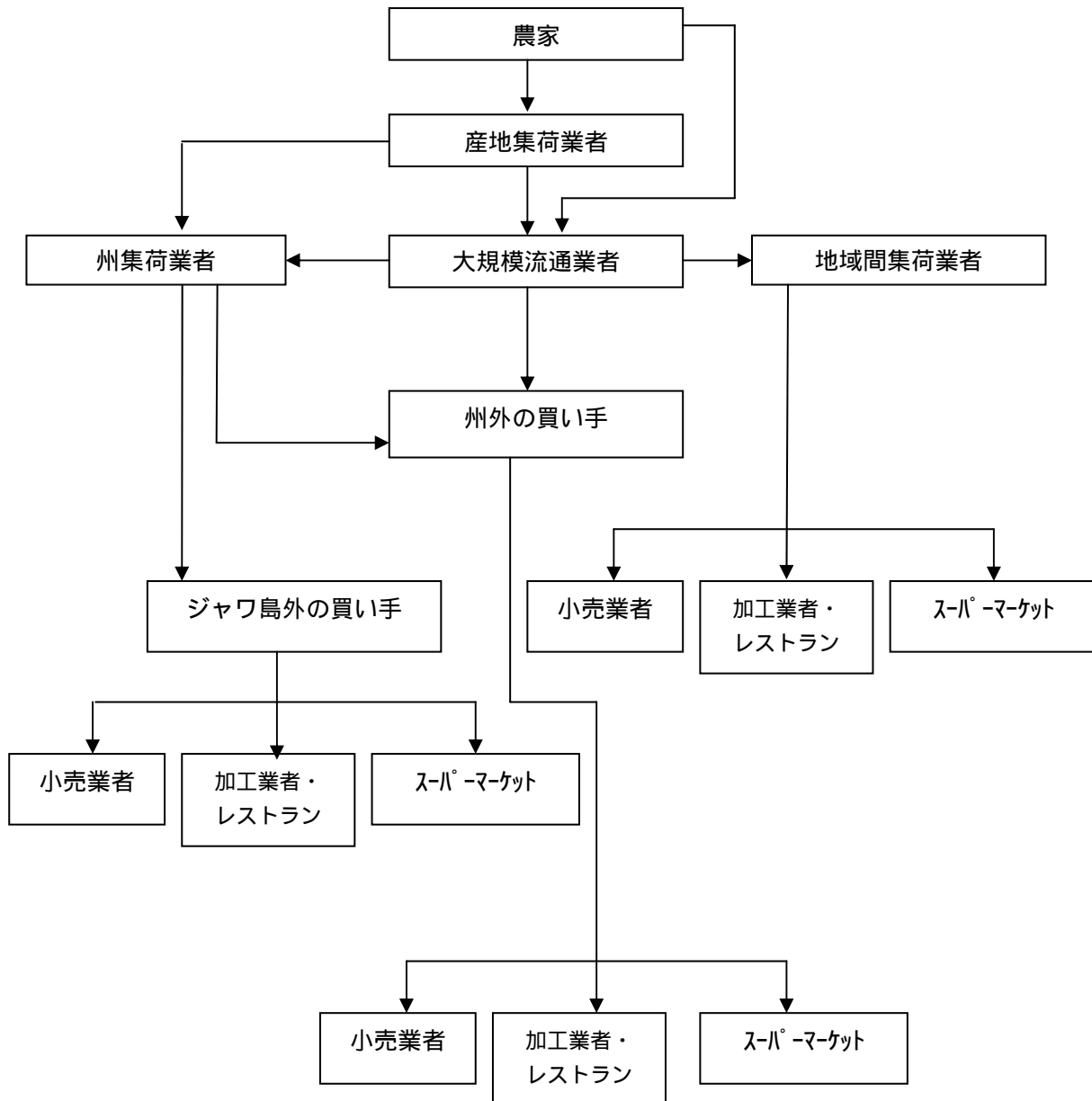
項 目	Lobak だいこん	Kentang ばれしょ	Kubis キャベツ	Wortel にんじん	Bawang Pre 小たまねぎ	Erois さやえんどう	Bawang Merah シャロット
資材							
種子	540,000	5,000,000	1,350,000	400,000	3,000,000	2,400,000	4,000,000
化学肥料	1,800,000	4,820,000	2,580,000	2,180,000	8,560,000	3,090,000	1,320,000
有機肥料/家畜糞	400,000	1,400,000	1,400,000		350,000	3,000,000	500,000
農薬	484,000	1,950,000	1,400,000		6,330,000	1,796,000	466,000
計 A	3,224,000	13,170,000	6,730,000	2,580,000	18,240,000	10,286,000	6,286,000
労賃							
播種						750,000	
トラクター	750,000	975,000	900,000	1,000,000	1,200,000	300,000	1,500,000
定植	150,000	300,000	225,000	180,000	1,700,000	150,000	600,000
施肥及び定植 管理							300,000
除草	450,000					525,000	600,000
施肥	225,000			240,000	1,360,000	750,000	150,000
防除	225,000	340,000	225,000		3,000,000	300,000	150,000
元肥及び追肥			225,000				
元肥		150,000					
追肥		120,000					
除草及び草の積み上げ		375,000					
収穫		600,000					
収穫物の輸送費		340,000					
除草及び草の積み上げ			450,000	1,980,000	1,700,000		
同上							
同上							
管理費	225,000						
摘心							
収穫			600,000		6,800,000	2,559,000	750,000
収穫物の調整	600,000					105,000	300,000
輸送費及び計量費							
ビニール紐							
籠							
バナナの葉							
収穫物の調整及びマーケティング							
その他の費用							
竹/ヒモ							
支柱							
乾燥							600,000
計 B	2,625,000	3,200,000	2,625,000	3,400,000	15,760,000	5,439,000	4,950,000
諸経費							
税金		100,000			5,000		
畑借用費	500,000	300,000	500,000	200,000	500,000	1,000,000	200,000
収穫物の輸送費					700,000	550,000	100,000
農具	50,000	150,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
籠	3,600,000		3,300,000				
ビニール紐	50,000						
籠用の紐			50,000				
ビニール紐					300,000		
肥料袋					150,000		
計 C	4,200,000	550,000	3,900,000	250,000	1,705,000	1,600,000	350,000
総生産費	10,049,000	16,920,000	13,255,000	6,230,000	35,705,000	17,325,000	11,586,000
生産量(kg)	41,500	20,000	43,000	10,000	25,500	5,500	8,000
販売価格(ルピア/kg)	500	1,800	650	1,000	3,500	6,000	3,000
生産価額(ルピア)	20,750,000	36,000,000	27,950,000	10,000,000	89,250,000	33,000,000	24,000,000
利益(ルピア)	10,701,000	19,080,000	14,695,000	3,770,000	53,545,000	15,675,000	12,414,000
Kg当りの費用(ルピア)	242	846	308	623	1,400	3,150	1,448
R/C費	2.06	2.13	2.11	1.61	2.50	1.90	2.07

出所：ペラスタギヤ野菜験場資料より作成

### 3 主要野菜野菜の流通経路

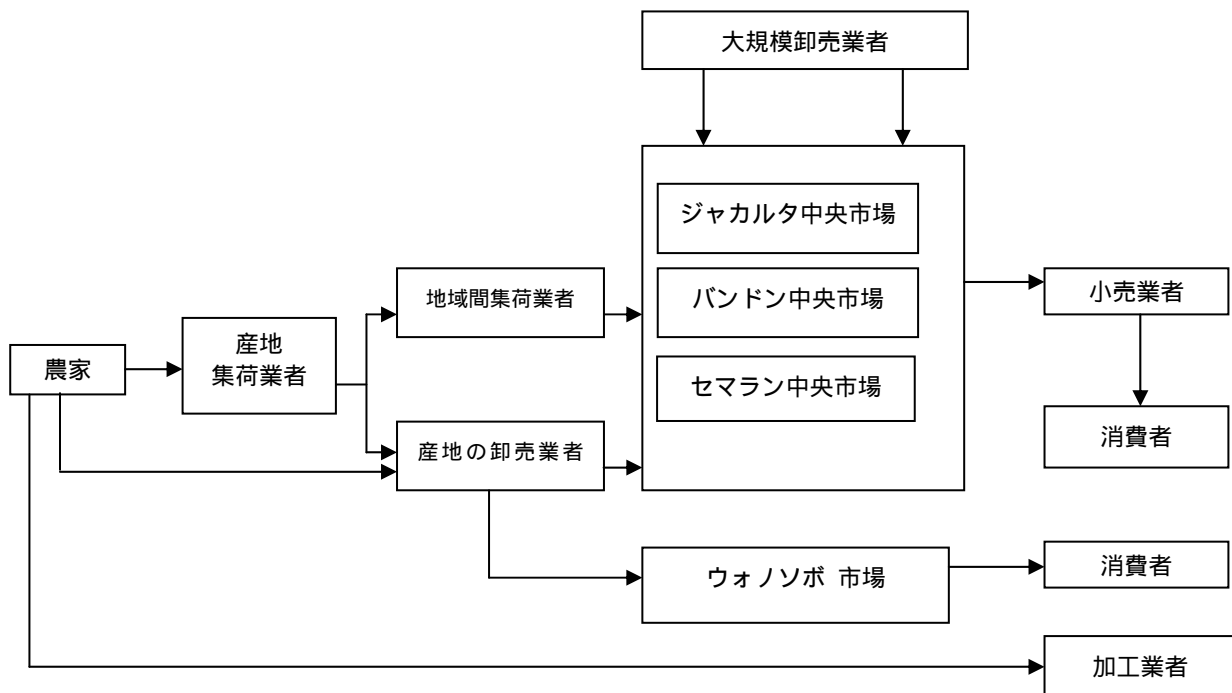
#### ( 1 ) シャロット

中央ジャワ州ブレベス ( Brebes ) 県におけるシャロットの流通経路：2001 年



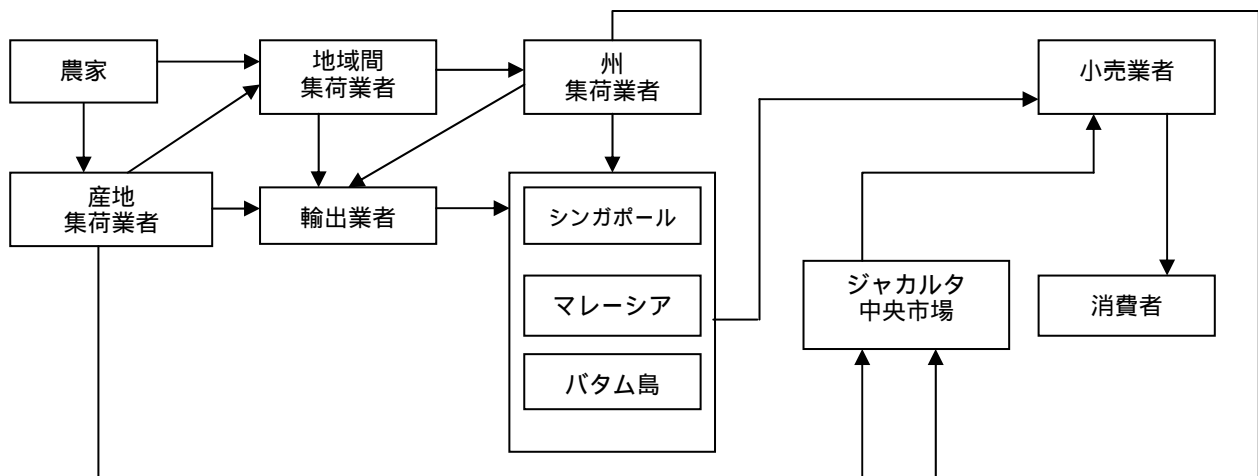
## ( 2 ) バレイショ

中央ジャワ州ウォノソボ ( Wonosobo ) 県におけるバレイショの流通経路：2001 年



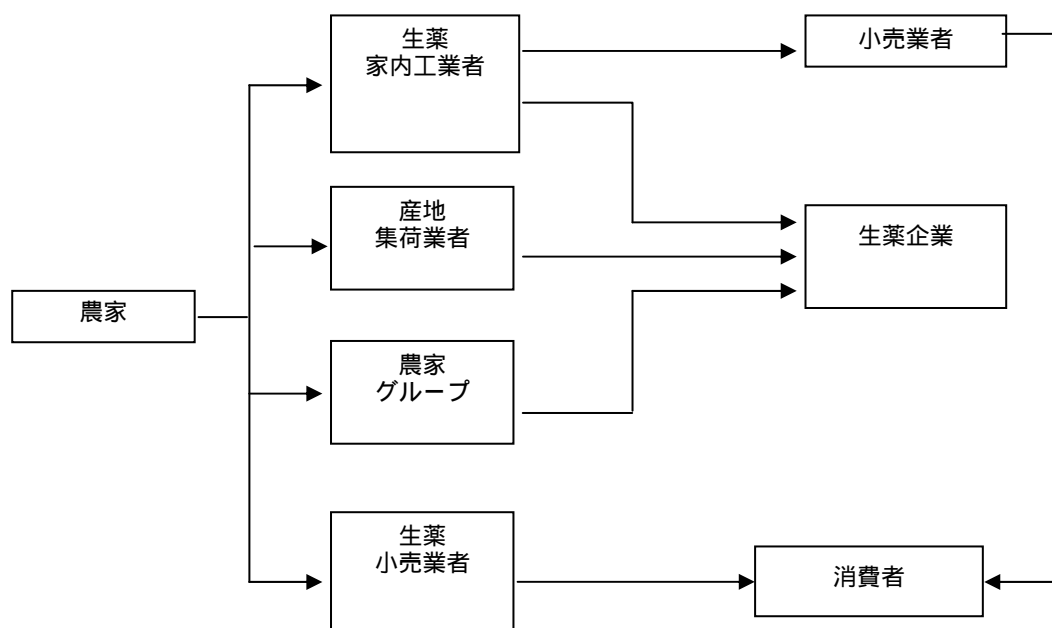
## ( 3 ) キャベツ

北スマトラ州タナ・カロ ( Tana Karo ) 県におけるキャベツの流通経路：2001 年



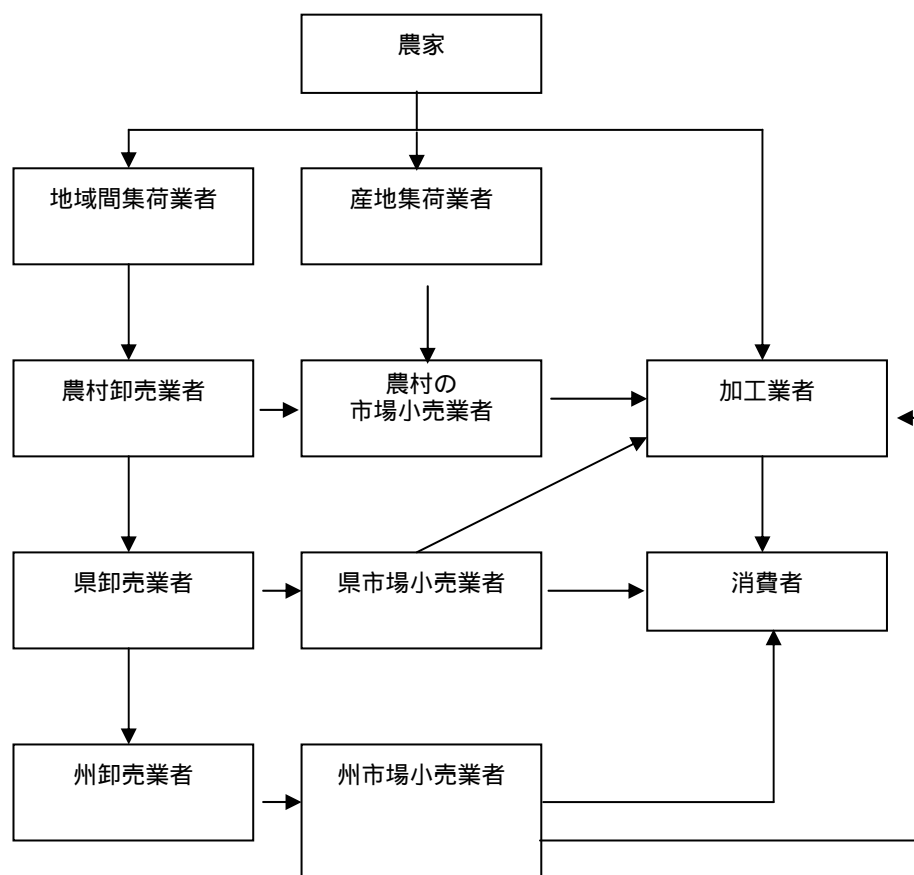
#### ( 4 ) ショウガ

中部ジャワ州カラングヤール ( Karanganyar ) 県におけるショウガの流通経路：2001 年



#### ( 5 ) ダイズ

.ジャワ島におけるダイズの流通経路





#### 4 野菜の価格

##### 農家受取価格指数（1993 = 100）

	2000年	2001年	2002年
農家の生産者受取価格指数	337.35	393.42	527.89
食料	342.58	401.69	543.92
米	361.82	393.06	501.56
裏作・間作物	281.17	326.87	393.08
野菜	418.13	586.89	987.82
果実	289.04	330.97	398.58
商品作物	264.77	278.65	605.59

##### 西ジャワにおける農産物価格

###### 生産者価格

単位：ルピア /kg

	ばれいしょ	きゅうり	ささげ	キャベツ	赤とうがらし	トマト	いんげん	にんじん	長なす	シャロット
1998年	1793.30	578.84	826.09	861.80	4190.50	950.42	864.13	656.05	483.77	4583.58
1999年	2659.47	794.52	955.90	945.83	6047.59	1243.26	1064.79	860.77	554.09	5157.44
2000年	2065.13	791.25	1176.16	1057.11	6588.16	1291.56	1046.04	1307.54	744.06	3720.15
2001年	2692.91	1019.07	1486.00	1828.20	8562.11	1852.04	1611.04	1429.58	918.89	5760.49
2002年	3229.98	1619.74	2307.18	5130.89	13365.81	2886.82	3202.93	3101.20	1222.54	7241.04

（単位：ルピア/kg）

	米	ハパイヤ	オレンジ	グアバ	スターアップル	バナナ RP/房	パイナップル RP/10個
1998年	992.40	743.01	3179.75	331.42	1452.72	1658.07	4743.87
1999年	1323.71	834.17	3943.01	413.04	1983.51	1836.03	56066.50
2000年	1154.55	844.85	3536.79	495.74	2497.78	2081.22	832.98
2001年	1254.23	991.88	3653.41	549.13	2705.96	2471.17	8540.76
2002年	1498.34	1181.65	4052.68	627.05	3253.41	3022.88	9170.04

出所：BPS

##### 西ジャワ地区における米と主要野菜の生産者価格と対比

（単位：ルピア/kg、%）

	生産者価格				野菜価格とコメ価格の対比（野菜価格／米価格）			
	米	ばれいしょ	キャベツ	トマト	米	ばれいしょ	キャベツ	トマト
1998年	992.40	1793.30	861.80	950.42	100.00	180.70	86.84	95.77
1999年	1323.71	2659.47	945.83	1243.26	100.00	200.91	71.45	93.92
2000年	1154.55	2065.13	1057.11	1291.56	100.00	178.87	91.56	111.87
2001年	1254.23	2692.91	1828.20	1852.04	100.00	214.71	145.76	147.66
2002年	1498.34	3229.98	5130.89	2886.82	100.00	215.57	342.44	192.67

出所：BPS

主要野菜の農家庭先価格（西ジャワにおける平均、最高、最低）

ルピア/Kg

		キャベツ	シロット	キュウリ	ナス	パレイショ	ニンジン	トウモロコシ	トマト	カラシナ	ネギ	ダイズ
2000年	平均	1057.5	3720.6	791.7	744.6	2065.7	1308.1	6588.8	1292	2471	1766.4	2581.9
	最低	941	1619	726	629	1744	1158	4263	1197	2310	1445	2510
	最高	1202	4766	864	793	2337	1854	8185	1419	2696	2092	2660
2001年	平均	1828.6	5760.8	1019.3	919.3	2693.4	1430	8562.8	1852.5	2909.1	2278.8	2847.8
	最低	1151	4667	900	807	2188	1183	6348	1269	2634	2110	2613
	最高	2278	6417	1189	1079	3408	1627	11260	2101	3371	2560	3153
2002年	平均	5131.3	7241.3	1620.3	1222.8	3230.5	3101.7	13366.3	2887.5	3604.6	4672.8	3167.3
	最低	2887	6057	1479	1136	2864	1980	10991	2487	3490	2966	3071
	最高	7349	7907	1928	1345	4047	5893	20704	3915	3842	6040	3313
変動係数 2001年1月～2002年12月		0.72	0.29	0.32	0.22	0.21	0.57	0.37	0.36	0.16	0.48	0.09

出所：CBS

主要野菜のジャカルタ市場での卸売価格（平均、最高、最低）

（ルピア/Kg）

		キャベツ	シロット	キュウリ	ナス	パレイショ	トマト	ダイズ
2000年	平均	1303.4	4173	1034	1005.4	2052.8	1280.9	2035
	最低	893	2014	757	529	1386	771	1800
	最高	1686	5543	1529	1400	3040	2129	2300
2001年	平均	1092.2	4890.5	1105.8	1037	2732.3	2197.8	2462.3
	最低	714	3571	757	786	2229	1086	2260
	最高	2000	6571	1314	1200	3243	4457	2726
2002年	平均	1639.3	4840.6	1573.8	1071.5	2478.6	1915	2412.5
	最低	771	3271	971	900	1900	986	2350
	最高	3014	6571	1957	1429	3500	2857	2600
2003年	平均	945.3	4493.2	1510	934.3	2123.5	1248.5	2725
	最低	421	2800	1321	700	1500	660	2500
	最高	1600	6286	1800	1243	2500	2386	3300
変動係数 2001年1月～2003年12月		0.41	0.23	0.25	0.19	0.22	0.45	0.13

出所：CBS

主要野菜の小売価格（平均、最高、最低）

ルピア/Kg

		キャベツ	シロット	ナス	パレイショ	ダイズ
2000年	平均	1894.9	7540.5	1991.8	2771.3	3731.3
	最低	1746	4133	1825	2561	3676
	最高	2149	9071	2083	3216	3822
2001年	平均	2098.9	10287.8	2379.7	3278.8	3814.7
	最低	1794	8819	2064	2862	3704
	最高	2340	11575	2550	3773	4077
2002年	平均	3006.8	12748.3	2909.3	3662.9	4406
	最低	2258	11831	2575	3475	4252
	最高	3592	14557	3048	4312	4478
変動係数 2001年1月～2002年12月		0.24	0.23	0.16	0.13	0.08

出所：CBS

主要野菜の農家庭先価格（西ジャワ）

ルピア/Kg

		キャベツ	シャロット	キュウリ	ナス	パレイシヨ	ニンジン	トウガラシ	トマト	カラシナ	ナギ	ダイズ
2000年	1月	1,152	1,619	726	629	2,147	1,854	4,263	1,296	2,652	1,445	2,609
	2月	1,113	1,714	803	647	1,964	1,602	5,792	1,301	2,500	1,552	2,512
	3月	1,144	3,019	738	767	1,962	1,319	7,049	1,322	2,423	1,679	2,659
	4月	978	3,536	739	740	1,752	1,158	7,009	1,197	2,423	1,503	2,631
	5月	1,016	4,258	793	766	1,744	1,193	8,185	1,312	2,420	1,753	2,613
	6月	1,058	4,300	790	777	1,908	1,164	7,159	1,419	2,420	1,924	2,644
	7月	991	4,507	811	790	2,171	1,226	7,090	1,391	2,370	1,829	2,536
	8月	1,001	4,073	817	788	2,178	1,216	6,544	1,384	2,310	1,741	2,568
	9月	941	4,049	786	769	2,202	1,236	6,170	1,217	2,405	1,767	2,510
	10月	1,021	4,153	811	735	2,195	1,245	6,309	1,207	2,502	1,899	2,510
	11月	1,073	4,653	822	734	2,228	1,215	6,775	1,216	2,531	2,013	2,531
	12月	1,202	4,766	864	793	2,337	1,269	6,721	1,242	2,696	2,092	2,660
2001年	1月	1,234	4,667	900	807	2,188	1,206	6,348	1,269	2,835	2,110	2,613
	2月	1,151	5,298	911	810	2,308	1,183	6,422	1,386	2,860	2,253	2,666
	3月	1,321	5,787	916	825	2,438	1,264	6,556	1,756	2,714	2,297	2,663
	4月	1,522	5,856	913	854	2,465	1,491	6,671	1,835	2,634	2,208	2,699
	5月	2,083	5,902	972	892	2,582	1,627	7,863	1,999	2,729	2,250	2,654
	6月	2,108	5,968	1,016	926	2,636	1,564	8,659	1,943	2,890	2,211	2,818
	7月	2,229	5,877	1,049	987	2,763	1,513	10,133	1,963	2,916	2,300	3,153
	8月	2,074	5,730	1,123	1,002	2,678	1,474	9,315	2,101	2,964	2,353	3,097
	9月	1,977	5,752	1,061	951	2,782	1,431	9,034	1,936	2,950	2,141	2,946
	10月	1,961	5,745	1,044	938	2,868	1,303	9,773	1,940	2,950	2,203	2,850
	11月	2,005	6,131	1,137	961	3,205	1,491	10,719	2,004	3,096	2,459	2,984
	12月	2,278	6,417	1,189	1,079	3,408	1,613	11,260	2,098	3,371	2,560	3,031
2002年	1月	2,887	6,057	1,479	1,136	3,251	2,653	10,991	2,487	3,538	2,966	3,071
	2月	3,349	7,377	1,561	1,239	3,085	2,395	12,828	2,651	3,565	3,591	3,118
	3月	5,138	7,630	1,553	1,276	2,983	2,553	12,172	2,906	3,642	3,897	3,164
	4月	5,455	7,509	1,587	1,307	2,864	2,740	12,421	2,753	3,556	3,968	3,179
	5月	5,698	7,642	1,529	1,244	2,950	2,628	12,666	2,731	3,612	4,220	3,164
	6月	5,056	7,633	1,563	1,239	3,016	2,374	11,038	2,823	3,612	4,381	3,135
	7月	4,896	7,330	1,611	1,206	3,248	1,980	11,355	2,709	3,490	4,879	3,123
	8月	4,561	6,918	1,603	1,166	3,187	2,206	11,815	2,702	3,596	5,308	3,136
	9月	4,753	6,853	1,588	1,151	3,161	2,450	13,138	2,672	3,523	5,473	3,187
	10月	5,674	6,559	1,753	1,138	3,332	3,769	13,149	2,649	3,573	5,362	3,157
	11月	7,349	7,481	1,928	1,227	3,642	5,893	18,119	3,652	3,706	6,040	3,260
	12月	6,760	7,907	1,688	1,345	4,047	5,579	20,704	3,915	3,842	5,989	3,313

出所：CBS

クラマツト・ジャティにおける主要野菜の卸売価格  
ルピア/Kg

		キャベツ	シャロット	キュウリ	ナス	パレイシヨ	トマト	ダイズ
2000年	1月	1,400	2,014	1,314	529	1,829	1,814	1,870
	2月	1,357	4,500	1,529	779	1,657	1,529	1,800
	3月	1,171	4,129	871	714	1,529	1,271	1,800
	4月	943	5,429	900	1,200	1,464	929	1,950
	5月	1,543	5,543	871	1,400	1,386	1,714	2,000
	6月	1,157	3,214	757	1,214	2,343	2,129	2,140
	7月	1,443	4,314	986	1,229	2,414	1,186	2,200
	8月	1,379	3,443	986	1,200	2,500	871	2,150
	9月	893	2,700	786	900	2,129	771	2,030
	10月	1,029	4,521	757	829	2,029	986	2,030
	11月	1,686	5,029	1,271	1,114	2,314	1,071	2,150
	12月	1,640	5,240	1,380	957	3,040	1,100	2,300
2001年	1月	714	4,500	971	1,086	2,543	1,114	2,260
	2月	907	6,571	907	1,143	2,414	3,000	2,305
	3月	900	5,786	757	1,000	2,900	4,457	2,302
	4月	1,257	4,857	1,171	1,200	3,243	2,843	2,334
	5月	2,000	4,829	1,071	957	2,786	2,200	2,295
	6月	1,521	5,786	1,229	1,200	2,600	1,086	2,436
	7月	1,157	3,729	1,314	1,129	2,729	1,829	2,726
	8月	1,043	4,000	1,257	1,014	2,643	1,943	2,678
	9月	1,029	3,571	1,243	986	2,229	1,957	2,547
	10月	714	4,714	993	914	2,700	1,929	2,464
	11月	907	5,986	1,157	786	3,157	1,929	2,580
	12月	957	4,357	1,200	1,029	2,843	2,086	2,621
2002年	1月	1,000	4,000	971	900	2,500	1,821	2,350
	2月	1,643	6,571	1,457	1,057	2,086	2,857	2,350
	3月	3,014	4,886	1,500	986	1,900	2,586	2,350
	4月	2,429	5,714	1,800	1,071	1,943	2,229	2,350
	5月	1,714	5,071	1,429	1,214	2,043	1,957	2,350
	6月	1,429	5,000	1,700	1,029	2,400	2,073	2,350
	7月	900	4,889	1,214	986	2,557	1,171	2,350
	8月	771	3,500	1,671	957	2,571	1,157	2,500
	9月	1,343	3,271	1,957	900	2,500	986	2,400
	10月	2,143	4,114	1,886	900	2,443	1,286	2,400
	11月	1,543	5,214	1,629	1,429	3,300	2,071	2,600
	12月	1,743	5,857	1,671	1,429	3,500	2,786	2,600
2003年	1月	1,100	4,500	1,500	1,114	2,371	2,386	2,600
	2月	800	5,571	1,557	1,243	1,500	957	2,600
	3月	657	5,786	1,771	1,143	1,500	914	2,600
	4月	1,014	5,057	1,400	950	1,500	1,400	2,500
	5月	486	6,286	1,321	914	2,400	693	2,500
	6月	586	5,000	1,443	800	2,357	1,329	2,500
	7月	421	4,000	1,557	700	2,400	1,943	2,500
	8月	593	3,229	1,457	843	2,500	1,157	2,500
	9月	1,157	2,800	1,471	907	2,500	1,586	2,900
	10月	1,600	4,000	1,500	879	2,500	957	2,900
	11月	1,500	3,860	1,800	840	2,240	660	3,300
	12月	1,429	3,829	1,343	879	1,714	1,000	3,300

出所：CBS

西ジャワにおける主要野菜の小売価格  
ルピア/Kg

		キャベツ	シャロット	ナス	パレイシヨ	ダイズ
2000年	1月	2,149	4,133	1,825	3,216	3,822
	2月	2,090	4,803	1,961	2,994	3,690
	3月	1,985	7,554	2,063	2,812	3,710
	4月	1,819	8,036	1,983	2,635	3,745
	5月	1,825	8,354	2,016	2,561	3,745
	6月	1,840	8,178	2,083	2,566	3,718
	7月	1,773	8,829	2,073	2,731	3,730
	8月	1,774	7,962	1,981	2,757	3,752
	9月	1,746	7,106	1,974	2,744	3,752
	10月	1,757	7,920	1,929	2,659	3,676
	11月	1,884	8,540	1,944	2,704	3,676
	12月	2,097	9,071	2,070	2,876	3,760
2001年	1月	1,875	8,819	2,064	2,862	3,760
	2月	1,794	9,984	2,152	2,885	3,760
	3月	1,819	10,506	2,243	3,152	3,828
	4月	1,997	10,116	2,343	3,255	3,704
	5月	2,225	9,910	2,423	3,275	3,742
	6月	2,261	10,571	2,474	3,353	3,711
	7月	2,340	10,580	2,497	3,406	3,844
	8月	2,237	9,893	2,550	3,318	3,844
	9月	2,186	9,766	2,461	3,281	3,814
	10月	2,032	10,326	2,395	3,246	3,846
	11月	2,159	11,407	2,440	3,539	3,846
	12月	2,262	11,575	2,514	3,773	4,077
2002年	1月	2,258	11,831	2,575	3,628	4,252
	2月	2,565	12,541	2,813	3,640	4,252
	3月	3,114	12,854	2,959	3,511	4,346
	4月	3,148	12,442	2,920	3,480	4,443
	5月	3,082	12,505	2,899	3,475	4,443
	6月	2,944	12,766	2,937	3,509	4,443
	7月	2,894	12,970	3,002	3,618	4,443
	8月	2,824	12,432	2,958	3,637	4,443
	9月	2,922	12,161	2,938	3,588	4,443
	10月	3,171	12,261	2,896	3,647	4,443
	11月	3,568	13,660	3,048	3,910	4,443
	12月	3,592	14,557	2,967	4,312	4,478

