

県経済の構造分析

産業連関表とは

産業連関表とは、1年間の産業活動やその相互依存関係、すなわち財・サービスの流れを行列（マトリックス）の形式で表したマクロ経済統計（二次加工統計）である。

産業連関表をタテ（列）方向にみると、生産に係る費用構成（財・サービスを生産するために必要な原材料、労働力等の投入内訳）が、ヨコ（行）方向にみると、生産物の販路構成（財・サービスがどの部門で需要されたかの内訳）が分かる。

1. 概要

平成27年における本県の総供給額は、7兆58億円で、そのうち県内生産額は5兆1,021億円（総供給に占める割合72.83%）、県外（国外を含む）からの供給の移輸入は1兆9,037億円（＼27.17%）であった。県内生産額5兆1,021億円のうち、2兆2,474億円が生産活動に必要な原材料等として中間投入され、2兆8,547億円が雇用者所得や営業余剰などの粗付加価値として新たに生み出された。

また、総需要（＝総供給）額は7兆58億円で、このうち県内の生産活動に伴い2兆2,474億円（総需要に占める割合32.08%）が中間需要として消費され、4兆7,584億円（＼67.92%）が最終需要として消費、投資、又は県外からの需要に対する移輸出に向けられた。

図 - 1 平成27年（2015年）佐賀県経済の規模と循環構造

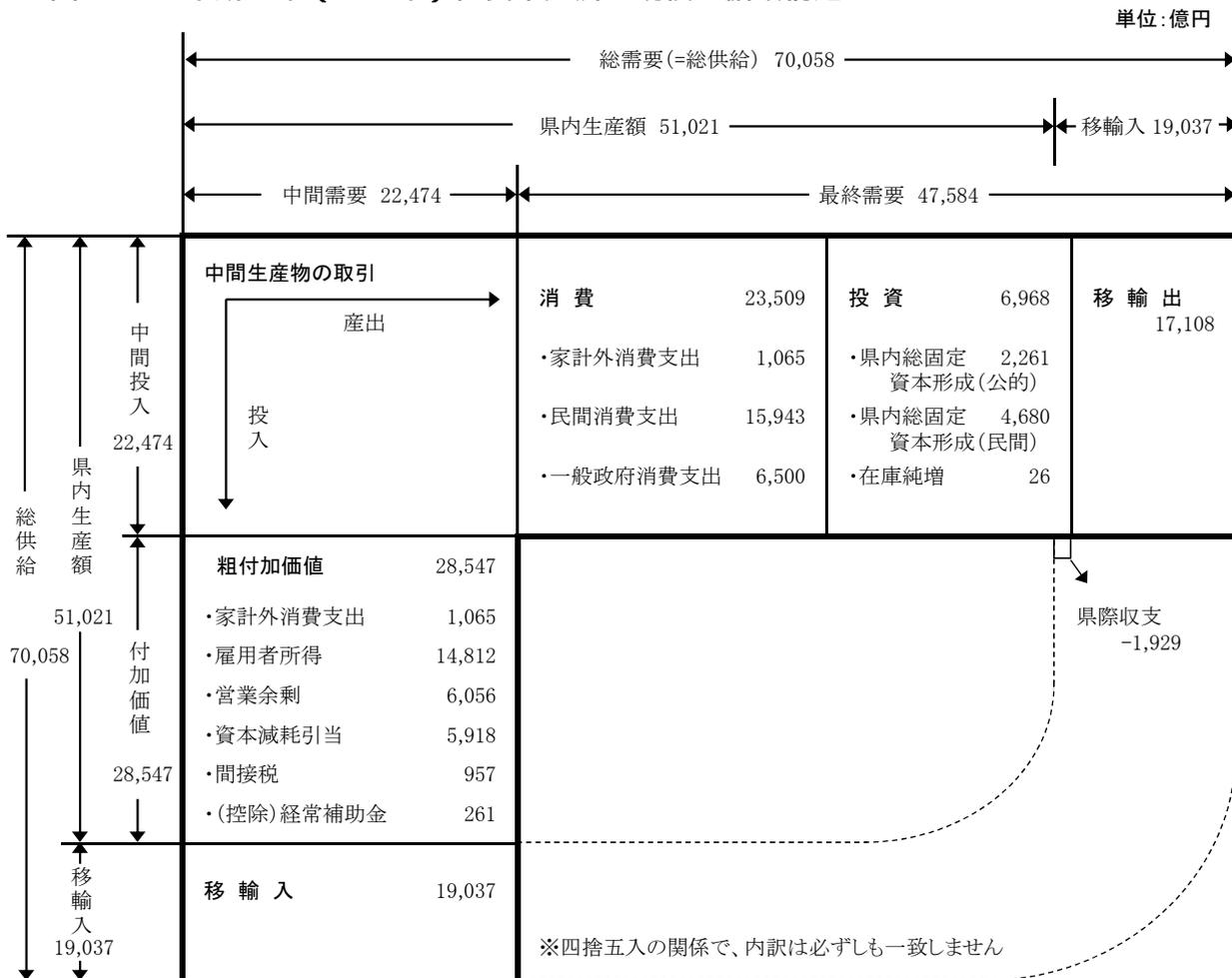
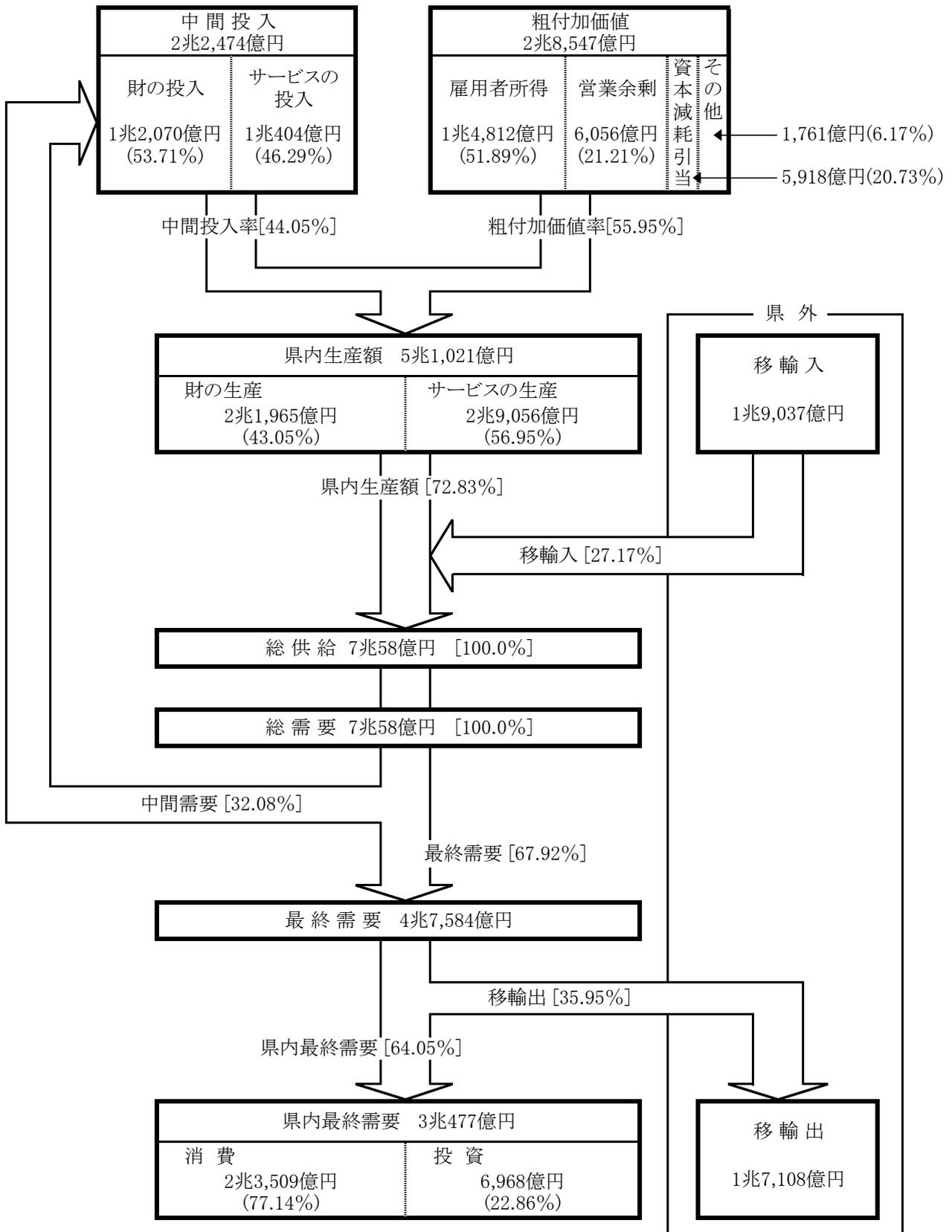


