

2019年 食品機械調査統計資料

2020年 6月

一般社団法人 日本食品機械工業会

■ 目次

1. 一般概況報告	p.1
2. 食品機械の販売額推移(2012～2019)	p.3
3. 食品機械の出荷・輸出入推移(2009～2019)	p.4
4. 食品機械の品目別輸出入実績推移(2009～2019)	
輸出	p.5
輸入	p.6
5. 食品機械の地域別輸出入実績推移(2009～2019)	
輸出	p.7
輸入	p.8
6. 食品機械の品目・地域別輸出入実績(2019)	
輸出	p.9
輸入	p.10
7. 食品機械の品目・貿易相手先上位5ヵ国別輸出入実績(2019)	
輸出	p.11
輸入	p.12

本統計に掲載している文章、データ、グラフ、図などは著作権の対象となっており、著作権法及び国際条約により保護されています。
本統計の一部を引用・転載する場合は、必ず出所を明示してください。
ただし、商用目的で複製する場合は、あらかじめ日本食品機械工業会までご連絡ください。
なお、本統計の内容の全部または一部について、日本食品機械工業会に無断で改変を行うことはできません。

1. 一般概況報告

(1) 令和元年(平成31年 2019年)の特徴

令和元年の我が国経済は、景気が上向くか、後退するか境目となった。概観すれば、平成24年(2012年)12月を起点とした戦後最長と言われる景気回復基調を概ね持続してきた。しかし、平成30年(2018年)に始まった世界経済全体の減速が影響し、輸出を中心に外需が減少し、これを内需が支えることとなった。内閣府ではこの現象を「内外需のデカップリング」と特徴的に報告している。ここで留意すべきは、台風19号など大きな自然災害が続く厳しい状況下で、10月の消費税増税もあり、比較的堅調に推移してきた内需もそのまま上向きというわけではなく、第3四半期(10月～12月)の2次速報ではGDP寄与度は-2.3%を記録し、外需の減少を「辛うじて」補った感は否めない。同じく第3四半期のGDP成長率は前期比-1.8%を記録し、年率換算では-7.1%となった。こうした状況を受けて国内シンクタンクは令和元年のGDP成長率は0.0%～0.5%としてみる向きも出ている。

一方で世界に目を向けると、経済は下降傾向にあると推測され、IMFの見通しでは前年比3.0%であり、これはリーマンショックが起きた2008年の3.0%およびその影響が出た翌年の-0.1%以来の低水準となる。この要因には、今や二大経済大国であるアメリカと中国の追加関税の掛け合いなど貿易摩擦がある。米中両国は、互いに生産、消費双方で依存が大きくこの輸入規制は結果として各々国内経済に影響を及ぼし、両国を市場とし、また生産拠点として関係をもつ各国の経済にも影響を及ぼしたと考えられ、グローバル経済の負の側面を奇しくも提示した形となった。

また、本報告の対象期間外ではあるが、令和2年1月末には中国武漢を端緒とする新型コロナウイルス感染症の問題が世界規模に拡大を続けており、その終息が見通せない状況にある。この問題は、国や地域を限定したことなく、世界規模で経済を大きく後退させる要因となる。特に外需依存が大きくなっているわが国にとっては致命的ともいえる問題といえ、今後の動向に注視と各国間の連携が必要などところである。

(2) 令和元年(平成31年 2019年)の販売動向

我が国の食品業界は、消費者ニーズの多様化に対応する商品ラインナップの充実や、近年旺盛である省力化、生産性向上ニーズに対応する設備需要の継続がみられたが、全体としては昨年度(10.5%増)に増加した市場規模を維持しながら若干沈静化傾向にあった。日食工新型コロナウイルス感染症の世界規模への拡大前、令和元年に戻ると、我が国の食品業界は、近年、消費者ニーズの多様化に対応する商品ラインナップの充実や省力化、生産性向上ニーズに対応する設備需要が継続している。しかし、当初の旺盛さは一巡傾向にあったと考えられる。

令和元年の食品機械の販売額は570,631百万円(対前年比 1.9%減)であった。

機種別の販売額と推測される理由は以下の通り。

精米麦機械 14,753百万円(1.0%増 対前年比 以下同)

プラント更新需要が国内にあったが、輸出が大幅に減少したため微増にとどまったものと思われる。

製粉機械 12,355百万円(5.0%減)

一部国内ユーザーに既存生産能力の増強、生産性向上に関わる設備更新の動きが見られたものの、前年の需要規模には至らなかったためと思われる。

製めん機械9,688百万円(5.5%減)

老朽化したプラントの更新需要はあったが、全体として国内の設備更新は小規模にとどまったためと思われる。

製パン・製菓機械 135,802百万円(4.5%減)

「食パン」ブームにみられる需要が製パン分野にみられたが、全体としては新規投資が手控えられたためと思われる。

醸造用機械15,953百万円(5.5%減)

大手ユーザーにアルコール飲料の生産設備増強等があったが、前年並みには届かなかったためと思われる。

乳製品加工機械64,353百万円(2.5%減)

自然災害による復旧需要や消費者の健康志向に対応した機能性に特化した商品投入があったが、好調であった前年規模にはならなかったためと思われる。

飲料加工機械23,712百万円(3.0%減)

乳製品同様に、消費者の健康志向を反映したノンカフェイン飲料の市場投入強化の動きがあったが、他方で梅雨明けの遅れなど天候不良から清涼飲料水需要の減少などがあったためと思われる。

肉類加工機械26,112百万円(2.2%減)

国内ユーザーの生産性向上のためのライン増強需要が落ち着く傾向にあり、また堅調であった輸出が減少したためと思われる。

水産加工機械17,093百万円(0.5%増)

輸出が堅調であり、国内ではかに風味蒲鉾を中心に水産加工品へのコンスタントな需要があったためと思われる。

その他の食品機械 250,810百万円(0.1%増)

冷凍食品関連や調味料関連の設備投資などの需要がみられたためと思われる。

(3) 令和元年(平成31年 2019年)の輸出動向

財務省の通関統計によると令和元年(平成31年 2019年)の輸出額は41,016百万円(対前年比 9.5%減)であった。

地域別にみると、増加を記録した地域は、増加率の高い順に、ロシア・東欧向け894百万円(27.4%増)、北米向け5,905百万円(19.4%増)、西欧向け3,608百万円(1.4%増)であった。反対に減少を記録した地域は、減少率の大きな順に、中南米向け634百万円(49.5%減)、大洋州向け736百万円(31.6%減)、中近東向け 213百万円(28.5%減)、アフリカ向け397百万円(27.7%減)、アジア向け28,628百万円(13.0%減)であった。

国別には輸出額が多い順に、中国7,934百万円(7.8%減)、韓国6,835百万円(21.6%減)、アメリカ5,530百万円(25.5%増)、タイ4,228百万円(14.2%減)、台湾3,293百万円(10.5%増)であった。