出所：CBS

## 5 野菜の貿易

### 輸出数量の推移

単位：千トン、%

	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
食料品	4,606.1	4,660.4	4,524.8	4,218.9	4,465.0	4,513.9	1.9	2.0	2.0	1.5	2.0	2.0
うち 野菜	<b>790.2</b>	<b>1,285.6</b>	<b>1,254.5</b>	<b>1,351.9</b>	<b>1,479.7</b>	<b>1,246.7</b>	<b>0.3</b>	<b>0.5</b>	<b>0.6</b>	<b>0.5</b>	<b>0.7</b>	<b>0.6</b>
飲料・タバコ	84.5	110.3	109.8	126.7	196.0	113.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
素原材料	75,559.7	61,738.5	59,850.8	99,151.0	44,175.2	28,011.6	30.9	26.3	26.6	36.4	19.8	12.7
鉱物性燃料	124,054.9	130,097.2	123,696.1	131,930.9	137,951.1	152,406.2	50.7	55.4	55.0	48.4	61.8	69.0
動植物油	2,908.5	4,680.9	5,839.1	6,336.2	7,969.9	7,790.2	1.2	2.0	2.6	2.3	3.6	3.5
化学品	5,361.8	6,309.4	6,803.7	6,251.4	6,335.0	6,663.4	2.2	2.7	3.0	2.3	2.8	3.0
工業製品	16,410.7	22,475.7	21,447.4	21,634.8	19,202.1	17,068.8	6.7	9.6	9.5	7.9	8.6	7.7
機械・機器	531.9	747.9	1,073.7	1,051.8	1,258.0	1,222.5	0.2	0.3	0.5	0.4	0.6	0.6
その他工業製品	693.0	1,510.7	1,754.7	1,752.3	1,709.9	1,755.8	0.3	0.6	0.8	0.6	0.8	0.8
その他	14,713.4	2,635.0	2.7	2.6	7.9	20.8	6.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
合 計	244,924.5	234,966.0	225,102.8	272,456.6	223,270.1	220,813.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

出所: BPS、CAS

### 輸出金額の推移

単位：10 万ドル、%

	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
食料品	3,717.9	3,647.0	3,503.0	3,254.3	3,606.4	3,666.0	7.6	7.5	5.6	5.8	6.3	5.9
うち 野菜	<b>249.5</b>	<b>547.7</b>	<b>610.1</b>	<b>587.6</b>	<b>528.9</b>	<b>563.8</b>	<b>0.5</b>	<b>1.1</b>	<b>1.0</b>	<b>1.0</b>	<b>0.9</b>	<b>0.9</b>
飲料・タバコ	258.2	227.0	234.9	292.2	265.3	223.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4
素原材料	3,719.6	3,396.7	4,317.1	4,187.7	4,522.1	5,317.2	7.6	7.0	6.9	7.4	7.9	8.6
鉱物性燃料	9,429.0	11,190.6	15,682.5	14,273.2	13,909.5	15,709.8	19.3	23.0	25.2	25.3	24.3	25.5
動植物油	1,520.7	1,825.9	1,772.1	1,446.6	2,657.0	3,013.7	3.1	3.8	2.9	2.6	4.6	4.9
化学品	2,091.5	2,380.9	3,166.6	2,834.5	2,969.2	3,386.6	4.3	4.9	5.1	5.0	5.2	5.5
工業製品	8,772.9	11,029.6	12,338.7	11,200.7	10,926.0	11,175.4	18.0	22.7	19.9	19.9	19.1	18.1
機械・機器	4,656.4	5,292.6	10,769.0	9,104.6	9,788.7	9,772.6	9.5	10.9	17.3	16.2	17.1	15.9
その他工業製品	6,658.6	8,223.0	9,947.9	9,288.2	8,193.0	8,484.7	13.6	16.9	16.0	16.5	14.3	13.8
その他	8,022.8	1,452.1	392.2	438.9	321.6	308.9	16.4	3.0	0.6	0.8	0.6	0.5
合 計	48,847.6	48,665.4	62,124.0	56,320.9	57,158.8	61,622.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

出所: BPS、CAS

# 輸入数量の推移

単位：千トン、%

	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
食料品	9,333.8	12,885.2	11,542.0	9,544.5	11,903.0	11,657.8	18.2	20.7	17.1	14.6	16.4	15.9
うち 野菜	<b>2,235.2</b>	<b>2,835.9</b>	<b>3,072.4</b>	<b>3,395.6</b>	<b>3,638.8</b>	<b>3,632.7</b>	<b>4.4</b>	<b>4.6</b>	<b>4.6</b>	<b>5.2</b>	<b>5.0</b>	<b>5.0</b>
飲料・タニコ	36.9	73.5	75.7	92.0	77.2	72.7	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
素原材料	9,406.0	12,780.2	13,492.6	13,989.5	13,268.2	12,198.6	18.3	20.5	20.0	21.3	18.2	16.6
鉱物性燃料	21,726.4	24,217.6	25,838.2	26,258.2	31,184.5	30,765.7	42.4	38.9	38.3	40.0	42.9	42.0
動植物油	64.0	39.0	64.6	57.5	89.7	67.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
化学品	5,584.1	7,665.8	8,348.4	8,364.9	8,492.4	7,673.1	10.9	12.3	12.4	12.8	11.7	10.5
工業製品	3,876.6	3,290.5	5,907.1	5,056.6	5,638.7	5,430.6	7.6	5.3	8.8	7.7	7.8	7.4
機械・機器	1,121.7	1,138.0	1,859.0	1,970.1	1,849.6	1,566.4	2.2	1.8	2.8	3.0	2.5	2.1
その他工業製品	111.5	150.9	259.9	231.1	236.1	267.0	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.4
その他	0.2	0.1	1.4	2.4	2.1	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合 計	51,261.2	62,240.8	67,388.9	65,566.8	72,741.2	73,337.8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

出所: BPS、CAS

# 輸入金額の推移

単位：10 万ドル、%

	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年
食料品	2,612.0	3,236.8	2,782.2	2,497.3	2,852.4	3,121.1	9.6	13.5	8.3	8.1	9.1	9.2
うち 野菜	<b>844.3</b>	<b>856.7</b>	<b>1,107.2</b>	<b>1,255.4</b>	<b>1,362.5</b>	<b>1,347.9</b>	<b>3.1</b>	<b>3.6</b>	<b>3.3</b>	<b>4.1</b>	<b>4.4</b>	<b>4.0</b>
飲料・タニコ	93.4	153.9	180.4	234.7	210.4	168.2	0.3	0.6	0.5	0.8	0.7	0.5
素原材料	2,364.4	2,499.6	3,303.8	3,178.5	2,668.3	2,595.7	8.6	10.4	9.9	10.3	8.5	7.7
鉱物性燃料	2,686.4	3,726.4	6,071.2	5,523.1	6,558.5	7,664.4	9.8	15.5	18.1	17.8	21.0	22.6
動植物油	47.0	32.6	47.6	39.9	52.9	51.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
化学品	4,124.9	4,497.2	5,893.2	5,400.4	5,276.4	5,316.3	15.1	18.7	17.6	17.4	16.9	15.7
工業製品	4,541.0	3,451.0	5,041.2	4,250.4	4,242.7	4,158.5	16.6	14.4	15.0	13.7	13.6	12.3
機械・機器	9,932.3	5,709.5	9,211.5	9,050.2	8,605.8	8,566.9	36.3	23.8	27.5	29.2	27.5	25.3
その他工業製品	934.2	694.8	976.7	778.7	814.4	899.1	3.4	2.9	2.9	2.5	2.6	2.7
その他	1.3	1.5	7.0	8.9	7.1	9.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合 計	27,336.9	24,003.3	33,514.8	30,962.1	31,288.9	33,898.6	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

出所: BPS、CAS

## 野菜の形態別輸出

		1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	変化率	
								1998 - 2000	2001 - 2003
生鮮野菜	数量 (t)	67,857	101,375	91,488	107,363	128,905	101,175	16.11	-2.92
	増減率	-	49.40	-9.75	17.35	20.06	-21.51	-	-
	金額 (千ドル)	13,154	27,382	23,623	27,392	32,045	30,507	34.01	5.53
	増減率	-	108.16	-13.73	15.95	16.99	-4.80	-	-
調整野菜	数量 (t)	11,165	27,186	33,965	27,830	19,068	23,494	74.42	-8.12
	増減率	-	143.49	24.94	-18.06	-31.48	23.21	-	-
	金額 (千ドル)	11,796	32,387	37,387	31,368	20,840	25,869	78.03	-9.19
	増減率	-	174.56	15.44	-16.10	-33.56	24.13	-	-
合 計	数量 (t)	79,022	128,561	125,453	135,193	147,973	124,669	26.00	-3.97
	増減率	-	62.69	-2.42	7.76	9.45	-15.75	-	-
	金額 (千ドル)	24,950	59,769	61,010	58,760	52,885	56,377	56.37	-2.05
	増減率	-	139.56	2.08	-3.69	-10.00	6.60	-	-

出所：輸出入統計、各年版

## 野菜の形態別輸入

		1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	変化率	
								1998 - 2000	2001 - 2003
生鮮野菜	数量 (t)	214,759	265,546	282,801	311,147	329,399	327,238	14.75	2.55
	増減率	-	23.65	6.50	10.02	5.87	-0.66	-	-
	金額 (千ドル)	78,980	77,484	96,133	109,052	115,430	111,776	10.33	1.24
	増減率	-	-1.89	24.07	13.44	5.85	-3.17	-	-
調整野菜	数量 (t)	8,757	18,045	24,442	28,415	34,476	36,034	67.07	12.61
	増減率	-	106.06	35.45	16.25	21.33	4.52	-	-
	金額 (千ドル)	5,449	8,182	14,585	16,490	20,817	23,011	63.60	18.13
	増減率	-	50.16	78.26	13.06	26.24	10.54	-	-
合 計	数量 (t)	223,515	283,591	307,243	339,562	363,875	363,272	17.24	3.43
	増減率	-	26.88	8.34	10.52	7.16	-0.17	-	-
	金額 (千ドル)	84,429	85,666	110,718	125,543	136,247	134,788	14.52	3.62
	増減率	-	1.47	29.24	13.39	8.53	-1.07	-	-

出所：輸出入統計、各年版

品目別輸出入の動向

ア 輸出動向

生鮮野菜主要 10 品目輸出動向（その 1）

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)
CABBAGES FRESH OR CHILLED キャベツ(生鮮・冷蔵)	計	35,867,025	5,187,174	計	37,734,070	4,753,902	計	44,238,745	5,225,554	計	35,380,958	6,803,060	計	35,093,151	8,367,691
	マレーシア	20,828,041	2,647,148		22,718,573	2,472,209		28,417,083	3,003,716		23,909,305	5,183,086		24,717,438	6,768,075
	シンガポール	13,089,329	1,977,736		12,204,681	1,799,147		12,180,506	1,787,564		9,042,058	1,318,809		9,434,900	1,396,755
	日本	1,067,418	437,934		694,157	204,339		3,036,729	312,770		2,136,839	197,949		145,868	99,525
	台湾	723,817	86,546		1,931,427	203,581		151,775	65,179		62,269	47,023		610,396	69,945
	スリランカ	20,100	9,781		14,350	21,525		163,541	21,347		64,751	16,816		54,488	15,158
	その他	138,320	28,029		170,882	53,101		289,111	34,978		165,736	39,377		130,061	18,233
POTATOSES, FRESH / CHILLED OTHER THAN SEED ジャガイモ(生鮮・冷蔵、種ジャガイモ以外)	計	32,267,830	5,804,935	計	30,228,931	4,461,079	計	27,664,492	4,158,842	計	27,362,742	5,404,579	計	18,656,331	4,101,450
	シンガポール	11,391,262	3,175,965		9,717,037	2,194,053		9,448,664	2,214,684		16,273,750	2,905,385		8,740,461	2,115,368
	マレーシア	20,582,621	2,464,252		19,626,105	2,045,031		17,987,492	1,853,298		10,888,160	2,425,334		9,763,963	1,876,117
	シリア	186,300	105,075		192,144	153,360		107,595	31,980		日本	21,793		日本	53,041
	日本	48,365	38,542		台湾	40,956		17,500	24,500		台湾	36,000		アメリカ合衆国	20,900
	ドイツ	4,032	7,434		フィリピン	626,256		22,275	15,363		南ジョージア・南サ	65,393		台湾	56,015
	その他	55,250	13,667		その他	26,433		80,966	19,017		その他	77,646		その他	18,024
AUBERGINES (EGG-PLANTS) FRESH OR CHILLED ナス(生鮮・冷蔵)	計	960,392	1,115,916	計	835,436	1,527,756	計	958,029	2,283,284	計	1,047,477	1,467,721	計	1,729,494	2,650,331
	日本	959,557	1,115,777		日本	832,289		897,551	2,266,770		日本	950,015		日本	1,702,692
	マレーシア	835	139		マレーシア	3,147		台湾	49,920		アメリカ合衆国	13,980		マレーシア	26,792
								シンガポール	9,628		台湾	73,671		オーストラリア	10
								マレーシア	928		中国	4,590			4
								オーストラリア	2		大韓民国	299			
									3		その他	4,922			
												379			
OTHER CABBAGES FRESH OR CHILLED その他キャベツ(生鮮・冷蔵)	計	360,673	87,539	計	658,395	273,709	計	1,958,958	809,354	計	3,050,092	1,257,310	計	5,691,091	2,445,465
	マレーシア	202,378	29,623		日本	315,435		1,091,652	588,271		日本	1,264,922		日本	3,074,512
	香港	91,680	24,780		マレーシア	298,981		177,816	117,010		マレーシア	1,712,449		マレーシア	1,565,424
	サウジアラビア	4,702	13,332		香港	14,280		582,962	77,124		シンガポール	38,565		シンガポール	687,029
	シンガポール	41,962	11,938		アメリカ合衆国	848		93,643	23,383		香港	12,759		シンガポール	211,021
	日本	18,278	4,002		シンガポール	7,851		10,000	2,350		オランダ	9,334		オランダ	26
	その他	1,673	3,864		その他	21,000		2,885	1,216		バキスタン	19,378		香港	58,307
											その他	3,613		香港	33,546
SHALLOTS FRESH OR CHILLED シャロット(生鮮・冷蔵)	計	8,602,718	2,770,566	計	6,753,316	1,835,233	計	5,991,585	1,670,775	計	6,816,173	2,188,967	計	5,402,051	2,421,134
	シンガポール	2,939,251	1,274,476		マレーシア	2,777,314		2,623,907	656,338		マレーシア	4,083,197		マレーシア	3,147,716
	マレーシア	3,405,158	984,321		シンガポール	2,534,523		1,572,415	628,898		シンガポール	1,577,100		シンガポール	1,411,073
	台湾	2,097,228	434,187		台湾	1,206,738		1,414,944	313,840		台湾	766,200		台湾	760,516
	オランダ	52,000	40,930		アメリカ合衆国	106,260		220,000	33,000		台湾	359,767		台湾	114,775
	フィリピン	80,000	28,470		ベトナム	96,280		130,000	28,500		タイ	856		フィリピン	104,600
	その他	29,081	8,182		その他	32,201		30,319	10,199		香港	20,542		トルコ	13,500
											その他	2,053		その他	24,322



生鮮野菜主要 10 品目輸出動向（その 2）

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)
TOMATOES, FRESH OR CHILLED. トマト(生鮮・冷蔵)	計	1,717,036	435,114	計	2,373,105	654,543	計	2,340,662	553,248	計	1,063,913	302,098	計	571,469	234,094
	シンガポール	1,340,554	360,822	シンガポール	1,587,739	490,898	シンガポール	974,686	306,738	マレーシア	737,329	168,580	マレーシア	397,623	170,657
	マレーシア	335,231	51,276	マレーシア	725,579	109,246	マレーシア	1,352,069	241,332	シンガポール	303,502	108,333	シンガポール	160,481	56,389
	ブルネイ	2,701	5,973	インド	31,374	24,750	台湾	2,166	1,516	アメリカ合衆国	13,980	14,812	メキシコ	11,000	2,625
	台湾	20,000	5,965	ブルネイ	10,665	13,949	パキスタン	952	6,080	香港	6,512	6,512	アイルランド	840	2,310
	日本	341	4,041	オランダ	5,416	6,707	ミャンマー	8,768	921	イタリア	862	1,500	イラン	326	533
	その他	18,209	7,037	その他	12,332	8,993	その他	1,953	1,789	その他	2,160	2,361	その他	1,199	1,580
OTHER VEGETABLES, FRESH OR CHILLED NES その他野菜(生鮮・冷蔵)	計	4,170,151	3,165,158	計	3,792,180	2,702,967	計	2,928,400	1,447,153	計	3,004,242	1,658,524	計	1,094,159	1,784,232
	シンガポール	3,249,968	1,779,360	シンガポール	2,519,782	1,162,398	シンガポール	2,452,299	1,051,349	シンガポール	2,447,324	1,034,235	シンガポール	880,837	1,419,707
	日本	253,136	794,709	日本	675,424	727,987	香港	105,888	153,331	香港	115,074	448,212	アメリカ合衆国	16,951	161,523
	香港	106,824	260,481	香港	246,360	542,641	台湾	234,511	114,342	台湾	314,645	112,050	日本	36,124	72,286
	台湾	405,210	215,633	台湾	129,937	146,113	日本	17,104	70,929	マレーシア	92,979	32,526	台湾	40,195	34,365
	アメリカ合衆国	53,400	57,284	イタリア	20,000	31,337	マレーシア	70,734	22,714	アメリカ領サモア	202	8,430	クウェート	81,604	30,733
	その他	101,613	57,691	その他	200,677	92,491	その他	47,864	34,488	その他	34,018	23,071	その他	38,448	65,618
MUSHROOMS FRESH OR CHILLED キノコ(生鮮・冷蔵)	計	2,034,300	2,297,911	計	3,049,801	3,665,646	計	3,690,452	3,978,765	計	3,740,414	3,621,287	計	1,594,776	1,710,311
	アメリカ合衆国	1,506,665	1,782,828	アメリカ合衆国	2,606,659	3,113,769	アメリカ合衆国	3,090,184	3,491,376	アメリカ合衆国	3,189,921	3,193,547	アメリカ合衆国	1,479,235	1,537,839
	シンガポール	122,146	172,300	シンガポール	86,239	108,800	英国	289,816	170,546	日本	72,737	120,067	日本	86,028	141,723
	オランダ	75,069	99,864	日本	52,264	98,307	日本	78,087	125,199	英国	165,600	102,256	オランダ	14,912	15,520
	台湾	176,650	56,795	オランダ	63,156	86,274	オランダ	42,872	58,025	台湾	102,033	53,715	ペルー	14,565	15,220
	アメリカ合衆国	37,943	38,281	アメリカ合衆国	43,070	68,876	台湾	87,949	53,400	サウジアラビア	50,720	37,760	東チモール	36	9
	その他	115,827	147,843	その他	198,413	189,620	その他	101,544	80,219	その他	159,403	113,942	その他		
KIDNEY BEANS キドニービーン	計	289,464	561,642	計	140,151	118,665	計	72,961	46,105	計	19,963,781	1,527,164	計	17,883,745	1,196,984
	日本	75,300	466,670	中国	10,000	49,000	フィリピン	58,013	19,120	中国	19,483,841	1,342,757	中国	17,766,135	1,178,526
	フィリピン	171,634	49,679	オマーン	7,003	13,805	ブラジル	6,594	9,300	香港	24,598	71,538	フィリピン	115,000	15,550
	シンガポール	11,533	20,297	日本	90,784	10,424	アメリカ合衆国	5,850	8,393	インド	308,000	64,400	シンガポール	1,038	1,768
	マレーシア	27,544	17,243	オランダ	3,900	9,750	大韓民国	650	5,939	フィリピン	145,350	45,233	台湾	990	600
	ブルネイ	3,156	7,159	ブルネイ	5,904	8,757	香港	619	1,700	大韓民国	1,490	2,736	香港	582	540
	その他	297	594	その他	22,560	26,929	その他	1,235	1,653	その他	502	500	その他		
FRUITS OF THE GENUS CAPSICUM OR OF THE GENUS PIMENTA FRESH OR CHILLED とうがらし属又はピメント属の果実(生 鮮・冷蔵)	計	385,814	78,685	計	434,270	70,056	計	1,004,537	251,193	計	1,457,269	582,352	計	1,022,261	520,610
	マレーシア	332,709	50,961	台湾	6,000	1,880	マレーシア	910,218	183,960	マレーシア	1,359,270	457,595	マレーシア	910,155	424,973
	シンガポール	35,162	17,687	シンガポール	9,706	4,021	台湾	64,196	51,210	台湾	71,540	107,535	台湾	100,625	91,689
	台湾	17,426	9,445	マレーシア	417,501	64,047	香港	20,180	12,749	シンガポール	10,655	8,188	モンゴル	11,481	3,948
	香港	290	564	東チモール	1,063	108	シンガポール	5,454	2,511	ペラルーシ	10,039	6,678			
	メキシコ	227	28				モーリシャス	2,365	303	マルタ	4,801	1,837			
							その他	2,124	460	その他	964	519			

出所: Indonesia's Export Import Statistics, various year.

Data based on 2003 FOB Value for ten most important criteria.

## 調整野菜主要 10 品目輸出動向（その 1）

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)
MUSHROOMS IN AIRTIGHT CONTAINERS	計	22,414,448	27,427,540	計	25,956,523	31,007,139	計	21,822,125	25,379,757	計	13,247,983	14,602,038	計	13,247,898	15,876,638
キノコ（密閉保存処理されたもの）	アメリカ合衆国	18,493,321	22,744,373	アメリカ合衆国	21,121,359	25,506,766	アメリカ合衆国	17,532,971	21,111,001	アメリカ合衆国	11,175,077	12,630,153	アメリカ合衆国	11,984,519	14,855,806
	日本	1,409,680	2,560,937	日本	1,457,821	2,669,546	日本	1,165,814	1,989,725	日本	423,999	733,503	英国	311,707	257,796
	台湾	523,011	353,307	台湾	861,438	482,510	英国	589,483	515,525	英国	288,612	244,400	日本	79,640	162,387
	大韓民国	490,623	344,024	英国	369,193	328,212	台湾	673,997	348,098	オランダ	215,568	234,323	オーストラリア	175,946	137,170
	英国	281,190	255,937	シンガポール	348,714	293,713	カナダ	268,211	202,229	台湾	386,604	217,144	台湾	195,685	99,788
	その他	1,216,623	1,168,962	その他	1,797,998	1,726,392	その他	1,591,649	1,213,179	その他	758,123	542,515	その他	500,401	363,691
OTH. VEGETABLE PREPARED IN OTHER CONTAINER FROZEN	計	686,607	785,300	計	2,310,488	2,774,642	計	2,032,656	2,592,666	計	2,676,292	3,556,876	計	3,120,789	3,985,023
その他調整野菜（冷凍。保存に適する処理をされたもの）	日本	646,769	754,956	日本	2,281,125	2,730,681	日本	1,908,282	2,373,082	日本	2,509,054	3,322,122	日本	2,779,857	3,532,980
	オーストラリア	10,113	11,904	オーストラリア	20,961	25,452	大韓民国	87,500	110,118	大韓民国	122,500	149,499	大韓民国	297,600	372,434
	オランダ	20,982	10,957	ドイツ	8,402	18,509	ギリシャ	11,856	58,380	ベルギー	9,890	32,073	アイルランド	21,000	28,730
	シンガポール	8,308	6,763				香港	458	25,079	オーストラリア	21,894	27,477	ブルガリア	8,392	23,455
	ブルネイ	435	720				シンガポール	5,325	13,323	マレーシア	11,400	20,632	マレーシア	10,716	18,631
				その他	19,235	12,684	その他	19,235	12,684	その他	1,554	5,073	その他	3,224	8,793
MUSHROOMS IN OTHER CONTAINER	計	257,769	291,039	計	217,547	207,391	計	187,111	152,865	計	607,994	784,996	計	1,235,963	1,606,429
キノコ（保存に適する処理をされたもの）	アメリカ合衆国	197,931	228,136	アメリカ合衆国	156,116	134,846	アメリカ合衆国	149,308	127,499	アメリカ合衆国	599,618	742,898	アメリカ合衆国	1,199,682	1,578,141
	日本	15,725	22,400	シンガポール	2,220	21,169	シンガポール	954	12,577	シンガポール	2,086	30,718	シンガポール	36,220	28,213
	カナダ	18,563	18,935	台湾	13,194	17,982	オランダ	24,000	9,576	日本	5,000	7,350	ドイツ	35	61
	大韓民国	14,400	12,309	英国	15,382	15,900	台湾	12,500	3,105	フィリピン	330	2,400	東チモール	26	14
	オーストラリア	11,100	8,299	オランダ	24,000	9,576	東チモール	349	108	ニュージーランド	960	1,630			
	その他	50	960	その他	6,635	7,918									
OTHER SAUCES OF TOMATO	計	484,410	421,092	計	803,930	620,579	計	703,720	596,243	計	1,368,071	1,066,617	計	22,024,320	16,329,268
その他トマトソース	マレーシア	203,134	178,286	マレーシア	146,605	112,294	アメリカ合衆国	81,096	75,067	シンガポール	479,177	356,565	シンガポール	1,080,486	804,435
	サウジアラビア	107,300	53,890	アメリカ合衆国	89,686	80,709	シンガポール	39,692	62,768	チェコ	172,660	121,654	台湾	133,616	59,051
	香港	22,157	51,353	サウジアラビア	116,765	65,432	チェコ	85,562	60,487	サウジアラビア	119,289	81,501	ブラジル	15,279	55,241
	オーストラリア	25,818	26,870	チェコ	93,754	64,456	マレーシア	76,140	58,241	アメリカ合衆国	80,444	69,817	大韓民国	48,724	54,109
	オランダ	26,878	22,487	シンガポール	48,989	50,010	オーストラリア	84,484	55,553	香港	4,216	67,851	マレーシア	71,719	53,979
	その他	99,123	88,206	その他	308,131	247,678	その他	336,746	284,127	その他	512,285	369,229	その他	400,349	303,711
PINEAPPLE JUICE NOT FOR RETAIL SALE	計	26,343,316	17,055,107	計	19,908,699	11,094,460	計	20,772,065	13,015,943	計	26,964,232	19,074,235	計	20,299,932	15,028,523
小売外パイナップルジュース	オランダ	13,555,085	7,075,658	オランダ	10,767,549	5,601,381	オランダ	10,050,798	6,178,201	オランダ	10,566,931	7,331,231	アメリカ合衆国	7,551,097	5,407,251
	アメリカ合衆国	8,197,844	6,814,627	アメリカ合衆国	4,440,106	2,768,948	アメリカ合衆国	5,636,494	3,421,420	アメリカ合衆国	9,557,048	6,681,792	オランダ	7,058,465	4,876,339
	スペイン	1,877,342	1,211,676	英国	1,682,071	961,535	英国	1,671,478	1,111,206	スペイン	2,665,437	1,966,858	スペイン	2,039,892	1,479,202
	英国	929,652	561,488	スペイン	914,512	529,262	スペイン	1,538,699	1,071,159	英国	1,044,886	737,085	カナダ	849,179	647,284
	レバノン	545,451	560,423	スイス	596,252	326,425	ロシア連邦	587,932	359,055	ロシア連邦	980,190	686,521	日本	409,375	459,998
	その他	1,237,942	831,235	その他	22,220,838	12,621,948	その他	1,286,664	874,902	その他	2,149,740	1,670,748	その他	1,777,567	1,427,423

## 調整野菜主要 10 品目輸出動向（その 2）

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)
CUCUMBERS AND GHERKINGS IN OTHER CONTAINER キュウリ・ガーキン(保存に適する処理を されたもの)	計	50,576	56,443	計	51,660	88,629	計	9,363	10,376	計	89,332	109,404	計	329,070	386,288
	オランダ	32,592	53,764	オランダ	35,135	71,158	ブルネイ	8,623	8,042	マレーシア	1,250	2,448	アメリカ合衆国	201,600	190,753
	香港	17,980	2,610	英国	7,425	11,801	ニュージーランド	129	2,094	東チモール	28	12	オランダ	57,902	124,204
	ブルネイ	4	69	日本	9,100	5,670	シンガポール	611	240	オランダ	88,054	106,944	日本	25,785	29,781
OTHER BEANS PREPARED OR PRESERVED OTHER THAN BY VIHEGAR NOT FROZEN その他調整豆(非冷凍。酢により処理さ れたものは除く。)	計	684,830	474,053	計	689,780	382,008	計	550,147	360,270	計	295,240	227,110	計	402,486	306,032
	フランス	396,491	312,266	フランス	276,851	216,756	フランス	197,664	149,375	アメリカ合衆国	12,925	13,790	オランダ	224,621	163,074
	オランダ	202,605	121,220	オランダ	231,688	134,609	オランダ	221,468	143,585	オランダ	122,151	82,857	フランス	161,613	127,247
	スウェーデン	39,201	20,140	シンガポール	157,200	18,432	アメリカ合衆国	74,400	32,400	フランス	160,164	130,463	大韓民国	3,383	11,052
	大韓民国	17,280	14,670	スウェーデン	17,280	10,450	スウェーデン	40,073	22,687				スウェーデン	11,034	4,410
	マレーシア	29,253	5,757	マレーシア	6,761	1,761	シンガポール	6,750	7,273				香港	1,835	249
ONIONS IN OTHER CONTAINER タマネギ(保存に適する処理をされたも の)	計			計	15,120	10,890	計	9,792	4,950	計	50,000	7,500	計	201,600	239,904
				チェコ	15,120	10,890	シンガポール	1,032	4,522	台湾	50,000	7,500	アメリカ合衆国	201,600	239,904
							サウジアラビア	20	715						
OTHER VEGETABLE PRESEVED BY VINEGAR IN AIRTIGHT CONTAINERS その他調整野菜(酢により処理され、密 閉保存処理されたもの)	計	773,210	325,034	計	916,295	410,774	計	486,119	226,448	計	48,347	11,001	計	224,330	64,785
	日本	762,210	320,916	日本	871,108	405,062	日本	483,585	222,703	台湾	33,008	4,192	台湾	217,705	48,471
	マレーシア	11,000	4,118	シンガポール	45,187	5,712	バングラデシュ	2,534	3,745	東チモール	8,107	3,708	ニュージーランド	4,698	11,398
OTH. VEGETABLE PREPARED IN AIRTIGHT FROZEN その他調整野菜(冷凍。密閉保存処理さ れたもの)										シンガポール	7,232	3,101	大韓民国	1,927	4,916
							計	18,255	39,655	計	21,741	34,831	計	44,640	73,284
							オランダ	18,255	39,655	オランダ	21,741	34,831	オランダ	23,125	42,394
													日本	21,000	29,860
													中国	515	1,030

出所: Indonesia's Export Import Statistics, various year.

Data based on 2003 FOB Value for ten most important criteria.