図 - 2 平成27年(2015年)産業連関表からみた財・サービスの流れ



(注) 1. 表 I-1 37部門表による、「財」は01~22の計、「サービス」は23~37の計。
 2. 「消費」とは、家計外消費支出、民間消費支出及び一般政府消費支出をいい、「投資」は、県内総固定資本形成及び在庫純増をいう。

2. 生産構造

(1) 概況

平成27年の県内生産額は5兆1,021億円となり、平成23年の4兆9,620億円と比較すると2.82%増加した。4年間（平成23年～平成27年）の平均増加率は0.70%となり、平成17年～平成23年の平均増加率 0.71%から増加した。

県内生産額を産業別（3部門）にみると、第3次産業が2兆9,056億円で最も高く、次いで第2次産業2兆156億円、第1次産業1,809億円の順となった。構成比をみると第3次産業の割合は56.95%で、平成23年の59.10%から2.15ポイント減少したが、これは第3次産業のうち電力・ガス・水道が大幅に減少したことなどによるものである。

県内生産額を産業別（37部門）にみると、医療・福祉（4,974億円）が最も高く、次いで飲食料品（3,682億円）、対個人サービス（3,413億円）の順となっている。

(2) 生産構造

県内生産額の産業別構成比を平成23年と比較すると、電気機械（1.89% 3.28%）、対個人サービス（5.33% 6.69%）、非鉄金属（1.07% 1.93%）などが増加した。

一方、電力・ガス・熱供給（3.77% 0.40%）、商業（7.41% 6.66%）、電子部品（3.35% 2.63%）などが減少した。

特化係数（本県の構成比を全国の構成比で割ったもの）により本県の産業構造の特徴をみると、漁業（3.54）、農業（2.83）、非鉄金属（2.24）などが高く、全国と比較して本県が特化している産業といえる。