機種別には、水産加工機械1,712百万円(5.7%増)、その他食品機械10,261百万円(0.9%増)が増加を記録、これらの機種は前年に続き増加を記録した。

(4) 令和元年(平成31年 2019年)の輸入動向

財務省の通関統計によると令和元年(平成31年 2019年)の輸入額は35,075百万円(対前年比 6.2%減)であった。

地域別にみると、北米 4,330百万円(2.8%増)を除き、全地域からの輸入が減少した。特に前年に64百万円(70.8%)と金額は小さいものの大幅増を記録した中南米からの輸入が7百万円(89.1%減)と大幅に減少した。

国別には輸入額の多い順に、ドイツ13,216百万円(19.0%増)、アメリカ4,177百万円(5.0%増)、中国3,941百万円(10.0%減)、イタリア3,323百万円(10.5%減)、スイス2,403百万円(42.5%減)であった。

機種別には、醸造用機械 586百万円(7.7%増)、飲料加工機械16,821百万円(3.7%増)が増加を記録した。

2. 食品機械の販売額推移

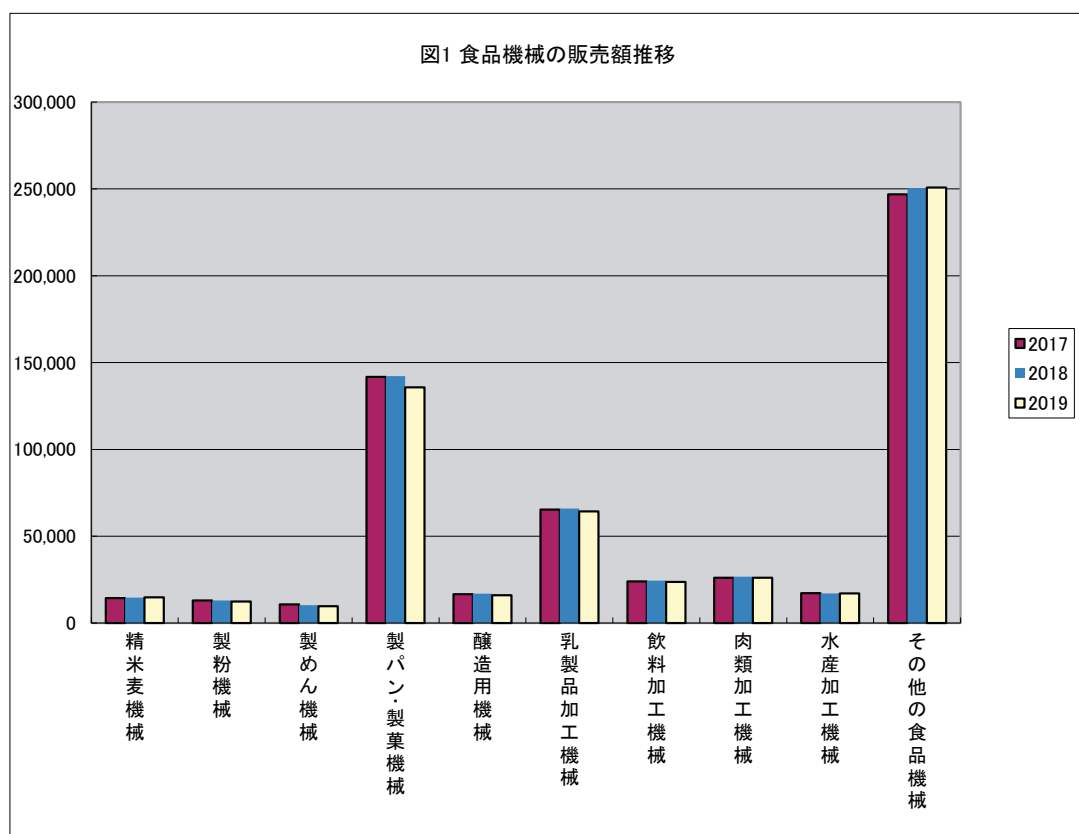
表1 食品機械の販売額推移

(金額単位:百万円 前年比:%)

	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019	
	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比
精米麦機械	14,368	98.0	14,553	101.3	14,332	98.5	14,397	100.5	14,612	101.5	14,392	98.5	14,607	101.5	14,753	101.0
製粉機械	12,128	103.4	12,331	101.7	12,577	102.0	12,526	99.6	12,689	101.3	13,006	102.5	13,005	100.0	12,355	95.0
製めん機械	10,874	103.1	10,711	98.5	10,854	101.3	10,802	99.5	11,040	102.2	10,764	97.5	10,252	95.2	9,688	94.5
製パン・製菓機械	111,823	102.8	112,834	100.9	113,962	101.0	126,770	*111.2	126,502	99.8	141,784	112.1	142,201	100.3	135,802	95.5
醸造用機械	13,824	90.3	13,714	99.2	13,988	102.0	14,561	104.1	14,462	99.8	16,660	115.2	16,882	101.3	15,953	94.5
乳製品加工機械	52,353	103.1	53,464	102.1	55,174	103.2	57,308	103.9	59,371	103.6	65,308	110.0	66,003	101.1	64,353	97.5
飲料加工機械	21,560	98.7	21,972	101.9	22,597	102.8	23,048	102.0	23,693	102.8	24,048	101.5	24,445	101.7	23,712	97.0
肉類加工機械	17,703	102.1	18,113	102.3	18,478	102.0	21,732	*117.6	21,688	99.8	26,068	120.2	26,710	102.5	26,112	97.8
水産加工機械	15,972	101.6	16,292	102.0	16,045	98.5	15,904	99.1	16,063	101.0	17,268	107.5	17,008	98.5	17,093	100.5
その他の食品機械	167,963	103.1	168,848	100.5	170,198	100.8	220,498	*129.6	221,288	100.4	246,858	111.6	250,560	101.5	250,810	100.1
合計	438,568	102.1	442,832	101.0	448,205	101.2	517,546	*115.2	521,408	100.7	576,156	110.5	581,673	101.0	570,631	98.1

【出典】日本食品機械工業会

(注)*印:会員数の増加による



3.食品機械の出荷・輸出入推移

表2 食品機械の出荷・輸出入推移

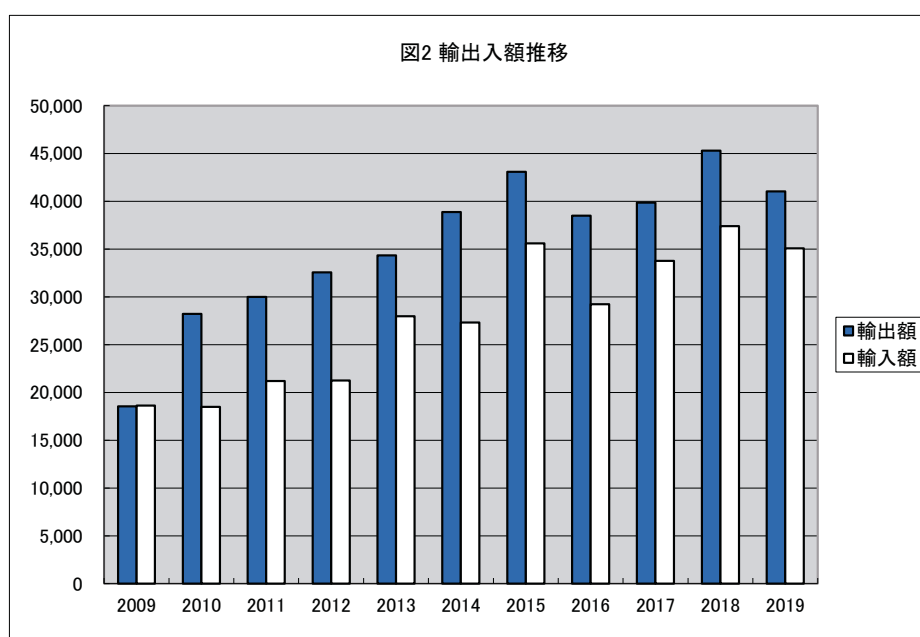
(金額単位:百万円 前年比:%)