# キャベツの輸出動向

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)
CABBAGES FRESH OR CHILLED キャベツ(生鮮・冷蔵)	計	35,867,025	5,187,174	計	37,734,070	4,753,902	計	44,238,745	5,225,554	計	35,380,958	6,803,060	計	35,093,151	8,367,691
	日本	1,067,418	437,934	日本	694,157	204,339	日本	151,775	65,179	日本	53,488	10,280	日本	145,868	99,525
	大韓民国	20,400	2,652	香港	14,350	21,525	香港	4,082	3,414	香港	2,538	7,692	台湾	610,396	69,945
	台湾	723,817	86,546	大韓民国	47,887	9,098	台湾	3,036,729	312,770	台湾	2,136,839	197,949	モンゴル	54,488	15,158
	シンガポール	13,089,329	1,977,736	台湾	1,931,427	203,581	シンガポール	12,180,506	1,787,564	シンガポール	9,042,058	1,318,809	タイ	7,064	526
	マレーシア	20,828,041	2,647,148	シンガポール	12,204,681	1,799,147	マレーシア	28,417,083	3,003,716	マレーシア	23,909,305	5,183,086	シンガポール	9,434,900	1,396,755
	ミャンマー	10,850	714	マレーシア	22,718,573	2,472,209	ミャンマー	7,816	789	ミャンマー	12,000	3,158	マレーシア	24,717,438	6,768,075
	ブルネイ	1,969	4,487	ブルネイ	3,292	4,318	ブルネイ	25,077	3,866	モーリシャス	64,751	16,816	メキシコ	4,057	1,066
	スリランカ	20,100	9,781	サウジアラビア	265	795	サウジアラビア	26,908	3,896	スウェーデン	24,350	4,592	アンチグアバブーダ	28,000	3,900
	アラブ首長国連邦	522		アラブ首長国連邦	25,750	10,250	モーリシャス	23,428	3,390	ベラルーシ	62,269	47,023	南ジョージア・南サント	90,940	12,741
	エジプト	21,000	6,300	ベナン	5,094	9,735	メキシコ	163,541	21,347	マルタ	22,660	7,805			
	アメリカ合衆国	16,013	3,446	セントヘレナ	40,001	5,988	エルサルバドル	50,000	3,719	南ジョージア・南サン					
	メキシコ	5,153	626	アメリカ合衆国	30,400	4,965	アンチグアバブーダ	71,100	8,589	ドウィッチ諸島	50,700	5,850			
	アンチグアバブーダ	58,001	8,467	トリニダード・トバゴ	11,050	4,420	ケイマン諸島	4,400	290						
	ベルギー	12	26	英国	743	29	タークス・カイコス諸島	52,200	3,132						
	ブルガリア	4,400	789	ドイツ	2,400	3,240	オランダ	100	300						
				フェロー諸島	4,000	263	スペイン	24,000	3,593						
OTHER CABBAGES FRESH OR CHILLED その他キャベツ(生鮮・冷蔵)	計	360,673	87,539	計	658,395	273,709	計	1,958,958	809,354	計	3,050,092	1,257,310	計	5,691,091	2,445,465
	日本	18,278	4,002	日本	315,435	212,073	日本	1,091,652	588,271	日本	1,264,922	755,056	日本	3,074,512	1,565,424
	香港	91,680	24,780	香港	14,280	9,767	香港	177,816	117,010	香港	12,759	9,334	香港	16,159	33,546
	シンガポール	41,962	11,938	台湾	21,000	1,980	大韓民国	10,000	2,350	シンガポール	38,565	13,705	台湾	24,000	2,420
	マレーシア	202,378	29,623	シンガポール	7,851	4,504	台湾	93,643	23,383	マレーシア	1,712,449	474,179	モンゴル	1,886	649
	ブルネイ	1,105	3,739	マレーシア	298,981	39,537	シンガポール	1,943	1,084	パキスタン	19,378	3,613	シンガポール	211,021	96,699
	サウジアラビア	4,702	13,332	アメリカ合衆国	848	5,848	マレーシア	582,962	77,124	モーリシャス	550	145	マレーシア	2,361,889	687,029
	アメリカ合衆国	568	125				ミャンマー	100	7	ベラルーシ	1,057	1,120	インド	1,598	1,391
							モーリシャス	61	8	マルタ	412	158	オランダ	26	58,307
							東チモール	4	16						
							メキシコ	777	101						
CABBAGE LETTUCE (HEAD LETTUCE) FRESH OR CHILLED 結球レタス(生鮮・冷蔵)	計	16,564	5,268	計	6,027	2,568	計	42,825	8,097	計	27,292	2,300	計	27,987	5,977
	シンガポール	15,389	4,916	シンガポール	2,350	704	マレーシア	3,537	326	シンガポール	154	329	シンガポール	8,020	3,951
	マレーシア	1,175	352	マレーシア	3,482	1,433	スリナム	39,288	7,771	マレーシア	27,138	1,971	マレーシア	19,967	2,026
				ブルネイ	195	431									

出所：Indonesia Import Import Statistics, Various year

## シャロットの輸出動向

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)
SHALLOTS FRESH OR CHILLED シャロット(生鮮・冷蔵)	計	8,602,718	2,770,566	計	6,753,316	1,835,233	計	5,991,585	1,670,775	計	6,816,173	2,188,967	計	5,402,051	2,421,134
	日本	3	2	香港	4,900	2,940	香港	1,202	1,640	香港	856	1,460	日本	5	270
	台湾	4,900	2,940	台湾	1,206,738	241,457	台湾	1,414,944	313,840	大韓民国	187	414	香港	697	1,530
	シンガポール	2,097,228	434,187	シンガポール	2,534,523	693,313	タイ	220,000	33,000	台湾	766,200	166,581	台湾	448,552	114,775
	フィリピン	2,939,251	1,274,476	フィリピン	20,000	600	シンガポール	1,572,415	628,898	タイ	359,767	52,654	シンガポール	1,411,073	760,516
	マレーシア	80,000	28,470	マレーシア	2,777,314	765,239	フィリピン	130,000	28,500	シンガポール	1,577,100	818,531	フィリピン	320,000	104,600
	ベトナム	3,405,158	984,321	ベトナム	96,280	28,884	マレーシア	2,623,907	656,338	マレーシア	4,083,197	1,147,688	マレーシア	3,147,716	1,403,421
	アメリカ合衆国	24,000	4,800	アメリカ合衆国	106,260	92,400	クエート	25,000	5,000	オーストラリア	126	352	パキスタン	38,880	3,880
	オランダ	52,000	40,930	スロヴェニア	7,301	10,400	オーストラリア	90	306	東チモール	28,740	1,287	アフガニスタン	10,800	13,200
							東チモール	4,019	3,241				サウジアラビア	94	50
							ポーランド	8	12				トルコ	20,542	13,500
													オーストラリア	281	688
													東チモール	3,411	4,704

出所：Indonesia Import Import Statistics, Various year

## ナスの輸出動向

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)
AUBERGINES (EGG-PLANTS) FRESH OR CHILLED ナス(生鮮・冷蔵)	計	960,392	1,115,916	計	835,436	1,527,756	計	958,029	2,283,284	計	1,047,477	1,467,721	計	1,729,494	2,650,331
	日本	959,557	1,115,777	日本	832,289	1,527,546	日本	897,551	2,266,770	日本	950,015	1,429,894	日本	1,702,692	2,642,532
	マレーシア	835	139	マレーシア	3,147	210	台湾	49,920	9,984	大韓民国	299	1,732	マレーシア	26,792	7,795
							シンガポール	9,628	6,334	台湾	73,671	14,734	オーストラリア	10	4
							マレーシア	928	193	中国	4,590	5,982			
							オーストラリア	2	3	マレーシア	4,921	376			
										オーストラリア	1	3			
										アメリカ合衆国	13,980	15,000			

出所：Indonesia Import Import Statistics, Various year

# キュウリの輸出動向

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)
CUCUMBERS FRESH OR CHILLED キュウリ(生鮮・冷蔵)	計	11,510	5,082	計	79,720	25,015	計	71,670	12,207	計	84,103	73,380	計	47,837	39,132
	シンガポール	5,716	2,452	日本	17,920	18,307	日本	3	3	日本	29,209	12,744	日本	11,648	16,472
	マレーシア	5,138	1,130	シンガポール	1,524	192	シンガポール	42,704	9,286	マレーシア	13,451	3,885	香港	22,115	17,847
	ブルネイ	656	1,500	マレーシア	48,596	5,748	マレーシア	28,948	2,870	ブルネイ	3,950	12,966	マレーシア	14,050	4,793
				モーリシャス	11,680	768	オーストラリア	15	48	ベトナム	1,450	4,843	オーストラリア	24	20
										アラブ首長国連邦	12,000	34,620			
										オーストラリア	10	33			
										東チモール	24,033	4,289			
CUCUMBER & GHERKINS IN AIRTIGHT CONTAINERS キュウリ・ガーキン(密閉保存処理されたもの)	計			計	3,946	361,422							計	45,700	32,203
	日本			日本	3,946	361,422							日本	45,700	32,203
CUCUMBER & GHERKINS OTH IN AIRTIGHTCONTAINERS キュウリ・ガーキン(密閉保存処理以外で処理されたもの)	計	450,715	310,362	計	387,479	233,622	計	289,850	160,816	計	282,018	274,889	計	181,592	124,790
	日本	298,015	274,119	日本	244,168	213,564	日本	170,565	135,411	日本	173,703	257,583	日本	131,192	117,560
	台湾	132,053	19,180	台湾	143,311	20,058	大韓民国	3,908	8,360	台湾	84,000	12,110	台湾	50,400	7,230
	タイ	17,300	14,863				台湾	115,377	17,045	マレーシア	24,315	5,196			
	マレーシア	3,125	2,031												
	南アフリカ	222	169												
CUCUMBERS AND GHERKINGS IN AIRTIGHTCONTAINERS キュウリ・ガーキン調整品(密閉保存処理されたもの)	TOTAL	25,000	16,352	計	70,454	42,939	計	132,118	132,760	計	281,542	201,628	計	31,429	20,231
	オーストラリア	976	2,054	シンガポール	39,480	6,816	日本	40,196	68,315	香港	29,872	20,177	日本	30,000	3,351
	オランダ	24,024	14,298	マレーシア	13	75	バプアニューギニア	740	765	シンガポール	36,900	3,915	シンガポール	1,127	5,461
				オーストラリア	3,827	17,275	シンガポール	17,880	1,968	マレーシア	15	18	東チモール	20	12
				東チモール	10,000	1,152	マレーシア	2,000	10,000	東チモール	62,712	16,616	アメリカ合衆国	282	11,407
				アメリカ合衆国	14,256	15,000	サウジアラビア	46,200	35,810	アメリカ合衆国	152,043	160,902			
				オランダ	2,877	2,611	オマーン	2,515	5,800						
				イタリア	1	10	モーリシャス	1,301	2,100						
							東チモール	21,006	7,002						
							フランス	280	1,000						
	CUCUMBERS AND GHERKINGS IN OTHER CONTAINER キュウリ・ガーキン調整品(その他保存処理で処理されたもの)	計	50,576	56,443	計	51,660	88,629	計	166,838	160,916	計	89,332	109,404	計	329,070
香港		17,980	2,610	日本	9,100	5,670	台湾	12,482	9,043	マレーシア	1,250	2,448	日本	25,785	29,781
ブルネイ		4	69	英国	7,425	11,801	マレーシア	216	99	東チモール	28	12	台湾	16,755	7,891
オランダ		32,592	53,764	オランダ	35,135	71,158	東チモール	15,702	3,553	オランダ	88,054	106,944	オーストラリア	8,070	15,295
							アメリカ合衆国	4,414	2,700				東チモール	63	49
						英国	2,475	3,000				アメリカ合衆国	201,600	190,753	
						オランダ	131,549	142,521				オランダ	57,902	124,204	
												ドイツ	18,895	18,315	

出所：Indonesia Import Import Statistics, Various year

# ジャガイモの輸出動向

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸出先国	純量 (KG)	金額 (US\$)
POTATOSES, FRESH OR CHILLED SEED ジャガイモ(生鮮・冷蔵)	計 シンガポール マレーシア アラブ首長国連邦	134,678 2,740 56,316 75,622	86,991 157 21,019 65,815	計 台湾 シンガポール マレーシア ニュージーランド パナマ	88,601 1,157 55,626 10,905 1,470 19,443	33,938 1,208 24,233 2,052 2,348 4,097	計 日本 香港 シンガポール マレーシア ベトナム  サウジアラビア 東チモール アメリカ合衆国 カナダ	104,406 40,000 30 46,446 13,800 152  298 167 3,500 13	72,852 36,000 3,150 14,607 2,053 13,822  114 90 2,016 1,000	計 香港 シンガポール マレーシア オーストラリア アメリカ合衆国	372,032 20,105 147,336 171,527 64 33,000	168,720 15,270 47,363 38,910 23 67,154	計 大韓民国 シンガポール マレーシア アメリカ合衆国 オランダ 南ジョージア・南サン ドウィッチ諸島	183,373 1,300 94,970 41,895 17,404 11,815  15,989	139,665 76,100 28,467 5,747 4,351 20,945  4,055
POTATOSES, FRESH / CHILLED OTHER THAN SEED ジャガイモ(生鮮・冷蔵、種ジャガイモ以外)	計 日本 台湾 中国 シンガポール フィリピン マレーシア ミャンマー シリア アメリカ合衆国 メキシコ アンチグアバーブーダ フランス ドイツ	32,267,830 48,365 1,840 6,578 11,391,262 10,080 20,582,621 18,500 186,300 6,461 534 9,000 2,257 4,032	5,804,935 38,542 1,840 1,194 3,175,965 3,275 2,464,252 1,947 105,075 900 65 1,314 3,132 7,434	計 日本 大韓民国 台湾 シンガポール フィリピン マレーシア サウジアラビア レバノン セントヘレナ スウェーデン	30,228,931 192,144 2,018 40,956 9,717,037 626,256 19,626,105 195 6,370 10,100 7,750	4,461,079 153,360 6,985 26,571 2,194,053 23,245 2,045,031 585 6,370 1,512 3,367	計 日本 大韓民国 台湾 シンガポール マレーシア ミャンマー ブルネイ 南アフリカ メキシコ チリ  スペイン	27,664,492 22,275 17,500 107,595 9,448,664 17,987,492 2,507 27,000 24,470 2,520 10,969  13,500	4,158,842 15,363 24,500 31,980 2,214,684 1,853,298 1,815 4,650 9,273 415 609  3,906	計 日本 台湾 中国 シンガポール マレーシア サウジアラビア ナイジェリア セントヘレナ モリシャス 東チモール  メキシコ 英国 ベルギー ペラルーシ マルタ 南ジョージア・南サン ドウィッチ諸島	27,362,742 21,793 36,000 11,545 10,888,160 16,273,750 1,815 374 15,760 2,248 3  1,817 11,000 3,133 23,128 6,823 65,393	5,404,579 25,033 11,760 2,263 2,425,334 2,905,385 751 1,870 4,882 562 11  166 2,964 2,345 7,411 2,481 11,361	計 日本 大韓民国 台湾 モンゴル シンガポール マレーシア ブルネイ アラブ首長国連邦 オーストラリア アメリカ合衆国 南ジョージア・南サン ドウィッチ諸島	18,656,331 17,821 94 56,015 19,737 9,763,963 8,740,461 2,000 501 694 21,280  33,765	4,101,450 53,041 958 18,000 2,078 1,876,117 2,115,368 8,004 423 1,368 20,900  5,193
POTATOES FROZEN ジャガイモ(冷凍)	計 日本 台湾 シンガポール フィリピン マレーシア ブルネイ	835,464 14,416 9,556 719,902 9,728 81,308 554	282,339 12,928 10,304 225,848 11,594 20,611 1,054	計 日本 香港 台湾 シンガポール マレーシア	276,283 12,256 1,015 13,363 234,841 14,808	88,144 4,580 652 14,137 67,259 1,516	計 日本 台湾 中国 シンガポール マレーシア ブルネイ オーストラリア	3,678,357 19,204 4,550 2,887,861 626,760 134,493 5,472 17	432,316 17,438 1,917 173,271 212,419 24,455 2,758 58	計 中国 シンガポール マレーシア ブルネイ サウジアラビア オーストラリア 東チモール オランダ	188,213 69,946 62,505 55,007 199 354 18 84 100	67,882 39,702 15,606 11,374 735 121 63 86 195	計 日本 香港 大韓民国 中国 シンガポール マレーシア オーストラリア 東チモール	147,553 7,760 175 45,701 50,000 13,500 29,883 143 391	134,284 8,007 87,500 1,886 23,700 4,042 7,612 1,217 320
POTATOES PREPARED OR PRESERVED OTH.WISE THAN BY VIHEGAR FROZEN ジャガイモ調整品(冷凍。酢により 処理されたものは除く)	計 シンガポール マレーシア	20,833 21 20,812	2,237 80 2,157	計 アメリカ合衆国 トリニダード・トバゴ	19,328 19,243 85	12,371 12,342 29	計 東チモール スイス ポルトガル	1,470 1,035 143 292	701 141 292 268	計 日本 香港 マレーシア 東チモール ポルトガル	14,610 15 1,765 10,860 1,492 478	6,499 10 3,500 1,329 245 119	計 日本 香港 シンガポール 東チモール	24,028 10,531 12,020 148	14,987 10,215 4,624 30
POTATOES PREPARED OR PRESERVED OTH WISE THAN BY VIHEGAR NOT FROZEN ジャガイモ調整品(非冷凍。酢により 処理されたものは除く)	計 マレーシア アメリカ合衆国 カナダ	 12,183 34,538 16,247	 5,635 7,468 8,160	計 日本 シンガポール カナダ ドイツ	62,968 12,183 13,328 16,247	27,123 5,635 7,468 8,160	計 日本 シンガポール カナダ ドイツ	160,416 43,459 56,820 42,665 17,472	79,114 43,035 822 19,404 9,207	計 シンガポール マレーシア 東チモール アメリカ合衆国 オランダ	169,691 60,566 675 3,133 17,599 87,571	73,444 22,840 675 7,189 6,954 35,786	計 シンガポール オーストラリア 東チモール	2,881 1,465 500 916	6,543 1,632 678 4,233

出所：Indonesia Import Import Statistics, Various year

## トマトの輸出動向（その１）



品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)
TOMATOES, FRESH OR CHILLED. トマト(生鮮・冷蔵)	計	1,717,036	435,114	計	2,373,105	654,543	計	2,340,662	553,248	計	1,063,913	302,098	計	571,469	234,094
	日本	341	4,041	日本	1,361	2,711	香港	1,260	895	香港	6,080	6,512	シンガポール	160,481	56,389
	台湾	20,000	5,965	台湾	6,750	1,552	台湾	2,166	1,516	シンガポール	303,502	108,333	マレーシア	397,623	170,657
	シンガポール	1,340,554	360,822	シンガポール	1,587,739	490,898	シンガポール	974,686	306,738	マレーシア	737,329	168,580	イラン	326	533
	マレーシア	335,231	51,276	マレーシア	725,579	109,246	マレーシア	1,352,069	241,332	ブルネイ	620	1,430	スーダン	23	138
	ブルネイ	2,701	5,973	ブルネイ	10,665	13,949	ミャンマー	8,768	921	モリシヤス	1,500	395	アメリカ合衆国	1	1
	セントヘレナ	10,000	2,982	インド	31,374	24,750	ブルネイ	673	885	アメリカ合衆国	13,980	14,812	メキシコ	11,000	2,625
	アメリカ合衆国	4,969	3,582	セントヘレナ	2,900	434	パキスタン	1,020	952	イタリア	862	1,500	オランダ	508	508
	アンチグアバブーダ	3,240	473	オランダ	5,416	6,707	ポルトガル	20	9	スペイン	1	6	フランス	521	178
				スペイン	1,105	3,456				南ジョージア・南サン			デンマーク	93	519
				スロヴェニア	216	840				ドウィッチ諸島	39	530	アイルランド	840	2,310
													スペイン	48	101
													ギリシャ	5	135
TOMATOES IN AIRTIGHT CONTAINERS トマト調整品(密閉保存処理されたもの)	TOTAL	4,889	5,497	計	12,750	8,897	計	1,797	547	計	33,623	23,177	計	67,003	34,877
	バーレーン	4,889	5,497	アメリカ合衆国	12,750	8,897	東チモール	1,797	547	東チモール	1,234	140	日本	64,843	32,407
										アメリカ合衆国	14,249	14,037	ベトナム	2,160	2,470
										ベルギー	18,140	9,000			
TOMATOES WHOLE OR IN PIECES NOT IN ARTIGHT CONTAINERS トマト調整品(全形・断片上で非密閉保存処理されたもの)	TOTAL	11,829	5,424	計	34,552	24,956	計	9,363	10,376	計	53,441	11,828	計	32,964	20,501
	シンガポール	11,829	5,424	シンガポール	1,300	1,556	シンガポール	611	240	日本	40,000	2,711	オーストラリア	17,136	2,142
				アメリカ合衆国	1,732	7,666	ブルネイ	8,623	8,042	シンガポール	1	5	アメリカ合衆国	15,828	18,359
				スペイン	31,520	15,734	ニュージーランド	129	2,094	フィリピン	13,440	9,112			
TOMATO PUREE, TOMATO PASTE IN AIRTIGHT CONTAINERS トマトピューレ・トマトペースト(密閉保存処理されたもの)	TOTAL	530	5,966	計			計	61,236	30,153	計	23,901	46,644	計	42,045	21,671
	シンガポール	530	5,966				シンガポール	2,475	4,262	シンガポール	2,724	38,123	東チモール	42,045	21,671
							東チモール	40,864	19,951	東チモール	21,177	8,521			
							ポルトガル	17,897	5,940						
OTHERS TOMATO PREPARED IN AIRTIGHT CONTAINERS その他トマト調整品(密閉保存処理されたもの)	計			計	88,019	60,288	計	46,500	28,087	計	99,894	70,084	計	550	696
				シンガポール	41,256	27,263	東チモール	46,500	28,087	マレーシア	15,810	11,392	フィンランド	550	696
				東チモール	1,403	355				東チモール	84,084	58,692			
				チエコ	45,360	32,670									
OTHER TOMATO PREPARED IN OTHER CONTAINERS その他トマト調整品(その他保存処理されたもの)	計	33,024	22,650	計			計	6,736	1,722	計			計	12,520	17,223
	オランダ	17,472	8,790				東チモール	6,736	1,722				東チモール	12,520	17,223
	フランス	15,552	13,860												
TOMATO JUICE READY FOR CONSUMP. WITHOUT DILUTION 商業用トマトジュース(希釈されていないもの)	計	104,162	43,101	計			計	4,440	1,467	計			計		
	クエート	54,099	18,010				マレーシア	4,440	1,467						
	アラブ首長国連邦	50,063	25,091												
TOMATO JUICE PUT UP FOR RETAIL SALE 小売用トマトジュース	計			計			計	4,440	1,467	計			計		
							マレーシア	4,440	1,467						

トマトの輸出動向（その２）

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額	輸出先国	純量	金額
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)
TOMATO SAUCE	計	169,925	126,368	計	152,790	142,559	計	878,260	725,448	計	1,062,006	732,809	計	1,436,248	965,062
トマトケチャップその他のトマトソース	日本	2,918	2,044	日本	2,342	1,640	日本	1,707	3,241	日本	41,459	30,718	日本	16,500	12,226
	シンガポール	5,589	8,399	香港	9,000	6,325	香港	81,000	56,801	香港	115,637	84,744	香港	143,936	109,562
	マレーシア	101,787	81,064	シンガポール	7,983	10,313	台湾	8,632	6,530	台湾	2,148	1,443	台湾	40,989	29,203
	ブルネイ	12,165	11,549	フィリピン	36,150	26,360	シンガポール	32,462	39,966	シンガポール	215,915	165,984	タイ	75,200	56,400
	モルジブ	738	2,280	マレーシア	24,708	19,612	フィリピン	387,632	261,471	フィリピン	470,078	301,775	シンガポール	106,267	75,203
	バングラデシュ	8,428	2,169	ブルネイ	1,846	3,838	マレーシア	55,247	40,725	マレーシア	62,679	44,703	フィリピン	665,303	390,360
	スリランカ	1,535	741	ベトナム	4,282	3,399	ブルネイ	1,159	1,212	ブルネイ	631	773	マレーシア	81,030	56,531
	サウジアラビア	16,940	3,146	モルジブ	15,492	10,819	ベトナム	9,387	6,716	ベトナム	10,608	7,527	ベトナム	53,040	37,635
	オーストラリア	2,544	4,087	サウジアラビア	2,395	1,226	モルジブ	2,424	1,875	モルジブ	1,118	970	モルジブ	168	352
	フィジー	7,853	4,200	エリトリア	3,159	5,625	サウジアラビア	101,524	50,957	サウジアラビア	12,739	8,242	クウェート	42,432	28,145
	アメリカ合衆国	8,972	6,199	オーストラリア	15,208	32,873	アラブ首長国連邦	8,740	13,328	アラブ首長国連邦	9,512	19,540	アラブ首長国連邦	21,636	30,384
	チェコ	456	490	東チモール	11,245	3,694	オーストラリア	63,731	159,507	エリトリア	8,168	9,900	シエラレオネ	31,824	21,944
				キリバス	693	832	ニュージーランド	31,298	19,268	オーストラリア	41,328	31,932	オーストラリア	94,642	66,242
				トリニダードトバゴ	632	286	キリバス	832	688	東チモール	57,375	13,710	ニュージーランド	31,478	18,412
				ノルウェー	1,491	1,401	東チモール	4,403	1,013	アメリカ合衆国	6,986	6,568	トンガ	4,786	5,001
				ポルトガル	2,085	146	アメリカ合衆国	10,370	10,710	ノルウェー	1,955	1,658	東チモール	212	134
				スロヴァキア	796	818	ブラジル	840	3,154	リトアニア	905	505	アメリカ合衆国	25,794	24,564
				チェコ	13,283	13,352	オランダ	9,000	6,200	チェコ	2,765	2,117	ブラジル	1,011	2,764
							ポルトガル	45,726	23,831						
							ハンガリー	1,428	945						
							チェコ	9,822	9,691						
							ロシア連邦	11,040	7,475						
OTHER SAUCES OF TOMATO	計	484,410	421,092	計	803,930	620,579	計	703,720	596,243	計	1,368,071	1,066,617	計	1,750,173	1,330,526
その他トマトソース	日本	9,561	13,105	日本	88,099	22,086	日本	15,422	16,590	日本	52,237	63,983	日本	29,800	42,002
	香港	22,157	51,353	香港	16,832	26,676	香港	35,332	35,305	香港	4,216	67,851	香港	6,955	6,884
	台湾	24,218	16,818	大韓民国	3,602	765	大韓民国	4,627	6,844	大韓民国	30,722	34,291	大韓民国	48,724	54,109
	シンガポール	10,688	12,912	台湾	31,594	24,158	台湾	41,260	27,641	台湾	40,175	25,031	台湾	133,616	59,051
	マレーシア	203,134	178,286	中国	403	1,945	シンガポール	39,692	62,768	シンガポール	479,177	356,565	バプアニューギニア	132	109
	ブルネイ	7,145	8,462	シンガポール	48,989	50,010	フィリピン	2,942	2,038	フィリピン	7,957	5,023	シンガポール	1,080,486	804,435
	バングラデシュ	3,567	918	マレーシア	146,605	112,294	マレーシア	76,140	58,241	マレーシア	69,811	50,137	マレーシア	71,719	53,979
	スリランカ	511	247	ブルネイ	18,199	15,515	ブルネイ	28,601	29,071	ブルネイ	17,939	17,975	ブルネイ	3,267	6,813
	サウジアラビア	107,300	53,890	ベトナム	18,181	30,332	モルジブ	19,784	14,393	モルジブ	2,665	1,690	モルジブ	325	629
	トルコ	10	25	モルジブ	47,675	33,749	サウジアラビア	50,931	29,142	サウジアラビア	119,289	81,501	オーストラリア	9,720	8,110
	アラブ首長国連邦	4,839	3,420	サウジアラビア	116,765	65,432	イエメン	1,652	805	アラブ首長国連邦	26,097	16,824	ニュージーランド	20,000	14,946
	オーストラリア	25,818	26,870	トルコ	2,250	2,745	アラブ首長国連邦	3,369	2,280	オーストラリア	20,452	15,436	バヌアツ	1,010	1,020
	ニュージーランド	100	127	アラブ首長国連邦	5,331	3,420	ナイジェリア	20,315	36,594	ニュージーランド	173	189	トンガ	2,332	2,146
	アメリカ合衆国	29,688	22,249	オーストラリア	15,947	21,479	セイシェル	15,120	10,890	東チモール	6,544	4,901	東チモール	5,594	1,056
	オランダ	26,878	22,487	東チモール	1,412	288	オーストラリア	84,484	55,553	アメリカ合衆国	80,444	69,817	アメリカ合衆国	47,917	40,292
	スイス	793	1,330	キリバス	4,502	5,343	ニュージーランド	27,939	18,622	カナダ	3,267	2,265	カナダ	15,322	11,656
	チェコ	8,003	8,593	トケラウ諸島	3,384	3,945	キリバス	1,616	1,953	オランダ	101,946	49,243	ブラジル	15,279	55,241
				アメリカ合衆国	89,686	80,709	東チモール	8,261	2,370	ノルウェー	10,601	8,775	オランダ	71,214	42,767
				カナダ	6,902	4,765	アメリカ合衆国	81,096	75,067	ポルトガル	1,005	100	ドイツ	72,216	51,060
				オランダ	23,416	20,009	カナダ	4,452	3,380	ハンガリー	2,736	1,366	ノルウェー	4,026	2,909
				ノルウェー	13,493	12,194	オランダ	16,909	12,173	ポーランド	91,882	56,368	ポーランド	14,528	10,628
				イタリヤ	1,335	12,541	フランス	631	9,140	ブルガリア	8,102	4,042	ブルガリア	16,926	7,498
				スロヴァキア	5,574	5,723	スイス	71	182	タルクメニスタン	12,500	8,118	リトアニア	6,326	4,054
				チェコ	93,754	64,456	ギリシャ	4,981	3,608	リトアニア	4,234	2,612	チェコ	72,739	49,132
							ハンガリー	3,330	2,204	チェコ	172,660	121,654			
							ポーランド	23,876	14,688	ロシア連邦	1,240	860			
							チェコ	85,562	60,487						
							ロシア連邦	5,325	4,214						