図 - 3 部門別生産額構成比（13部門）

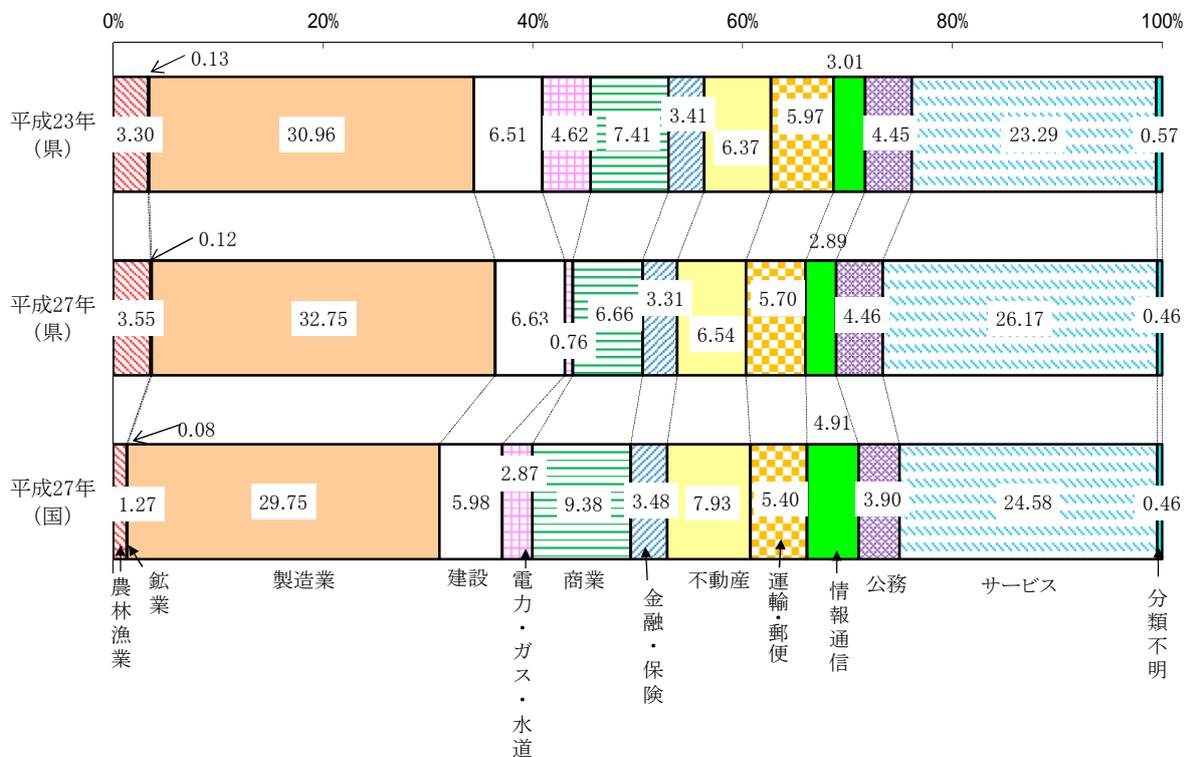


表 - 1 生産額の推移

単位:百万円、%

部門			生産額		構成比			増加率	特化係数	
			平成23年	平成27年	平成23年	平成27年	平成27年(国)	(27年/23年)	平成23年	平成27年
第1次産業	01	01 農林漁業	163,558	180,903	3.30	3.55	1.27	10.60	2.57	2.80
		農業	136,343	148,600	2.75	2.91	1.03	8.99	2.63	2.83
		林業	3,948	3,963	0.08	0.08	0.08	0.37	0.96	0.99
		漁業	23,267	28,340	0.47	0.56	0.16	21.81	3.07	3.54
第2次産業	02	06 鉱業	6,482	5,999	0.13	0.12	0.08	-7.45	1.62	1.41
		(製造業)	1,536,297	1,671,139	30.96	32.75	29.75	8.78	1.00	1.10
	03	11 飲食料品	350,366	368,173	7.06	7.22	3.77	5.08	1.87	1.92
	04	15 繊維製品	27,949	14,460	0.56	0.28	0.35	-48.26	1.58	0.80
	05	16 パルプ・紙・木製品	98,317	108,769	1.98	2.13	1.17	10.63	1.68	1.82
	06	20 化学製品	166,739	167,484	3.36	3.28	2.75	0.45	1.14	1.19
	07	21 石油・石炭製品	3,274	3,386	0.07	0.07	1.65	3.41	0.03	0.04
	08	22 プラスチック・ゴム製品	94,409	92,675	1.90	1.82	1.38	-1.84	1.39	1.32
	09	25 窯業・土石製品	39,720	42,661	0.80	0.84	0.62	7.40	1.17	1.35
	10	26 鉄鋼	17,138	18,208	0.35	0.36	2.69	6.25	0.11	0.13
	11	27 非鉄金属	53,045	98,680	1.07	1.93	0.87	86.03	1.11	2.24
	12	28 金属製品	96,296	109,329	1.94	2.14	1.15	13.53	1.80	1.86
	13	29 はん用機械	16,408	16,203	0.33	0.32	1.03	-1.24	0.33	0.31
	14	30 生産用機械	42,553	65,126	0.86	1.28	1.64	53.05	0.56	0.78
	15	31 業務用機械	11,539	3,388	0.23	0.07	0.68	-70.64	0.34	0.10
	16	32 電子部品	166,140	134,299	3.35	2.63	1.33	-19.16	2.35	1.98
	17	33 電気機械	93,565	167,155	1.89	3.28	1.58	78.65	1.18	2.08
	18	34 情報通信機器	5,837	5,056	0.12	0.10	0.54	-13.38	0.14	0.18
	19	35 輸送機械	176,112	153,218	3.55	3.00	5.44	-13.00	0.73	0.55
	20	39 その他の製造工業製品	69,540	95,533	1.40	1.87	0.98	37.38	1.32	1.92
	21	68 事務用品	7,350	7,336	0.15	0.14	0.14	-0.19	1.05	1.00
	22	41 建設	322,876	338,423	6.51	6.63	5.98	4.82	1.16	1.11
第3次産業	23	46 電力・ガス・熱供給	187,296	20,488	3.77	0.40	2.42	-89.06	1.67	0.17
	24	47 水道	20,147	18,522	0.41	0.36	0.45	-8.07	0.84	0.81
	25	48 廃棄物処理	21,849	27,313	0.44	0.54	0.48	25.01	1.10	1.11
	26	51 商業	367,770	339,874	7.41	6.66	9.38	-7.59	0.74	0.71
	27	53 金融・保険	169,359	168,911	3.41	3.31	3.48	-0.26	1.00	0.95
	28	55 不動産	316,012	333,461	6.37	6.54	7.93	5.52	0.84	0.82
	29	57 運輸・郵便	296,020	290,811	5.97	5.70	5.40	-1.76	1.16	1.05
	30	59 情報通信	149,528	147,416	3.01	2.89	4.91	-1.41	0.61	0.59
	31	61 公務	220,851	227,327	4.45	4.46	3.90	2.93	1.06	1.14
	32	63 教育・研究	211,377	243,776	4.26	4.78	4.29	15.33	1.15	1.11
	33	64 医療・福祉	450,635	497,443	9.08	9.75	6.64	10.39	1.42	1.47
	34	65 他に分類されない会員制団体	31,358	29,505	0.63	0.58	0.44	-5.91	1.15	1.33
	35	66 対事業所サービス	197,799	195,977	3.99	3.84	7.35	-0.92	0.57	0.52
	36	67 対個人サービス	264,556	341,299	5.33	6.69	5.38	29.01	0.95	1.24
	37	69 分類不明	28,220	23,525	0.57	0.46	0.46	-16.64	1.07	1.00
合計			4,961,990	5,102,112	100.00	100.00	100.00	2.82		
再掲	第1次産業		163,558	180,903	3.30	3.55	1.27	10.60	2.57	2.80
	第2次産業		1,865,655	2,015,561	37.60	39.50	35.81	8.04	1.03	1.10
	第3次産業		2,932,777	2,905,648	59.10	56.95	62.92	-0.93	0.95	0.91

3. 投入構造

産業連関表の各部門をタテ（列）方向にみると、その部門の財・サービスを生産するために投入された費用構成（投入構造）が分かる。投入構造は大きく分けて、原材料・燃料等の「中間投入」と、雇用者所得・営業余剰等の「粗付加価値」とからなる。

（1）中間投入

平成27年の県内生産額5兆1,021億円のうち中間投入額は2兆2,474億円で、中間投入率（県内生産額に占める中間投入額の割合）は44.05%となり、平成23年の46.70%から2.65ポイント減少した。

なお、全国の中間投入率は46.14%で、平成23年の49.25%より減少している。

中間投入率を部門別にみると、電気機械79.20%、非鉄金属74.47%、輸送機械68.86%などの製造業部門で高い傾向があり、不動産13.70%、教育・研究17.15%、公務19.68%などの第3次産業部門で低い傾向がある。

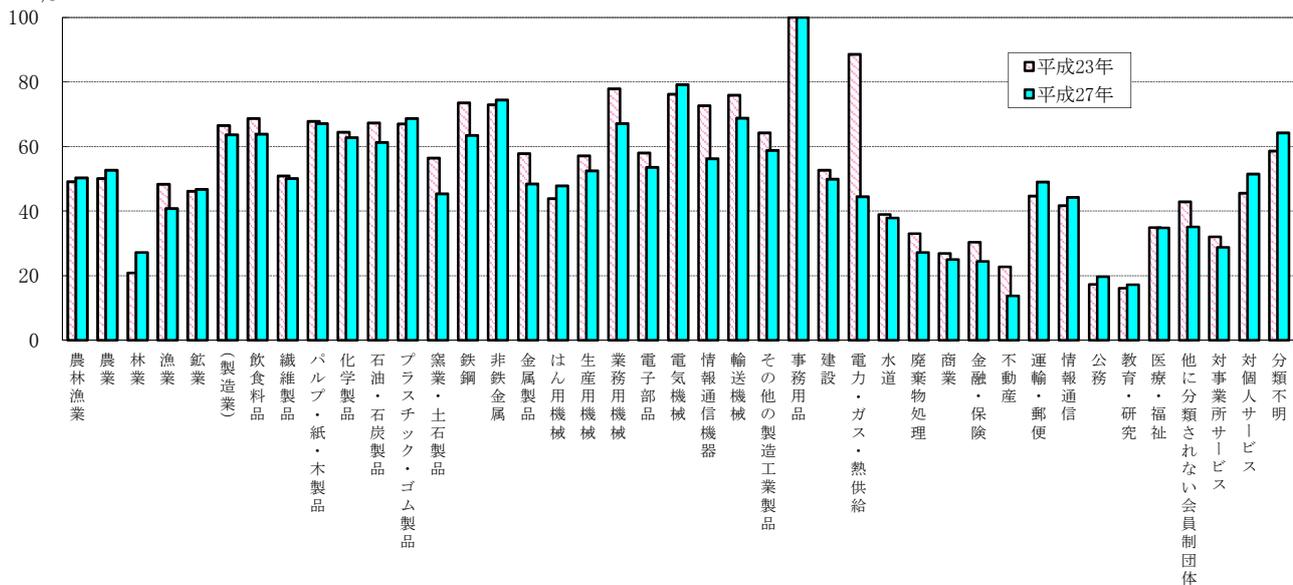
また平成23年と比較すると、電力・ガス・熱供給（88.56% 44.51%）、情報通信機器（72.71% 56.27%）で大幅に減少している。