	販売①		輸出②		輸入③		輸出比率④	輸入依存度⑤
	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	金額
2009	403,524	90.1	18,542	71.1	18,623	84.2	4.6	4.6
2010	436,761	108.2	28,218	152.2	18,490	99.3	6.5	4.2
2011	429,712	98.4	30,000	106.3	21,188	114.6	7.0	4.9
2012	438,568	102.1	32,567	108.6	21,236	100.2	7.4	4.8
2013	442,832	101.0	34,335	105.4	27,971	131.7	7.6	6.3
2014	448,205	101.2	38,880	113.2	27,301	97.6	8.7	6.1
2015	517,546	*115.5	43,076	110.8	35,592	130.4	8.3	6.9
2016	521,408	100.7	38,488	89.3	29,226	82.1	7.4	5.6
2017	576,156	100.7	39,840	103.5	33,757	115.5	6.9	5.9
2018	581,673	101.0	45,302	113.7	37,401	110.8	7.8	6.4
2019	570,631	98.1	41,016	90.5	35,075	93.8	7.2	6.1

【出典】販売数値:日食工調査

輸出入数値:財務省「通関統計」

(注)*印:会員数の増加による



4.食品機械の品目別輸出入実績推移

表3 食品機械の品目別輸出入実績推移

(金額単位:百万円 その他:%)

	精米麦機械		製粉機械		製めん機械		製パン・製菓機械		醸造用機械		乳製品加工機械		飲料加工機械		肉類加工機械		水産加工機械		その他の食品機械		合計	
	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比
2009	200	44.6	163	31.6	2,988	76.4	5,930	76.7	276	50.7	0.0	0.0	3,157	67.7	557	80.3	689	83.3	4,583	68.0	18,542	71.1
																			305	74.0		
2010	383	191.4	1,212	744.4	5,200	174.1	7,255	122.4	1,204	436.1	0.0	0.0	3,224	102.1	1,208	216.7	1,113	161.5	7,419	161.9	28,218	152.2
																			328	107.6		
2011	230	59.9	383	31.6	6,514	125.3	7,925	109.2	202	16.8	0.0	0.0	4,811	149.2	2,985	247.2	1,140	102.4	5,811	78.3	30,000	106.3
																			375	114.4		
2012	281	122.5	469	122.3	6,580	101.0	8,234	103.9	1,261	625.5	32	-	5,233	108.8	3,495	117.1	1,076	94.4	5,905	101.6	32,567	108.6
																			380	101.2		
2013	230	81.9	558	119.1	4,594	69.8	10,885	132.2	1,774	140.7	0.0	0.0	4,945	94.5	2,644	75.6	1,916	178.0	6,789	115.0	34,335	105.4
																			525	138.3		
2014	375	162.6	439	78.7	6,427	139.9	9,367	86.1	1,909	107.6	5.0	0.0	6,417	129.8	4,219	159.6	2,023	105.6	7,700	113.4	38,880	113.2
																			636	121.2		
2015	222	59.3	1,197	272.3	6,853	106.6	10,960	117.0	1,461	76.5	0.0	0.0	5,975	93.1	8,064	191.2	1,229	60.7	7,115	92.4	43,076	110.8
																			628	98.7		
2016	413	186.2	276	23.1	3,838	56.0	12,019	109.7	194	13.3	0.0	0.0	7,668	128.3	5,733	71.1	969	78.9	7,378	103.7	38,488	89.3
																			495	78.9		
2017	274	66.4	801	290.0	4,821	125.6	10,456	87.0	611	314.8	0.0	0.0	9,223	120.3	2,504	43.7	1,317	135.9	9,832	133.3	39,840	103.5
																			469	94.7		
2018	854	311.6	351	43.8	3,944	81.8	11,284	107.9	0.0	0.0	0.0	0.0	11,855	128.5	5,220	208.5	1,619	122.9	10,174	103.5	45,302	113.7
																			774	165.0		
2019	142	16.6	305	87.0	3,746	95.0	10,796	95.7	437	-	0.0	0.0	10,011	84.4	3,606	69.1	1,712	105.7	10,261	100.9	41,016	90.5
																			434	56.1		