出所：Indonesia Import Import Statistics, Various year

## ア 輸入動向

## 生鮮野菜主要 10 品目輸入動向（その１）

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)
GARLIC FRESH OR CHILLED ニンニク(生鮮・冷蔵)	計	178,046,035	40,795,032	計	174,035,725	43,444,592	計	205,470,361	51,216,982	計	226,084,875	52,297,837	計	218,538,327	48,900,223
	中国	127,890,410	29,076,144	中国	141,671,499	35,446,705	中国	178,953,085	44,673,371	中国	212,218,793	49,087,691	中国	214,820,212	47,924,075
	香港	42,677,534	10,050,263	香港	27,830,158	6,959,494	大韓民国	12,838,634	3,209,769	大韓民国	9,172,953	2,114,876	香港	1,221,865	271,957
	ベトナム	4,313,662	974,436	シンガポール	1,872,823	436,075	香港	8,846,753	2,140,360	香港	1,666,064	400,487	オーストラリア	143,982	172,729
	シンガポール	1,276,597	278,561	マレーシア	939,209	217,867	マレーシア	1,699,186	404,667	マレーシア	1,233,478	291,690	ミャンマー	709,155	159,329
	マレーシア	718,008	162,189	台湾	459,680	114,920	シンガポール	1,390,680	344,492	シンガポール	624,513	142,642	タイ	421,169	81,127
	その他	1,169,824	253,439	その他	1,262,356	269,531	その他	1,742,023	444,323	その他	1,169,074	260,451	その他	1,221,944	291,006
	計	35,775,317	9,067,751	計	56,710,791	12,913,803	計	47,946,332	12,475,026	計	32,928,783	9,069,031	計	42,007,961	12,369,945
SHALLOTS FRESH OR CHILLED シャロット(生鮮・冷蔵)	マレーシア	9,738,931	2,716,762	タイ	23,186,773	4,545,909	タイ	14,610,498	3,999,414	フィリピン	13,744,074	3,830,836	フィリピン	27,812,442	8,384,247
	ベトナム	9,362,464	2,464,121	ミャンマー	13,826,787	3,413,763	ミャンマー	12,831,088	3,208,176	タイ	6,477,684	1,858,671	ベトナム	7,180,507	2,063,646
	フィリピン	6,203,491	1,429,517	フィリピン	10,409,108	2,670,114	フィリピン	5,190,880	1,344,489	ミャンマー	5,797,123	1,535,206	タイ	2,341,382	728,365
	タイ	6,031,967	1,333,644	マレーシア	5,013,538	1,115,203	ベトナム	4,703,249	1,204,225	ベトナム	2,611,700	736,556	マレーシア	1,754,025	450,738
	インド	1,405,182	382,250	ベトナム	1,569,232	437,115	マレーシア	4,542,712	1,111,447	マレーシア	2,665,750	643,984	中国	1,449,444	286,011
	その他	3,033,282	741,457	その他	2,705,353	731,699	その他	6,067,905	1,607,275	その他	1,632,452	463,778	その他	1,470,161	456,938
	計	11,929,546	2,909,373	計	13,357,917	3,437,829	計	12,963,730	3,507,805	計	21,624,288	14,450,154	計	12,342,701	3,695,367
	タマネギ(生鮮・冷蔵)	2,507,184	679,667	オランダ	5,824,101	1,418,977	オランダ	4,788,818	1,318,433	オランダ	5,443,516	1,508,225	オランダ	6,899,196	1,934,765
ONIONS FRESH OR CHILLED タマネギ(乾燥)	インド	2,554,815	592,848	ニュージーランド	2,995,622	718,720	ニュージーランド	4,302,626	1,089,968	ニュージーランド	4,770,936	1,307,108	ニュージーランド	3,443,336	1,038,383
	オランダ	2,348,112	544,291	オーストラリア	1,509,825	437,931	オーストラリア	1,583,941	483,758	オーストラリア	1,143,258	400,713	オーストラリア	1,646,194	617,240
	ニュージーランド	2,279,564	533,623	タイ	916,495	336,516	ミャンマー	830,395	191,960	中国	515,618	156,767	中国	193,965	57,131
	香港	586,613	122,846	ミャンマー	1,157,800	276,651	中国	538,303	167,204	フィリピン	300,000	85,927	インド	68,458	19,984
	その他	1,653,258	436,098	その他	954,074	249,034	その他	919,647	256,482	その他	583,560	177,941	その他	91,552	27,864
	計	1,003,294	1,554,189	計	2,492,566	2,989,164	計	1,943,414	4,217,832	計	1,836,346	3,634,463	計	1,443,828	2,913,935
	アメリカ合衆国	971,449	1,528,054	アメリカ合衆国	2,423,737	2,924,756	アメリカ合衆国	1,881,264	4,086,924	アメリカ合衆国	1,472,442	3,408,835	アメリカ合衆国	1,183,781	2,725,234
	シンガポール	26,108	12,373	フランス	2,650	24,245	台湾	5,200	60,460	中国	119,472	143,809	中国	183,469	162,134
ジャガイモ(冷凍)	オーストラリア	2,009	8,161	シンガポール	54,341	21,279	中国	49,213	45,307	ミャンマー	88,000	25,872	ニュージーランド	47,000	12,702
	フランス	560	4,361	カナダ	5,000	11,574	フランス	1,880	17,705	ニュージーランド	90,010	25,548	オランダ	28,800	10,512
	中国	2,935	987	日本	3,725	3,725	シンガポール	3,219	4,767	オーストラリア	60,101	16,529	ドイツ	293	1,571
	その他	233	253	その他	3,113	3,585	その他	2,638	2,669	その他	6,321	13,870	その他	485	1,782
	計	3,614,581	2,432,489	計	5,508,021	3,931,405	計	5,478,955	3,684,421	計	5,194,708	3,544,547	計	3,734,048	2,576,371
	アメリカ合衆国	3,424,956	2,310,439	アメリカ合衆国	5,241,520	3,752,349	アメリカ合衆国	4,398,547	3,055,656	アメリカ合衆国	3,437,449	2,394,218	ニュージーランド	1,853,283	1,289,540
	カナダ	119,259	71,204	オーストラリア	86,968	68,785	オランダ	741,970	436,142	シンガポール	687,859	454,160	アメリカ合衆国	1,381,541	985,956
	オーストラリア	67,738	47,107	カナダ	67,336	57,982	オーストラリア	133,265	99,302	オランダ	414,327	237,262	オランダ	395,233	236,614
ジャガイモ(冷凍)	シンガポール	1,558	1,744	オランダ	109,848	49,269	シンガポール	94,807	44,661	ニュージーランド	294,024	204,193	中国	66,845	30,260
	フランス	506	1,371	シンガポール	2,270	2,024	蘭領アンティレス諸島	22,068	14,321	香港	190,472	131,739	シンガポール	22,603	15,794
	その他	564	624	その他	79	996	その他	88,298	34,339	その他	170,577	122,975	その他	14,543	18,207

生鮮野菜主要 10 品目輸入動向（その 2）

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)
BROAD BEANS & HORSE BEANS DRIED ソラマメ(乾燥)	計	1,762,134	445,573	計	5,294,688	1,399,037	計	8,869,998	2,347,158	計	9,249,399	2,744,736	計	8,254,316	2,508,006
	中国	1,208,779	280,980	中国	3,521,436	801,132	オーストラリア	4,466,993	1,312,181	オーストラリア	5,803,791	1,746,372	オーストラリア	3,960,920	1,293,153
	オーストラリア	468,100	137,279	オーストラリア	1,585,002	539,613	中国	4,352,718	1,021,989	中国	3,328,453	952,086	中国	4,042,396	1,130,562
	香港	82,900	26,528	日本	107,500	39,237	シンガポール	43,000	11,668	ミャンマー	115,000	44,390	ミャンマー	230,000	78,890
	マレーシア	2,236	741	ニュージーランド	40,750	13,855	インド	7,287	1,320	インド	2,155	1,888	ニュージーランド	21,000	5,401
	シンガポール	119	45	スイス	40,000	5,200									
KIDNEY BEANS キドニービーン	計	11,323,653	2,663,382	計	7,085,628	1,787,372	計	6,449,721	1,804,125	計	11,115,396	3,109,739	計	8,467,004	2,280,315
	ミャンマー	7,364,435	1,788,936	ミャンマー	5,437,826	1,307,891	ミャンマー	2,600,503	748,863	中国	5,414,133	1,444,471	中国	5,908,599	1,463,652
	中国	2,901,363	602,382	中国	920,034	273,948	オーストラリア	1,518,780	445,227	ミャンマー	3,639,948	1,053,642	オーストラリア	990,694	323,200
	ベトナム	254,912	58,614	オーストラリア	262,075	88,822	中国	1,760,558	427,798	オーストラリア	962,209	258,831	ミャンマー	736,175	196,354
	オーストラリア	194,702	48,744	タイ	223,051	57,178	アメリカ合衆国	218,218	91,805	タイ	390,066	129,926	アメリカ合衆国	259,911	130,186
	タイ	163,381	43,304	インド	53,487	16,340	タイ	167,744	43,276	インド	273,886	88,573	タイ	394,839	118,756
	その他	444,860	121,402	その他	189,155	43,193	その他	183,918	47,156	その他	435,154	134,296	その他	176,786	48,167
OTHER VEGETABLES DRIED その他野菜(乾燥)	計	1,324,514	1,118,796	計	4,992,558	2,885,869	計	1,038,058	1,409,876	計	707,520	1,135,389	計	1,103,521	1,773,179
	中国	651,990	616,741	中国	899,998	1,115,783	中国	814,044	855,440	中国	527,142	616,561	中国	891,212	933,418
	タイ	91,710	94,924	アメリカ合衆国	44,225	258,847	アメリカ合衆国	48,958	140,887	アメリカ合衆国	72,160	231,681	アメリカ合衆国	78,048	478,486
	台湾	6,186	81,349	マレーシア	86,984	118,010	マレーシア	10,905	94,539	台湾	6,977	53,894	台湾	12,418	78,232
	ドイツ	17,260	71,332	台湾	6,290	97,074	シンガポール	25,922	68,634	ニュージーランド	43,156	51,911	ドイツ	6,884	63,431
	インド	304,838	66,640	フランス	6,086	60,811	ドイツ	17,544	55,629	タイ	29,273	41,509	フランス	6,332	58,158
	その他	252,530	187,810	その他	432,624	275,935	その他	120,685	194,747	その他	28,812	139,833	その他	108,627	161,454
KIDNEY BEANS, INCLUDING WHITE PEA BEANS (PHASEOLUS VULGARIS) DRIED ササゲ・インゲン豆(ファセオルス・ヴルガリス)(乾燥)	計	163,270	104,579	計	47,541	84,560	計	394,276	193,733	計	2,788,738	922,378	計	6,516,426	1,637,105
	ミャンマー	151,000	35,990	日本	25,433	37,180	アメリカ合衆国	345,625	158,462	アメリカ合衆国	766,750	467,354	中国	4,344,160	882,988
	フランス	9,539	54,481	中国	18,771	27,170	フランス	4,000	24,595	カナダ	845,234	183,236	アメリカ合衆国	857,979	433,888
	オランダ	2,000	13,252	フランス	3,250	20,175	ミャンマー	44,000	10,120	中国	840,281	177,222	ミャンマー	746,000	175,423
	オーストラリア	731	856	オーストラリア	87	35	フィリピン	522	373	オーストラリア	219,600	59,710	カナダ	565,498	126,628
							オーストラリア	129	183	ミャンマー	114,000	17,940	フランス	2,500	17,768
										その他	2873	16916	その他	289	410
PEAS (PISUM SATIVUM) DRIED エンドウ豆(ピスム・サティヴム)	計	3,304,827	745,811	計	1,873,317	438,403	計	1,494,782	356,287	計	1,429,512	402,831	計	5,580,366	1,470,284
	ニュージーランド	2,721,525	628,245	ニュージーランド	1,547,952	351,886	ニュージーランド	1,094,029	233,452	カナダ	566,717	137,095	カナダ	3,586,498	825,261
	オーストラリア	305,662	70,673	オーストラリア	40,413	27,450	カナダ	215,460	47,401	オーストラリア	320,967	91,429	中国	903,695	229,643
	中国	156,830	29,053	アゼルバイジャン	129,000	25,800	オーストラリア	64,326	38,620	ニュージーランド	271,450	84,514	英国	662,000	186,862
	スイス	113,004	15,255	中国	76,992	13,435	ドイツ	107,500	26,875	中国	198,000	66,776	台湾	9,321	104,086
	台湾	6,556	1,591	ミャンマー	36,000	8,610	中国	13,004	5,178	香港	72,000	19,800	ニュージーランド	301,000	79,431
	その他	1,250	994	その他	42,960	11,222	その他	463	4,761	その他	378	3,217	その他	117,852	45,001

出所 : Indonesia's Export Import Statistics, various year.

Data based on 2003 Value for ten most important criteria.

## 調整野菜主要 10 品目輸入動向（その 1）

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)
POTATOES PREPARED OR PRESERVED OTH.WISE	計	2,865,138	1,772,743	計	4,897,698	3,756,727	計	7,634,719	5,311,458	計	7,165,135	6,177,511	計	7,434,007	6,728,409
THAN BY VIHEGAR FROZEN	アメリカ合衆国	1,965,442	1,213,447	アメリカ合衆国	2,607,210	1,872,636	カナダ	4,388,342	2,679,969	アメリカ合衆国	3,328,678	2,257,219	カナダ	2,696,221	2,271,488
ジャガイモ調整品(冷凍。酢により処理されたものは除く)	カナダ	474,380	298,875	カナダ	1,941,652	1,432,668	アメリカ合衆国	2,241,339	1,325,385	カナダ	2,765,887	2,119,268	マレーシア	485,628	1,138,132
	ニュージーランド	353,973	211,684	マレーシア	107,343	274,637	マレーシア	240,632	832,980	マレーシア	418,193	1,387,384	アメリカ合衆国	1,249,352	953,201
	オーストラリア	27,885	24,688	アメリカ領サモア	170,086	129,460	オランダ	338,686	239,058	ニュージーランド	497,992	321,342	シンガポール	789,771	911,263
	蘭領アンティレス諸島	21,312	14,901	オランダ	43,179	26,717	ドイツ	147,538	67,600	ベルギー	43,488	26,839	オランダ	1,191,969	781,730
	その他	22,146	9,148	その他	28,228	20,609	その他	278,182	166,466	その他	110,897	65,459	その他	1,021,066	672,595
TOMATO PUREE, TOMATO PASTE IN AIRTIGHT CONTAINERS	計	2,927,213	2,139,345	計	4,277,901	2,600,274	計	4,012,440	2,245,462	計	4,331,786	2,637,387	計	4,626,644	3,092,582
トマトピューレ・トマトペースト(密閉保存処理されたもの)	トルコ	2,088,039	1,665,775	中国	2,328,379	1,178,243	中国	3,257,797	1,663,043	中国	3,375,701	1,944,852	中国	2,699,681	1,554,362
	中国	534,801	316,527	トルコ	1,261,166	1,002,449	トルコ	324,885	297,375	トルコ	406,404	298,046	トルコ	1,018,597	787,662
	アメリカ合衆国	82,950	59,784	アメリカ合衆国	281,142	250,688	アメリカ合衆国	375,187	247,826	アメリカ合衆国	350,673	254,333	ポルトガル	393,105	378,129
	シンガポール	52,120	35,382	タイ	235,997	63,671	カナダ	19,165	15,647	タイ	44,071	32,455	アメリカ合衆国	375,108	271,813
	カナダ	20,936	26,340	オーストラリア	91,449	52,476	タイ	23,185	14,059	オーストラリア	36,396	27,089	タイ	102,816	75,744
	その他	148,367	35,537	その他	79,768	52,747	その他	12,221	7,512	その他	118,541	80,612	その他	37,337	24,872
OTH. VEGETABLE PREPARED IN AIRTIGHTFROZEN	計	20,424	5,017	計	1,124,562	913,640	計	172,445	61,636	計	62,768	37,078	計	3,008,795	1,690,561
その他調整野菜(冷凍。密閉保存処理されたもの)	中国	17,614	3,353	カナダ	21,261	16,170	中国	95,430	22,541	中国	56,362	31,056	オーストラリア	2,951,657	1,652,927
	日本	2,171	1,200	ドイツ	7,501	8,480	日本	5,016	20,813	シンガポール	3,676	4,259	中国	47,666	29,514
	大韓民国	639	464	中国	16,769	4,409	シンガポール	70,695	17,232	アメリカ合衆国	1,429	774	日本	5,734	5,908
				マレーシア	1866	4264	大韓民国	865	758	タイ	561	504	大韓民国	1189	1509
				日本	3453	3263	カナダ	374	161	フランス	327	199	シンガポール	2066	382
				その他	892	482	その他	65	131	その他	413	286	その他	483	321
OTH. VEGETABLE PREPARED IN OTHER CONTAINER FROZEN	計	26,798	13,970	計	542,549	441,299	計	469,057	452,574	計	535,017	1,017,772	計	253,710	827,478
その他調整野菜(冷凍。保存に適する処理をされたもの)	オーストラリア	3,212	6,362	アメリカ合衆国	303,978	311,400	アメリカ合衆国	177,408	314,277	アメリカ合衆国	250,220	718,686	アメリカ合衆国	180,562	779,718
	台湾	12,609	3,385	カナダ	94,383	72,174	中国	213,436	50,230	フランス	565	109,737	中国	49,584	32,177
	中国	7,847	1,976	中国	81,730	24,006	カナダ	47,999	36,650	中国	150,092	57,375	日本	11,203	8,612
	アメリカ合衆国	149	936	デンマーク	24,000	19,929	日本	1,077	23,058	日本	14,059	37,484	台湾	6,962	3,454
	大韓民国	64	626	台湾	26,180	7,764	台湾	17,255	15,500	ベルギー	64,610	36,882	シンガポール	1,166	1,097
	その他	2,917	685	その他	12,278	6,026	その他	11,882	12,859	その他	55,471	57,608	その他	4,233	2,420
OTHER SAUCES OF TOMATO	計	307,202	156,783	計	647,598	426,846	計	531,601	475,741	計	598,752	529,002	計	623,261	682,175
その他トマトソース	アメリカ合衆国	47,659	40,320	アメリカ合衆国	133,579	209,490	アメリカ合衆国	169,392	278,686	アメリカ合衆国	111,346	171,145	アメリカ合衆国	124,947	222,189
	中国	98,899	23,886	中国	199,947	62,076	中国	131,039	39,828	オランダ	75,000	78,000	ベルギー	159,991	91,291
	日本	47,981	21,467	シンガポール	97,565	46,632	英国	15,071	35,102	日本	64,319	63,399	大韓民国	42,971	65,233
	オーストラリア	14,712	14,534	オーストラリア	20,241	27,432	シンガポール	66,562	30,628	シンガポール	100,879	49,662	マレーシア	83,753	46,038
	英国	3,864	12,345	日本	34,446	23,954	日本	48,397	29,443	マレーシア	59,925	34,961	日本	34,572	41,404
	その他	94,087	44,231	その他	161,820	57,262	その他	101,140	62,054	その他	187,283	131,835	その他	177,027	216,020

## 調整野菜主要 10 品目輸入動向（その 2）

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入国先	純量 (KG)	金額 (US\$)
SWEET CORN (ZEA MAYS VAR.SACCHARATA) NOT FROZEN スイートコーン(ゼア・マユス変種サカラ タ) 非冷凍	計	371,445	159,583	計	265,348	133,559	計	671,601	225,823	計	1,183,960	734,740	計	928,978	533,277
	アメリカ合衆国	214,757	98,543	アメリカ合衆国	249,997	124,535	アメリカ合衆国	436,254	152,387	アメリカ合衆国	1,011,620	626,226	アメリカ合衆国	747,651	413,710
	中国	103,811	28,354	カナダ	3,260	4,996	中国	162,302	47,157	シンガポール	40,225	22,033	シンガポール	68,954	46,223
	ニュージーランド	15,676	14,571	中国	7,551	1,885	シンガポール	39,987	7,854	タイ	47,723	21,001	中国	26,558	15,906
	カナダ	9,857	7,866	香港	3,944	1,723	フランス	300	5,038	フランス	13,380	13,871	南アフリカ	23,940	13,012
	シンガポール	3,112	2,838	オーストラリア	157	216	香港	18,191	4,545	カナダ	11,970	12,820	フランス	6,415	12,394
	その他	24,232	7,411	その他	439	204	その他	14,567	8,842	その他	59,042	38,789	その他	55,460	32,032
CUCUMBERS AND GHERKINGS IN AIRTIGHTCONTAINERS	計	16,835	24,463	計	40,005	52,212	計	52,153	38,469	計	46,984	43,777	計	346,825	443,691
キュウリ・ガーキン(密閉保存処理された もの)	アメリカ合衆国	11,757	19,399	アメリカ合衆国	31,110	43,494	アメリカ合衆国	24,674	24,007	シンガポール	8,031	12,632	オーストラリア	317,333	422,574
	ドイツ	2,661	2,271	オーストラリア	4,433	3,848	オーストラリア	2,776	3,971	台湾	18,860	11,395	台湾	16,802	8,300
	オーストラリア	1,837	1,679	マレーシア	1,120	2,525	中国	13,561	3,705	中国	11,688	8,632	フランス	4,090	6,101
	シンガポール	506	1,089	ドイツ	2,805	1,875	ドイツ	2,391	2,294	オーストラリア	2,424	3,714	アメリカ合衆国	3,008	2,438
	フランス	74	25	中国	330	284	台湾	5,761	1,760	フランス	2,638	3,551	中国	3,882	2,149
				その他	207	186	その他	2990	2732	その他	3343	3853	その他	1710	2129
MUSHROOMS IN AIRTIGHT CONTAINERS	計	553,522	161,113	計	613,715	241,138	計	838,538	261,135	計	633,633	410,974	計	802,302	404,687
キノコ(密閉保存処理されたもの)	中国	530,691	144,672	中国	555,891	200,927	中国	691,933	182,305	中国	575,989	370,955	中国	741,897	346,503
	オーストラリア	7,232	5,761	ベトナム	28,000	23,947	シンガポール	109,072	28,372	シンガポール	29,177	16,842	シンガポール	18,198	19,745
	アメリカ合衆国	3,769	2,391	シンガポール	23,765	12,276	アメリカ合衆国	17,344	19,372	アメリカ合衆国	17,216	8,412	タイ	10,541	5,260
	スイス	4,342	1,789	日本	3,305	2,412	フランス	1,208	2,966	フランス	3,904	5,470	アメリカ合衆国	2,110	1,217
	シンガポール	280	896	香港	2,296	1,006	マレーシア	4,254	1,794	オーストラリア	1,490	3,950	台湾	1,969	1,077
	その他	7,208	5,604	その他	458	570	その他	14,526	26,208	その他	5,857	5,345	その他	27,587	30,885
POTATOES PREPARED OR PRESERVED	計	9,920	17,821	計	68,662	57,102	計	79,188	64,943	計	63,404	84,181	計	142,930	103,740
OTH.WISE THAN BY VIHEGAR, NOT FROZEN	ニュージーランド	3,964	6,246	オーストラリア	19,102	24,301	オーストラリア	27,826	33,705	オーストラリア	29,379	42,942	アメリカ合衆国	112,135	57,937
ジャガイモ調整品(非冷凍。酢により処理 されたものは除く)	オーストラリア	2,030	4,961	アメリカ合衆国	31,675	16,185	中国	33,707	13,002	シンガポール	8,125	13,726	オーストラリア	7,905	25,797
	シンガポール	2,566	3,237	日本	8,618	8,155	ニュージーランド	3,087	3,974	アメリカ合衆国	6,036	6,235	オランダ	19,668	11,942
	ドイツ	816	1,748	シンガポール	5,135	3,057	日本	6,767	3,874	フランス	1,942	2,853	ベルギー	218	3,805
	アメリカ合衆国	544	1,629	ニュージーランド	2,118	2,818	アメリカ合衆国	1,844	3,617	ニュージーランド	1,124	1,384	にゅー	1,183	2,279
				その他	2014	2586	その他	5957	6771	その他	16798	17041	その他	1821	1980
TOMATO SAUCE	計	165,035	74,870	計	330,801	360,279	計	456,292	196,872	計	232,282	220,789	計	478,169	305,555
トマトケチャップその他のトマトソース	アメリカ合衆国	61,924	24,150	オーストラリア	67,653	251,104	マレーシア	358,304	142,051	イタリア	48,954	56,595	中国	265,627	112,433
	オーストラリア	38,919	22,694	中国	119,997	37,111	シンガポール	17,698	13,648	マレーシア	36,357	32,113	イタリア	33,948	48,157
	シンガポール	6,239	8,619	アメリカ合衆国	51,248	24,869	中国	35,298	10,777	アメリカ合衆国	28,854	25,662	シンガポール	40,925	47,151
	中国	40,634	8,465	シンガポール	47,257	19,788	アメリカ合衆国	20,335	10,613	フランス	11,439	25,270	香港	74,216	42,055
	イタリア	6,126	8,114	マレーシア	26,001	10,714	オーストラリア	14,907	9,810	シンガポール	22,153	24,914	アメリカ合衆国	26,027	27,509
	その他	11,193	2,828	その他	18,645	16,693	その他	9,750	9,973	その他	84,525	56,235	その他	37,426	28,250

出所 : Indonesia's Export Import Statistics, various year.

Data based on 2003 Value for ten most important criteria.

# キャベツの輸入動向

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)
CABBAGES FRESH OR キャベツ(生鮮・冷蔵)	計	121,167	141,697	計	187,758	135,700	計	112,203	116,705	計	171,385	82,152	計	225,777	174,933
	オーストラリア	118,103	124,639	日本	8	37	大韓民国	3,185	3,500	中国	74,778	6,513	大韓民国	1,812	2,340
	アメリカ合衆国	224	635	中国	4,772	15,782	中国	3,571	10,175	タイ	5,000	426	中国	109,042	46,740
	オランダ	2,775	14,848	シンガポール	40	80	オーストラリア	105,447	103,030	オーストラリア	87,781	72,592	マレーシア	111	94
	デンマーク	65	1,575	インドネシア	369	800				アメリカ合衆国	3,826	2,621	ベトナム	177	150
				オーストラリア	128,507	106,476							オーストラリア	114,635	125,609
				オランダ	54,062	12,525									
OTHER CABBAGES FRESH OR CHILLED その他キャベツ(生鮮・冷蔵)	計	225,216	584,981	計	158,648	144,465	計	165,358	96,647	計	75,700	55,223	計	95,749	102,354
	シンガポール	10	18	日本	26	104	中国	1,764	5,605	オーストラリア	75,125	53,907	大韓民国	194	123
	オーストラリア	155,638	147,306	中国	8,912	30,499	タイ	79,200	19,899	フランス	101	215	オーストラリア	95,555	102,231
	オランダ	65	296	マレーシア	1	2	オーストラリア	84,375	70,967	スペイン	474	1,101			
	ドイツ	3	21	インド	30	174	アメリカ合衆国	6	13						
	イタリア	69,500	437,340	オーストラリア	149,611	113,165	オランダ	2	147						
				オランダ	68	521	オーストリア	11	16						
CABBAGE LETTUCE (HEAD LETTUCE) FRESH OR CHILLED 結球レタス(生鮮・冷蔵)	計	107,138	123,703	計	110,958	124,490	計	105,606	127,677	計	141,974	129,286	計	170,897	172,828
	日本	1,242	1,971	中国	6,105	4,863	中国	3,874	11,802	中国	262	847	中国	1,849	1,728
	中国	13,438	4,339	シンガポール	359	851	シンガポール	124	145	シンガポール	287	425	ベトナム	26,000	8,492
	シンガポール	149	303	マレーシア	60	115	オーストラリア	101,436	115,416	オーストラリア	141,156	127,565	オーストラリア	140,556	160,184
	オーストラリア	91,236	114,721	インドネシア	308	667	アメリカ合衆国	67	152	ニュージーランド	141	348	ニュージーランド	37	112
	アメリカ合衆国	956	1,956	オーストラリア	103,775	116,967	オランダ	16	31	アメリカ合衆国	42	65	キリバス	50	111
	蘭領アンティル諸島	22	79	アメリカ合衆国	351	1,027	オーストリア	89	131	オーストリア	86	36	アメリカ合衆国	2,405	2,201
	オランダ	50	244												
	オーストリア	45	90												

出所：Indonesia Export Import Statistics, Various year

## シャロットの輸入動向

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)
SHALLOTS FRESH OR シャロット(生鮮・冷蔵)	計	35,775,317	9,067,751	計	56,710,791	12,913,803	計	47,946,332	12,475,026	計	32,928,783	9,069,031	計	42,007,961	12,369,945
	香港	474,360	103,718	香港	91,680	25,670	日本	54,000	14,110	日本	170,000	40,399	中国	1,449,444	286,011
	台湾	313	500	中国	481,944	138,659	台湾	71,477	17,240	香港	26,325	7,897	タイ	2,341,382	728,365
	中国	346,736	84,706	タイ	23,186,773	4,545,909	中国	1,565,058	399,911	大韓民国	99,880	28,608	フィリピン	27,812,442	8,384,247
	タイ	6,031,967	1,333,644	シンガポール	308,042	85,241	タイ	14,610,498	3,999,414	台湾	13,000	3,592	マレーシア	1,754,025	450,738
	シンガポール	1,170,361	315,136	フィリピン	10,409,108	2,670,114	シンガポール	280,714	69,680	中国	550,261	133,299	ミャンマー	488,444	87,920
	フィリピン	6,203,491	1,429,517	マレーシア	5,013,538	1,115,203	フィリピン	5,190,880	1,344,489	タイ	6,477,684	1,858,671	ベトナム	7,180,507	2,063,646
	マレーシア	9,738,931	2,716,762	ミャンマー	13,826,787	3,413,763	マレーシア	4,542,712	1,111,447	シンガポール	3,600	940	インド	814,424	242,327
	ミャンマー	908,200	150,993	ベトナム	1,569,232	437,115	ミャンマー	12,831,088	3,208,176	フィリピン	13,744,074	3,830,836	パキスタン	24,000	6,633
	ベトナム	9,362,464	2,464,121	インド	868,183	229,910	ベトナム	4,703,249	1,204,225	マレーシア	2,665,750	643,984	トーゴ	10,800	3,272
	インド	1,405,182	382,250	インドネシア*1	42,456	6,128	インド	3,616,064	937,413	ミャンマー	5,797,123	1,535,206	オーストラリア	88,202	97,288
	チュニジア	14,100	2,063	パレスチナ	40,000	7,035	パキスタン	36,000	9,045	ベトナム	2,611,700	736,556	ニュージーランド	44,291	19,498
	オーストラリア	80,212	78,140	モーリタニア	22,000	5,500	オーストラリア	68,846	57,432	インド	276,437	73,887			
	アメリカ合衆国	39,000	6,201	オーストラリア	99,281	65,845	ニュージーランド	248,164	69,030	インドネシア*1	49,400	11,846			
				ニュージーランド	174067	58788	アメリカ合衆国	6400	3099	パレスチナ	81000	22275			
				トリニタッドトバゴ	27000	6957	オランダ	105000	26250	オーストラリア	80472	52290			
				オランダ	390500	78489	オーストリア	16182	4065	ニュージーランド	113871	41411			
				オーストリア	160200	23477				アメリカ合衆国	24496	6798			
										オーストリア	72000	19898			
										スイス	31710	9181			
										デンマーク	40000	11457			

出所：Indonesia Export Import Statistics, Various year

## ナスの輸入動向

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)
AUBERGINES (EGG-PLANTS) FRESH OR CHILLED ナス(生鮮・冷蔵)	計	12	18	計	404	438	計	5,987	3,363	計	85	87	計	14	48
	オーストラリア	12	18	中国	404	438	ベトナム	5,749	3,063	オーストラリア	85	87	オーストラリア	14	48
							オーストラリア	228	290						
							ニュージーランド	10	10						

出所：Indonesia Export Import Statistics, Various year



# キュウリの輸入動向

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸入先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入先国	純量 (KG)	金額 (US\$)	輸入先国	純量 (KG)	金額 (US\$)
CUCUMBERS FRESH OR CHILLED キュウリ(生鮮・冷蔵)	計 シンガポール オーストラリア ドイツ	103,692 100,758 2,927 7	45,176 41,215 3,913 48	計 インドネシア*1 オーストラリア	3,532 30 3,502	3,800 69 3,731	計 オーストラリア オランダ	4,189 4,178 11	5,887 5,124 763	計 日本 中国 オーストラリア オランダ フランス	4,239 22 25 3,596 554 42	5,034 15 77 3,632 1221 89	計 中国 オーストラリア	5,387 26 5,361	6,234 21 6,213
CUCUMBER & GHERKINS IN AIRTIGHT CONTAINERS キュウリ・ガーキン(密閉保存処理されたもの)	計 オーストラリア ドイツ	1,223 1,134 89	1,533 1,079 454	計 中国 オーストラリア アメリカ合衆国	2,002 1,120 791 91	1,455 412 879 164				計 シンガポール	480 480	1,298 1,298			
CUCUMBER & GHERKINS OTH IN AIRTIGHTCONTAINERS キュウリ・ガーキン(密閉保存処理以外で処理されたもの)	計 シンガポール オーストラリア	7 1 6	64 2 62	計 中国	27,532 27,532	5,406 5,406	計 中国 オーストラリア	1,159 1,114 45	406 358 48	計 オーストラリア	195 195	442 442			
CUCUMBERS AND GHERKINGS IN キュウリ・ガーキン調整品(密閉保存処理されたもの)	計 シンガポール オーストラリア アメリカ合衆国 フランス ドイツ	16,835 506 1,837 11,757 74 2,661	24,463 1,089 1,679 19,399 25 2,271	計 日本 中国 シンガポール マレーシア オーストラリア アメリカ合衆国 ドイツ	40,005 50 330 157 1,120 4,433 31,110 2805	52,212 30 284 156 2,525 3,848 43,494 1875	計 日本 台湾 中国 オーストラリア アメリカ合衆国 英国 フランス ドイツ オーストリア	52,153 60 5,761 13,561 2,776 24,674 1,384 643 2391 903	38,469 45 1,760 3,705 3,971 24,007 379 1579 2294 729	計 香港 大韓民国 台湾 中国 シンガポール オーストラリア アメリカ合衆国 フランス ドイツ	46,984 9 83 18,860 11,688 8,031 2,424 1968 2638 1283	43,777 360 50 11,395 8,632 12,632 3,714 2176 3551 1267	計 大韓民国 台湾 中国 タイ シンガポール マレーシア 南アフリカ オーストラリア アメリカ合衆国 オランダ フランス	346,825 52 16,802 3,882 248 666 221 334 317333 3008 189 4090	443,691 93 8,300 2,149 137 1,196 94 199 422574 2438 410 6101
CUCUMBERS AND GHERKINGS IN OTHER キュウリ・ガーキン調整品(密閉保存処理以外で処理されたもの)	計 シンガポール マレーシア アメリカ領サモア アメリカ合衆国 フランス ドイツ	13,065 68 952 86 10,818 1,115 26	24,201 115 1,884 111 19,353 2,619 119	計 日本 大韓民国 台湾 シンガポール マレーシア イラン オーストラリア アメリカ合衆国 フランス ドイツ	104,945 60,122 19,200 2,787 7,245 111 1,113 831 11524 2010 2	102,745 56,190 6,336 873 7,206 24 220 314 27636 3926 20	計 日本 大韓民国 台湾 中国 タイ シンガポール マレーシア インド オーストラリア アメリカ合衆国 カナダ オランダ フランス オーストリア スイス	121,872 2,464 282 6,881 9,848 557 5,654 340 4703 840 11966 63962 13200 28116 1003 76 96	109,163 1,601 346 2,534 3,132 638 2,440 867 4000 382 28562 34308 28116 2074 62 101	計 日本 大韓民国 台湾 インドネシア*1 オーストラリア アメリカ合衆国 カナダ オランダ フランス	93,614 3,750 26,087 560 21 2,033 9,675 21249 10226 20013	99,891 1,621 37,604 165 188 768 24,102 16170 7030 12243	計 日本 大韓民国 台湾 中国 シンガポール マレーシア アメリカ合衆国 オランダ フランス ギリシャ	150,966 13 132,000 799 1,518 48 4,638 2100 7530 2246 74	120,939 218 42,768 1,893 51,916 48 3,586 6978 6996 6427 109