表1-2 中間投入額の推移

単位:百万円、%

		中間投入額		構成比		中間投入率		
		平成23年	平成27年	平成23年	平成27年	平成23年	平成27年	平成27年(国)
第1次産業	01 農林漁業	80,381	90,986	3.47	4.05	49.15	50.30	52.34
	農業	68,298	78,337	2.95	3.49	50.09	52.72	54.91
	林業	824	1,075	0.04	0.05	20.86	27.14	33.50
	漁業	11,259	11,573	0.49	0.51	48.39	40.84	44.94
第2次産業	02 鉱業	2,991	2,805	0.13	0.12	46.14	46.76	47.99
	（製造業）	1,022,465	1,063,982	44.13	47.34	66.55	63.67	65.80
	03 飲食料品	240,837	235,083	10.39	10.46	68.74	63.85	62.83
	04 繊維製品	14,238	7,251	0.61	0.32	50.94	50.14	59.72
	05 パルプ・紙・木製品	66,680	72,997	2.88	3.25	67.82	67.11	64.33
	06 化学製品	107,568	105,169	4.64	4.68	64.51	62.79	66.53
	07 石油・石炭製品	2,204	2,074	0.10	0.09	67.31	61.27	69.90
	08 プラスチック・ゴム製品	63,290	63,674	2.73	2.83	67.04	68.71	61.74
	09 窯業・土石製品	22,427	19,344	0.97	0.86	56.46	45.34	51.46
	10 鉄鋼	12,604	11,551	0.54	0.51	73.54	63.44	73.60
	11 非鉄金属	38,686	73,489	1.67	3.27	72.93	74.47	75.43
	12 金属製品	55,653	52,957	2.40	2.36	57.79	48.44	55.13
	13 はん用機械	7,203	7,754	0.31	0.35	43.90	47.85	55.82
	14 生産用機械	24,307	34,165	1.05	1.52	57.12	52.46	53.78
	15 業務用機械	8,993	2,274	0.39	0.10	77.93	67.11	58.50
	16 電子部品	96,501	71,929	4.16	3.20	58.08	53.56	62.31
	17 電気機械	71,316	132,391	3.08	5.89	76.22	79.20	63.73
	18 情報通信機器	4,244	2,845	0.18	0.13	72.71	56.27	64.69
	19 輸送機械	133,652	105,510	5.77	4.69	75.89	68.86	75.75
	20 その他の製造工業製品	44,714	56,189	1.93	2.50	64.30	58.82	53.50
	36 事務用品	7,350	7,336	0.32	0.33	100.00	100.00	100.00
21 建設	170,129	168,961	7.34	7.52	52.69	49.93	53.14	
第3次産業	22 電力・ガス・熱供給	165,874	9,119	7.16	0.41	88.56	44.51	64.21
	23 水道	7,842	7,016	0.34	0.31	38.92	37.88	50.10
	24 廃棄物処理	7,212	7,425	0.31	0.33	33.01	27.18	33.83
	25 商業	98,872	84,979	4.27	3.78	26.88	25.00	30.11
	26 金融・保険	51,416	41,225	2.22	1.83	30.36	24.41	32.46
	27 不動産	71,882	45,696	3.10	2.03	22.75	13.70	15.90
	28 運輸・郵便	132,219	142,667	5.71	6.35	44.67	49.06	48.48
	29 情報通信	62,327	65,366	2.69	2.91	41.68	44.34	48.37
	30 公務	38,153	44,739	1.65	1.99	17.28	19.68	29.17
	31 教育・研究	34,031	41,802	1.47	1.86	16.10	17.15	26.83
	32 医療・福祉	157,419	173,036	6.79	7.70	34.93	34.79	37.97
	33 他に分類されない会員制団体	13,441	10,345	0.58	0.46	42.86	35.06	39.96
	34 対事業所サービス	63,393	56,456	2.74	2.51	32.05	28.81	37.46
	35 対個人サービス	120,580	175,680	5.20	7.82	45.58	51.47	46.80
37 分類不明	16,536	15,116	0.71	0.67	58.60	64.25	58.82	
合計	2,317,161	2,247,402	100.00	100.00	46.70	44.05	46.14	
再掲	第1次産業	80,381	90,986	3.47	4.05	49.15	50.30	52.34
	第2次産業	1,195,585	1,235,748	51.60	54.99	64.08	61.31	63.64
	第3次産業	1,041,195	920,667	44.93	40.97	35.50	31.69	36.05

図 - 4 部門別中間投入率



(2) 粗付加価値

平成27年の1年間に発生した粗付加価値額は2兆8,547億円となり、項目別にみると、家計外消費支出1,065億円(構成比3.73%)、雇用者所得1兆4,812億円(＼51.89%)、営業余剰6,056億円(＼21.21%)、資本減耗引当5,918億円(＼20.73%)、間接税957億円(＼3.35%)、経常補助金(控除)261億円(＼0.91%)となっている。

生産額に占める粗付加価値の割合(粗付加価値率)は55.95%となり、項目別にみると、雇用者所得(29.03%)、営業余剰(11.87%)、資本減耗引当(11.60%)の順となっている。

粗付加価値率を部門別にみると、不動産(86.30%)、教育・研究(82.85%)、公務(80.32%)などの第3次産業が68.31%と高く、次いで第1次産業49.70%、第2次産業38.69%の順となっている。