※ 単位未満四捨五入のため、縦計・横計は一致しないことがある

【出典】財務省「通関統計」

「その他の食品機械」の網掛部分は「果菜類調理機械」の内数表示である

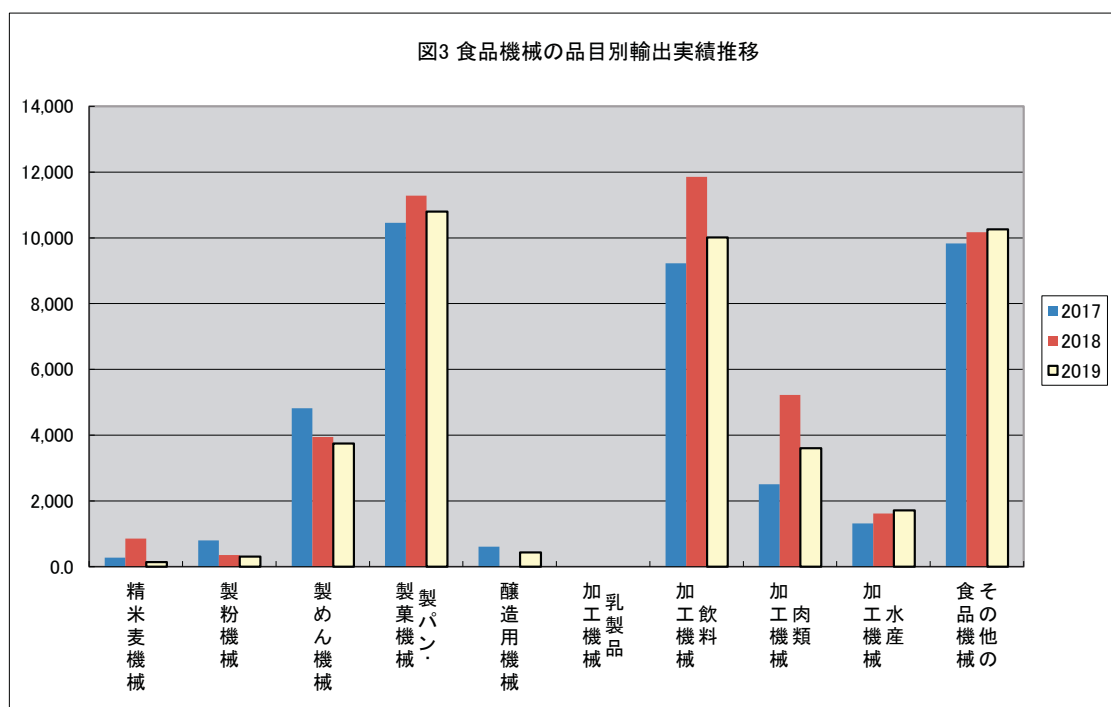


表4 食品機械の品目別輸入実績推移

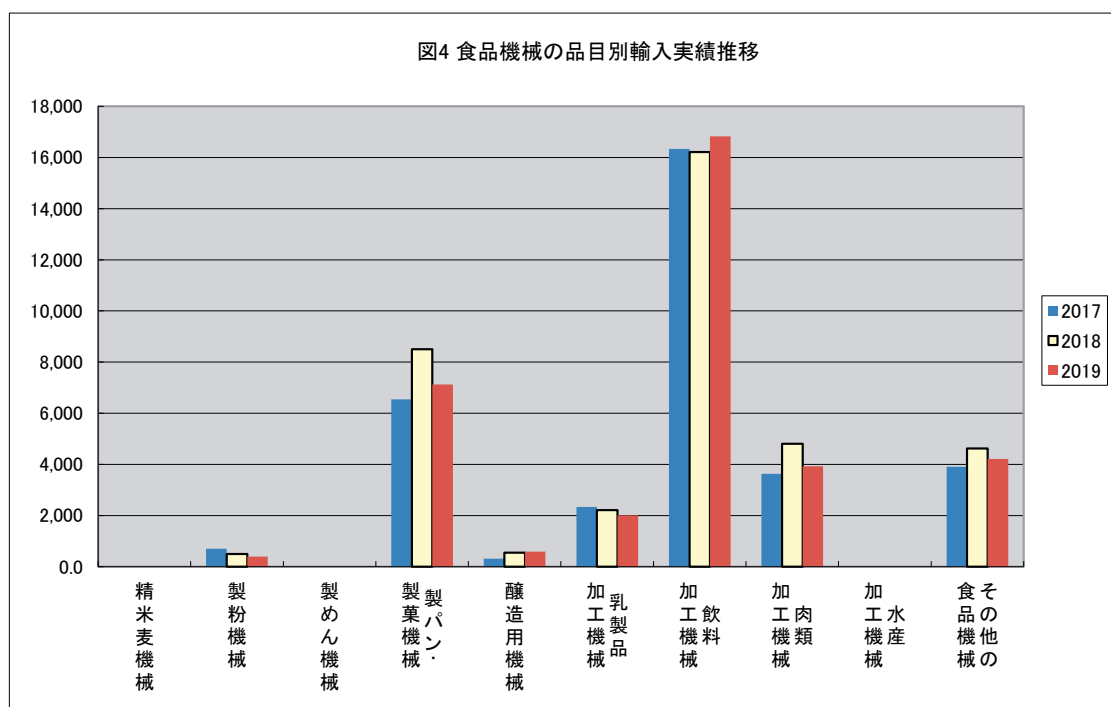
(金額単位:百万円 其他:%)

	精米麦機械		製粉機械		製めん機械		製パン・製菓機械		醸造用機械		乳製品加工機械		飲料加工機械		肉類加工機械		水産加工機械		その他の食品機械		合計	
	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比
2009	-	-	424	95.5	-	-	5,171	107.3	83	3,604.3	649	67.9	7,708	67.6	2,336	120.0	-	-	2,251	88.5	18,623	84.2
																			369	152.3		
2010	-	-	529	124.9	-	-	5,020	97.1	11.0	13.6	871	134.2	7,788	101.0	2,428	103.9	-	-	1,842	81.8	18,490	99.3
																			154	41.8		
2011	-	-	1,056	199.6	-	-	5,992	119.4	54	476.7	1,215	139.5	8,210	105.4	2,197	90.5	-	-	2,464	133.7	21,188	114.6
																			283	183.3		
2012	-	-	554	52.4	-	-	3,814	63.7	2.0	2.2	1,278	105.1	10,532	128.9	2,217	100.9	-	-	2,841	115.3	21,236	100.2
																			231	81.6		
2013	-	-	1,114	201.2	-	-	4,474	117.3	127	10,672.2	1,361	106.5	14,477	137.5	3,488	157.3	-	-	2,930	103.2	27,971	131.7
																			218	94.4		
2014	-	-	438	39.3	-	-	3,620	80.9	76	60.1	1,502	110.4	13,710	94.7	4,047	116.0	-	-	3,908	133.4	27,301	97.6
																			435	199.7		
2015	-	-	713	162.7	-	-	7,683	212.2	199	260.5	2,395	159.5	16,021	116.9	3,468	85.7	-	-	5,113	130.9	35,592	130.4
																			486	111.8		
2016	-	-	1,254	176.0	-	-	5,089	66.2	429	215.5	1,754	73.2	13,061	81.5	3,798	109.5	-	-	3,840	75.1	29,226	82.1
																			979	201.4		
2017	-	-	700	55.8	-	-	6,542	128.5	309	72.0	2,331	132.9	16,334	125.1	3,634	95.7	-	-	3,907	101.7	33,757	115.5
																			824	84.2		
2018	-	-	499	71.2	-	-	8,499	129.9	544	176.0	2,217	95.1	16,217	99.3	4,801	132.1	-	-	4,624	118.4	37,401	110.8
																			817	99.1		
2019	-	-	391	78.4	-	-	7,127	83.9	586	107.7	2,006	90.4	16,821	103.7	3,931	81.9	-	-	4,214	91.1	35,075	93.8
																			521	63.8		

※ 単位未満四捨五入のため、縦計・横計は一致しないことがある

【出典】財務省「通関統計」

「その他の食品機械」の網掛部分は「果菜類調理機械」の内数表示である



5.食品機械の地域別輸出入実績推移

表5 食品機械の地域別輸出実績推移

(金額単位:百万円 構成比:%)