出所：Indonesia Export Import Statistics, Various year

ジャガイモの輸入動向（その１）

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)
POTATOSES, FRESH OR CHILLED SEED	計	6,117,426	1,940,948	計	1,255,212	675,544	計	1,135,944	583,680	計	1,435,748	808,023	計	676,058	454,459
ジャガイモ(生鮮・冷蔵)	バージン諸島	25,000	15,844	マレーシア	385,533	59,189	中国	4,733	3,454	タイ	15,300	4,228	マレーシア	674	263
	オーストラリア	124,077	94,581	オーストラリア	19,200	16,431	タイ	169,920	42,691	シンガポール	33,702	23,531	オーストラリア	160,745	143,026
	ニュージーランド	600	1,833	アメリカ合衆国	25,793	18,418	マレーシア	40,000	7,220	マレーシア	4,439	1,098	ニュージーランド	22,603	15,649
	アメリカ合衆国	4,760,650	835,647	オランダ領アンティル諸島	15,300	14,300	オーストラリア	40,740	25,489	オーストラリア	158,623	96,664	カナダ	38,476	2,300
	英国	437,980	340,148	英国	172,800	148,551	英国	475,000	220,100	ニュージーランド	22,603	15,649	オランダ領アンティル諸島	35,760	35,347
	オランダ	478,519	377,612	オランダ	278,846	186,729	オランダ	299,106	218,217	ニュージーランド	25,000	12,750	英国	253,000	116,990
	ドイツ	245,610	260,359	ドイツ	205,740	180,031	ドイツ	61,140	47,665	アメリカ合衆国	50,504	24,675	オランダ	15,000	15,136
	ポーランド	44,990	14,924	ポーランド	152,000	51,895	チェコ	45,305	18,844	英国	350,000	147,526	ドイツ	124,800	113,248
										オランダ	506,977	305,515	ポーランド	25,000	12,500
										ドイツ	93,600	74,137			
										ポーランド	175,000	102,250			
POTATOSES, FRESH / CHILLED OTHER THAN SEED	計	3,176,348	957,617	計	4,569,060	1,436,637	計	2,678,781	772,491	計	2,336,447	747,117	計	2,404,294	888,440
ジャガイモ(生鮮・冷蔵、種ジャガイモ外)	日本	713	654	日本	108	143	中国	33,000	10,452	日本	94	351	日本	175,500	52,213
	中国	144,373	32,888	香港	78,899	32,466	シンガポール	831	2,386	中国	396,650	83,005	大韓民国	80	50
	タイ	1,226	718	大韓民国	1	1	インド	440,000	101,200	シンガポール	746	1,570	台湾	54,612	26,277
	シンガポール	874	2,824	中国	259,288	61,527	オーストラリア	1,981,572	593,125	マレーシア	25,296	9,200	中国	576,597	149,296
	マレーシア	11	29	タイ	12,600	3,039	ニュージーランド	21,568	4,681	インド	10,869	5,754	シンガポール	2,871	551
	オーストラリア	2,473,142	773,183	シンガポール	2,335	6,106	アメリカ合衆国	75,838	28,308	バキスタン	24,000	7,236	ミャンマー	142,000	41,064
	ニュージーランド	137,991	39,864	インドネシア*1	245	522	カナダ	21,680	4,793	オーストラリア	1,762,092	544,831	ベトナム	645	547
	グアム	185	564	セネガル	22,500	5,472	オランダ	19,767	10,240	ニュージーランド	1,670	1,828	クウェート	80	462
	アメリカ合衆国	292,333	55,351	オーストラリア	3,792,017	1,198,778	フランス	525	2,744	アメリカ合衆国	8,878	9,079	セイシェル	252,000	95,175
	英国	50,000	20,880	ニュージーランド	139,500	35,293	ポーランド	84,000	14,562	英国	8,900	51,374	オーストラリア	878,000	368,917
	オランダ	49,500	24,750	アメリカ合衆国	24,461	23,065				オランダ	97,252	32,889	アメリカ合衆国	21,811	14,928
	ドイツ	26,000	5,912	英国	149,955	52,500							カナダ	22,228	13,790
				オランダ	87151	17725							英国	108710	42995
													オランダ	169160	82175
POTATOES FROZEN	計	3,614,581	2,432,489	計	5,508,021	3,931,405	計	5,478,955	3,684,421	計	5,194,708	3,544,547	計	3,734,048	2,576,371
ジャガイモ(冷凍)	台湾	22	198	シンガポール	2,270	2,024	台湾	8,700	3,497	日本	806	1,968	大韓民国	25	42
	シンガポール	1,558	1,744	オーストラリア	86,968	68,785	中国	22,500	8,325	香港	190,472	131,739	中国	66,845	30,260
	マレーシア	16	26	ニュージーランド	44	308	シンガポール	94,807	44,661	台湾	4,950	9,586	シンガポール	22,603	15,794
	オーストラリア	67,738	47,107	アメリカ領サモア	28	566	マレーシア	42,888	13,588	中国	19,000	8,019	ベトナム	1,094	820
	アメリカ合衆国	3,424,956	2,310,439	アメリカ合衆国	5,241,520	3,752,349	ニジェール	11,521	6,862	シンガポール	687,859	454,160	オーストラリア	7,577	14,529
	カナダ	119,259	71,204	カナダ	67,336	57,982	オーストラリア	133,265	99,302	マレーシア	34,875	21,680	ニュージーランド	1,853,283	1,289,540
	フランス	506	1,371	オランダ	109,848	49,269	アメリカ合衆国	4,398,547	3,055,656	インド	13,028	9,592	アメリカ合衆国	1,381,541	985,956
	ベルギー	526	400	ドイツ	7	122	カナダ	1,652	1,287	バキスタン	12,273	7,236	カナダ	827	808
							オランダ領アンティル諸島	22068	14321	チュニジア	17832	15723	オランダ	395233	236614
							オランダ	741970	436142	オーストラリア	58491	42146	ベルギー	5020	2008
							フランス	1037	780	ニュージーランド	294024	204193			
										アメリカ合衆国	3437449	2394218			
										カナダ	4660	4625			
										オランダ	414327	237262			
										ベルギー	4662	2400			

ジャガイモの輸入動向（その２）

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)
POTATOES PREPARED OR PRESERVED OTH.WISE THAN BY VIHEGAR FROZEN ジャガイモ調整品(冷凍、酢により処理されたものは除く)	計	2,865,138	1,772,743	計	4,897,698	3,756,727	計	7,634,719	5,311,458	計	7,165,135	6,177,511	計	7,434,007	6,728,409
	シンガポール	819	761	日本	65	60	中国	62,860	37,777	日本	38	107	日本	1,061	1,435
	マレーシア	918	2,097	中国	6,000	3,225	シンガポール	9,649	5,547	中国	23,771	17,418	シンガポール	789,771	911,263
	オーストラリア	27,885	24,688	マレーシア	107,343	274,637	マレーシア	240,632	832,980	シンガポール	20,575	14,401	マレーシア	485,628	1,138,132
	ニュージーランド	353,973	211,684	レバノン	20,004	13,977	オーストラリア	170	706	マレーシア	418,193	1,387,384	ベトナム	865	1,702
	アメリカ合衆国	1,965,442	1,213,447	オーストラリア	2,159	3,347	ニュージーランド	108,720	57,542	オーストラリア	562	925	モルジブ	6,618	25,785
	カナダ	474,380	298,875	アメリカ領サモア	170,086	129,460	アメリカ領サモア	38,897	29,583	ニュージーランド	497,992	321,342	オーストラリア	244,200	150,815
	オランダ領アンティル諸島	21,312	14,901	アメリカ合衆国	2,607,210	1,872,636	アメリカ合衆国	2,241,339	1,325,385	アメリカ合衆国	3,328,678	2,257,219	ニュージーランド	632,170	401,264
	オランダ	20,214	5,764	カナダ	1,941,652	1,432,668	カナダ	4,388,342	2,679,969	カナダ	2,765,887	2,119,268	アメリカ合衆国	1,249,352	953,201
	フランス	195	526	オランダ	43,179	26,717	英国	17,183	11,664	オランダ	41,179	17,973	カナダ	2,696,221	2,271,488
							オランダ	338686	239058	フランス	217	105	メキシコ	3732	13487
							フランス	40345	22431	ドイツ	24555	14530	オランダ	1191969	781730
							ドイツ	147538	67600	ベルギー	43488	26839	ドイツ	24270	14683
							ベルギー	358	1216				ベルギー	108150	63424
POTATOES PREPARED OR PRESERVED OTH.WISE THAN BY VIHEGAR, NOT FROZEN ジャガイモ調整品(非冷凍、酢により処理されたものは除く)	計	9,920	17,821	計	68,662	57,102	計	79,188	64,943	計	63,404	84,181	計	142,930	103,740
	シンガポール	2,566	3,237	日本	8,618	8,155	日本	6,767	3,874	シンガポール	8,125	13,726	シンガポール	1,173	1,553
	オーストラリア	2,030	4,961	シンガポール	5,135	3,057	台湾	2,169	949	インドネシア	16,704	16,787	マレーシア	209	257
	ニュージーランド	3,964	6,246	オーストラリア	19,102	24,301	中国	33,707	13,002	オーストラリア	29,379	42,942	オーストラリア	7,905	25,797
	アメリカ合衆国	544	1,629	ニュージーランド	2,118	2,818	シンガポール	1,724	2,942	ニュージーランド	1,124	1,384	ニュージーランド	1,183	2,279
	ドイツ	816	1,748	アメリカ合衆国	31,675	16,185	オーストラリア	27,826	33,705	アメリカ合衆国	6,036	6,235	アメリカ合衆国	112,135	57,937
				カナダ	1267	1059	ニュージーランド	3087	3974	英国	94	254	英国	439	170
				ドイツ	747	1527	アメリカ合衆国	1844	3617	フランス	1942	2853	オランダ	19668	11942
							カナダ	1273	949				ベルギー	218	3805
							英国	791	1931						

出所：Indonesia Export Import Statistics, Various year

トマトの輸入動向（その１）

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)
TOMATOES, FRESH OR CHILLED. トマト(生鮮・冷蔵)	計	245,781	175,021	計	606,848	223,221	計	226,788	178,392	計	1,710,626	551,814	計	379,781	254,771
	香港	84,200	21,049	日本	80	92	中国	75,000	29,245	香港	24,000	4,944	日本	124	1,347
	中国	20,554	5,440	香港	119,700	31,122	シンガポール	50	30	大韓民国	105,040	26,394	台湾	39,612	21,192
	タイ	2	8	中国	348,938	68,600	マレーシア	172	60	中国	977,963	221,000	中国	61,628	15,083
	シンガポール	204	144	シンガポール	441	313	オーストラリア	151,553	149,018	シンガポール	1,454	745	ミャンマー	115,000	37,185
	マレーシア	9	16	マレーシア	20	30	ニュージーランド	5	24	フィリピン	90,000	25,748	オーストラリア	97,585	104,718
	オーストラリア	139,776	145,669	インドネシア	181	386	アメリカ合衆国	8	15	ミャンマー	75,900	22,518	デンマーク	23,024	44,275
	グアム	326	886	オーストラリア	136,426	114,933				ベトナム	38,400	10,998	ルウエー	42,808	30,971
	アメリカ合衆国	695	1,779	オランダ	1,062	7,745				オーストラリア	397,854	239,420			
	オーストラリア	15	30							ニュージーランド	15	47			
TOMATOES IN AIRTIGHT CONTAINERS トマト調整品(密閉保存処理されたもの)	計	175,810	133,567	計	69,775	62,204	計	145,902	83,432	計	265,705	158,313	計	144,458	121,521
	中国	88,251	61,916	香港	1	21	中国	18,108	9,826	香港	18,568	10,118	香港	3,727	2,088
	シンガポール	28	51	シンガポール	889	698	シンガポール	6,338	2,183	中国	1,358	703	中国	38,696	11,883
	トルコ	20,475	15,375	オーストラリア	24,988	38,811	トルコ	18,900	12,663	タイ	184	104	タイ	1,452	987
	オーストラリア	27,173	34,682	アメリカ合衆国	31,727	17,533	オーストラリア	57,176	38,225	シンガポール	984	631	シンガポール	30,800	51,261
	アメリカ合衆国	33,537	18,162	イタリア	12,170	5,141	アメリカ合衆国	35,493	16,065	マレーシア	451	289	マレーシア	2,119	858
	イタリア	6,346	3,381				イタリア	9,887	4,470	オーストラリア	50,073	41,427	オーストラリア	9,464	19,305
										アメリカ合衆国	50830	28149	アメリカ合衆国	30009	16079
										カナダ	22348	11914	英国	528	289
										フランス	1354	1031	イタリア	27555	18647
										イタリア	18246	12245	スペイン	47	34
										スペイン	88	60	ギリシャ	61	90
										ギリシャ	1221	742			
										チェコ	100000	50900			
TOMATOES WHOLE OR IN PIECES NOT IN AIRTIGHT CONTAINERS トマト調整品(全形・断片上で非密閉保存処理されたもの)	計	6,737	11,259	計	432	958	計	5,385	5,252	計	18,591	14,274	計	8,640	18,327
	タイ	4,154	6,117	オーストラリア	418	906	中国	2,105	554	トルコ	17,355	12,842	香港	546	9,487
	シンガポール	22	74	アメリカ合衆国	14	52	オーストラリア	3,214	4,648	オーストラリア	833	1,237	シンガポール	674	624
	オーストラリア	2,470	4,987				英国	66	50	フランス	403	195	マレーシア	2,436	5,537
	アメリカ合衆国	4	18										オーストラリア	1,246	1,312
	イタリア	87	63										アメリカ合衆国	3,738	1,367
TOMATO PUREE, TOMATO PASTE IN AIRTIGHT CONTAINERS トマトピューレ・トマトペースト(密閉保存処理されたもの)	計	2,927,213	2,139,345	計	4,277,901	2,600,274	計	4,012,440	2,245,462	計	4,331,786	2,637,387	計	4,626,644	3,092,582
	香港	15	50	日本	3,176	1,630	中国	3,257,797	1,663,043	香港	37,133	22,385	香港	18,360	10,648
	中国	534,801	316,527	香港	18,090	9,817	タイ	23,185	14,059	台湾	8,676	4,654	中国	2,699,681	1,554,362
	タイ	29,852	16,148	中国	2,328,379	1,178,243	シンガポール	6,287	2,233	中国	3,375,701	1,944,852	タイ	102,816	75,744
	シンガポール	52,120	35,382	タイ	235,997	63,671	マレーシア	164	49	タイ	44,071	32,455	シンガポール	4,534	2,120
	トルコ	2,088,039	1,665,775	シンガポール	19,154	11,468	トルコ	324,885	297,375	シンガポール	4,836	1,695	フィリピン	783	1,821
	オーストラリア	115,648	18,990	フィリピン	224	170	オーストラリア	2,987	1,432	トルコ	406,404	298,046	マレーシア	2,642	1,689
	アメリカ合衆国	82,950	59,784	マレーシア	16,320	13,722	アメリカ合衆国	375,187	247,826	オーストラリア	36,396	27,089	トルコ	1,018,597	787,662
	カナダ	20,936	26,340	トルコ	1,261,166	1,002,449	カナダ	19,165	15,647	アメリカ合衆国	350,673	254,333	南アフリカ	5,986	3,994
	イタリア	2,852	349	セントヘレナ	18,377	10,658	英国	37	143	カナダ	19,200	15,595	オーストラリア	50	99
				オーストラリア	91449	52476	イタリア	2746	3655	メキシコ	3282	2590	ニュージーランド	3350	1203
				アメリカ合衆国	281142	250688				英国	1612	2599	アメリカ合衆国	375108	271813
				フランス	1377	869				イタリア	4575	8566	フランス	287	222
				イタリア	3050	4413				スペイン	38240	23515	イタリア	1345	3076
													ボルトガル	393105	378129

# トマトの輸入動向（その２）

品目	1999			2000			2001			2002			2003		
	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)
OTHER TOMATO PREPARED IN AIRTIGHT CONTAINERS その他トマト調整品（密閉保存処理されたもの）	計	27,766	13,416	計	6,883	8,065	計	5,524	6,497	計	3,537	2,159	計	44,255	28,016
	シンガポール	1	9	オーストラリア	2,602	4,384	フィリピン	3,499	4,724	中国	2,094	1,364	中国	43,993	24,160
	オーストラリア	22	54	アメリカ合衆国	4,280	3,669	オーストラリア	3		シンガポール	280	614	アメリカ合衆国	12	36
	アメリカ合衆国	13,416	10,750	ドイツ	1	12	アメリカ合衆国	2,022	1,770	アメリカ合衆国	1,163	181	ベルギー	250	3,820
	イタリア	14,327	2,603												
OTHER TOMATO PREPARED IN OTHER CONTAINERS その他トマト調整品（その他保存処理で処理されたもの）	計	240,245	124,920	計	35,773	87,406	計	111,205	50,392	計	88,021	75,509	計	53,999	109,830
	日本	883	1,640	中国	21,372	7,840	日本	29	28	香港	17,020	12,996	大韓民国	10	16
	シンガポール	113,600	45,573	マレーシア	345	71	中国	80,688	27,379	台湾	450	4,744	台湾	1,125	5,154
	オーストラリア	3,562	8,150	オーストラリア	13,855	78,274	タイ	915	1,077	中国	4	14	タイ	8,892	27,834
	アメリカ合衆国	981	387	オランダ	1	1	シンガポール	1,308	517	シンガポール	2,698	1,326	マレーシア	8,542	3,245
	カナダ	19,512	25,378	ドイツ	200	1,220	オーストラリア	1,955	1,625	トルコ	844	610	トルコ	16,880	11,816
	メキシコ	101,200	42,308				アメリカ合衆国	26,238	19,656	オーストラリア	888	1,646	オーストラリア	24	77
	スイス	75	782				オランダ	1	5,887	アメリカ合衆国	5,887	16,280	アメリカ合衆国	18,502	61,597
	イタリア	432	702				スペイン	71	109	フランス	143	506	フランス	24	91
										ドイツ	60000	37200			
										スペイン	78	156			
										ウクライナ	9	31			
TOMATO JUICE READY FOR CONSUMPTION WITHOUT DILUTION 商業用トマトジュース（希釈されていないもの）	計	47,445	21,002	計	76,238	40,013	計	84,652	108,278	計	137,889	63,011	計	260,836	133,858
	日本	98	55	日本	3	7	日本	484	356	日本	588	683	日本	2,109	1,292
	香港	3,600	827	大韓民国	1,071	1,177	シンガポール	659	984	台湾	19,054	8,782	オーストラリア	249,369	127,552
	中国	715	354	中国	116	39	オーストラリア	55,440	22,387	中国	47	27	アメリカ合衆国	9,358	5,014
	シンガポール	790	1,393	シンガポール	4,837	7,368	アメリカ合衆国	26,069	11,589	シンガポール	1,161	1,229			
	オーストラリア	17,551	5,629	オーストラリア	43,311	17,070	ドイツ	2,000	72,962	オーストラリア	96,875	41,827			
	アメリカ合衆国	22,092	11,843	アメリカ合衆国	26,900	14,352				アメリカ合衆国	19,870	10,317			
	カナダ	104	65								294	146			
	フランス	2,495	836												
TOMATO JUICE PUT UP FOR RETAIL SALE 小売用トマトジュース	計	93,323	49,591	計	58,240	29,463	計	99,163	45,737	計	188,545	91,883	計	39,615	23,606
	オーストラリア	93,185	49,556	シンガポール	193	164	日本	219	199	シンガポール	8,842	3,289	中国	10,737	9,507
	アメリカ合衆国	138	35	オーストラリア	58,047	29,299	シンガポール	7,939	2,668	オーストラリア	179,703	88,594	オーストラリア	25,796	12,496
							オーストラリア	91005	42870				アメリカ合衆国	3082	1603
TOMATO JUICE NOT FOR RETAIL SALE 小売外トマトジュース	計	38,616	15,514	計	12,565	9,099	計	1,316	537	計	994	808	計	207	1,709
	シンガポール	13	37	オーストラリア	12,565	9,099	オーストラリア	1,316	537	大韓民国	79	173	ドイツ	207	1,709
	オーストラリア	28,039	11,035							中国	909	619			
	アメリカ合衆国	10,564	4,442							オーストラリア	6	16			

トマトの輸入動向（その３）

品目	1999				2000				2001				2002				2003			
	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額	輸入先国	純量	金額		
		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		(KG)	(US\$)		
TOMATO SAUCE	計	165,035	74,870	計	330,801	360,279	計	456,292	196,872	計	232,282	220,789	計				478,169	305,555		
トマトケチャップその他のトマトソース	日本	609	277	日本	4,345	2,036	日本	618	403	日本	6,253	6,929	香港				74,216	42,055		
	香港	970	220	大韓民国	445	519	大韓民国	586	838	香港	35,946	13,360	大韓民国				2,463	2,402		
	大韓民国	480	102	台湾	102	112	台湾	90	56	大韓民国	3,759	3,644	中国				265,627	112,433		
	中国	40,634	8,465	中国	119,997	37,111	中国	35,298	10,777	台湾	81	180	タイ				309	697		
	シンガポール	6,239	8,619	シンガポール	47,257	19,788	シンガポール	17,698	13,648	中国	12,098	7,587	シンガポール				40,925	47,151		
	マレーシア	9,098	2,146	マレーシア	26,001	10,714	マレーシア	358,304	142,051	タイ	206	496	フィリピン				83	277		
	トルコ	6	3	インドネシア	138	109	オーストラリア	14,907	9,810	シンガポール	22,153	24,914	マレーシア				25,209	15,476		
	オーストラリア	38,919	22,694	オーストラリア	67,653	251,104	ニュージーランド	18	79	マレーシア	36,357	32,113	南アフリカ				80	209		
	アメリカ合衆国	61,924	24,150	アメリカ合衆国	51,248	24,869	アメリカ合衆国	20,335	10,613	オーストラリア	25,516	23,502	オーストラリア				3,255	4,852		
	英国	30	80	イタリア	13,615	13,917	カナダ	2,385	1,120	ニュージーランド	84	174	ニュージーランド				8	15		
	イタリア	6,126	8,114				英国	41	69	アメリカ合衆国	28,854	25,662	アメリカ合衆国				26,027	27,509		
							オランダ	85	47	アメリカ合衆国	582	363	英国				5464	3171		
							デンマーク	15	28	フランス	11439	25270	フランス				555	1151		
							イタリア	5787	7142	イタリア	48954	56595	イタリア				33948	48157		
						ギリシャ	125	191												
OTHER SAUCES OF TOMATO	計	307,202	156,783	計	647,598	426,846	計	531,601	475,741	計	598,752	529,002	計				623,261	682,175		
その他のトマトソース	日本	47,981	21,467	日本	34,446	23,954	日本	48,397	29,443	日本	64,319	63,399	日本				34,572	41,404		
	香港	9,928	3,230	香港	7,221	2,447	香港	9,621	3,669	香港	16,269	9,239	香港				440	313		
	大韓民国	15,312	9,351	大韓民国	9,688	8,651	大韓民国	16,483	13,330	大韓民国	22,611	22,644	大韓民国				42,971	65,233		
	台湾	600	330	台湾	2,615	2,060	台湾	2,939	1,660	台湾	7,556	5,554	台湾				35	72		
	中国	98,899	23,886	中国	199,947	62,076	中国	131,039	39,828	中国	33,889	22,068	中国				58,807	39,964		
	タイ	20,631	4,020	タイ	49,982	12,744	タイ	21,722	8,578	タイ	35,879	15,812	タイ				11,805	8,206		
	シンガポール	20,003	10,233	シンガポール	97,565	46,632	シンガポール	66,562	30,628	シンガポール	100,879	49,662	シンガポール				50,362	35,428		
	マレーシア	16,696	7,194	マレーシア	72,027	19,497	マレーシア	27,516	17,066	マレーシア	59,925	34,961	マレーシア				83,753	46,038		
	オーストラリア	14,712	14,534	インドネシア	4,437	3,846	オーストラリア	19,623	15,504	オーストラリア	4,589	3,902	インドネシア				370	36,833		
	ニュージーランド	33	89	オーストラリア	20,241	27,432	アメリカ合衆国	169,392	278,686	アメリカ合衆国	111,346	171,145	南アフリカ				8,234	5,421		
	アメリカ領サモア	498	648	ニュージーランド	2,172	1,046	メキシコ	1	28	カナダ	1,312	1,174	オーストラリア				20,533	31,309		
	アメリカ合衆国	47,659	40,320	アメリカ合衆国	133,579	209,490	英国	15,071	35,102	英国	24,451	25,808	アメリカ合衆国				124,947	222,189		
	カナダ	4,114	2,551	カナダ	1,845	760	オランダ	2,266	771	オランダ	75,000	78,000	カナダ				2,379	2,583		
	タークス・カイコス諸島	23	26	メキシコ	378	161	ドイツ	945	1,418	ベルギー	37,500	21,374	英国				12,454	35,288		
	英国	3,864	12,345	英国	10,701	5,198	オーストラリア	23	28	イタリア	3,227	4,260	オランダ				96	215		
	オランダ	147	353	オランダ	749	836	イタリア	1	2				フランス				1,507	3,253		
	フランス	6,102	6,206	イタリア	5	16							ベルギー				159,991	91,291		
												イタリア				10005	17135			

出所：Indonesia Export Import Statistics, Various year

## 日本向け品目別輸出入

## ア 輸 出

## 日本向け輸出数量・金額

品目	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003
	純量 (KG)	純量 (KG)	純量 (KG)	純量 (KG)	純量 (KG)	金額 (US\$)	金額 (US\$)	金額 (US\$)	金額 (US\$)	金額 (US\$)
ジャガイモ(生鮮・冷蔵、種ジャガイモ除く)	48,365	192,144	22,275	21,793	17,821	38,542	153,360	15,363	25,033	53,041
トマト(生鮮・冷蔵)	341	1,361	0	0	0	4,041	2,711	0	0	0
タマネギ(生鮮・冷蔵)	0	0	1	7,500	0	0	0	1	8,700	0
シャロット(生鮮・冷蔵)	3	0	0	0	5	2	0	0	0	270
ニンニク(生鮮・冷蔵)	25,000	0	4	0	0	6,500	0	4	0	0
ニラ・その他ネギ属の野菜	1,643	944	520	0	0	4,710	4,931	386	0	0
カリフラワー・ブロッコリー(生鮮・冷蔵)	16,380	2,880	36,758	0	0	22,140	10,050	24,054	0	0
芽キャベツ(生鮮・冷蔵)	0	4,726	27,960	0	20,000	0	4,679	26,056	0	15,000
キャベツ(生鮮・冷蔵)	1,067,418	694,157	151,775	53,488	145,868	437,934	204,339	65,179	10,280	99,525
その他キャベツ(生鮮・冷蔵)	18,278	315,435	1,091,652	1,264,922	3,074,512	4,002	212,073	588,271	755,056	1,565,424
その他レタス(生鮮・冷蔵)	10	0	378	0	0	10	0	1,611	0	0
その他チコリー(生鮮・冷蔵)	0	0	0	0	648	0	0	0	0	2,750
ニンジン・カブ(生鮮・冷蔵)	91,833	0	7,080	12,000	174,000	41,050	0	631	7,200	78,150
その他サラダ用ビート・サルシファイ、その他食用の根(生鮮・冷蔵)	697,427	64,833	14,210	675	234,244	411,632	34,885	10,777	673	120,417
キュウリ・ガーキン(生鮮・冷蔵)	0	17,920	3	29,209	11,648	0	18,307	3	12,744	16,472
キュウリ・ガーキン(生鮮・冷蔵)	449,049	649,162	665,675	903,114	520,414	209,006	320,766	634,160	424,310	236,614
その他の豆(生鮮・冷蔵)	769	16,245	0	0	521	26,198	22,938	0	0	3,100
アーティチョーク(生鮮・冷蔵)	0	357	72	235	34,000	0	2,219	307	1,057	63,432
アスパラガス(生鮮・冷蔵)	2,497	0	2,091	24	0	13,531	0	31,609	15	0
ナス(生鮮・冷蔵)	959,557	832,289	897,551	950,015	1,702,692	1,115,777	1,527,546	2,266,770	1,429,894	2,642,532
キノコ(生鮮・冷蔵)	15,120	52,264	78,087	72,737	86,028	22,400	98,307	125,199	120,067	141,723
その他野菜(生鮮・冷蔵)	253,136	675,424	17,104	1,131	36,124	794,709	727,987	70,929	2,652	72,286
ジャガイモ(冷凍)	14,416	12,256	19,204	0	7,760	12,928	4,580	17,438	0	8,007
その他の豆(冷凍)	1,060	57,631	0	0	81,383	5,724	48,413	0	0	136,033
スイートコーン(冷凍)	0	200,000	0	0	0	0	30,400	0	0	0
その他野菜(冷凍)	64,549	20,271	24	47,971	4,543	6,110	12,574	22	4,483	10,499
混合野菜(冷凍)	64,810	15,120	33,120	0	349,120	6,481	15,000	20,402	0	378,909
タマネギ(一時的な保存処理をされたもの)	24,176	16,560	0	0	0	26,797	8,620	0	0	0
キュウリ・ガーキン(密閉保存処理されたもの)	0	3,946	0	0	45,700	0	361,422	0	0	32,203
キュウリ・ガーキン(一時的な保存処理をされたもの)	298,015	244,168	170,565	173,703	131,192	274,119	213,564	135,411	257,583	117,560
トウガラシ属・ピメンタ属の果実(密閉保存処理をされたもの)	45,456	49,680	71,440	0	0	35,067	25,931	37,360	0	0
トウガラシ属・ピメンタ属の果実(一時的な保存処理をされたもの)	33,120	0	0	0	0	16,066	0	0	0	0
その他調整野菜(密閉保存処理されたもの)	68,781	260,583	334,763	58,908	58,500	34,046	122,226	172,003	27,885	22,717
その他調整野菜(一時的な保存処理されたもの)	297,784	315,328	520,595	547,822	612,508	203,544	195,544	1,165,809	258,751	303,428
タマネギ(乾燥)	15,120	15,120	132,816	207,534	85,500	20,000	14,000	106,250	145,973	32,088
ニンニク(乾燥)	75,608	298,929	70,563	0	192,290	92,000	145,505	61,448	0	81,448
その他野菜(乾燥)	264,012	182,739	157,430	287,668	333,347	364,671	160,244	223,637	355,317	315,724
緑豆(ヴィグナ・ムンゴ及びヴィグナ・ラジアタ)(乾燥)	375	952	7	0	0	901	3,367	12	0	0
ササゲ	75,300	90,784	0	0	0	466,670	10,424	0	0	0
その他豆(ドライ)	32,203	17,550	38,775	7,020	3,510	113,134	61,425	83,836	24,570	12,285
キャッサバ(乾燥・スライス状)	128,019	120,200	25,261	1,440,220	0	25,050	27,001	30,079	432,090	0
カッサバ	683,588	843,089	585,659	671,856	941,400	113,965	153,148	107,419	88,401	96,140
サツマイモ	585,812	1,204,797	1,242,122	1,290,493	1,727,047	565,508	1,134,997	1,140,435	1,094,550	1,565,399
その他サゴヤシ	440,960	0	0	0	0	268,255	0	0	0	0
キュウリ・ガーキン(密閉保存処理されたもの)	0	0	40,196	0	30,000	0	0	68,315	0	3,351
キュウリ・ガーキン(保存処理されたもの)	0	9,100	0	0	25,785	0	5,670	0	0	29,781
その他調整野菜(酢で処理され密閉保存処理されたもの)	762,210	871,108	483,585	710,621	443,409	320,916	405,062	222,703	251,488	197,954
その他調整野菜(酢で処理され保存処理されたもの)	0	0	44,266	0	0	0	0	64,921	0	0
トマト(密閉保存処理されたもの)	0	0	0	0	64,843	0	0	0	0	32,407
トマト(全形・断片状にカットされ、)	0	0	0	40,000	0	0	0	0	2,711	0
キノコ(密閉保存処理されたもの)	1,409,680	1,457,821	1,165,814	423,999	79,640	2,560,937	2,669,546	1,989,725	733,503	162,387
キノコ(保存処理されたもの)	15,725	0	0	5,000	0	22,400	0	0	7,350	0
トリフ(一日保存処理されたもの)	0	0	0	864	0	0	0	0	2,120	0
トリフ(保存処理されたもの)	0	0	0	18,180	0	0	0	0	11,030	0
ジャガイモ調整品(冷凍、酢により処理されたものは除く)	0	0	0	15	10,531	0	0	0	10	10,215
その他調整野菜(冷凍、密閉保存処理されたもの)	0	0	0	0	21,000	0	0	0	0	29,860
その他調整野菜(冷凍、保存処理されたもの)	646,769	2,281,125	1,908,282	2,509,054	2,779,857	754,956	2,730,681	2,373,082	3,322,122	3,532,980
均質調整野菜(非冷凍、その他容器)	0	0	6,633	0	0	0	0	7,436	0	0
ジャガイモ調整品(非冷凍、酢により処理されたものは除く)	0	0	43,459	0	0	0	0	43,035	0	0
えんどう調整品(ビスム・サティヴム)(非冷凍、酢により処理されたものは除く)	7,020	0	0	0	0	24,570	0	0	0	0
その他野菜・混合野菜(非冷凍、酢により処理されたものは除く)	0	594	0	0	0	0	2,526	0	0	0
シソ油	26,512	89,130	42,608	40,872	42,728	23,235	52,139	49,067	42,137	36,719
醤油	0	629	527	1,048	474	0	775	493	1,199	705
その他シソ油	5,926	31,067	18,450	14,720	500	19,750	95,263	58,614	56,220	58
トマトケチャップ・トマトソース	2,918	2,342	1,707	41,459	16,500	2,044	1,640	3,241	30,718	12,226
その他トマトソース	9,561	88,099	15,422	52,237	29,800	13,105	22,086	16,590	63,983	42,002
マスタード粉・ミール	0	0	50	0	0	0	0	86	0	0
マヨネーズ	0	111	0	0	0	0	183	0	0	0
その他のソース	1,453	4,126	23,560	39,673	36,249	4,664	15,592	104,443	65,892	137,765
合計	9,747,764	12,325,096	10,210,099	11,947,780	14,213,641	9,549,797	12,094,646	12,164,622	10,077,767	12,451,586

Source : Indonesia's Export Import Statistics, various year.