図 - 5 粗付加価値の増加率

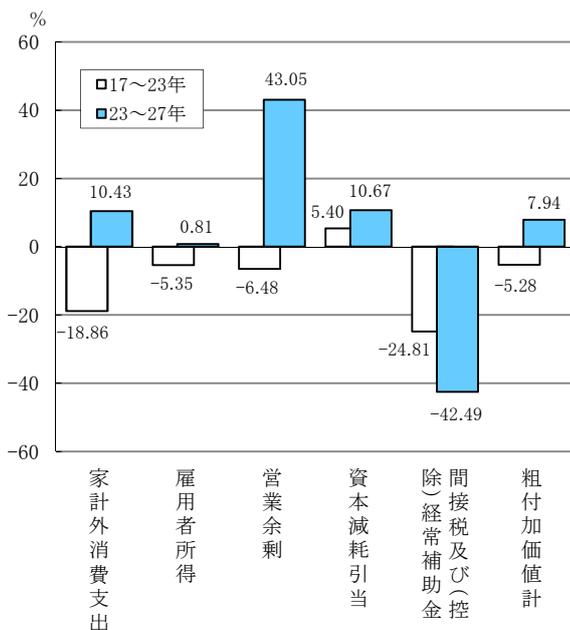


図 - 6 粗付加価値の構成比

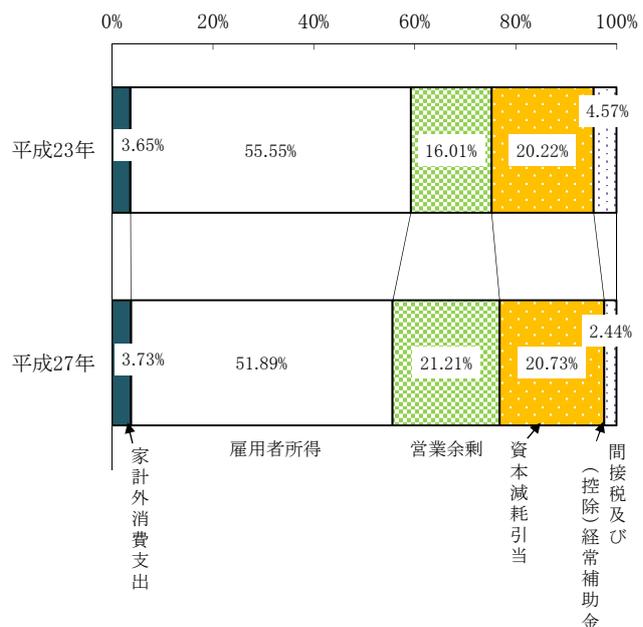


表 - 3 項目別粗付加価値額の推移

単位:百万円、%

	粗付加価値額		粗付加価値率			構成比		増加率
	平成23年	平成27年	平成23年	平成27年	平成27年(国)	平成23年	平成27年	(27年/23年)
家計外消費支出	96,482	106,547	1.94	2.09	1.48	3.65	3.73	10.43
雇用者所得	1,469,277	1,481,189	29.61	29.03	26.11	55.55	51.89	0.81
営業余剰	423,344	605,582	8.53	11.87	10.21	16.01	21.21	43.05
資本減耗引当	534,743	591,809	10.78	11.60	12.88	20.22	20.73	10.67
間接税	147,032	95,667	2.96	1.88	3.50	5.56	3.35	-34.93
(控除)経常補助金	-26,048	-26,085	-0.52	-0.51	-0.32	-0.98	-0.91	0.14
粗付加価値計	2,644,830	2,854,709	53.30	55.95	53.86	100.00	100.00	7.94

表 - 4 粗付加価値額の推移

単位:百万円、%

		粗付加価値額		粗付加価値率			構成比	
		平成23年	平成27年	平成23年	平成27年	平成27年(国)	平成23年	平成27年
第1次産業	1 農林漁業	83,177	89,917	50.85	49.70	47.66	3.14	3.15
	農業	68,045	70,263	49.91	47.28	45.09	2.57	2.46
	林業	3,125	2,887	79.14	72.86	66.50	0.12	0.10
	漁業	12,008	16,767	51.61	59.16	55.06	0.45	0.59
第2次産業	02 鉱業	3,492	3,194	53.86	53.24	52.01	0.13	0.11
	(製造業)	513,832	607,157	33.45	36.33	34.20	19.43	21.27
	03 飲食料品	109,529	133,090	31.26	36.15	37.17	4.14	4.66
	04 繊維製品	13,711	7,209	49.06	49.86	40.28	0.52	0.25
	05 パルプ・紙・木製品	31,637	35,772	32.18	32.89	35.67	1.20	1.25
	06 化学製品	59,171	62,315	35.49	37.21	33.47	2.24	2.18
	07 石油・石炭製品	1,070	1,311	32.69	38.73	30.10	0.04	0.05
	08 プラスチック・ゴム製品	31,119	29,001	32.96	31.29	38.26	1.18	1.02
	09 窯業・土石製品	17,292	23,316	43.54	54.66	48.54	0.65	0.82
	10 鉄鋼	4,534	6,658	26.46	36.56	26.40	0.17	0.23
	11 非鉄金属	14,359	25,190	27.07	25.53	24.57	0.54	0.88
	12 金属製品	40,643	56,371	42.21	51.56	44.87	1.54	1.97
	13 はん用機械	9,205	8,450	56.10	52.15	44.18	0.35	0.30
	14 生産用機械	18,247	30,961	42.88	47.54	46.22	0.69	1.08
	15 業務用機械	2,546	1,114	22.07	32.89	41.50	0.10	0.04
	16 電子部品	69,638	62,370	41.92	46.44	37.69	2.63	2.18
	17 電気機械	22,250	34,764	23.78	20.80	36.27	0.84	1.22
	18 情報通信機器	1,593	2,211	27.29	43.73	35.31	0.06	0.08
	19 輸送機械	42,460	47,708	24.11	31.14	24.25	1.61	1.67
	20 その他の製造工業製品	24,827	39,344	35.70	41.18	46.50	0.94	1.38
	36 事務用品	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21 建設	152,747	169,462	47.31	50.07	46.86	5.78	5.94	
第3次産業	22 電力・ガス・熱供給	21,422	11,369	11.44	55.49	35.79	0.81	0.40
	23 水道	12,305	11,506	61.08	62.12	49.90	0.47	0.40
	24 廃棄物処理	14,637	19,888	66.99	72.82	66.17	0.55	0.70
	25 商業	268,899	254,895	73.12	75.00	69.89	10.17	8.93
	26 金融・保険	117,943	127,685	69.64	75.59	67.54	4.46	4.47
	27 不動産	244,130	287,765	77.25	86.30	84.10	9.23	10.08
	28 運輸・郵便	163,801	148,144	55.33	50.94	51.52	6.19	5.19
	29 情報通信	87,200	82,049	58.32	55.66	51.63	3.30	2.87
	30 公務	182,699	182,588	82.72	80.32	70.83	6.91	6.40
	31 教育・研究	177,346	201,974	83.90	82.85	73.17	6.71	7.08
	32 医療・福祉	293,216	324,407	65.07	65.21	62.03	11.09	11.36
	33 他に分類されない会員制団体	17,918	19,161	57.14	64.94	60.04	0.68	0.67
	34 対事業所サービス	134,407	139,521	67.95	71.19	62.54	5.08	4.89
	35 対個人サービス	143,976	165,619	54.42	48.53	53.20	5.44	5.80
37 分類不明	11,684	8,409	41.40	35.75	41.18	0.44	0.29	
合計	2,644,830	2,854,710	53.30	55.95	53.86	100.00	100.00	
再掲	第1次産業	83,177	89,917	50.85	49.70	47.66	3.14	3.15
	第2次産業	670,070	779,813	35.92	38.69	36.36	25.34	27.32
	第3次産業	1,891,583	1,984,980	64.50	68.31	63.95	71.52	69.53