	アジア		中近東		西欧		ロシア・東欧		北米		中南米		アフリカ		大洋州		合計	
	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比
2009	12,400	66.9	1,063	5.7	1,927	10.4	261	1.4	2,213	11.9	331	1.8	88	0.5	259	1.4	18,542	100.0
2010	21,782	77.2	550	1.9	1,823	6.5	692	2.5	2,124	7.5	653	2.3	201	0.7	393	1.4	28,218	100.0
2011	21,673	72.2	490	1.6	2,305	7.7	711	2.4	1,777	5.9	2,122	7.1	654	2.2	269	0.9	30,000	100.0
2012	24,671	75.8	149	0.5	1,742	5.3	544	1.7	2,874	8.8	1,704	5.2	461	1.4	422	1.3	32,567	100.0
2013	26,135	76.1	546	1.6	1,568	4.6	786	2.3	3,439	10.0	1,002	2.9	342	1.0	518	1.5	34,335	100.0
2014	30,380	78.1	316	0.8	2,506	6.4	705	1.8	2,903	7.5	1,006	2.6	351	0.9	713	1.8	38,880	100.0
2015	27,621	64.1	643	1.5	2,794	6.5	702	1.6	3,594	8.3	6,848	15.9	337	0.8	537	1.2	43,076	100.0
2016	26,776	69.6	233	0.6	3,518	9.1	453	1.2	3,690	9.6	2,784	7.2	285	0.7	749	1.9	38,488	100.0
2017	28,235	70.9	275	0.7	4,114	10.3	728	1.8	5,063	12.7	394	1.0	314	0.8	716	1.8	39,840	100.0
2018	32,919	72.7	298	0.7	3,557	7.9	702	1.5	4,945	10.9	1,255	2.8	550	1.2	1,077	2.4	45,302	100.0
2019	28,628	69.8	213	0.5	3,608	8.8	894	2.2	5,905	14.4	634	1.5	397	1.0	736	1.8	41,016	100.0

※ 単位未満四捨五入のため、縦計・横計は一致しないことがある

【出典】財務省「通関統計」

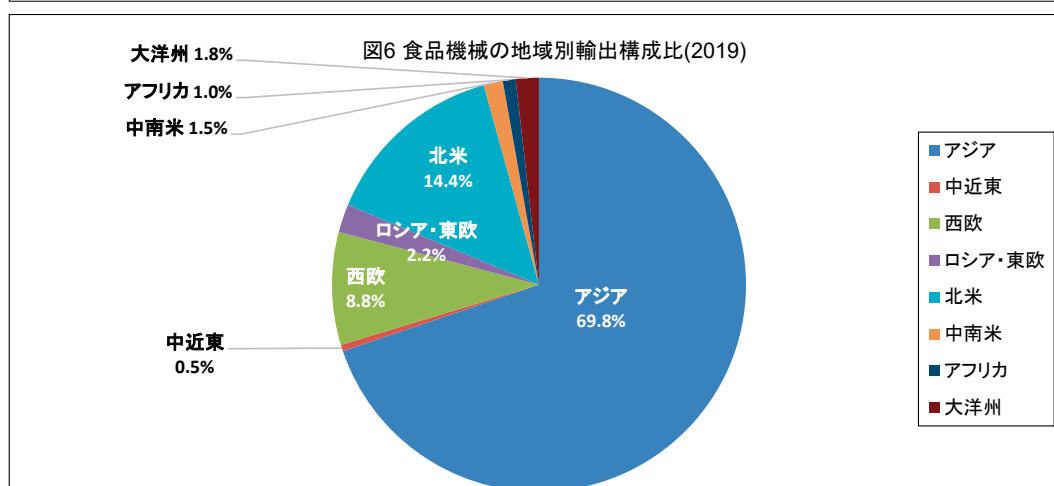
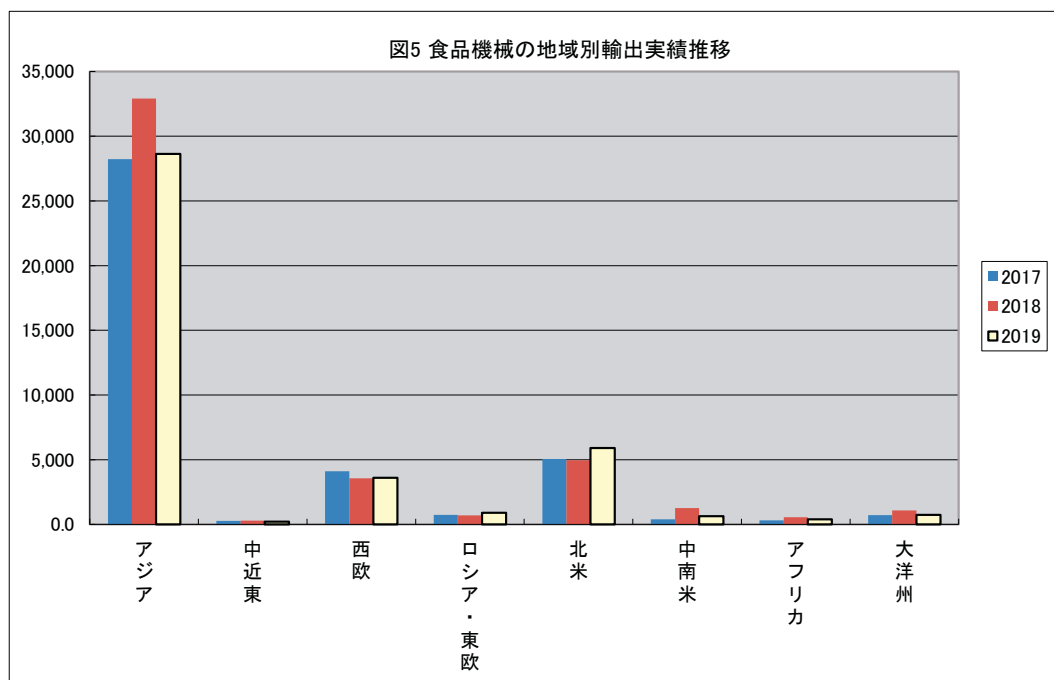