# イ 輸 入

## 日本向け輸入数量・金額

品 目	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003
	純量 (KG)	純量 (KG)	純量 (KG)	純量 (KG)	純量 (KG)	金額 (US\$)	金額 (US\$)	金額 (US\$)	金額 (US\$)	金額 (US\$)
ジャガイモ(生鮮・冷蔵、種ジャガイモ除く)	713	108	0	94	175,500	654	143	0	351	52,213
トマト(生鮮・冷蔵)	0	80	0	0	124	0	92	0	0	1,347
タマネギ(生鮮・冷蔵)	404	0	0	94,062	0	402	0	0	38,379	0
シャロット(生鮮・冷蔵)	0	0	54,000	170,000	0	0	0	14,110	40,399	0
ニンニク(生鮮・冷蔵)	0	0	0	295,686	0	0	0	0	43,874	0
ニラその他ネギ属のもの	27,520	0	0	0	0	8,256	0	0	0	0
カリフラワー・ブロッコリー(生鮮・冷蔵)	0	242	0	21,332	542	0	1,018	0	10,995	5,464
キャベツ(生鮮・冷蔵)	600	244	0	211	6	810	280	0	644	10
その他キャベツ(生鮮・冷蔵)	0	8	0	0	0	0	37	0	0	0
その他レタス(生鮮・冷蔵)	0	26	0	0	0	0	104	0	0	0
その他チコリ(生鮮・冷蔵)	0	0	477	2,643	0	0	0	1,468	3,183	0
キュウリ(生鮮・冷蔵)	0	0	45	0	0	0	0	33	0	0
エンドウ(ビスマ・サティヴム)(生鮮・冷蔵)	0	0	0	22	0	0	0	0	15	0
ササゲ・インゲン豆属のマメ(生鮮・冷蔵)	0	0	0	378	0	0	0	0	1,475	0
その他の豆(生鮮・冷蔵)	0	1	0	0	0	0	7	0	0	0
アスパラガス(生鮮・冷蔵)	0	0	0	19	50	0	0	0	53	520
アスパラガス(生鮮・冷蔵)	0	0	0	58	0	0	0	0	560	0
セロリ(セロリアク除く)(生鮮・冷蔵)	0	0	102	0	0	0	0	994	0	0
キノコ(生鮮・冷蔵)	0	0	0	0	15	0	0	0	0	154
キノコ(生鮮・冷蔵)	0	0	0	393	2,480	0	0	0	3,860	24,960
トリフ(生鮮・冷蔵)	0	6,960	54,947	0	0	0	13,814	99,810	0	0
その他野菜(生鮮・冷蔵)	0	0	102	0	0	0	0	994	0	0
その他野菜(生鮮・冷蔵)	147	0	0	0	13	3,760	0	0	0	135
ジャガイモ(冷凍)	0	158	0	0	0	0	695	0	0	0
その他の豆(生鮮・冷蔵)	0	0	0	806	0	0	0	0	1,968	0
スイートコーン(冷凍)	109	870	0	305	0	105	3,579	0	2,978	0
その他野菜(冷凍)	0	0	0	337	0	0	0	0	945	0
混合野菜(冷凍)	18	2,602	0	1,301	0	18	6,608	0	1,616	0
ケイパー(一時的な保存に適する処理をした野菜)	0	0	0	5,863	2,084	0	0	0	8,884	3,267
トウガラシ属・ピメンタ属の果実(密閉保存処理をされたもの)	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0
その他調整野菜(一時的な保存処理されたもの)	0	0	3,263	0	0	0	0	5,886	0	0
タマネギ(乾燥)	1,130	1	0	0	126	433	5	0	0	331
キノコ・トリフ(乾燥)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニンニク(乾燥)	170	3,725	0	0	0	81	3,725	0	0	0
その他野菜(乾燥)	59	838	0	0	0	40	375	0	0	0
緑豆(ヴィグナ・ムンゴ及びヴィグナ・ラジアタ)(乾燥)	0	1,059	0	0	0	0	884	0	0	0
アズキ(乾燥)	1,900	1,105	121	349	1,280	959	15,529	986	2,564	2,585
インゲン豆(乾燥。ファセオルス・ヴルガリス含む)	0	0	0	3,284	0	0	0	0	3,384	0
インゲン豆	0	2,822	0	0	0	0	3,334	0	0	0
ソラマメ(乾燥)	0	0	0	0	53	0	0	0	0	50
その他乾燥マメ類	0	0	0	0	0	0	37,180	0	0	0
キャッサバ	5,371	0	4,709	104	1	4,654	0	2,426	284	5
キャッサバ	0	107,500	0	0	0	0	39,237	0	0	0
サツマイモ	1,046	0	0	0	0	430	0	0	0	0
その他サゴヤシ	0	9,015	0	0	261	0	11,847	0	0	6,773
その他のもの(一時的な保存に適する処理をした果実及びナット)	0	0	0	8,600	0	0	0	0	14,190	0
	4,917	2,747	0	5,562	0	1,873	5,214	0	5,083	0
	0	7	130	0	0	0	80	114	0	0
	144	0	0	0	0	55	0	0	0	0



日本向け輸入数量・金額

品目	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003
	純量 (KG)	純量 (KG)	純量 (KG)	純量 (KG)	純量 (KG)	金額 (US\$)	金額 (US\$)	金額 (US\$)	金額 (US\$)	金額 (US\$)
キュウリ・ガーキン(密閉保存処理されたもの)	0	50	60	0	0	0	30	45	0	0
キュウリ・ガーキン(その他保存処理されたもの)	0	60,122	2,464	3,750	13	0	56,190	1,601	1,621	218
タマネギ(その他保存処理されたもの)	0	30	0	277	0	0	772	0	727	0
その他調整野菜(酢により処理され、密閉保存処理されたもの)	586	1,081	0	0	19	576	1,077	0	0	103
その他調整野菜(酢により処理され、保存処理されたもの)	0	259	2,114	12,573	3,635	0	237	2,255	13,079	7,065
トマトピューレ・トマトペースト(密閉保存処理されたもの)	0	3,176	0	0	0	0	1,630	0	0	0
その他調整トマト(保存処理されたもの)	883	0	29	0	0	1,640	0	28	0	0
キノコ(密閉保存処理されたもの)	0	3,305	201	232	466	0	2,412	118	1,085	634
キノコ(その他保存処理されたもの)	52	1,151	408	539	516	6,585	24,632	40,818	63,327	57,420
ジャガイモ調整品(冷凍。酢により処理されたものは除く)	0	65	0	38	1,061	0	60	0	107	1,435
その他調整野菜(冷凍。密閉保存処理されたもの)	2,171	3,453	5,016	5,341	5,734	1,200	3,263	20,813	5,558	5,908
その他調整野菜(冷凍。保存処理されたもの)	0	0	1,077	14,059	11,203	0	0	23,058	37,484	8,612
均質調整野菜(非冷凍。酢により処理され、密閉保存処理されたもの)	0	0	0	281	13	0	0	0	741	28
均質調整野菜(非冷凍。その他容器)	0	897	0	0	78	0	2,184	0	0	150
ジャガイモ調整品(非冷凍。酢により処理されたものは除く)	0	8,618	6,767	0	0	0	8,155	3,874	0	0
えんどう調整品(ビスム・サティヴム)(非冷凍。酢により処理されたものは除く)	157	49	0	740	1,215	213	96	0	833	1,716
調整されたサヤを除いたマメ(非冷凍。酢により調整されたものを除く)	648	11	1,730	2,150	3,881	886	141	1,338	2,420	6,275
その他調整されたマメ(非冷凍。酢により調整されたものを除く)	8,905	16,980	121,799	22,515	2,851	4,585	16,535	54,620	27,975	4,319
調整アスパラガス(非冷凍。酢により処理されたものは除く)	0	0	0	69	0	0	0	0	66	0
スイートコーン(非冷凍)	0	0	0	4,342	277	0	0	0	3,195	408
その他調整された野菜及び混合野菜(非冷凍。酢により調整されたものは除く)	3	1,123	6,768	30,612	29,366	4	1,434	4,265	29,977	29,505
均質調整果実	0	217	0	0	0	0	209	0	0	0
トマトジュース(希釈されてないもの)	98	3	484	588	2,109	55	7	356	683	1,292
小売用トマトジュース	0	0	219	0	0	0	0	199	0	0
その他果実・野菜ジュース(希釈されてない)	0	0	0	33	10,401	0	0	0	39	6,463
その他果実・野菜ジュース(希釈されてない)	1,379	0	0	4,858	2,500	1,349	0	0	3,580	22,033
酵母(活性)	77	0	0	0	0	232	0	0	0	0
酵母(不活性)	50	0	0	0	0	1,045	0	0	0	0
調整したベーキングパウダー	179	0	0	0	0	115	0	0	0	0
醤油	10,352	12,935	1,876	3,270	3,724	5,021	9,213	1,567	3,111	3,551
醤油	140,510	166,799	139,619	174,918	109,883	185,188	407,624	366,105	364,945	265,055
その他醤油	59,413	25,414	13,523	43,756	32,009	20,632	61,060	7,452	45,532	73,397
トマトソース	609	4,345	618	6,253	0	277	0	403	6,929	0
バーベキューソース	783	326	0	0	365	303	0	0	0	1,701
その他トマトソース	47,981	34,446	48,397	64,319	34,572	21,467	23,954	29,443	63,399	41,404
マスタードの粉およびミール	19,123	16,356	14,252	61,557	58,325	10,722	15,566	11,490	61,229	60,914
調整マスタード	28	12	16	559	390	23	20	33	457	338
マヨネーズ	12,313	11,424	11,267	14,704	31,836	21,619	10,116	7,659	16,758	34,603
ミン	12,989	13,642	15,562	15,671	28,257	11,603	15,036	12,537	19,955	29,611
その他ソース	101,256	317,241	451,523	571,718	515,324	158,150	695,804	950,957	1,348,970	1,187,437
合計	466,792	871,081	965,687	1,673,133	1,074,561	478,019	1,503,244	1,669,858	2,311,468	1,951,412

出所 : Indonesia's Export Import Statistics, various year.

## 6 消費動向

### 月間平均家計消費支出の内訳（2002 年）

ルピア/月

支出項目	都市部	割合(%)	農村部	割合(%)	都市部+農村部	割合(%)
食料	144,352	52.82	101,692	66.56	120,649	58.47
-穀類	23,602	8.64	27,418	17.95	25,722	12.47
-肉類	9,033	3.31	3,399	2.22	5,903	2.86
-野菜	10,962	4.01	8,780	5.75	9,750	4.73
-果実	7,853	2.87	4,280	2.80	5,868	2.84
-飲料	6,013	2.20	5,249	3.44	5,589	2.71
住居費	5,415	1.98	20,193	13.22	36,734	17.80
衣類	13,651	4.99	8,325	5.45	10,692	5.18
その他雑費	57,876	21.18	22,574	14.78	38,261	18.54
総支出	273,294	100.00	152,784	100.00	206,336	100.00

出所：SUSENAS, 2002 年（3 年毎に統計、次回は 2005 年予定）

### 世帯あたりの野菜の平均消費支出(1996 年=100)

ルピア/月

	名目			実質		
	1996年	1999年	2002年	1996年	1999年	2002年
総消費支出	70,062	137,454	206,336	70,062	67,356	79,360
食料支出	38,725	86,511	120,649	38,725	42,393	46,403
食料/総支出、%	55.27	62.94	58.47	55.27	62.94	58.47
野菜支出	3,469	8,569	9,750	3,469	4,199	3,750
野菜/食料比、%	8.96	9.91	8.08	8.96	9.90	8.08
野菜/総支出、%	4.95	6.23	4.73	4.95	6.23	4.73
- 都市部	4,104	9,525	10,962	4,104	4,668	4,216
野菜/食料比、%	10.60	11.01	9.09	10.60	11.01	9.09
野菜/総支出、%	5.86	6.93	5.31	5.86	6.93	5.31
- 農村部	3,112	7,949	8,780	3,112	3,895	3,377
野菜/食料比、%	8.04	9.19	7.28	8.04	9.19	7.28
野菜/総支出、%	4.44	5.78	4.26	4.44	5.78	4.26

出所：SUSENAS CAS.

都市部の食料月間平均家計消費支出金額と部門別割合（2002 年）

単位：ルピア

消費支出金額	月 間 家 計 支 出									
	39,999 以下	40,000- 49,999	60,000- 79,999	80,000- 99,999	100,000- 149,999	150,000- 199,999	200,000- 299,999	300,000- 499,999	500,000- 以上	平均
食 料		38,825	50,781	63,068	84,355	110,111	143,768	198,036	293,553	144,352
穀類		19,087	20,912	22,334	22,770	23,750	24,215	24,287	22,851	2,362
イモ類		272	509	620	762	978	1,323	1,775	2,258	1,272
魚類		1,627	2,753	4,061	6,744	9,708	12,910	17,289	23,253	12,302
肉類		87	526	1,004	2,456	4,919	8,651	15,050	26,165	9,033
卵、ミルク		552	1,708	2,275	4,154	6,147	9,807	14,880	24,887	9,843
野菜類		3,730	5,148	6,221	7,441	9,262	11,468	14,174	17,315	10,962
豆類		2,263	2,771	3,332	3,986	4,430	4,915	5,776	6,269	4,824
果実類		603	1,137	1,623	2,886	4,598	7,176	12,229	22,782	7,853
油脂類		2,180	2,507	2,913	3,547	4,356	5,179	6,236	7,561	4,975
飲料		2,255	2,522	3,230	4,167	5,119	6,195	7,568	10,087	6,013
香辛料		848	1,417	1,777	2,361	3,038	3,771	4,901	6,148	3,658
その他		327	766	1,108	1,866	2,622	3,941	8,771	8,443	3,856
加工食品		3,380	5,582	7,099	12,156	18,023	27,460	46,792	89,187	30,584
アルコール飲料			4	23	37	108	133	206	702	167
たばこ、椰子類		1,614	2,519	5,447	9,022	13,052	16,623	21,103	25,643	15,408
非食料		16,378	21,186	28,059	42,605	64,084	100,425	179,053	509,633	128,942
合 計		55,203	71,967	91,127	126,960	174,195	244,193	377,089	803,186	273,294

単位：%

消費支出金額	月 間 家 計 支 出									
	39,999 以下	40,000- 49,999	60,000- 79,999	80,000- 99,999	100,000- 149,999	150,000- 199,999	200,000- 299,999	300,000- 499,999	500,000- 以上	平均
食 料		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
穀類		49.2	41.2	35.4	27.0	21.6	16.8	12.3	7.8	1.6
イモ類		0.7	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9
魚類		4.2	5.4	6.4	8.0	8.8	9.0	8.7	7.9	8.5
肉類		0.2	1.0	1.6	2.9	4.5	6.0	7.6	8.9	6.3
卵、ミルク		1.4	3.4	3.6	4.9	5.6	6.8	7.5	8.5	6.8
野菜類		9.6	10.1	9.9	8.8	8.4	8.0	7.2	5.9	7.6
豆類		5.8	5.5	5.3	4.7	4.0	3.4	2.9	2.1	3.3
果実類		1.6	2.2	2.6	3.4	4.2	5.0	6.2	7.8	5.4
油脂類		5.6	4.9	4.6	4.2	4.0	3.6	3.1	2.6	3.4
飲料		5.8	5.0	5.1	4.9	4.6	4.3	3.8	3.4	4.2
香辛料		2.2	2.8	2.8	2.8	2.8	2.6	2.5	2.1	2.5
その他		0.8	1.5	1.8	2.2	2.4	2.7	4.4	2.9	2.7
加工食品		8.7	11.0	11.3	14.4	16.4	19.1	23.6	30.4	21.2
アルコール飲料		0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
たばこ、椰子類		4.2	5.0	8.6	10.7	11.9	11.6	10.7	8.7	10.7

出所：B P S

農村部の食料月間平均家計消費支出金額と部門別割合（2002 年）

単位：ルピア

消費支出金額	月 間 家 計 支 出									
	39,999 以下	40,000- 49,999	60,000- 79,999	80,000- 99,999	100,000- 149,999	150,000- 199,999	200,000- 299,999	300,000- 499,999	500,000- 以上	平均
食 料	28,168	40,272	52,428	65,084	86,418	114,400	147,773	199,507	287,976	120,649
穀類	11,810	17,564	22,012	24,189	25,852	26,842	26,959	25,751	23,649	25,722
イモ類	2,779	1,352	956	1,014	1,095	1,270	1,529	1,385	2,207	1,329
魚類	3,278	2,986	3,961	4,966	7,410	10,659	13,813	18,011	23,190	10,675
肉類	—	205	495	924	2,021	4,450	8,263	14,796	25,209	5,903
卵、ミルク	335	660	1,266	1,945	3,450	5,588	9,051	14,460	23,945	6,760
野菜類	2,657	4,186	5,020	6,080	7,657	9,806	11,963	14,512	17,112	9,750
豆類	743	1,442	2,063	2,737	3,495	4,288	5,017	5,858	6,347	4,161
果実類	888	1,091	1,319	1,922	3,061	4,756	7,381	12,346	22,437	5,868
油脂類	1,243	2,135	2,682	3,199	3,891	4,708	5,470	6,385	7,532	4,642
飲料	1,806	2,550	2,962	3,723	4,632	5,611	6,578	7,807	10,004	5,589
香辛料	695	1,134	1,480	1,878	2,449	3,200	3,960	4,954	6,056	3,202
その他	410	398	684	999	1,629	2,482	3,791	5,723	8,239	2,826
加工食品	810	2,061	3,623	5,389	9,508	15,622	25,067	44,171	84,874	20,012
アルコール飲料	—	20	58	55	100	159	205	281	697	170
たばこ、椰子類	714	2,486	3,851	6,067	10,168	14,958	18,726	22,614	26,476	14,041
非食料	7,576	13,704	19,285	25,542	37,957	58,210	93,675	175,022	503,938	85,687
合 計	34,743	53,975	71,713	90,626	124,375	172,610	241,448	374,529	791,914	206,336

単位：%

消費支出金額	月 間 家 計 支 出									
	39,999 以下	40,000- 49,999	60,000- 79,999	80,000- 99,999	100,000- 149,999	150,000- 199,999	200,000- 299,999	300,000- 499,999	500,000- 以上	平均
食 料	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
穀類	41.9	43.6	42.0	37.2	29.9	23.5	18.2	12.9	8.2	21.3
イモ類	9.9	3.4	1.8	1.6	1.3	1.1	1.0	0.7	0.8	1.1
魚類	11.6	7.4	7.6	7.6	8.6	9.3	9.3	9.0	8.1	8.8
肉類	—	0.5	0.9	1.4	2.3	3.9	5.6	7.4	8.8	4.9
卵、ミルク	1.2	1.6	2.4	3.0	4.0	4.9	6.1	7.2	8.3	5.6
野菜類	9.4	10.4	9.6	9.3	8.9	8.6	8.1	7.3	5.9	8.1
豆類	2.6	3.6	3.9	4.2	4.0	3.7	3.4	2.9	2.2	3.4
果実類	3.2	2.7	2.5	3.0	3.5	4.2	5.0	6.2	7.8	4.9
油脂類	4.4	5.3	5.1	4.9	4.5	4.1	3.7	3.2	2.6	3.8
飲料	6.4	6.3	5.6	5.7	5.4	4.9	4.5	3.9	3.5	4.6
香辛料	2.5	2.8	2.8	2.9	2.8	2.8	2.7	2.5	2.1	2.7
その他	1.5	1.0	1.3	1.5	1.9	2.2	2.6	2.9	2.9	2.3
加工食品	2.9	5.1	6.9	8.3	11.0	13.7	17.0	22.1	29.5	16.6
アルコール飲料	—	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
たばこ、椰子類	2.5	6.2	7.3	9.3	11.8	13.1	12.7	11.3	9.2	11.6

出所：B P S

月間平均家計野菜消費支出費の推移

単位：ルピア

	月 間 家 計 支 出					
	39,999 以下	40,000- 49,999	60,000 - 79,999	80,000 - 99,999	100,000 以上	平均
1980年						
都市部平均	801	1,850	1,938	2,323	-	1,188
農村部平均	877	2,191	2,601	2,573	-	840
農村・都市平均	847	1,957	2,077	2,365	-	922
1983年						
都市部平均	1,187	2,538	3,269	4,126	5,837	2,904
農村部平均	1,238	2,634	3,442	4,634	6,585	1,941
農村・都市平均	1,232	2,610	3,386	4,400	6,070	2,142
1987年						
都市部平均	887	1,979	2,280	2,517	3,009	1,467
農村部平均	982	2,228	2,723	3,039	3,027	1,101
農村・都市平均	954	2,061	2,397	2,610	3,012	1,197
1990年						
都市部平均	1,005	2,228	2,716	3,046	3,445	1,900
農村部平均	1,178	2,622	3,245	3,872	3,518	1,496
農村・都市平均	1,149	2,398	2,863	3,196	3,470	1,618
1993年						
都市部平均	1,375	2,442	2,937	3,331	4,419	2,592
農村部平均	1,339	2,614	3,203	3,908	4,812	1,949
農村・都市平均	1,327	2,535	3,029	3,473	4,473	2,162
1996年						
都市部平均	1,452	2,836	3,624	4,388	6,517	4,104
農村部平均	1,574	3,150	4,090	4,777	6,550	3,112
農村・都市平均	1,562	3,062	3,889	4,557	6,548	3,469
1999年						
都市部平均	3,205	4,115	5,203	6,442	12,536	9,525
農村部平均	3,110	4,239	5,697	7,117	12,911	7,949
農村・都市平均	3,115	4,222	5,595	6,931	12,820	8,569
2002年						
都市部平均	0	3,730	5,148	6,221	11,932	10,962
農村部平均	2,657	4,216	5,000	6,051	12,420	8,780
農村・都市平均	2,657	4,186	5,020	6,080	12,210	9,750

出所：SUSENAS、CBS

家計における野菜への年間消費支出額

単位：ルピア

	月間家計支出					
	39,999 以下	40,000- 49,999	60,000 - 79,999	80,000 - 99,999	100,000 以上	平均
1980年	9,158	24,245	28,919	37,429	0	10,199
1983年	15,548	33,116	43,182	57,160	87,965	27,770
1987年	954	2,061	2,397	2,610	3,012	1,197
1990年	12,077	27,373	34,479	40,364	54,710	18,272
1993年	13,597	28,805	36,877	44,536	66,696	24,772
1996年	16,563	32,407	42,263	50,891	86,318	38,725
1999年	27,305	40,072	52,590	65,366	152,826	86,511
2002年	28,168	40,272	52,428	65,084	167,215	120,649

出所：SUSENAS、CBS

食料需給表による野菜の消費量

単位：kg/人/年

	1985年	1990年	1995年	1996年	1998年	2000年	2002年
トマト	0.9	1.0	3.0	2.7	2.4	2.6	1.9
タマネギ	2.0	2.5	2.7	3.5	2.7	3.3	3.3
その他野菜	14.9	18.5	35.1	30.9	27.2	24.4	22.7
野菜 計	17.8	22.0	40.9	37.1	32.3	30.4	27.9
パレイショ	1.9	2.8	4.2	4.6	4.2	4.1	3.5
サツマイモ	11.4	9.5	9.7	8.9	8.2	7.6	7.3
イモ類を含む野菜計	31.1	34.3	54.8	46	40.5	38	35.2

出所：FAOSTAT

一人あたりの主要野菜の消費量

単位：kg/週間

品 目	1980年	1984年	1987年	1990年	1993年	1996年	1999年	2002年
ヒユナ	0.097	0.085	0.105	0.097	0.091	0.077	0.07	0.08
クウサイ	0.086	0.082	0.096	0.1	0.088	0.079	0.085	0.089
キャベツ	0.04	0.041	0.045	0.038	0.036	0.035	0.03	0.037
カイラン	—	—	—	—	—	0.009	0.009	0.01
カラシナ	—	0.015	0.016	0.016	0.017	0.016	0.014	0.017
マメ類	0.015	0.015	0.02	0.02	0.019	0.02	0.013	0.017
ドジョウインゲン	0.08	0.084	0.079	0.086	0.089	0.072	0.062	0.072
トマト	0.013	0.016	0.019	0.021	0.024	0.024	0.025	0.03
ニンジン	0.005	0.007	0.008	0.008	0.01	0.012	0.011	0.016
キュウリ	0.033	0.033	0.033	0.037	0.033	0.031	0.023	0.033
キャッサバの若葉	0.069	0.094	0.111	0.109	0.097	0.079	0.079	0.078
ナス	0.056	0.051	0.057	0.051	0.04	0.037	0.037	0.048
モヤシ	0.014	0.015	0.019	0.016	0.017	0.017	0.017	0.016
カボチャ	—	0.02	0.024	0.023	0.02	0.017	0.014	0.017
未熟のワケジョ	—	—	—	—	—	0.019	0.017	0.03
スープ・炒め用野菜	—	0.044	0.061	0.058	0.079	0.076	0.073	0.09
酸味のある野菜スープ a/	—	0.061	0.076	0.093	0.099	0.101	0.091	0.106
若いジャカルツ	—	0.025	0.043	0.039	0.03	0.032	0.024	0.022
若いパパイヤ	—	0.06	0.037	0.039	0.027	0.02	0.022	0.021
キノコ類	—	—	0.008	0.005	0.006	0.006	0.005	0.009

出所：社会経済調査（SUSENAS）、CBS

注：a/ 各種の野菜と melinjo の若葉、若いパパヤなどを入れて作ったスープで、酸味がある。

## 野菜名のインドネシア語名、英語名、日本語名対照表

Bahasa Malay	English	Japanese
Bawang bombay	(Welsh) onion	タマネギ
Bawang merah	shallot/red onion	アカタマネギ/シャロット
Bawang daun	Leek	ネギ
Bawang putih	Garlic	ニンニク
Bayam	Amaranth or chinese spinach a/	ヒユナ
Buncis or kecap buncis	French bean	インゲン
Cabe or cabai	Chilli	トウガラシ
Daun singkong	cassave leaf	キャッサバの若葉
Jahe	Ginger	ショウガ
Kailan	chinese kale	カイラン
Kancang panjang	Yardlong bean or long bean a/	ナガインゲン
Kangkong	water spinach or water convolvulus a/	クウシンサイ
Kecipir	four angled bean	不明/
Kacang merah	Red bean or kidney bean a/	ササゲ(未熟の実を野菜として利用)
Ketimun	Cucumber	キュウリ
Kentang	Potato	バレイショ
Kubis or kol	Cabbage	キャベツ
kubi cina or kubi panjang	pekin cabbage	結球ハクサイ
kundur	wax gourd or white gourd a/	トウガン
Kubis bunga	cauliflower	カリフラワー
labu siam	Chayote or chajota a/	ハヤトウリ
labu	pumpkin or squash a/	カボチャ
lada besar	sweet pepper	ピーマン
Lobak	Chinese or Japanese radish a/	カブ、ダイコン
Okra	Okra	オクラ
paria or pare	bitter gourd	ニガウリ
Petola or oyong	angled loofah	トカドヘチマ
sawi bunga	chinese white cabbage or caisin a/	カイシン
sawi pahit	leaf mustard or vegetable mustard a/	カラシナ
sawi putih or petsai	chinese white cabbage	チンゲンサイ
taro or talas	Taro	サトイモ、タロイモ
Terung	Eggplant	ナス
Timun	Cucumber	キュウリ
Tomat	Tomato	トマト
Ubi jalar	sweet potato	サツマイモ
Wortel	Carrot	ニンジン

本報告書で使用した野菜名のインドネシア語、英語、日本語対照表である。インドネシア語名に対応し、もっともよく使われている英語、日本語を当てはめた。

参考には次のものを使用し、インドネシア・スタディーチームによる校閲を経た。

1. Plant Resources of South-East Asia No.8 Vegetables, Bogor Indonesia 1994.
2. Tanaman Sayuran dan Buah-buahan Indonesia, Badan Pusat Statistik.
3. 野菜供給安定基金、インドネシアの野菜、農林統計協会、1993、86-87 ページ。



# 園芸生産総局 2001 - 2004 年戦略計画（仮訳<sup>2</sup>）

## 第 1 章 序論

この戦略計画は、政府が、今までの経験と 20 世紀終わりに起きた経済危機とを参考にしながら、国民経済の推進力としての農業部門の地位を改めて位置づけたものである。農業の一部門である園芸部門は、アグリビジネス・アプローチを通じて発展させ、統御していく場合に、その潜在可能性・機会・展望からして、優先順位の高い部門である。

果物、野菜、観賞用植物、薬用植物からなる園芸農産物は、自然・人的資源、利用可能な技術、国内・海外市場の展望からして、有望な部門である。教育・福祉水準および人々の購買力の上昇に伴い、消費の多様化と栄養の改善によって、園芸農産物に対する需要はさらに増大する。2001 年現在、園芸部門の GDP におけるシェアは 3.34%、その額は 49.83 兆ルピアであった。

戦略的な条件と環境の変化が、園芸農産物のアグリビジネス・アプローチと開発形態とを左右する。これには、貿易の自由化であり、競争力のある生産物、地方の競争力を高めるための地方分権、民主化、環境問題が含まれる。腐敗、汚職、縁者優遇をなくすような統治への要請が、園芸アグリビジネス開発のための政策立案と戦略実施の基礎となる。