4. 需要構造

産業連関表の各部門をヨコ（行）方向にみると、各部門で生産された財・サービスがどの部門に販売されたかの販路構成（需要構造）が分かる。需要構造は、原材料、燃料等のように生産に伴う中間財としての「中間需要」と、家計・企業・政府の最終財として消費や投資に向けられる「最終需要」で構成される。また、最終需要は県内需要と県外需要（移輸出）に分けられる。

（１）中間需要

平成27年の中間需要額は2兆2,474億円で、中間需要率（総需要に占める中間需要の割合）は32.08%となり、平成23年の34.81%から2.73ポイント減少した。なお、全国の中間需要率は41.93%で、平成23年の45.24%から3.31ポイント減少している。

中間需要率を部門別にみると、鉱業97.65%、鉄鋼84.65%、対事業所サービス83.67%などが高く、教育・研究0.70%、情報通信機器2.80%、公務3.83%などが低い。

また、平成23年と比較すると、はん用機械（26.66% 39.15%）、プラスチック・ゴム製品（40.16% 49.93%）、医療・福祉（2.67% 11.94%）などが増加し、教育・研究（22.81% 0.70%）、電力・ガス・熱供給（66.10% 56.10%）、その他の製造工業製品（35.35% 25.93%）などが減少した。

表 - 5 需要額の推移

単位：(県)百万円、(国)十億円、%

	需要総額A			中間需要額B			中間需要率B/A		
	平成23年	平成27年	平成27年 (国)	平成23年	平成27年	平成27年 (国)	平成23年	平成27年	平成27年 (国)
01 農林漁業	235,007	259,105	15,696	101,160	111,347	11,310	43.05	42.97	72.06
02 鉱業	13,874	23,628	21,141	13,784	23,071	21,116	99.35	97.65	99.88
03 飲食料品	524,935	580,772	46,147	135,034	140,545	16,810	25.72	24.20	36.43
04 繊維製品	62,111	49,866	8,741	16,398	12,644	3,118	26.40	25.36	35.67
05 パルプ・紙・木製品	167,356	180,575	14,520	88,457	89,662	13,117	52.86	49.65	90.33
06 化学製品	327,438	319,866	35,733	162,859	154,170	26,791	49.74	48.20	74.98
07 石油・石炭製品	106,169	90,854	20,186	75,586	61,925	13,669	71.19	68.16	67.71
08 プラスチック・ゴム製品	141,899	160,281	15,951	56,988	80,033	12,595	40.16	49.93	78.96
09 窯業・土石製品	67,587	68,635	7,051	40,993	41,354	6,030	60.65	60.25	85.52
10 鉄鋼	93,298	82,332	28,388	79,641	69,696	25,274	85.36	84.65	89.03
11 非鉄金属	117,174	167,153	12,460	73,819	98,673	9,886	63.00	59.03	79.34
12 金属製品	125,361	146,534	12,982	56,652	70,439	11,332	45.19	48.07	87.29
13 はん用機械	46,213	54,322	11,997	12,321	21,267	4,088	26.66	39.15	34.07
14 生産用機械	70,684	100,696	18,731	6,474	11,580	3,439	9.16	11.50	18.36
15 業務用機械	41,144	31,116	9,012	8,493	5,756	2,060	20.64	18.50	22.85
16 電子部品	205,497	160,474	17,710	72,167	55,032	10,699	35.12	34.29	60.41
17 電気機械	141,927	231,163	20,786	22,740	53,678	5,830	16.02	23.22	28.05
18 情報通信機器	56,212	59,481	11,869	2,246	1,665	851	3.99	2.80	7.17
19 輸送機械	253,812	248,725	59,966	53,155	44,275	27,752	20.94	17.80	46.28
20 その他の製造工業製品	106,230	125,020	13,368	37,556	32,421	8,089	35.35	25.93	60.51
21 建設	322,876	338,423	60,837	20,094	20,183	3,699	6.22	5.96	6.08
22 電力・ガス・熱供給	218,453	92,068	24,635	144,406	51,646	17,673	66.10	56.10	71.74
23 水道	20,301	18,695	4,547	9,446	9,610	2,834	46.53	51.40	62.31
24 廃棄物処理	23,325	28,268	4,902	17,120	19,940	3,817	73.40	70.54	77.87
25 商業	492,783	498,940	95,668	221,175	182,357	32,587	44.88	36.55	34.06
26 金融・保険	196,634	192,229	36,848	98,956	90,282	17,328	50.32	46.97	47.03
27 不動産	316,019	333,461	80,721	27,089	15,135	11,884	8.57	4.54	14.72
28 運輸・郵便	338,086	351,365	58,619	189,944	178,219	34,910	56.18	50.72	59.55
29 情報通信	251,331	254,949	52,296	119,549	114,421	28,704	47.57	44.88	54.89
30 公務	220,851	227,327	39,739	3,566	8,702	1,157	1.61	3.83	2.91
31 教育・研究	221,727	270,703	45,728	50,578	1,883	497	22.81	0.70	1.09
32 医療・福祉	452,070	501,050	67,590	12,067	59,835	1,198	2.67	11.94	1.77
33 他に分類されない会員制団体	31,679	30,025	4,560	9,526	7,335	1,222	30.07	24.43	26.81
34 対事業所サービス	279,024	296,732	78,572	227,157	248,266	69,309	81.41	83.67	88.21
35 対個人サービス	327,218	397,580	56,081	13,027	27,024	2,714	3.98	6.80	4.84
36 事務用品	7,547	7,537	1,463	7,011	7,537	1,463	92.90	100.00	100.00
37 分類不明	32,772	25,867	4,744	29,926	25,793	4,728	91.32	99.71	99.68
70 内生部門計	6,656,624	7,005,816	1,119,987	2,317,161	2,247,402	469,580	34.81	32.08	41.93