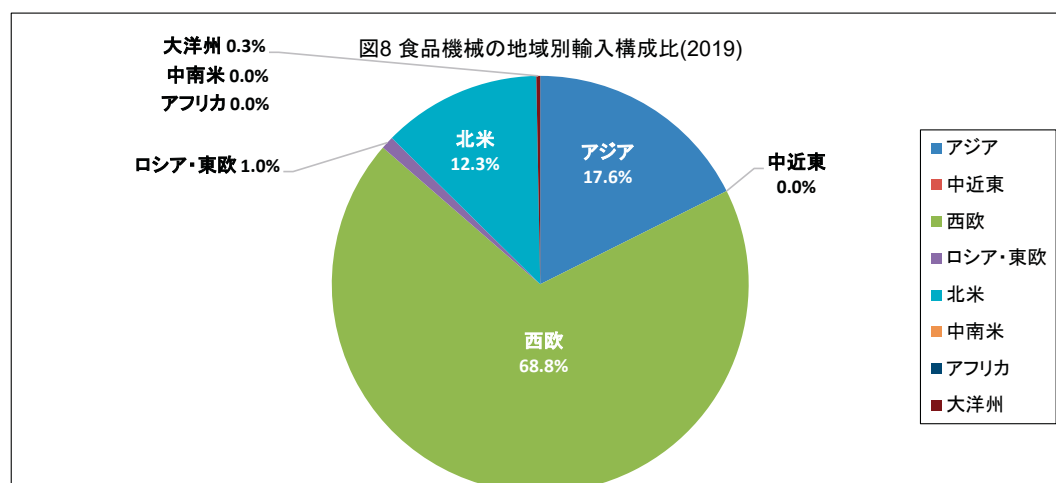
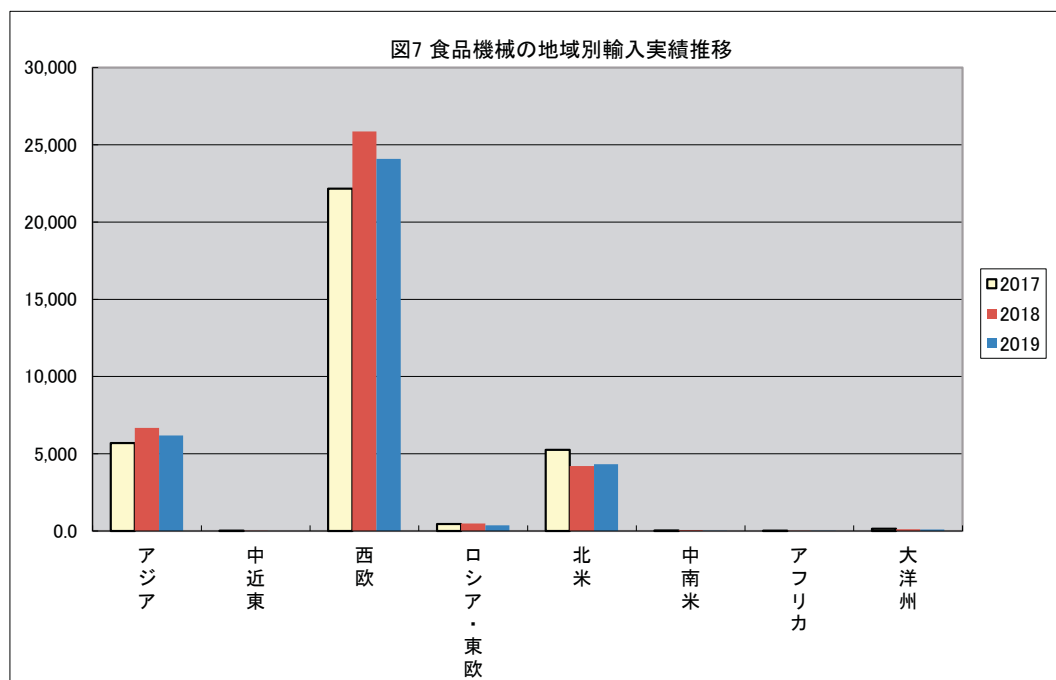
表6 食品機械の地域別輸入実績推移

(金額単位:百万円 構成比:%)

	アジア		中近東		西欧		ロシア・東欧		北米		中南米		アフリカ		大洋州		合計	
	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比
2009	2,213	11.9	27	0.1	12,664	68.0	31	0.2	3,413	18.3	8.0	0.0	5.0	0.0	261	1.4	18,623	100.0
2010	2,485	13.4	0.0	0.0	13,105	70.9	101	0.5	2,316	12.5	186	1.0	2.0	0.0	295	1.6	18,490	100.0
2011	2,585	12.2	0.0	0.0	15,373	72.6	93	0.4	3,058	14.4	4.0	0.0	1.0	0.0	74	0.3	21,188	100.0
2012	3,055	14.4	10	0.0	14,771	69.6	114	0.5	2,698	12.7	5.0	0.0	3.0	0.0	579	2.7	21,236	100.0
2013	3,626	13.0	0.0	0.0	20,685	73.9	234	0.8	3,311	11.8	13	0.0	4.0	0.0	100	0.4	27,971	100.0
2014	4,504	16.5	1.0	0.0	19,057	69.8	191	0.7	3,235	11.9	13	0.0	3.0	0.0	298	1.1	27,301	100.0
2015	5,353	15.0	8.0	0.0	23,755	66.7	377	1.1	5,792	16.3	13	0.0	3.0	0.0	290	0.8	35,592	100.0
2016	5,274	18.0	0.0	0.0	19,612	67.1	306	1.0	3,979	13.6	11	0.0	1.0	0.0	42	0.1	29,226	100.0
2017	5,700	16.9	2.0	0.0	22,157	65.6	458	1.4	5,258	15.6	37	0.1	5.0	0.0	140	0.4	33,757	100.0
2018	6,670	17.8	2.0	0.0	25,864	69.2	479	1.3	4,211	11.3	64	0.2	6.0	0.0	106	0.3	37,401	100.0
2019	6,186	17.6	0.0	0.0	24,087	68.7	367	1.0	4,330	12.3	7.0	0.0	5.0	0.0	93	0.3	35,075	100.0

※ 単位未満四捨五入のため、縦計・横計は一致しないことがある

【出典】財務省「通関統計」



6. 食品機械の品目・地域別輸出入実績

表7 食品機械の品目・地域別輸出入実績(2019)

(金額単位:百万円 その他:%)

	アジア		中近東		西欧		ロシア・東欧		北米		中南米		アフリカ		大洋州		合計		
	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	構成比
精米麦機械	131	15.9	0	-	1	115.2	1	-	5	52.8	2	22.0	0	-	1	23.8	142	16.6	0.4%
製粉機械	290	88.0	0	0.0	5	51.9	0	-	7	93.2	0	0.0	0	-	4	1,866.5	305	87.0	0.7%
製めん機械	2,476	120.8	3	9.8	79	60.3	38	30.8	721	75.9	19	17.9	244	90.3	167	59.5	3,746	95.0	9.1%
製パン・製菓機械	8,214	91.2	79	76.9	1,310	109.3	28	11,064.0	773	89.0	210	89,865.4	15	31.1	166	277.9	10,796	95.7	26.3%
醸造用機械	437	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	437	0.0	1.1%
乳製品加工機械	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0%
飲料加工機械	8,310	78.6	56	47.0	215	229.0	61	246.8	1,221	159.3	53	194.1	34	23.9	62	58.8	10,011	84.4	24.4%
肉類加工機械	1,736	81.7	18	629.1	906	87.7	15	134.2	692	86.0	210	19.7	0	-	28	16.5	3,606	69.1	8.8%
水産加工機械	941	85.7	16	-	125	768.7	431	111.4	147	163.0	45	14,945.8	0	-	7	26.6	1,712	105.7	4.2%
その他の食品機械	6,093	88.2	41	103.2	967	90.0	320	209.0	2,339	161.8	96	202.5	104	142.2	301	70.0	10,261	100.9	25.0%
合計	28,628	87.0	213	71.5	3,608	101.4	894	127.4	5,905	119.4	634	50.5	397	72.3	736	68.4	41,016	90.5	100.0%

