

第 4 章

雇用表からみた本県の就業構造

1 雇用表とは

雇用表は、平成 27 年の生産活動部門（産業）ごとの就業者数を、従業上の地位別に年平均で示したものである。

この雇用表から、県内生産額に対する就業者数の割合等が計算され、これらを用いることにより、各部門の最終需要の変化がもたらす雇用への波及効果分析等を行うことができる。

2 雇用表の見方

(1) 雇用表の表側は取引基本表の部門分類に一致している（107 部門・39 部門・13 部門）。

(2) 表頭は、就業者の従業上の地位別内訳で、次のとおりである。

個人業主

個人経営の事業所の事業主で、実際にその事業所を経営している者。

家族従業者

個人業主の家族で、賃金や給料を受けずに仕事に従事している者（賃金や給料を受けている者は雇用者に分類される）。

有給役員

常勤及び非常勤の法人団体の役員であって有給の者。役員や理事であっても、職員を兼ねて一定の職務に就き、一般の職員と同じ給与規則に基づいて給与の支給を受けている者は雇用者に分類される。

常用雇用者

1 か月を超える期間を定めて雇用されている者及び 18 日以上雇用されている月が 2 か月以上継続している者。この条件を満たす限り、見習、パートタイマー、臨時・日雇など名称がどのようなものであっても常用雇用者に分類される。休職者も含まれる。

正社員・正職員

常用雇用者のうち、一般に「正社員」、「正職員」などと呼ばれている者。

正社員・正職員以外

常用雇用者のうち、「パートタイマー」、「アルバイト」、「契約社員」、「嘱託」又はそれに近い名称と呼ばれている者。

臨時雇用者

1 か月以内の期間を定めて雇用されている者及び日々雇い入れられている者のうち、1 か月のうち 18 日以上雇用される月が継続しない者。

(3) 雇用表の表側の部門は取引基本表の列部門と一致しており、事業所を単位とする分類ではなく、産業連関表の概念・定義に基づくいわゆるアクティビティベースの分類（生産活動単位での分類。同一事業所でも異なる生産活動があれば、そ

れぞれに区分して分類)に対応している。ただし、厳密にアクティビティベースで区分することが困難な部門もあり、利用に当たっては注意が必要である。

- (4) 1人で複数の部門に従事している者については、原則としてそれぞれの部門に計上している。このため、「国勢調査」等、既存の各種統計調査とは数値が異なる。

《参考》就業（雇用）係数

就業（雇用）係数とは、各部門の就業者（雇用者）数を対応する部門の生産額で除したもので、1単位の生産を行うために投入される就業者（雇用者）数を示す。

$$\text{就業係数} = \text{就業者総数（人）} \div \text{県内生産額（百万円）}$$

$$\text{雇用係数} = \text{有給役員・雇用者数（人）} \div \text{県内生産額（百万円）}$$

図表 4-1 雇用表 (13 部門)

	就業者総数	個人業主	家族従業者	有給役員・ 雇員	(単位:人)						(単位:人/百万円)	
					有給役員	雇員	常用雇員	正社員		臨時雇員	就業係数	雇用係数
								正社員 ・正職員	正社員・ 正職員以外			
01 農 林 水 産 業	53,996	20,482	17,046	16,468	1,227	15,241	9,419	5,889	3,530	5,822	0.198343	0.060492
02 鉱 業	493	8	3	482	54	428	416	380	36	12	0.050486	0.049360
03 製 造 業	118,486	5,621	1,507	111,358	5,877	105,481	104,344	83,733	20,611	1,137	0.050662	0.047614
04 建 設	43,119	4,666	1,306	37,147	5,837	31,310	29,500	25,878	3,622	1,810	0.084817	0.073070
05 電 力 ・ ガ ス ・ 水 道 業	8,513	32	12	8,469	455	8,014	7,926	6,944	982	88	0.037944	0.037748
06 商 業	89,414	5,566	4,001	79,847	8,070	71,777	69,749	35,788	33,961	2,028	0.164463	0.146866
07 金 融 ・ 保 険	13,012	371	88	12,553	385	12,168	12,078	9,571	2,507	90	0.054890	0.052954
08 不 動 産	3,715	650	124	2,941	1,207	1,734	1,633	1,120	513	101	0.006211	0.004917
09 運 輸 ・ 郵 便	23,373	416	125	22,832	970	21,862	21,429	13,937	7,492	433	0.069472	0.067864
10 情 報 通 信	5,468	221	8	5,239	414	4,825	4,747	3,859	888	78	0.030944	0.029648
11 公 務	21,964	0	0	21,964	0	21,964	21,743	19,121	2,622	221	0.054119	0.054119
12 サ ー ビ ス	195,039	15,075	5,255	174,709	8,054	166,655	159,540	98,039	61,501	7,115	0.117551	0.105298
13 分 類 不 明	75	0	0	75	6	69	68	64	4	1	0.002180	0.002180
合 計	576,667	53,108	29,475	494,084	32,556	461,528	442,592	304,323	138,269	18,936	0.078512	0.067268