(2) 最終需要

平成27年の最終需要額は4兆7,584億円となり、平成23年の4兆3,395億円と比較すると9.65%増加した。

項目別に最終需要の増加率をみると、一般政府消費支出は2.62%減少し、他は増加した。

構成比をみると、移輸出(35.95%)が最も高く、次いで民間消費支出(33.51%)、県内総固定資本形成及び在庫純増(14.64%)の順となっている。

図 I - 7 最終需要の増加率

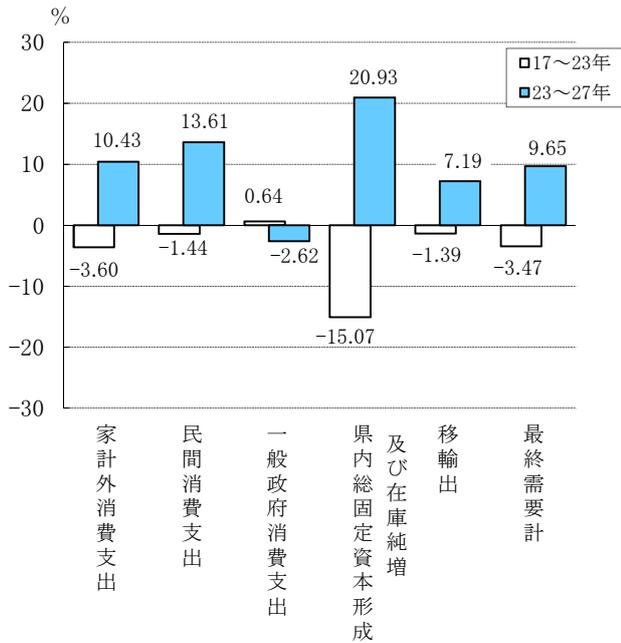


図 I - 8 最終需要の構成比

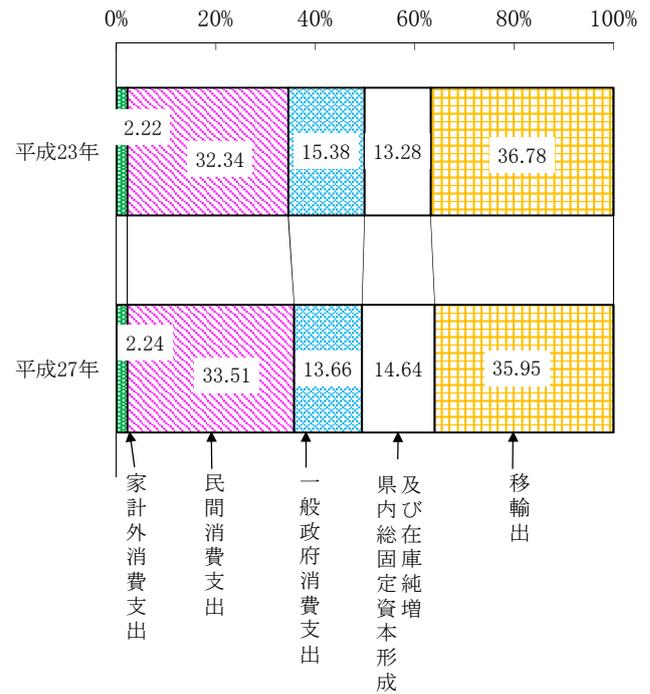


表 I - 6 項目別最終需要額の推移

単位: 百万円、%

	最終需要額		構成比			増加率
	平成23年	平成27年	平成23年	平成27年	平成27年(国)	(27年/23年)
家計外消費支出	96,482	106,547	2.22	2.24	2.31	10.43
民間消費支出	1,403,288	1,594,341	32.34	33.51	46.99	13.61
一般政府消費支出	667,529	650,011	15.38	13.66	16.23	-2.62
県内総固定資本形成及び在庫純増	576,183	696,760	13.28	14.64	21.13	20.93
調整項	6,168	-	0.14	-	-	-
移輸出	1,589,814	1,710,754	36.64	35.95	13.34	7.61
最終需要計	4,339,464	4,758,414	100.00	100.00	100.00	9.65

5. 県 際 構 造

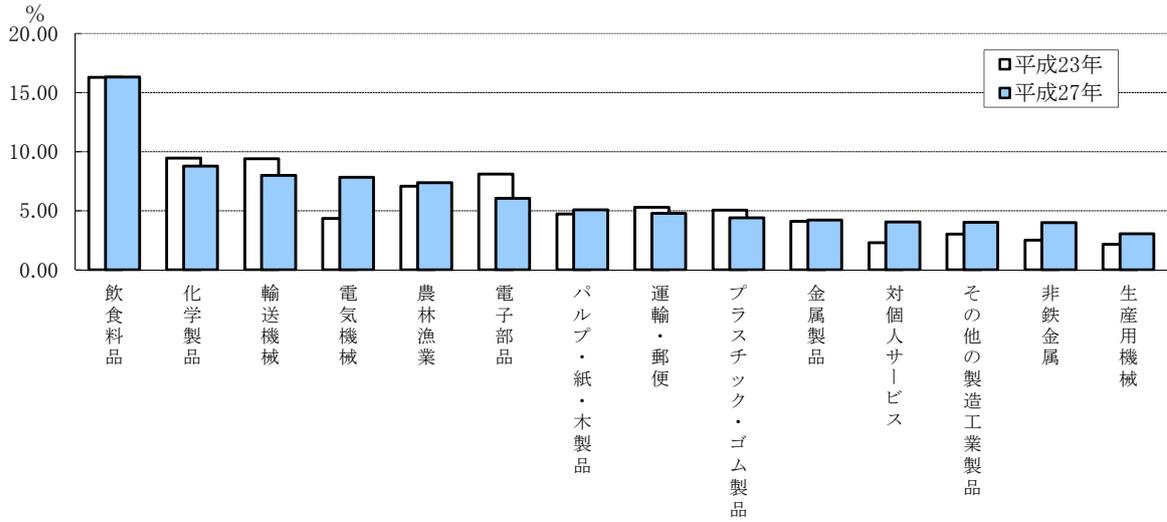
(1) 移 輸 出

平成27年における本県の移輸出総額は1兆7,108億円で、平成23年の1兆5,898億円と比較すると7.61%増加した。

部門別にみると、飲食料品が2,793億円（構成比16.33%）と最も高く、化学製品1,502億円（＼8.78%）、輸送機械1,370億円（＼8.01%）の順となっている。

また、移輸出率（生産額に対する移輸出額の割合）は産業全体で33.53%で、平成23年の32.04%と比較して1.49ポイント増加した。移輸出率を部門別にみると、情報通信機器が92.18%と最も高く、業務用機械90.16%、化学製品89.67%の順となっている。