※ 単位未満四捨五入のため、縦計・横計は一致しないことがある

【出典】財務省「通関統計」

-は前年と比較不可

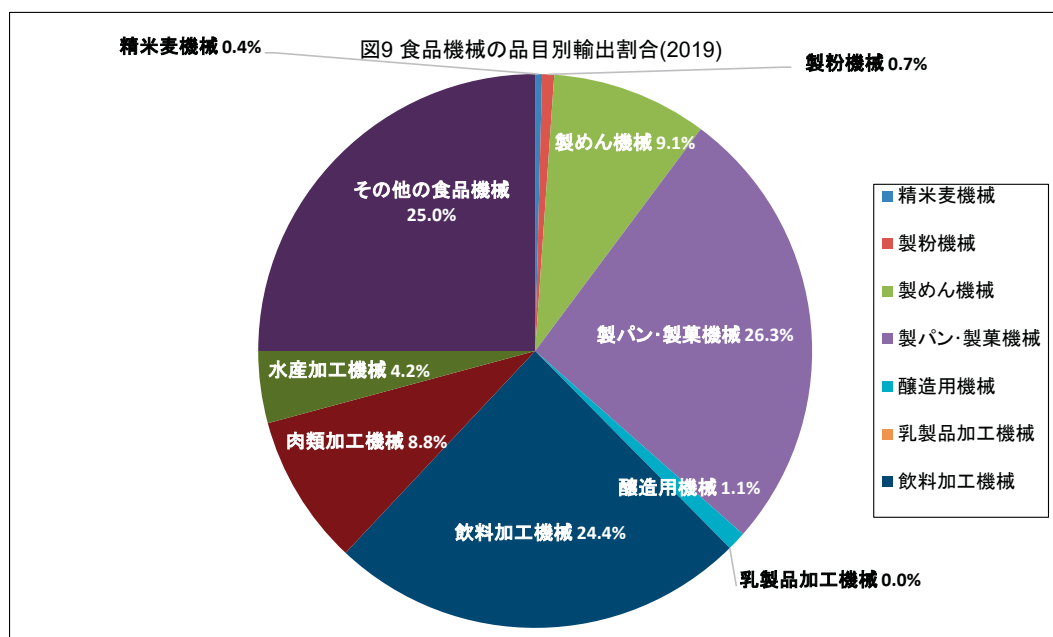


表8 食品機械の品目・地域別輸入実績(2019)

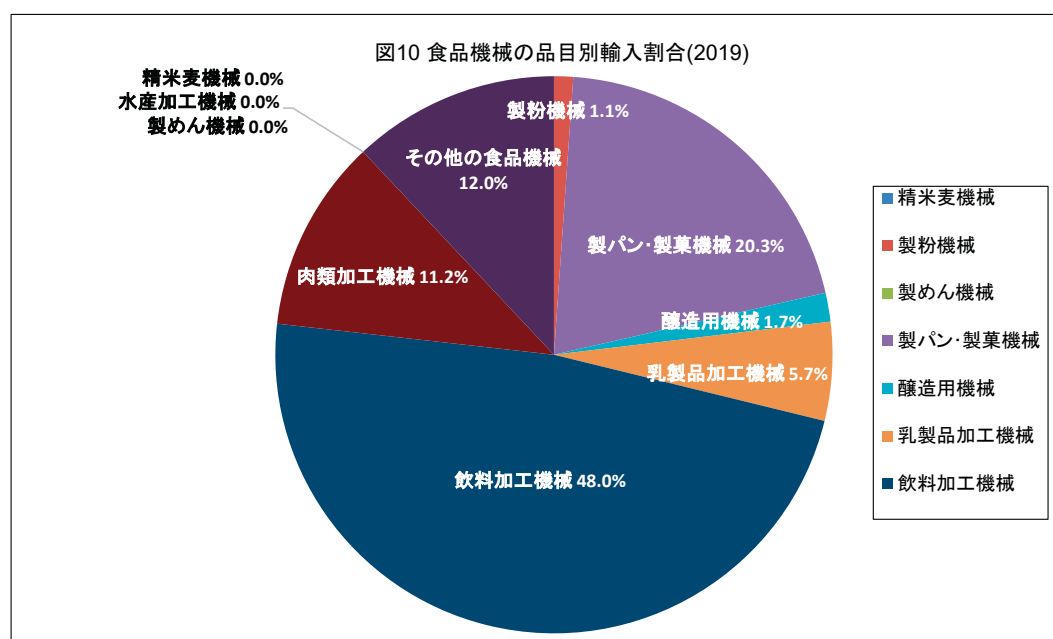
(金額単位:百万円 その他:%)

	アジア		中近東		西欧		ロシア・東欧		北米		中南米		アフリカ		大洋州		合計		
	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	金額	前年比	構成比
精米麦機械	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0%
製粉機械	271	76.3	0	0.0	80	57.9	1	94.4	39	994.0	0	-	0	0.0	0	0.0	391	78.4	1.1%
製めん機械	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0%
製パン・製菓機械	724	85.5	0	0.0	6,030	86.2	10	75.6	362	63.1	1	2.3	0	0.0	0	-	7,127	83.9	20.3%
醸造用機械	194	214.8	0	0.0	334	80.4	14	3,028.5	44	116.8	0	0.0	0	0.0	0	-	586	107.7	1.7%
乳製品加工機械	608	69.5	0	0.0	835	96.6	0	0.0	561	117.9	0	-	0	0.0	1	-	2,006	90.4	5.7%
飲料加工機械	2,584	95.5	0	-	12,229	108.3	23	28.9	1,975	93.2	5	51.7	5	80.9	1	22.2	16,821	103.7	48.0%
肉類加工機械	824	85.9	0	0.0	2,375	71.3	264	139.8	467	146.7	1	31.9	0	0.0	0	0.0	3,931	81.9	11.2%
水産加工機械	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0%
その他の食品機械	981	117.3	0	0.0	2,205	78.1	55	27.9	883	129.5	1	42.4	0	0.0	90	108.4	4,214	91.1	12.0%
合計	6,186	92.7	0	0.0	24,087	93.1	367	76.7	4,330	102.8	7	10.9	5	80.9	93	87.1	35,075	93.8	100.0%

※ 単位未満四捨五入のため、縦計・横計は一致しないことがある

【出典】財務省「通関統計」

-は前年と比較不可



7.食品機械の品目・貿易相手先上位5カ国別輸出入実績

表9 食品機械の品目・貿易相手先上位5カ国別輸出入実績(2019)

(金額単位:百万円 その他:%)