図表 4-2 雇用表 (39 部門)

	就業者総数	個人業主	家族従業者	有給役員・ 雇員	(単位:人)						(単位:人/百万円)	
					有給役員	雇員	常用雇員	正社員		臨時雇員	就業係数	雇用係数
								正社員 ・正職員	正社員・ 正職員以外			
01 農 業	51,334	20,140	16,855	14,339	1,065	13,274	7,600	4,319	3,281	5,674	0.202670	0.056611
02 林 業	2,140	113	94	1,933	151	1,782	1,676	1,461	215	106	0.136011	0.122855
03 漁 業	522	229	97	196	11	185	143	109	34	42	0.162516	0.061021
06 鉱 業	493	8	3	482	54	428	416	380	36	12	0.050486	0.049360
11 飲 食 料 品	18,945	501	350	18,094	1,179	16,915	16,352	9,124	7,228	563	0.058932	0.056284
15 織 維 製 品	10,120	1,062	303	8,755	930	7,825	7,762	6,238	1,524	63	0.099268	0.085799
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	6,054	964	175	4,915	502	4,413	4,385	3,866	519	28	0.056302	0.045709
20 化 学 製 品	3,145	10	5	3,130	83	3,047	3,002	2,349	653	45	0.011314	0.011260
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	105	0	0	105	1	104	99	94	5	5	0.018344	0.018344
22 プ ラ ス チ ッ ク ・ ゴ ム 製 品	4,725	189	49	4,487	260	4,227	4,213	3,379	834	14	0.058650	0.055696
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	3,818	119	31	3,668	144	3,524	3,502	3,269	233	22	0.055058	0.052895
26 鉄 鋼	3,128	51	41	3,036	57	2,979	2,971	2,677	294	8	0.109566	0.106343
27 非 鉄 金 属	1,799	69	13	1,717	62	1,655	1,651	1,446	205	4	0.023072	0.022020
28 金 属 製 品	6,625	473	134	6,018	543	5,475	5,430	5,045	385	45	0.083016	0.075410
29 は ん 用 機 械	2,739	53	13	2,673	155	2,518	2,503	2,296	207	15	0.074803	0.073001
30 生 産 用 機 械	11,527	564	37	10,926	716	10,210	10,160	9,169	991	50	0.055271	0.052389
31 業 務 用 機 械	1,968	53	5	1,910	89	1,821	1,802	1,278	524	19	0.041951	0.040715
32 電 子 部 品	16,359	228	41	16,090	275	15,815	15,718	13,425	2,293	97	0.053090	0.052217
33 電 気 機 械	6,711	171	50	6,490	225	6,265	6,235	5,055	1,180	30	0.049148	0.047530
34 情 報 通 信 機 器	4,530	23	10	4,497	67	4,430	4,420	3,943	477	10	0.026983	0.026786
35 輸 送 機 械	6,508	84	14	6,410	100	6,310	6,278	5,358	920	32	0.052949	0.052152
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	9,680	1,007	236	8,437	489	7,948	7,861	5,722	2,139	87	0.064717	0.056407
41 建 設	43,119	4,666	1,306	37,147	5,837	31,310	29,500	25,878	3,622	1,810	0.084817	0.073070
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	2,226	0	0	2,226	27	2,199	2,197	2,125	72	2	0.016703	0.016703
47 水 道	1,786	0	0	1,786	2	1,784	1,768	1,649	119	16	0.038956	0.038956
48 廃 棄 物 処 理	4,501	32	12	4,457	426	4,031	3,961	3,170	791	70	0.099483	0.098510
51 商 業	89,414	5,566	4,001	79,847	8,070	71,777	69,749	35,788	33,961	2,028	0.164463	0.146866
53 金 融 ・ 保 険	13,012	371	88	12,553	385	12,168	12,078	9,571	2,507	90	0.054890	0.052954
55 不 動 産	3,715	650	124	2,941	1,207	1,734	1,633	1,120	513	101	0.006211	0.004917
57 運 輸 ・ 郵 便	23,373	416	125	22,832	970	21,862	21,429	13,937	7,492	433	0.069472	0.067864
59 情 報 通 信	5,468	221	8	5,239	414	4,825	4,747	3,859	888	78	0.030944	0.029648
61 公 務	21,964	0	0	21,964	0	21,964	21,743	19,121	2,622	221	0.054119	0.054119
63 教 育 ・ 研 究	28,564	73	13	28,478	215	28,263	27,386	19,514	7,872	877	0.090418	0.090146
64 医 療 ・ 福 祉	66,475	1,902	790	63,783	2,026	61,757	60,130	44,107	16,023	1,627	0.102010	0.097879
65 他 に 分 類 さ れ な い 会 員 制 団 体	7,582	345	14	7,223	1,372	5,851	5,492	3,820	1,672	359	0.127019	0.121004
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	33,923	4,737	1,437	27,749	2,469	25,280	24,169	14,230	9,939	1,111	0.118417	0.098685
67 対 個 人 サ ー ビ ス	58,495	8,018	3,001	47,476	1,972	45,504	42,363	16,368	25,995	3,141	0.169321	0.137425
68 事 務 用 品	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000
69 分 類 不 明	75	0	0	75	6	69	68	64	4	1	0.002180	0.002180
合 計	576,667	53,108	29,475	494,084	32,556	461,528	442,592	304,323	138,269	18,936	0.078512	0.067268