図 - 9 移輸出の主な産業構成比



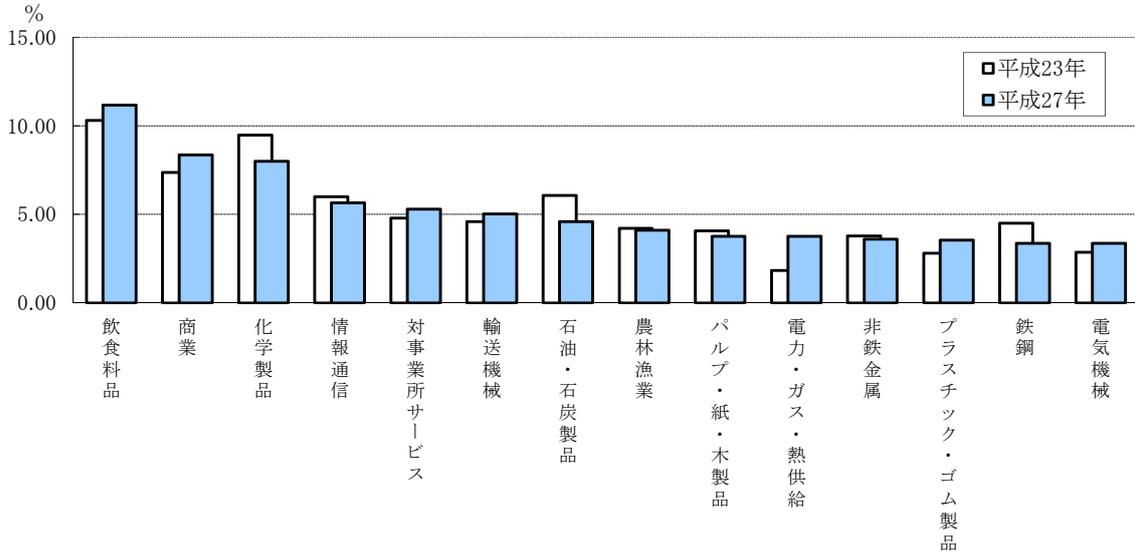
(2) 移 輸 入

平成27年における本県の移輸入総額は1兆9,037億円で、平成23年の1兆6,946億円と比較すると12.34%増加した。

部門別にみると、飲食料品が2,126億円（構成比11.17%）と最も高く、商業1,591億円（＼8.36%）、化学製品1,524億円（＼8.00%）の順となっている。

また、移輸入率（県内需要額に対する移輸入額の割合）は産業全体で35.95%で、平成23年の33.45%と比較して2.50ポイント増加した。移輸入率を部門別にみると、情報通信機器が99.28%と最も高く、業務用機械98.81%、石油・石炭製品の96.98%の順となっている。

図 - 10 移輸入の主な産業構成比



(3) 県 際 収 支

平成27年の移輸出額1兆7,108億円から移輸入額1兆9,037億円を差引いた県際収支は、1,929億円の移輸入額超過となり、平成23年の移輸入超過額1,048億円と比較すると移輸入超過が881億円拡大した。

部門別の県際収支をみると、電子部品、電気機械、飲食料品などは移輸出超過となり、商業、情報通信、石油・石炭製品などは移輸入超過となった。

表 - 7 県 際 構 造

単位: 百万円、%

	県内生産額 A	県内需要額 B	移輸出額 C	移輸出 構成比	移輸入額 D	移輸入 構成比	県際収支 E=C-D	移輸出率 F=C/A	移輸入率 G=D/B	自給率 H=100-G	自給率 平成23年
01 農林漁業	180,903	133,103	126,002	7.37	78,202	4.11	47,800	69.65	58.75	41.25	41.75
02 鉱業	5,999	23,013	614	0.04	17,628	0.93	-17,014	10.24	76.60	23.40	45.60
03 飲食物品	368,173	301,426	279,346	16.33	212,598	11.17	66,748	75.87	70.53	29.47	34.32
04 繊維製品	14,460	37,594	12,272	0.72	35,406	1.86	-23,134	84.87	94.18	5.82	9.72
05 パルプ・紙・木製品	108,769	93,757	86,818	5.07	71,806	3.77	15,012	79.82	76.59	23.41	25.19
06 化学製品	167,484	169,687	150,179	8.78	152,382	8.00	-2,203	89.67	89.80	10.20	9.29
07 石油・石炭製品	3,386	90,193	661	0.04	87,468	4.59	-86,807	19.52	96.98	3.02	2.52
08 プラスチック・ゴム製品	92,675	85,041	75,239	4.40	67,605	3.55	7,634	81.19	79.50	20.50	23.12
09 窯業・土石製品	42,661	41,833	26,802	1.57	25,975	1.36	827	62.83	62.09	37.91	33.43
10 鉄鋼	18,208	68,174	14,158	0.83	64,124	3.37	-49,966	77.75	94.06	5.94	4.09
11 非鉄金属	98,680	98,585	68,568	4.01	68,473	3.60	95	69.49	69.46	30.54	17.06
12 金属製品	109,329	74,611	71,924	4.20	37,206	1.95	34,718	65.79	49.87	50.13	51.73
13 はん用機械	16,203	41,800	12,523	0.73	38,119	2.00	-25,596	77.28	91.19	8.81	8.04
14 生産用機械	65,126	48,568	52,127	3.05	35,569	1.87	16,558	80.04	73.24	26.76	22.78
15 業務用機械	3,388	28,061	3,054	0.18	27,728	1.46	-24,673	90.16	98.81	1.19	4.41
16 電子部品	134,299	57,102	103,372	6.04	26,174	1.37	77,198	76.97	45.84	54.16	48.53
17 電気機械	167,155	97,190	133,974	7.83	64,009	3.36	69,965	80.15	65.86	34.14	33.52
18 情報通信機器	5,056	54,821	4,661	0.27	54,425	2.86	-49,764	92.18	99.28	0.72	2.18
19 輸送機械	153,218	111,734	136,991	8.01	95,507	5.02	41,484	89.41	85.48	14.52	25.38
20 その他の製造工業製品	95,533	56,213	68,807	4.02	29,487	1.55	39,320	72.02	52.46	47.54	36.86
21 建設	338,423	338,423	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	100.00	100.00
22 電力・ガス・熱供給	20,488	90,754	1,314	0.08	71,579	3.76	-70,266	6.41	78.87	21.13	81.89
23 水道	18,522	18,630	65	0.00	173	0.01	-108	0.35	0.93	99.07	99.24
24 廃棄物処理	27,313	28,242	26	0.00	956	0.05	-929	0.10	3.38	96.62	93.67
25 商業	339,874	448,723	50,217	2.94	159,066	8.36	-108,849	14.78	35.45	64.55	70.95
26 金融・保険	168,911	186,141	6,088	0.36	23,318	1.22	-17,230	3.60	12.53	87.47	85.67
27 不動産	333,461	333,420	42	0.00	1	0.00	41	0.01	0.00	100.00	100.00
28 運輸・郵便	290,811	269,480	81,885	4.79	60,554	3.18	21,331	28.16	22.47	77.53	83.45
29 情報通信	147,416	250,139	4,810	0.28	107,533	5.65	-102,724	3.26	42.99	57.01	57.86
30 公務	227,327	227,327	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	100.00	100.00
31 教育・研究	243,776	268,606	2,096	0.12	26,927	1.41	-24,830	0.86	10.02	89.98	95.33
32 医療・福祉	497,443	451,950	49,100	2.87	3,607	0.19	45,493	9.87	0.80	99.20	99.67
33 他に分類されない会員制団体	29,505	28,359	1,666	0.10	519	0.03	1,146	5.64	1.83	98.17	98.98
34 対事業所サービス	195,977	280,693	16,039	0.94	100,755	5.29	-84,716	8.18	35.90	64.10	68.94
35 对个人サービス	341,299	328,282	69,298	4.05	56,281	2.96	13,018	20.30	17.14	82.86	78.46
36 事務用品	7,336	7,537	0	0.00	202	0.01	-202	0.00	2.67	97.33	97.19
37 分類不明	23,525	25,849	19	0.00	2,342	0.12	-2,324	0.08	9.06	90.94	84.83
70 内生部門計	5,102,112	5,295,061	1,710,754	100.00	1,903,704	100.00	-192,950	33.53	35.95	64.05	66.55