上のような課題に答えて、国民協議会は、「腐敗・汚職・縁者優遇のない国家統治に関する国会布告 1999 年第 11 号」および同じ趣旨の国家統治に関する法律 1999 年第 28 号など、政府の管理・運営について重要な変更を行った。これらの政策は、国民が良い統治に基づく政府の管理・運営と開発を欲していることを示している。上の法令を実施するため、政府は、「政府機関の管理・運営責任に関する大統領令」1999 年第 7 号を制定した。

園芸生産総局は、国策大綱（GBHN）、国家開発計画（PROPENAS）を具体化するとともに、農業省の基本戦略ならびに未来像、任務、成功のための主要要素、目的、目標、活動からなる上の大統領令（INPRES）のフォローアップに相当する（農業省の）戦略計画（RENSTRA）を策定した。これは、2001 - 2004 年の園芸総局の任務と活動を評価、実施するための指針である。

基本的任務と活動を行うため、園芸総局は、果樹局、野菜・観賞用植物・その他作物局、種子局、作物保護局、企業開発局、総局官房の 6 つの第 2 レベル組織を有している。

## 第 2 章 園芸開発の実績

### 2.1. 生産

1996 - 2002 年の園芸農産物の生産は、著しい変動を示している。果実、野菜、観賞用植物、薬用植物別の生産状況を表 1 に示す。

---

<sup>2</sup> 2003 年 1 月に農業省が発表したもの。英文に仮訳したものをさらに日本語に訳したので、内容について、原文と必ずしも一致しない場合がある。

表 1 果実、野菜、観賞用植物、薬用植物の生産趨勢：1996-2002

項目	単位	生産						
		1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002*)
果実 <sup>1</sup>	トン	8292288	8175279	7236515	7540902	8412956	9959032	10035643
野菜 <sup>2</sup>	トン	8925050	7116927	7825358	8077771	7559186	6919624	8065110
観賞用植物 <sup>3</sup>	束	223014003	56814328	64756509	50162026	101806127	112720654	165571566
薬用植物 <sup>4</sup>	トン	244759	191561	188686	170603	193324	208165	184874

出所：農業統計センター、CAS (データを園芸生産総局が加工)

注:

- 1) アボカド、マンゴ、ドリアン、ランブータン、マングスティン、サボジラ、 オレンジ、 パンノキ、バナナ、スターフルーツ、メロン、スイカ、サクラヤシ、パパイア、トゲバンレイシ、パイナップル、ジャックフルーツ、ローズアップル、グアバ、バンリュウガン
- 2) ネギ、ヒユナ、クウシンサイ、チンゲンサイ、キャベツ、トウガラシ、トマト、キュウリ、ナス、インゲン、ナガインゲン、アカインゲン、バレイショ、シャロット、ニンニク、ニンジン、ダイコン、グネモンノキの葉
- 3) ラン、グラジオラス、菊、バラ、ジャスミン、Sedap malam
- 4) ショウガ、ナンキョウ、ターメリク、Temulawak、オオバンガジュツ、Kejibeling、Dlingo、Kapulaga

\*) 暫定値

2000-2002 年の園芸農産物の生産額は、表 2 が示すように、増加傾向にある。

表2 第一級園芸生産物<sup>3</sup>の生産と経済価額 2000-2002 単位：トン、10 兆ルピア

	品 目	生産量			生産額		
		2000年	2001年	2002年	2000年	2001年	2002年
I.	果実 (トン)						
a.	マンゴ	876,027	923,294	1,003,897	3.67	4.35	5.26
b.	マングスティン	26,400	25,812	29,139	0.12	0.1	0.09
c.	オレンジ	644,042	691,433	713,362	3.98	4.12	4.1
d.	サラック	423,548	681,255	748,002	0.63	1.77	2.78
e.	ランブータン	296,103	350,875	367,524	0.59	1.05	1.47
f.	ドリアン	236,794	347,118	390,343	1.54	2.54	3.17
g.	バナナ	3,746,962	4,300,422	3,825,631	22.29	23.38	18.84
	小計 I	6,249,886	7,320,209	7,077,898	32.82	37.32	35.7
II.	野菜 (トン)						
a.	バレイショ	977,349	831,140	971,346	3.07	2.19	2.08
b.	キャベツ	1,336,410	1,205,404	1,411,720	1.2	1.08	4.17
c.	トウガラシ	727,747	580,464	672,230	4.01	3.14	3.57
d.	シャロット	772,818	861,150	709,554	6.4	6.01	4.03
e.	トマト	593,392	483,991	674,549	2.82	1.95	2.22
	小計 II	4,407,716	3,962,149	4,439,399	17.5	14.37	16.06
III.	観賞用植物(束)						
a.	ラン	3,260,858	4,450,757	5,699,359	0.01	0.01	0.01
b.	その他観賞用植物	4,770,992	5,669,836	16,182,795	0.03	0.04	0.12
	小計 III	8,031,850	10,120,623	21,882,154	0.04	0.05	0.13
IV.	薬用植物 (トン)						
a.	ターメリック	24,813	27,195	28,010	0.02	0.03	0.03
b.	ナンキョウの一種	9,490	11,112	11,445	0.14	0.18	0.21
c.	ナンキョウ	27,817	26,154	26,937	0.03	0.03	0.03
	小計 IV	62,120	64,461	66,392	0.19	0.24	0.27
	合 計	18,751,572	21,467,442	33,465,843	50.56	51.97	52.17

注：2000 年及び 2001 年値は確定値である

2002 年値は暫定値である

価格の出所は、BP2HP 総局（データを加工）

## 2.2. 技術の適用

園芸生産物においては、量、質、収穫物の安全性いずれもが、進歩した技術の適用と強く関連している。今までのところ農家は、資本の不足や農家レベルでの地域に適した技術の普及がなされないことなどから、進歩した技術を適用していない。こうしたことが、一部の生

<sup>3</sup> 「第一級生産物 (first class commodities)」とは、特定の地域において、生育条件、市場条件などが適している、比較優位を持っている生産物 (商品) である。園芸生産物では、例えば、東ジャワ州北部沿岸のマンゴ、西

産性が ASEAN 諸国、とくにタイやマレーシアに比べて遅れている原因となっている。

研究所、大学、民間、地域社会において、さまざまな地域に適した技術や園芸生産物の収穫後の技術を開発しているため、適用技術の改善は可能である。農家レベルでの平均生産性は、研究機関や民間会社での水準よりも低い。集約的な普及と資本の改善が、農家レベルでの技術適用する鍵である。

### 2.3. 生産物の付加価値

伝統的な農家では比較的低い品質の園芸生産物が生産され、品質基準を満たす選別・格付けなしに、生鮮品として販売される。流通業者は、選別・格付けによる付加価値をうる。将来、農家自身が園芸生産物の格付けを行い、販売価格を改善することが期待されている。生産物の加工と包装によって、付加価値を高め、市場を広げ、貯蔵期間を延ばすことが可能である。

### 2.4. 制度的な側面

園芸生産システムにおける制度面での役割と機能は、農家の低い交渉上の地位が示すように、効果的に働いていない。職能組織や協同組合への支援は、生産技術や販売に関する情報の交換を可能にし、またこれを強化することができるであろう。

### 2.5. 輸出と輸入

第一級園芸生産物の開発は、国内需要と輸入代替を満たすとともに、外貨を獲得するための輸出を増やすことを目的としている。熱帯果実などはすべての国では栽培できないので、こうした可能性がある。従って、これらの商品は国際的に競争力がある

輸出向け園芸産品の開発には、次のような制約がある：

- ア． 生産物は、衛生上の要件、品質、量、輸出市場への連続的に供給する条件を満たしていない
- イ． 園芸生産物の生産地域は小規模で、集中しておらず、買い手がアクセスするのが難しい
- ウ． 商品の種類・品質の要求などにおいて、輸入国の消費者の好みに応えていない
- エ． 輸送費が高く、生産者・流通業者の利幅に対応できない

市場が自由になるに伴い、より良い包装と外観をもった輸入園芸農産物が、国内産と相対的に競争できる価格で、国内市場で販売されている。輸入農産物の消費者は、都市の中・上位階層に限られているものの、輸入額は輸出額を上回っている。

野菜と果実、同加工品および切花・観賞用植物の輸出入の一般的な趨勢を表 3 に示す。

果実、野菜、観賞用植物、薬用植物を含む熱帯園芸産品の国際市場は、多くの先進国が農業以外の産業の開発を優先しているため、いぜんとして有望である。輸出市場のもつ高い経済的、付加価値からして、輸入国の要求する個別の品質基準を満たすことが必要である。

---

ジャワ州パンガレンガン（Pangalengan）のバレイショ、北スマトラ州タナ・カロのキャベツが挙げられる。

表3 生鮮及び加工園芸生産物の輸出入の趨勢：1996-2000

項目	1996		1997		1998		1999		2000	
	数量 (トン)	価額 (000 US\$)	数量 (トン)	価額 (000 US\$)	数量 (トン)	価額 (000 US\$)	数量 (トン)	価額 (000 US\$)	数量 (トン)	Value (000 US\$)
輸出										
生鮮・冷凍果実	129172.84	34729.72	85305.59	22684.93	83369.80	15425.33	95193.38	21946.6	28680.82	13213.25
加工・乾燥果実	157823.07	124040.14	88749.92	65334.8	44764.51	35123.62	377615.81	263842.26	362764.73	242594.58
生鮮・冷凍野菜	163869.66	35278.55	95288.90	23847.64	78844.02	16131.3	105669.39	28880.82	91488.25	23622.78
加工・乾燥野菜	24814.50	38497.60	25091.56	24938.84	11165.30	11297.39	27288.33	31092.48	33978.61	37449.23
観賞用植物・花卉	8567.05	4492.64	5224.52	2451.74	1459.36	2218.52	15031.79	10167.30	9847.18	6659.13
その他作物	353.50	456.27	807.51	1853.35	409.66	726.55	1397.32	1846.80	514.28	1301.83
計	484600.62	237494.92	300468.00	141111.30	220012.65	80922.71	622196.02	357776.26	527273.87	324840.80
輸入										
生鮮・冷凍果実	141323.58	101508.18	198905.12	106174.33	71627.87	36852.89	104322.83	56627.99	220301.60	138359.99
加工・乾燥果実	6930.07	7515.31	6719.93	6371.08	5178.19	4363.41	6122.95	4742.15	8227.70	6697.99
生鮮・冷凍野菜	207974.31	123028.89	213066.97	148611.47	224702.44	76719.39	294266.24	76773.12	308478.71	84592.95
加工・乾燥野菜	11792.83	11228.60	11939.96	9817.88	9814.80	5547.03	18289.98	8329.92	19274.41	11930.68
観賞用植物・花卉	606.32	2038.34	394.38	2455.34	230.07	990.41	284.37	961.52	513.18	1430.16
その他作物	120.98	1517.09	262.42	392.54	305.35	463.37	182.58	821.28	502.19	1233.25
計	368748.09	246836.41	431288.78	273822.64	311858.72	124936.5	423468.95	148255.98	557297.79	244245.02
収支										
生鮮・冷凍果実	-12150.74	-66778.46	-113599.53	-83489.4	11741.93	-21427.56	-9129.45	-34681.39	-191620.78	-125146.74
加工・乾燥果実	150893	116524.83	82029.99	58963.72	39586.32	30760.21	371492.86	259100.11	354537.03	235896.59
生鮮・冷凍野菜	-44104.65	-87750.34	-117778.07	-124763.83	-145858.42	-60588.09	-188596.85	-47892.3	-216990.46	-60970.17
加工・乾燥野菜	13021.67	27269	13151.6	15120.96	1350.50	5750.36	8998.35	22762.56	14704.20	25518.55
観賞用植物・花卉	7960.73	2454.30	4830.14	-3.60	1229.29	1228.11	14747.42	9205.78	9334.00	5228.97
その他作物	232.52	-1060.82	545.09	1460.81	104.31	263.18	1214.74	1025.52	12.09	68.58
計	115852.53	-9341.49	-130820.78	-132711.34	-91846.07	-44013.79	198727.07	209520.28	-30023.92	80595.78

## 2.6. データと情報の利用可能性

園芸部門に関するデータと情報は、時期、データの形態、正確さ、発表方法などについて、いまだに不十分である。園芸データの収集指針を定め、データを集める職員を訓練する必要がある。

## 2.7. 指針、規則、政策の利用可能性

園芸部門を発展させる政府のコミットは、2002 年の中頃、園芸生産総局の設立から始まった。規則や政策が利用できるようになることによって、園芸の発展を集中的に実施することができるであろう。

## 2.8. 人的資源の利用可能性

園芸の発展の成否は、県、州、中央すべてのレベルでの農家、現場で働く人々、その他すべての関係者の利用可能性および資質によって大きく左右される。中央レベルでの園芸アグリビジネス開発の実施スタッフとしては、2000 年現在、園芸生産総局には 355 名の人員 - 第 1 グループ 19 名、第 2 グループ 103 名、第 3 グループ 189 名、第 4 グループ 44 名 - を抱えている。人員構成を、総人数を 539 名に増やすとともに、内訳を第 1 グループ 27 名(5%)、第 2 グループ 162 名(30.1%)、第 3 グループ 305 名(56.6%)、第 4 グループ 45 名(8.3%)とするのが理想的である。

園芸農業に携わる農家は 2000 年現在 2,261,119 人であった。現場での人々、とくに普及員、県レベル以下の職員、県レベルの職員、州レベルの職員数は、比較的適正である。しかし、これらの職員の技術、管理の技量は比較的低く、その改善が必要である。

## 2.9. インフラストラクチャー

園芸生産を発展させるためのインフラの利用可能性は限られている。例えば、灌漑インフラは十分に整備されておらず、水が園芸発展の制約要因となっている。園芸製品の生産と品質を改善するため、また進んだ技術を適用するため、灌漑整備が必要である。農道もまた、投入材や収穫物の運搬にとって非常に重要であるにもかかわらず、十分に整備されていない。冷蔵施設を含む収穫物の貯蔵施設などの農外インフラもまた限られている。

# 第 3 章 戦略的環境条件

園芸生産総局が、その未来像と役割を実現し、目的と目標を達成する成否は、内部・外部要因からなる戦略的環境に大きくかかっている。

内部要因は、その強みをうまく利用すれば、成功の達成に寄与する。他方、その弱みを克服できなければ成功の妨げとなる。機会と脅威のような外部要因は、目的と目標を

達成するため、利用しまた克服しなければならない。従って、強みをうまく利用し、弱みを最小限に抑えることが、園芸生産総局の戦略である。

戦略的環境条件の変化を引き起こすいくつかの内部・外部要因をあげると次のようである： AFTA、APEC、WTO などの地域的・国際的な貿易のグローバル化と自由化、中央政府の権限および州政府の自治権限に関する法 1999 年 22 号の制定、農業開発のパラダイムの変化、規制緩和、社会条件および態様の変化、科学、技術の発展と資源利用、である。

以下では、園芸生産総局の成果の達成に影響する内部・外部要因を特定している。

### **3.1. 外部要因**

#### **3.1.1. 機会**

- ア． 園芸生産物に対する需要の増大
- イ． 規則および法律の支持
- ウ． 中央市場の拡張
- エ． 輸出市場の開放（貿易自由化）
- オ． 生産技術を供給する政府機関
- カ． 園芸生産物について、企業家や民間企業が抱く強い関心
- キ． 園芸生産物を振興するメディアの存在
- ク． 地域社会での栄養改善への意識の向上
- ケ． 品質改善への要望
- コ． 大きな人口
- サ． 多くの作物がいまだ十分に管理されていない

#### **3.1.2. 脅威**

- ア． 競合する品質、外見、価格をもつ輸入品の存在
- イ． 流通システムの高コスト
- ウ． 国産品への低い評価
- エ． 十分に管理・運営されていない市場システム
- オ． 資本と信用への限られたアクセス

### **3.2. 内部要因**

#### **3.2.1. 強みと弱み**

- ア． 園芸発展への政府の強いコミット
- イ． 利用可能な土地があること
- ウ． 多数の遺伝子資源の利用可能性
- エ． 小規模で低い効率の企業

- オ． 不適切な技術の適用
- カ． 未発達の企業
- キ． 企業発展への誘因の欠如

園芸生産総局の戦略的環境条件を達成するため、上の外部・内部要因のすべてについて、SWOT（強み、弱み、機会、脅威）の手法を用いて分析した。その結果は次のようである。

内部要因に支えられた戦略的環境条件のもつ機会：

- ア． 生産、収量、品質の向上
- イ． 市場の需要に沿った商品の開発
- ウ． 農家、企業家が園芸アグリビジネスを発展させるのを円滑化する
- エ． 生産・流通センターにおける農家と起業者との協調と連携を円滑化する

園芸アグリビジネスへの脅威を和らげるとともに課題を解決するため、次のような方途を通じて内部要因の強みを実現する：

- ア． 輸入関税の適用と品質管理
- イ． より優れた生産方法
- ウ． プログラムの対象者への説明、プロモーション、擁護
- エ． 園芸アグリビジネス発展のため、他部門との協調と同調

上の強みのほか、強みを支えることなく、課題の克服を妨げる内部要因がある。従って、これに対する戦略は次のようになる：

- ア． 園芸アグリビジネス発展のための関連機関と計画について、プログラムの対象者に説明する
- イ． 人的資源と園芸アグリビジネスの関連機関を改善する
- ウ． 企業の規模と管理・運営を改善する
- エ． 園芸アグリビジネス・センターの立地を経済的、技術的、エコシステムの観点から選ぶ
- オ． 正確なデータと情報を提供する
- カ． 交易費用を軽減するため地域の規則を統一する
- キ． 園芸アグリビジネス・センターのインフラを改善する
- ク． 国産園芸生産物の消費を促進する

## 第4章 戦略的コンセプトの枠組み

### 4.1. パラダイム

グローバル化の時代を迎え、インドネシアは、地域協定（AFTA、APEC）および多国間貿易（WTO）の枠組みの中で、自由貿易にかかわっている。国際市場の一部として、また AFTA と WTO の決定を実施するため、インドネシアは今までになされた決定



を施行しなければならないし、各加盟国によって批准されなければならない。

こうした条件のもとで、インドネシアの農家は、より効率的で、規模が大きく、環境にやさしい農法で、消費者により優れた品質とより安全な生産物を提供している世界の農民と競争する結果となっている。一般的に、インドネシアにおける農業は、小規模な土地で、小規模な生産と進んだ技術を用いずに行われていて、環境にやさしい農法の実施も限られている。こうした条件が、国内園芸農産物の低い競争力の原因ともなっている。

法律 1999 年 22 号および政令 2000 年 25 号の制定により、地域の特性に即して園芸開発を計画する権限が地方政府に与えられた。地域の自立は、国全体の利益との相乗効果によって、園芸アグリビジネスの仕組みを「上から」から「下から」へと変えることを意味している。また、実施主体を政府から社会へと移すことでもある。現在、政府は規制や円滑化の主体として働いている。園芸開発はまた、生産指向から農家の所得を改善する市場指向へと変わっている。

このような変化は、アグリビジネス・アプローチによって園芸開発を行う必要をしている。すべての関連するサブシステムを包含し、川上から川下まで、支援サービスを含むすべてのサブシステムに影響を与える。同時に、統一的、総合的、包括的そして専門的な管理・運営を必要とする。

園芸生産総局は、園芸開発の責任機関として、中央・地方（州と県）とともに園芸開発にかかわるすべてのプログラムを協調、連携するのに主導的な役割を果たさなければならない。

#### 4.2. 未来像と任務

2001 年 1 月 4 日の農業省令 1/Kpts/OT.210/2001「農業省の組織及び職務」に基づき、園芸生産総局の任務は「園芸生産部門の政策および標準規格に関する企画と実施」とされている。

このような活動の枠組みのなかで、園芸生産総局は次のような機能を果たすこととしている：

- ア． 園芸部門における農業省の政策企画
- イ． 園芸部門における政策および技術標準規格の実施
- ウ． 現存の法律に沿った園芸部門の一般政策企画の策定
- エ． 園芸部門の技術指針と評価の作成
- オ． 総局の行政事務

##### 4.2.1. 未来像

上の任務と機能を果たすため、園芸生産総局の未来像は、「競争力があり、持続的で、人々を指向し、地域に根ざした園芸の発展を促進する主体となること」である。

#### 4.2.2. 任務

上の未来像を達成するための総局の任務は次のようである：

- ア． 園芸生産の量、品質を改善するための奨励技術の適用と管理・運営
- イ． 効率的な生産システムとアグリビジネスに向けて、「生産物地帯<sup>4</sup>」の設定に基づいて園芸生産センターと園芸生産地帯の開発・管理・運営
- ウ． 企業関連機関およびアグリビジネスの管理・運営の改善

#### 4.3. 目的と目標

##### 4.3.1. 目的

園芸生産総局の目的は次のようである：

- ア． 国内・海外市場の需要を充足するため、園芸商品の量と品質の改善を促進するための管理・運営を拡充する
- イ． 消費者に安全な生産物を供給するとともに、環境に優しい農法の管理・運営を拡充する
- ウ． 園芸アグリビジネス・センターの拡大・維持を促進する
- エ． 園芸アグリビジネス地帯の設定に向けて、アグリビジネス・センター間の連携を促進する
- オ． 技量と技術を適用し、アグリビジネスの管理・運営を改善するため、企業関連機関へ権限を付与する

##### 4.3.2. 目標

園芸生産総局の目標の詳細は次のようである：

- ア． 園芸生産物の国内需要を充たし、輸出数量を増大する
- イ． 高品質の園芸生産物および消費者への安全な生産物を実現する
- ウ． 国内・国際市場における競争力のある生産物を生産する
- エ． 園芸アグリビジネス・センターと園芸アグリビジネス地帯を設定する
- オ． 園芸アグリビジネス・センターにおいて職能ビジネス機関を設立する

園芸生産の改善目標を付表 1 に示す。

#### 4.4. 成功への要因

園芸生産総局の任務と組織としての機能を成功裏に果たすには、成功への決定的な要因である内部組織の戦略的環境条件 - 強みと弱み - および外部要因 - 機会と脅威 - の

---

<sup>4</sup> 「生産物地帯の設定 (commodity zoning)」とは、農環境に基づいて生産地帯を設定する政府プログラムである。このプログラムによって、需給を均衡させ、季節的な過剰な価格の高騰を避ける目的もある。生産物地帯の設定はまた、地域に適した生産物の開発にもつながる。

分析が必要である。こうした検討によって、成功を左右する次の要素を見極めることができる：

- ア．奨励生産技術の利用可能性
- イ．潜在的な技能労働の利用可能性
- ウ．アグリビジネス主体間の有効な協調
- エ．アグリビジネス機関の設立
- オ．園芸部門の管理と発展に要する資金と投入材の利用可能性

#### **4.5. 政策と戦略**

##### **4.5.1. 政策**

###### **( 1 ) 種子開発に関する政策**

農家のニーズに即した改良品種の高品質種子の使用拡大および高品質種子を供給する種子産業

###### **( 2 ) 生産増加に関する政策**

園芸生産を増加するにあたっては、効率的な農業経営を通じて、市場の需要に沿った競争力のある園芸産物を生産するため、収量と品質を向上することである。この目標を達成するため、規模の経済と良好な果樹園管理・運営により、科学技術を適用して優れた農法を適用し、地域の比較優位に基づく競争力のある地域生産物を確立する必要がある。

###### **( 3 ) 園芸保護に関する政策**

園芸作物保護は、農業経営に関連する要素について総合的にアプローチする総合虫害管理 ( IPM ) を通じて行われる。作物保護は農家の責任であるが、政府は農家自身の発意で IPM を実施できるよう、円滑化の役割を担う。農家は作物への残留農薬を最小限にし、消費者に安全な生産物を届けるように、農薬を合理的に使用しなければならない。

###### **( 4 ) 園芸企業発展に関する政策**

園芸アグリビジネスの発展は、消費者が好む特性を優先し、競争力があり、持続的で、効果的・効率的な市場指向の商品開発をめざす。それはまた、自然・人的資源の地域での比較優位性の向上を目指すことにもなる。

###### **( 5 ) 園芸アグリビジネス経営発展に関する政策**

アグリビジネスの発展には、国内・国際市場において競争力のある生産物を生産するために、自然・人的資源、資本と施設を効果的、効率的に管理・運営するよう強力な管理・運営支援を必要とする。アグリビジネスの管理・運営の発展には、協調とネットワークの観点を含む。

##### **4.5.2. 戦略**

園芸アグリビジネスの発展戦略は、第一級生産物地帯の設定 ( first class

commodities zoning) に基づき、生産センターおよび開発地帯において、生産、収量、品質の増加・向上を目指す。戦略の詳細は次のようである：

#### 4.5.2.1. 第一級生産物生産の管理・運営

第一級生産物の開発は、市場シェア、比較優位、経済価値、生産地域の分布、農環境の許容度に基づく。これらの範疇に基づき、次のような園芸産品を第一級生産物として決める：

- ア．果実：マンゴ、マングスティン、オレンジ、サクラヤシ、ランブータン、ドリアン、バナナ、メロン、パイナップル、パッションフルーツ
- イ．野菜：パレイショ、キャベツ、ニンジン、トウガラシ、シャロット、トマト、マッシュルーム、葉菜類
- ウ．観賞用植物：ラン、センネンボ克蘭、キク、グラジオラス
- エ．薬用作物：アロエ、ターメリック、ナンキョウ類、ヤエヤマアオキ

#### 4.5.2.2. 商品地帯区分の管理・運営

商品地域の設定は、農環境資源の適切性（土壌、降水、水の利用可能性、地形）、作物生産、経済価値、市場需要、比較優位、市場施設、農家の社会経済的背景、地域計画などによって決められる。

このような要件に基づいて商品地帯の設定を行うため、第一級生産物開発のための地域計画を作成する必要がある。このため、アグリビジネス・センターの開発およびそれに投資する企業者への指針を示すのが有用である。アグリビジネス・センターと呼ばれる生産地域は、国内・国際市場を充足するためのアグリビジネス地帯へと発展するであろう。各アグリビジネス地帯はいくつかの州を、またひとつの州ではいくつかの県を含むことになるであろう。

主な生育地域における第一級生産物を付表 2 に示す。

#### 4.5.2.3. 技術適用の管理・運営

技術適用の管理・運営は、バイオ技術を含む、奨励技術の提供、その採用の拡大、ポストハーベスト技術などを通じて実施される。生産、品質、生産物の競争力を高めるため、アグリビジネスの起業者は、生産、品質、競争力を向上するため、これらすべての活動を行う。技術の内容は、農業気候に基づき地域の特性に注目しながら、研究機関、大学、民間企業、地域社会によって評価されよう。

#### 4.5.2.4. 種子の管理・運営

種子の供給にあたっては、できる限り国内生産を優先すべきである。輸入種子は、国内で生産できないか、国内市場で入手できない場合にのみ許される。優良種子の供給は、

種子の生産・流通、市場の要請に基づく品種改良、品種の純正を保証するための種子管理など、種子産業への権限委譲、技術開発を通じて実施される。

#### **4.5.2.5. 園芸保護の管理・運営**

園芸保護は、次のようなサブシステムを実施に移すことを考えている：

- ア． 観測と予測サブシステムの強化
- イ． 植物の病虫害防除技術サブシステムの開発
- ウ． 作物保護に携わる主体への権限委譲
- エ． IPM 適用サブシステムの開発、維持、社会への貢献
- オ． 園芸保護管理・運営に関する情報サブシステムの強化

#### **4.5.2.6. 関連企業の管理・運営**

関連企業の管理・運営は、経営改善、資本増強、組織能力の向上、企業連携、企業関連機関の強化などを通じて行われる。

#### **4.5.2.7. アグリビジネス・センター開発と管理・運営**

- ( 1 ) アグリビジネス・センターの強化は、地域の拡大、現在のまたは新しい場所へ、成功の可能性が高く、高収益と品質、効率的な生産システム、収益的な規模の経済などをもった、新しい企業の誘致を通じてなされる。それはまた、いまだに適正に利用されていない資源を利用し、作付け集約度の向上を結果することによってもなされる。開発される商品は、地域の潜在可能性を高め、再生可能の、全国的・地域的な第一級生産物である。
- ( 2 ) アグリビジネス・センターの維持は、進んだ技術を総合的に適用することを通じてなされる。これには、農業経営が良好で、収穫地域が定まっている生産センターの地域内にある関連機関が含まれる。この活動によって、収量が増加し、良質の生産物を継続的に供給するとともに、ポストハーベストでの損失の減少などを結果する。また、制度の整備、企業連携、企業経営の習得、生産物の加工・販売、品質保証制度の適用などを含んでいる。アグリビジネス・センターの管理・運営は、園芸に関するすべてのサブシステムを、同時・総合・統合的に適正なものとすることを通じて行われる。

#### **4.5.2.8. 園芸アグリビジネス地帯開発と管理・運営**

園芸アグリビジネス地帯開発の管理・運営は、生産・販売センター、実施機関、園芸アグリビジネス機関相互間の協調、統合、調整、同時性ともたすことを進めることによって行う。こうした管理・運営はまた、地域・生産物の比較有利性を利用し、不調和を減らし、地域間・企業者間の相互作用を改善することを目的としている。

これらの活動は、農家と企業グループの参加、園芸アグリビジネス連絡フォーラムなど地域のアグリビジネスに関連する多くの団体の利害を調整し、地域の企業者間のアグリビジネスに関する情報ネットワークを発展させることを通じて行う。また、農家、企業グループ、民間部門間の連携が期待される。

#### **4.5.2.9. 園芸農産物の対象者への説明**

園芸農産物の関係者への説明は、インドネシア産の園芸農産物の国内外での消費拡大のため、国内・海外におけるプロモーション、キャンペーンなどによって行う。

#### **4.5.2.10. 計画に同時性をもたす**

計画に同時性をもたすのは、さまざまな地域の要望を、国の開発プログラムと統合するための正しい方途である。同時性をもたすには、作業計画および諸部門内・間の国・地域レベルでの会合、協議、プログラムや事業の計画への擁護（advocacy）などを通じて行う。

#### **4.5.2.11. 資源管理の改善**

思慮深く、効果的、効率的な資源の管理は、プログラム・プロジェクト実施の技術上・行政上の管理・運営、対象者への説明、監理と評価、責任原則に基づく報告などを通じて行う。

#### **4.5.2.12. 園芸に関するデータと情報の開発**

データと情報の開発は、園芸に関するデータと情報収集の改善、経営情報システム（MIS）の開発、職員の研修、園芸情報に同時性をもたすことを通じて行う。

### **4.6. 戦略的コンセプトの枠組み**

園芸生産総局の戦略計画に実施は、利用可能な投入手段に基づく「園芸開発実施計画」の作成から始まる。次に、現存する環境要素と投入手段を利用する。これにより、産出、結果、利益、影響が明らかになり、実績が測定できる。実績評価の結果は、翌年の園芸アグリビジネス開発の実施にあたっての初期条件にフィードバックされる。園芸生産総局の戦略計画のコンセプト枠組み図は、付3に示されている。

## **第5章 園芸生産総局 2001 2004 年作業計画**

未来像、任務、目的、目標を達成するため、園芸生産総局の作業計画は、生産、種子産業、保護システム、アグリビジネス、アグリビジネス管理・運営などの開発・発展に重点をおいている。2001 2004 年の農業開発プログラムに基づき、園芸生産総局の作