精米麦機械				製粉機械				製めん機械				製パン・製菓機械			
国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比
韓国	58	8.1%	40.6%	韓国	207	216.9%	67.9%	タイ	759	641.0%	20.3%	中国	3,888	109.7%	36.0%
中国	39	75.7%	27.8%	中国	31	43.3%	10.3%	中国	585	133.9%	15.6%	韓国	1,496	121.7%	13.9%
台湾	21	58.2%	14.5%	台湾	12	60.0%	4.1%	アメリカ	573	68.7%	15.3%	台湾	1,054	130.6%	9.8%
アメリカ	5	52.8%	3.8%	アメリカ	7	93.2%	2.2%	ベトナム	438	881.3%	11.7%	ドイツ	961	222.5%	8.9%
香港	4	322.2%	2.9%	シンガポール	6	402.7%	2.0%	韓国	184	39.5%	4.9%	アメリカ	773	98.0%	7.2%
5カ国	128	15.7%	89.7%	5カ国	264	133.6%	86.5%	5カ国	2,539	133.3%	67.8%	5カ国	8,172	120.1%	75.7%
総計	142	15.7%	100.0%	総計	305	87.0%	100.0%	総計	3,746	95.0%	100.0%	総計	10,796	95.7%	100.0%

醸造用機械				乳製品加工機械				飲料加工機械				肉類加工機械			
国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比
タイ	233	-	53.2%	-	-	-	-	韓国	2,566	64.7%	25.6%	ベルギー	816	82.3%	22.6%
韓国	205	-	46.8%	-	-	-	-	タイ	2,019	85.0%	20.2%	アメリカ	667	83.8%	18.5%
-	-	-	-	-	-	-	-	アメリカ	1,155	162.4%	11.5%	韓国	560	138.0%	15.6%
-	-	-	-	-	-	-	-	中国	1,036	82.6%	10.4%	ベトナム	307	2256.0%	8.5%
-	-	-	-	-	-	-	-	台湾	844	72.6%	8.4%	中国	289	131.3%	8.0%
2カ国	438	-	100.0%	-	-	-	-	5カ国	7,620	80.5%	76.1%	5カ国	2,639	108.8%	73.2%
総計	438	-	100.0%	総計	0	0.0%	0.0%	総計	10,011	84.4%	100.0%	総計	3,606	69.1%	100.0%

水産加工機械				果菜類調理機械				その他の食品機械				合計			
国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比
ロシア	384	99.4%	22.5%	中国	114	110.1%	26.2%	アメリカ	2,235	187.7%	21.8%	中国	7,934	92.2%	19.3%
韓国	276	124.4%	16.1%	韓国	100	199.3%	23.0%	中国	1,913	71.1%	18.6%	韓国	6,835	78.4%	16.7%
タイ	217	85.7%	12.7%	アメリカ	66	28.8%	15.3%	韓国	1,283	79.0%	12.5%	アメリカ	5,530	125.5%	13.5%
中国	151	45.2%	8.8%	タイ	40	737.3%	9.2%	台湾	1,064	157.3%	10.4%	タイ	4,228	85.8%	10.3%
マレーシア	117	569.3%	6.9%	台湾	24	42.9%	5.6%	ベトナム	497	158.2%	4.8%	台湾	3,293	110.5%	8.0%
5カ国	1,146	94.2%	67.0%	5カ国	345	77.1%	79.4%	5カ国	6,992	107.6%	68.1%	5カ国	27,820	93.9%	67.8%
総計	1,712	105.7%	100.0%	総計	434	56.1%	100.0%	総計	10,261	100.9%	100.0%	総計	41,016	90.5%	100.0%

※ 単位未満四捨五入のため、総計は一致しないことがある。果菜類調理機械は現行の統計分類では「その他の食品機械」に含まれている。 【出典】財務省「通関統計」

表10 食品機械の品目・貿易相手先上位5カ国別輸入実績(2019)

(金額単位:百万円 その他:%)

精米麦機械				製粉機械				製めん機械				製パン・製菓機械			
国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比
-	-	-	-	中国	195	78.8%	50.0%	-	-	-	-	ドイツ	3,385	96.4%	47.5%
-	-	-	-	アメリカ	39	994.0%	10.0%	-	-	-	-	スイス	873	55.6%	12.2%
-	-	-	-	台湾	39	112.7%	9.9%	-	-	-	-	フランス	638	171.4%	9.0%
-	-	-	-	ドイツ	31	162.1%	7.9%	-	-	-	-	イタリア	477	106.5%	6.7%
-	-	-	-	韓国	21	105.2%	5.5%	-	-	-	-	中国	466	106.2%	6.5%
-	-	-	-	5カ国	325	99.9%	83.1%	-	-	-	-	5カ国	5,838	92.1%	81.9%
総計	0	0.0	0.0%	総計	391	78.4%	100.0%	総計	0	0.0	0.0%	総計	7,127	83.9%	100.0%

醸造用機械				乳製品加工機械				飲料加工機械				肉類加工機械			
国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比
ドイツ	190	95.5%	32.4%	アメリカ	561	119.3%	28.0%	ドイツ	7,867	137.8%	46.8%	ドイツ	1,311	108.3%	33.4%
中国	189	209.6%	32.2%	イタリア	548	91.6%	27.3%	イタリア	1,932	83.2%	11.5%	中国	573	78.5%	14.6%
オランダ	119	72.1%	20.3%	中国	426	65.2%	21.2%	アメリカ	1,894	96.9%	11.3%	アメリカ	467	146.7%	11.9%
アメリカ	41	155.5%	7.0%	韓国	180	82.1%	9.0%	中国	1,587	89.9%	9.4%	デンマーク	377	100.7%	9.6%
スロベニア	16	288.2%	2.8%	デンマーク	163	96.7%	8.1%	スイス	1,223	56.2%	7.3%	オランダ	335	24.2%	8.5%
5カ国	554	114.2%	94.7%	5カ国	1,877	89.0%	93.6%	5カ国	14,503	104.2%	86.2%	5カ国	3,064	76.2%	77.9%
総計	586	107.7%	100.0%	総計	2,006	90.5%	100.0%	総計	16,821	103.7%	100.0%	総計	3,931	81.9%	100.0%

水産加工機械				果菜類調理機械				その他の食品機械				合計			
国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比	国名	金額	前年比	構成比
-	-	-	-	アメリカ	130	49.1%	24.9%	アメリカ	870	127.6%	20.6%	ドイツ	13,216	119.0%	37.7%
-	-	-	-	オランダ	101	47.0%	19.5%	フランス	527	115.6%	12.5%	アメリカ	4,177	105.0%	11.9%
-	-	-	-	ドイツ	48	101.7%	9.2%	中国	505	111.9%	12.0%	中国	3,941	90.0%	11.2%
-	-	-	-	中国	48	57.9%	9.2%	ドイツ	416	90.0%	9.9%	イタリア	3,323	89.5%	9.5%
-	-	-	-	イタリア	44	85.0%	8.4%	オランダ	265	91.7%	6.3%	スイス	2,403	57.5%	6.9%
-	-	-	-	5カ国	371	56.1%	71.2%	5カ国	2,583	110.4%	61.3%	5カ国	27,060	98.9%	77.2%
総計	0	0.0	0.0%	総計	521	63.8%	100.0%	総計	4,214	91.1%	100.0%	総計	35,075	93.8%	100.0%

※ 単位未満四捨五入のため、総計は一致しないことがある。果菜類調理機械は現行の統計分類では「その他の食品機械」に含まれている。【出典】財務省「通関統計」