業計画は、次の二つのプログラムからなる：

アグリビジネス開発プログラム

食料安全保障向上プログラム

各プログラムは、いくつかのサブプログラムに、各サブプログラムはいくつかの活動からなる。

## **5.1. 園芸アグリビジネスの開発プログラム**

5.1.1. 種子生産・流通サブプログラムは次の活動からなる：

5.1.1.1. 種子園芸アグリビジネスの発展の管理・運営

5.1.1.2. 園芸種子使用について対象者への説明

5.1.2. 園芸品質改善サブプログラムは、次の活動からなる：

5.1.2.1. 園芸品質改善の認証

5.1.2.2. 園芸品質保証システムの唱導

5.1.2.3. 進んだ技術を適用する指導

5.1.3. 病虫害防除と防除器具の備蓄サブプログラムは、次の活動からなる：

5.1.3.1. 自由貿易を支援するための園芸防除の認知

5.1.3.2. IPM システムに基づく園芸病虫害防除技術の適用

5.1.3.3. 園芸作物への残留が最小になるような正しい殺虫剤の使用の管理・運営

5.1.4. 園芸保護の権限委譲サブプログラムは、次の活動からなる：

5.1.4.1. 園芸生産物の認証と対象者への説明

5.1.5. 園芸振興と投資開発サブプログラムは、次の活動からなる：

5.1.5.1. 園芸生産物の開発と対象者への説明

5.1.5.2. 園芸アグリビジネス関連企業の連絡（企業連携）の円滑化

5.1.5.3. 園芸アグリビジネス管理・運営の改善

5.1.6. 生産センター地域開発のサブプログラムは、次の活動からなる：

5.1.6.1. 園芸生産センター管理・運営

5.1.6.2. 園芸アグリビジネス開発の唱導

5.1.6.3. 園芸アグリビジネス地帯の開発

5.1.6.4. 園芸アグリビジネスモデルの開発

5.1.7. ビジネス機関管理サブプログラムは、次のような活動からなる：

5.1.7.1. 園芸アグリビジネス機関サブプログラム（企業グループ、職能組合、農民組合、協同組合など）の開発

5.1.8. 計画の最適化とプログラムの評価に関するサブプログラムは、次のような活動からなる：

5.1.8.1. 園芸アグリビジネス開発の評価

- 5.1.8.2. プログラム策定の調整と円滑化
- 5.1.8.3. 園芸アグリビジネス開発に関するインフラの整備

## 5.2. 食料安全保障向上プログラム

5.2.1. 種子の管理・運営に関するサブプログラムは、次のような活動からなる：

- 5.2.1.1. 種子の必要量、品種および国・地方別の放出量に関する計画の作成
- 5.2.1.2. 種子認証の管理・運営
- 5.2.1.3. 種子配布の管理・運営

5.2.2. 種子関連機関の管理・運営に関するサブプログラムは、次のような活動からなる：

- 5.2.2.1 種子システムの改善
- 5.2.2.2 科学・技術および種子システムに関する職員、種子生産者の技量の改善

5.2.3. 園芸生産技術の向上に関するサブプログラムは、次のような活動からなる：

- 5.2.3.1. 園芸生産技術適用の指針
- 5.2.3.2. 園芸生産センターの管理・運営
- 5.2.3.3. 特別地域での園芸の管理・運営
- 5.2.3.4. 生産安定のための野菜供給の管理・運営

5.2.4. 園芸病虫害および自然災害に関するサブプログラムは、次のような活動からなる：

- 5.2.4.1. 園芸病虫害被害制御の管理・運営と調整
- 5.2.4.2. 園芸自然災害制御の管理・運営

5.2.5. 管理情報システムの開発に関するサブプログラムは、次のような活動からなる：

- 5.2.5.1. 園芸病虫害システムの監視と予測
- 5.2.5.2. 園芸保護の政策の策定
- 5.2.5.3. 効率的で事態に即応する、正確な経営情報システムの適用

5.2.6. 園芸生産物の社会との交流に関するサブプログラムは、次のような活動からなる：

- 5.2.6.1. 園芸開発の結果の公表

5.2.7. 園芸データの管理、収集、加工、配布

2001-2004 年園芸生産総局の作業プログラム・マトリックスを、付 1 に示す。

## 第6章 結び

この戦略計画にある活動は、現在ある潜在可能性、機会、そして展望をもとに、実施が成功する可能性に留意している。活動の実施にあたっては、関連機関間に同時性をも



たし、相互効果が確保されるように、園芸生産総局の支援と、中央・地方レベルの関連機関との間の調整が必要である。戦略計画はまた、活動の実施にあたり、制約と課題に対処できるように、多くの問題にも配慮している。

地方分権の時代における政府機関の役割は、園芸アグリビジネス発展を円滑化し、活性化し、そして媒介することである。必要なのは、すべての関係者を力づけ、園芸アグリビジネスの発展に、優先的に資源を配分することである。

## 付表

付表 1 園芸生産総局の戦略計画：2001 2004 年

将来像	役割	目的	目標	政策
競争力があり、持続的で、人々を指向し、地方が主体となる園芸	<p>1 .園芸生産の生産量と品質の向上のための推奨技術適用を管理・運営する</p> <p>2 .効率的なシステムとアグリビジネスに向けて、商品地帯区分に基づき、園芸生産センターと地帯の開発を管理・運営する</p> <p>3 .企業体及びアグリビジネス運営の改善を管理・運営する</p>	<p>1 .生産技術の適用の円滑化</p> <p>2 .品質標準の円滑化</p> <p>3 .園芸アグリビジネス・センターの拡大・維持の促進</p> <p>3 .園芸アグリビジネス関連機関間の協調の円滑化</p> <p>4 .企業関連機関への権限委譲</p> <p>5 .アグリビジネス管理・運営能力の改善</p>	<p>1 .生産量を 2003 年および 2004 年までに、それぞれ：果実は 4.2%と 7%、野菜は 5.95%と 7.28%、観賞用植物は 1.8%と 5%、薬用作物は 3%と 5.24%、増加する</p> <p>2 .輸出量を、2003 年に 15%、2004 年に 10%増加する</p> <p>3 .雇用を、2003 年に 5%、2004 年に 3.54%増加する</p> <p>4 .GDP を、2003 年に 3.50%、2004 年に 3.54%増加する</p> <p>5 .病虫害の被害を 10%減少する</p> <p>6 .園芸アグリビジネスおよび園芸地帯を樹立する</p> <p>7 .園芸生産センターにアグリビジネス機関を設立する</p>	<p>1 .種子産業の発展</p> <p>2 .園芸生産の発展</p> <p>3 .園芸保護システムの発展</p> <p>4 .園芸アグリビジネスの発展</p> <p>5 .園芸アグリビジネス運営の発展</p>

付表 1 ( つづき ) 目的/目標達成の手段

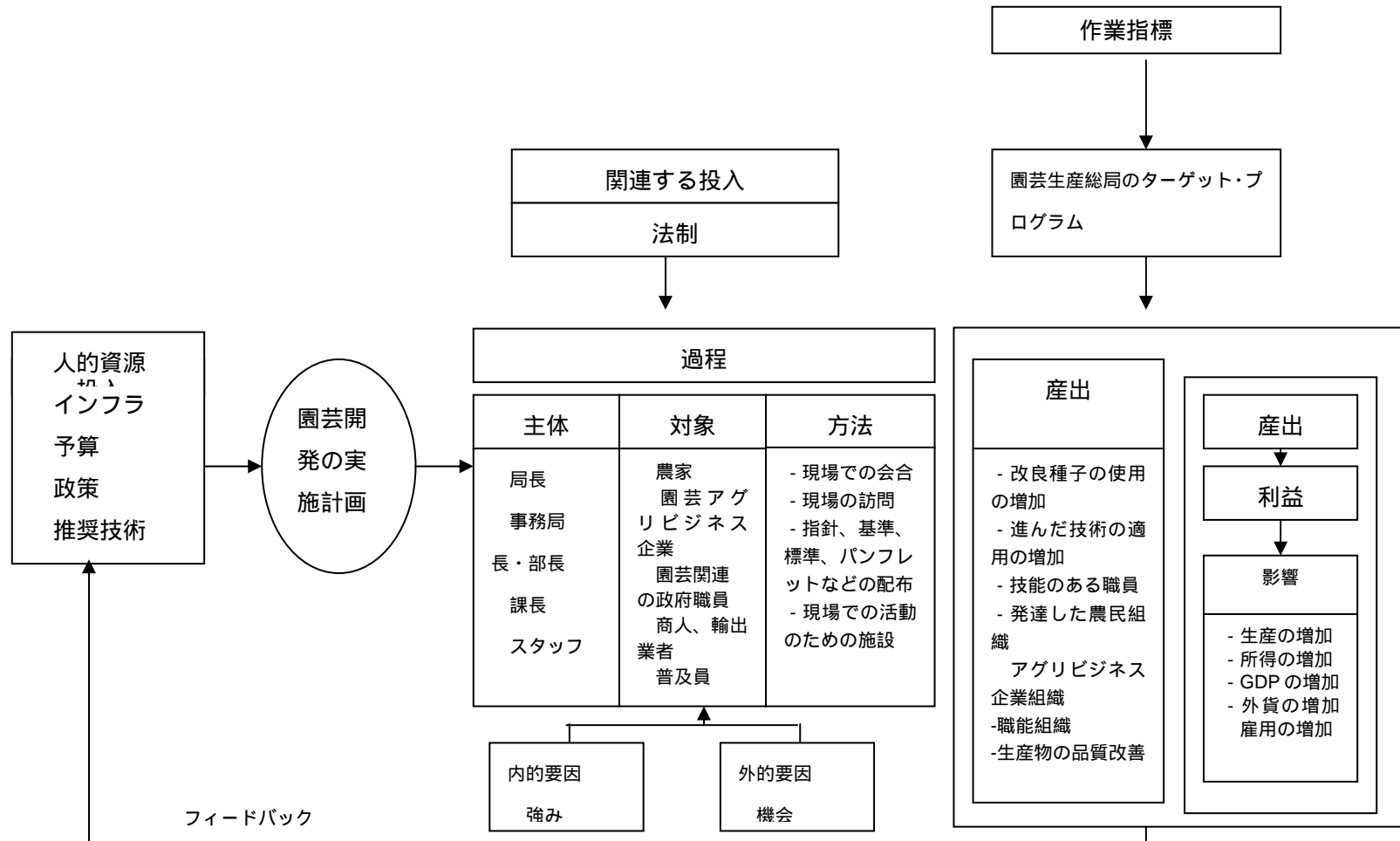
プログラム	サブプログラム	活動
I. 園芸アグリビジネスの発展	1.1. 種子生産と配布 園芸品質改善 1.2. 病虫害防除と保護器具の技術の蓄積 1.3. 園芸保護の権限委譲  1.4. 園芸振興と投資 1.5. 生産センター地帯の開発  1.6. 企業関連機関の開発  1.7. 計画の最適化とプログラムの評価	1.1.1. 種子園芸アグリビジネスの発展の管理・運営 1.1.2. 園芸種子使用について社会との交流  1.2.1. 園芸品質改善の認証 1.2.2. 園芸品質保証システムの唱導 進んだ技術の適用への指導 1.3.1. 自由貿易を支援する園芸防除の認知 1.3.2. IPM システムに基づく園芸病虫害防除技術の適用 1.3.3. 園芸作物への残留が最小になるような正しい殺虫剤の使用の管理・運営 1.4.1. 園芸生産物の認証と社会との交流  1.5.1. 園芸生産物の開発と社会との交流 1.5.2. 園芸アグリビジネス関連企業の連絡(企業連携)の円滑化 1.5.3. 園芸アグリビジネス管理・運営の改善 1.6.1. 園芸生産センター管理・運営 1.6.2. 園芸アグリビジネス開発の唱導 1.6.3. 園芸アグリビジネス地帯の開発 1.6.4. 園芸アグリビジネスモデルの開発 1.7.1. 園芸アグリビジネス機関(企業組合、職能組合、農民組合、協同組合など)の発展 1.8.1. 園芸アグリビジネス開発の評価 1.8.2. プログラム策定の調整と円滑化 1.8.3. 園芸アグリビジネス開発に係わるインフラの整備
II. 食料安全保障	2.1. 種子管理と運営  2.2. 種子関連機関の運営  2.3. 園芸生産の改善  2.4. 園芸病虫害と自然災害 2.5. 園芸生産物について社会との交流 2.6. データ開発	2.1.1. 種子の必要量、品種および国・地方別配布計画の作成 2.1.2. 種子認証の運営 2.1.3. 種子配布の運営  2.2.1. 種子システムの改善 2.2.2. 科学・技術および種子システムに関する職員、種子生産者の技量の改善 2.3.1. 園芸生産技術適用の指針 2.3.2. 園芸生産センターの運営 2.3.3. 特別地域での園芸運営 2.3.4. 生産安定のための野菜供給の運営 2.4.1. 園芸病虫害被害制御の運営と調整 2.4.2. 園芸自然災害制御の運営 2.5.1. 園芸病虫害システムの監視と予測 2.5.2. 園芸保護政策の策定 2.5.3. 効率的で事態に即応し正確な経営情報システムの適用 2.6.1. 園芸開発の結果の公表 2.7.1. 園芸データの管理・運営、収集、加工、配布

付表2 第一級生産物の主な生産地域

生産物	主な生産地帯
果実 マンゴ	West Java, Central Java, East Java, Yogyakarta, Aceh, North Sumatera, West Sumatera, Central Sulawesi, South Sulawesi, Bali, West Nusa Tenggara, East Nusa Tenggara
マングスティン	North Sumatera, West Java, Bali, South Sulawesi, West Sumatera, Riau, Central Java, East Java
サラク	Central Java, Yogyakarta, East Java, North Sumatera, North Sulawesi, South Sulawesi, Moluccas, Bali, West Nusa Tenggara
ランブータン	West Java, Central Java, East Java, Aceh, North Sumatera, West Sumatera, Riau, Jambi, South Sumatera, Lampung, South Kalimantan, North Sulawesi, Central Sulawesi, South Sulawesi, Bali, West Nusa Tenggara
ドリアン	North Sumatera, West Sumatera, Jambi, South Sumatera, Lampung, Bengkulu, West Java, Central Java, West Kalimantan, Central Kalimantan, South Kalimantan, East Kalimantan
バナナ	West Java, Central Java, East Java, North Sumatera, West Sumatera, Jambi, South Sumatera, Lampung, South Kalimantan, East Kalimantan, Bali
野菜 パレイショ	North Sumatera, West Sumatera, Jambi, West Java, Central Java, East Java, South Sulawesi, North Sulawesi
キャベツ	North Sumatera, West Sumatera, Bengkulu, West Java, Central Java, East Java, Aceh, South Sumatera, Bali, South Sulawesi, North Sulawesi
トウガラシ	Aceh, North Sumatera, Riau, Lampung, West Java, Central Java, East Java, Yogyakarta, South Sulawesi, West Nusa Tenggara, Bali
シャロット	North Sumatera, West Java, Central Java, East Java, South Sulawesi, West Nusa Tenggara, Aceh, Lampung
トマト	North Sumatera, Bengkulu, West Java, West Sumatera, Riau, Jambi, Aceh, Central Java, East Java, Bali, West Nusa Tenggara, South Sulawesi
マッシュルーム	West Sumatera, West Java, Central Java, Yogyakarta, East Java, Bali
観賞用植物 ラン	North Sumatera, Riau, Jambi, Jakarta, West Java, Banten, Yogyakarta, East Java, Bali, West Kalimantan, South Kalimantan, East Kalimantan, Papua, North Sumatera, South Sulawesi
観葉植物	Jakarta, West Java, Central Java, East Java, Jambi, North Sulawesi, Irian Jaya
薬用植物 ターメリック	Aceh, North Sumatera, West Sumatera, Riau, Jambi, South Sumatera, Lampung, Jakarta, West Java, Yogyakarta, East Java, Bali, West Kalimantan, East Kalimantan, South Sulawesi
ナンキョウ	North Sumatera, Riau, Jambi, Lampung, Jakarta, West Java, Central Java, Yogyakarta, East Java, Bali, West Nusa Tenggara, South Sulawesi, Central Sulawesi, South East Sulawesi, Moluccas
Lengkuas (ナンキョウの一種)	West Sumatera, Riau, South Sumatera, Bengkulu, Lampung, Banten, Central Java, East Java, West Nusa Tenggara, East Nusa Tenggara, South Kalimantan, South Sulawesi, Moluccas, Irian Jaya

付表 3

園芸生産総局 2001-2004 年戦略計画のコンセプトの枠組み



インドネシアの最恵国待遇適用国への税率（日本を含む WTO 加盟国に適用）

－ 食用の野菜、根、塊茎 －		
番 号	品 目	
0701	ばれいしょ(生鮮・冷蔵)	
0701.10	－ 種ばれいしょ	Free
0701.90	－ その他のもの	5%
0702	トマト(生鮮・冷蔵)	
0702.00.000		5%
0703	たまねぎ、シャロット、にんにく、リーキその他のねぎ属の野菜(生鮮・冷蔵)	
	－ たまねぎ及びシャロット	
0703.10.100	－ － たまねぎ	5%
0703.10.200	－ － シャロット	5%
0703.20.000	－ にんにく	5%
0703.90.000	－ リーキその他のねぎ属のもの	5%
0704	キャベツ、カリフラワー、コールラビー、ケールその他これらに類するアブラナ属の食用の野菜(生鮮・冷蔵)	
0704.10.000	－ カリフラワー	5%
0704.20.000	－ 芽キャベツ	5%
	－ その他のもの	
0704.90.100	－ － キャベツ	5%
0704.90.900	－ － その他のもの	5%
0705	レタス(ラクトウカ・サティヴィア)及びチコリー(キコリウム属のもの)。(生鮮・冷蔵):	
	－ レタス	
0705.11.000	－ － 結球レタス	5%
0705.19.000	－ － その他のもの	5%
	－ チコリー	
0705.21.000	－ － ウィットルーフチコリー(キコリウム・インテュプス変種フォリオスム)	5%
0705.29.000	－ － その他のもの	5%
0706	にんじん、かぶ、サラダ用ビート、サルシファイ、セルリアク、大根その他これらに類する食用の根(生鮮・冷蔵)	
0706.10.000	－ にんじん及びかぶ	5%
0706.90.000	－ その他のもの	5%
0707	きゅうり及びガーキン(生鮮・冷蔵)	
0707.00.100	－ きゅうり	5%
0707.00.200	－ ガーキン	5%
0708	豆(さやを除いてあるかないかを問わない)(生鮮・冷蔵)	
0708.10.000	－ えんどう(ビスム・サティヴム)	5%
0708.20.000	－ ささげ属又はいんげんまめ属の豆	5%
0708.90.000	－ その他の豆	5%
0709	その他の野菜(生鮮・冷蔵)	
0709.10.000	－ アーティチョーク	5%
0709.20.000	－ アスパラガス	5%
0709.30.000	－ なす	5%
0709.40.000	－ セルリー(セルリアクを除く)	5%
	－ きのことびトリフ	
0709.51.000	－ － きのこと(はらたけ属のもの)	5%
0709.52.000	－ － トリフ	5%
0709.60.000	－ とうがらし属又はピメンタ属の果実	5%
0709.70.000	－ ほうれん草、つるな及びやまほうれん草	5%
0709.90.000	－ その他のもの	5%
0710	冷凍野菜(調理していないもの及び蒸気又は水煮による調理をしたものに限る)	
0710.10.000	－ ばれいしょ	5%
	－ 豆(さやを除いてあるかないかを問わない)	
0710.21.000	－ － えんどう(ビスム・サティヴム)	5%
0710.22.000	－ － ささげ属又はいんげんまめ属の豆	5%
0710.29.000	－ － その他のもの	5%
0710.30.000	－ ほうれん草、つるな及びやまほうれん草	5%
0710.40.000	－ スウィートコーン	5%
0710.80.000	－ その他の野菜	5%
0710.90.000	－ 野菜を混合したもの	5%

－ 食用の野菜、根、塊茎 －		
0711	一時的な保存に適する処理をした野菜（そのままの状態では食用に適さないものに限る）	
	－ たまねぎ及びジャロット	
0711.10.100	－ 気密容器に入ったもの	5%
0711.10.900	－ その他のもの	5%
	－ オリーブ	
0711.20.100	－ 気密容器に入ったもの	5%
0711.20.900	－ その他のもの	5%
	－ ケーパー	
0711.30.100	－ 気密容器に入ったもの	5%
0711.30.900	－ その他のもの	5%
	－ きゅうり及びガーキン	
0711.40.100	－ 気密容器に入ったもの	5%
0711.40.900	－ その他のもの	5%
	－ その他の野菜及び野菜を混合したもの	
	－ とうがらし属又はピメンタ属の果実	
0711.90.110	－ 気密容器に入ったもの	5%
0711.90.190	－ その他のもの	5%
	－ その他のもの	
0711.90.910	－ 気密容器に入ったもの	5%
0711.90.990	－ その他のもの	5%
0712	乾燥野菜（全形のもの及び切り、砕き、又は粉状にしたものとし、更に調製したものを除く）	
0712.20.000	－ たまねぎ	5%
0712.30.000	－ きのことびトリフ	5%
	－ その他の野菜及び野菜を混合したもの	
0712.90.100	－ にんにく	5%
0712.90.900	－ その他のもの	5%
0713	乾燥した豆（さやを除いたものに限るものとし、皮を除いてあるかないか又は割ってあるかないかを問わない）	
0713.10.000	－ えんどう（ビスマ サティウム）	5%
0713.20.000	－ ひよこ豆	5%
	－ ささげ属又はいんげんまめ属の豆	
0713.31.000	－ 緑豆（ヴィグナ・ムンゴ及びヴィグナ・アングラリス）	5%
0713.32.000	－ 小豆（フォセオルス・アングラリス又はヴィグナ・アングラリス）	5%
0713.33.000	－ いんげん豆（フォセオルス・ウルガリス）	5%
0713.39.000	－ その他のもの	5%
0713.40.000	－ ひら豆	5%
0713.50.000	－ そら豆（ヴィキア・ファヴァ変種マヨル、ヴィキア・ファヴァ変種エクイナ及びヴィキア・ファヴァ変種ミノル）	5%
0713.90.000	－ その他のもの	5%
0714	カッサバ芋、アロールート、サレップ、葛芋、かんしょその他これらに類するでん粉又はイブシを多量に含有する根及び塊茎（生鮮のもの及び冷蔵し、冷凍し又は乾燥したものに限るものとし、割ってあるかないか又はペレット状にしてあるかないかを問わない。）並びにサゴ芋の根	
	－ カッサバ芋	
0714.10.100	－ 乾燥及びスライス状のもの	5%
0714.10.200	－ ペレット状のもの	5%
0714.10.900	－ その他のもの	5%
0714.20.000	－ かんしょ	5%
	－ その他のもの	
0714.90.100	－ Sago pith	5%
0714.90.900	－ その他のもの	5%
－ 食用の果実及びナット、かんきつ類の果皮並びにメロンの皮 －		
番 号	品 目	
0807	パパイヤ及びメロン（すいかを含む）（生鮮）	
	－ メロン（すいかを含む）	
0807.11.000	－ すいか	5%
0810	その他の果実（生鮮）	
0810.10.000	－ ストロベリー	5%

－ 食用の果実及びナット、かんきつ類の果皮並びにメロンの皮 －		
0811	冷凍果実及びナット(調理していないもの及び蒸気又は水煮による調理をしたものに限るものとし、砂糖その他の甘味料を加えてあるかないかを問わない。)	
0811.10.000	－ ストロベリー	5%
0812	－ 一時的な保存に適する処理をした果実及びナット(例えば、亜硫酸ガス又は塩水、亜硫酸水その他の保存用の溶液により保存に適する処理をしたもので、そのままの状態では食用に適さないものを含む)	
0812.10.000	－ さくらんぼ	5%
0812.20.000	－ ストロベリー	5%
0812.90.000	－ その他のもの	5%
0814	かんきつ類の果皮及びメロン(すいかを含む)の皮(生鮮のもの及び冷凍し、乾燥し又は塩水、亜硫酸水その他の保存用の溶液により一時的な保存に適する処理をしたものに限る。)	
0814.00.100	－ 生鮮または冷凍	5%
0814.00.200	－ 乾燥	5%
0814.00.900	－ その他のもの	5%
－ コーヒー、茶、マテ及び香辛料 －		
番 号	品 目	
0910	しょうが、サフラン、うこん、タイム、月桂樹の葉、カレーその他の香辛料	
	－ しょうが	
0910.10.100	－ 生鮮	5%
0910.10.900	－ その他のもの	5%
	－ サフラン	
0910.20.100	－ 生鮮	5%
0910.20.900	－ その他のもの	5%
	－ うこん	
0910.30.100	－ 生鮮	5%
0910.30.900	－ その他のもの	5%
0910.40.000	－ タイム及び月桂樹の葉	5%
0910.50.000	－ カレー	5%
	－ その他の香辛料	
0910.91.000	－ この類の注1の(b)の混合物	5%
0910.99.000	－ その他のもの	5%
－ 野菜、果実、ナットその他植物の部分の調製品 －		
番 号	品 目	
2001	食酢又は酢酸により調製し又は保存に適する処理をした野菜、果実、ナットその他植物の食用部分	
	－ きゅうり及びガーキン	
2001.10.100	－ 気密容器に入ったもの	5%
2001.10.900	－ その他のもの	5%
	－ たまねぎ	
2001.20.100	－ 気密容器に入ったもの	5%
2001.20.900	－ その他のもの	5%
	－ その他のもの	
2001.90.100	－ 気密容器に入ったもの	5%
2001.90.900	－ その他のもの	5%
2002	調製し又は保存に適する処理をしたトマト(食酢又は酢酸により調製し又は保存に適する処理をしたものを除く)	
	－ トマト(全形のもの及び断片状のもの)	
2002.10.100	－ 気密容器に入ったもの	5%
2002.10.900	－ その他のもの	5%
	－ その他のもの	
	－ 気密容器に入ったもの	
2002.90.110	－ トマトピューレ、トマトペースト	5%
2002.90.190	－ その他のもの	5%
2002.90.900	－ その他のもの	5%
2003	調製し又は保存に適する処理をしたきのこ及びトリフ(食酢又は酢酸により調製し又は保存に適する処理をしたものを除く)	
	－ きのこ	
2003.10.100	－ 気密容器に入ったもの	5%
2003.10.900	－ その他のもの	5%
	－ トリフ	
2003.20.100	－ 気密容器に入ったもの	5%
2003.20.900	－ その他のもの	5%

－ 野菜、果実、ナットその他植物の部分の調製品 －		
2004	調製し又は保存に適する処理をしたその他の野菜（冷凍したものに限るものとし、食酢又は酢酸により調整し又は保存に適する処理をしたもの及び2006項の物品を除く）	
2004.10.000	－ ばれいしょ	5%
	－ その他の野菜及び野菜を混合したもの	
	－ 気密容器に入ったもの	
2004.90.110	－ たけのこ	5%
2004.90.190	－ その他のもの	5%
2004.90.900	－ その他のもの	5%
2005	調製し又は保存に適する処理をしたその他の野菜（冷凍していないものに限るものとし、食酢又は酢酸により調整し又は保存に適する処理をしたもの及び2006項の物品を除く）	
	－ 均質調製野菜	
2005.10.100	－ 気密容器に入ったもの	5%
2005.10.900	－ その他のもの	5%
2005.20.000	－ ばれいしょ	5%
2005.40.000	－ えんどう（ビスマ・サティヴム）	5%
	－ ささげ属又はいんげんまめ属の豆	
2005.51.000	－ さやを除いた豆	5%
2005.59.000	－ その他のもの	5%
2005.60.000	－ アスパラガス	5%
2005.70.000	－ オリーブ	5%
2005.80.000	－ スウィートコーン（ゼア・マユス変種サカラタ）	5%
2005.90.000	－ その他の野菜及び野菜を混合したもの	5%
2006	砂糖により調製した野菜、果実、ナット、果皮その他植物の部分（ドレインしたもの、グラッセのもの及びクリスタライズしたものに限る）	
2006.00.000		5%
2007	ジャム、フルーツゼリー、マーマレード、果実又はナットのピューレー及び果実又はナットのペースト（加熱調理をして得られたものに限るものとし、砂糖その他の甘味料又はアルコールを加えてあるかないかを問わず、他の項に該当するものを除く）	
2007.10.000	－ 均質調製果実	5%
	－ その他のもの	
2007.91.000	－ かんきつ類の果実	5%
	－ その他のもの	
2007.99.100	－ マンゴーピューレ	5%
2007.99.200	－ ギャヴァピューレ	5%
2007.99.900	－ その他のもの	5%
2008	果実、ナットその他植物の食用の部分（その他の調製し又は保存に適する処理をしたものに限るものとし、砂糖その他の甘味料又はアルコールを加えてあるかないかを問わず、他の項に該当するものを除く）	
	－ ナット、落花生その他の豆（これらを相互に混合してあるかないかを問わない）	
	－ 落花生	
2008.11.100	－ ローストした落花生	5%
2008.11.900	－ その他のもの	5%
2008.19.000	－ その他のもの（混合したものを含む）	5%
	－ バイナッブル	
2008.20.300	－ シロップ付けのもの及び気密容器に入ったもの	5%
2008.20.900	－ その他のもの	5%
2008.30.000	－ かんきつ類の果実	5%
2008.40.000	－ なし	5%
2008.50.000	－ あんず	5%
2008.60.000	－ さくらんぼ	5%
2008.70.000	－ 桃	5%
2008.80.000	－ ストロベリー	5%
	－ その他のもの（混合したもの（2008.19号のものを除く）を含む）	
2008.91.000	－ パームハート	5%
2008.92.000	－ 混合したもの	5%
2008.99.000	－ その他のもの	5%



－ 野菜、果実、ナットその他植物の部分の調製品 －		
2009	果実又は野菜のジュース(ぶどう搾汁を含み、発酵しておらず、かつ、アルコールを加えていないものに限るものとし、砂糖その他の甘味料を加えてあるかないかを問わない。)	
	－ オレンジジュース	
2009.11.000	－ 冷凍したもの	5%
	－ その他のもの	
2009.19.100	－ 希釈しなくてよいもの	5%
	－ その他のもの	
2009.19.910	－ 20kgネットもしくはそれ以上のもの	5%
2009.19.990	－ その他のもの	5%
	－ グレープフルーツジュース	
2009.20.100	－ 希釈しなくてよいもの	5%
	－ その他のもの	
2009.20.910	－ 小売用のもの	5%
2009.20.990	－ その他のもの	5%
	－ その他かんきつ類の果実のジュース(2以上の果実から得たものを除く)	
2009.30.100	－ 希釈しなくてよいもの	5%
	－ その他のもの	
2009.30.910	－ 小売用のもの	5%
2009.30.990	－ その他のもの	5%
	－ パイナップルジュース	
2009.40.100	－ 希釈しなくてよいもの	5%
	－ その他のもの	
2009.40.910	－ 小売用のもの	5%
2009.40.990	－ その他のもの	5%
	－ トマトジュース	
2009.50.100	－ 希釈しなくてよいもの	5%
	－ その他のもの	
2009.50.910	－ 小売用のもの	5%
2009.50.990	－ その他のもの	5%
	－ ぶどうジュース(ぶどう搾汁を含む)	
2009.60.100	－ 希釈しなくてよいもの	5%
	－ その他のもの	
2009.60.910	－ 小売用のもの	5%
2009.60.990	－ その他のもの	5%
	－ リンゴジュース	
2009.70.100	－ 希釈しなくてよいもの	5%
	－ その他のもの	
2009.70.910	－ 小売用のもの	5%
2009.70.990	－ その他のもの	5%
	－ その他の果実又は野菜のジュース(2以上の果実又は野菜から得たものを除く)	
2009.80.100	－ 希釈しなくてよいもの	5%
	－ その他のもの	
2009.80.910	－ 小売用のもの	5%
2009.80.990	－ その他のもの	5%
	－ 混合ジュース	
2009.90.100	－ 希釈しなくてよいもの	5%
	－ その他のもの	
2009.90.910	－ 小売用のもの	5%
2009.90.990	－ その他のもの	5%
－ 各種の調製食料品 －		
番 号	品 目	
2103	ソース、ソース用の調製品、混合調味料、マスタードの粉及びミール並びに調製したマスタード	
	－ 醤油	
2103.10.100	－ 甘いもの	5%
2103.10.200	－ 塩辛いもの	5%
2103.10.900	－ その他のもの	5%

- 各種の調製食料品 -		
	- トマトケチャップその他のトマトソース	
2103.20.100	-- トマトソース	5%
2103.20.200	-- バーベキューソース	5%
2103.20.300	-- Sate sauce	5%
2103.20.900	-- その他のもの	5%
	- マスタードの粉及びミール並びに調製したマスタード	
2103.30.100	-- マスタードの粉及び粉砕したマスタード	5%
2103.30.200	-- マスタード調製品	5%
	- その他のもの	
2103.90.300	-- マヨネーズ	5%
2103.90.400	-- タウチョ	5%
2103.90.900	-- その他のもの	5%
2104	スープ、ブロス、スープ用又はブロス用の調製品及び均質混合調製食料品	
	- スープ、ブロス及びスープ用又はブロス用の調製品	
2104.10.100	-- 液状、固形もしくはパウダー状のスープ及びブロス	5%
2104.10.900	-- その他のもの	5%
2104.20.000	- 均質混合調製食料品	5%