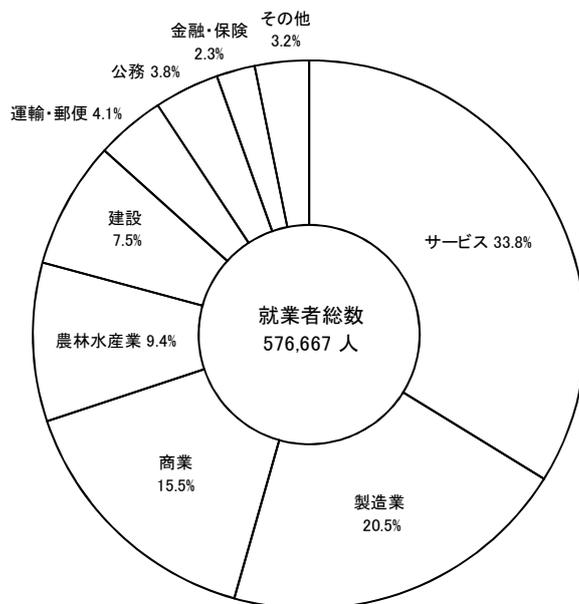
図表 4-3 雇用表 (107 部門)

	(単位:人)										(単位:人/百万円)	
	就業者総数	個人業主	家族従業者	有給役員・ 雇用人	有給役員	雇用人	常用雇用人			臨時雇用人	就業係数	雇用係数
							正社員・ 正職員	正社員・ 正職員以外	臨時雇用人			
011 耕種業	47,223	19,092	16,014	12,117	799	11,318	5,865	3,158	2,707	5,453	0.241534	0.061975
012 畜産業	2,440	880	801	759	149	610	553	372	181	57	0.058180	0.018098
013 農業サービス業	1,671	168	40	1,463	117	1,346	1,182	789	393	164	0.105512	0.092379
015 林業	2,140	113	94	1,933	151	1,782	1,676	1,461	215	106	0.136011	0.122855
017 漁業	522	229	97	196	11	185	143	109	34	42	0.162516	0.061021
061 石炭・原油・天然ガス	10	0	0	10	0	10	10	9	1	0	0.014706	0.014706
062 その他の鉱業	483	8	3	472	54	418	406	371	35	12	0.053165	0.051954
111 食料	16,512	470	318	15,724	867	14,857	14,368	7,571	6,797	489	0.058210	0.055432
112 飲料	2,421	31	32	2,358	310	2,048	1,974	1,545	429	74	0.064555	0.062875
113 飼料・有機質肥料(別掲を除く。)	12	0	0	12	2	10	10	8	2	0	0.038835	0.038835
114 たばこ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000
151 繊維工業製品	1,336	363	44	929	57	872	867	687	180	5	0.110936	0.071140
152 衣服・その他の繊維製品	8,784	699	259	7,826	873	6,953	6,895	5,551	1,344	58	0.097705	0.087049
161 木材・木製品	1,244	235	49	960	88	872	860	752	108	12	0.075868	0.058547
162 家具・装備品	2,676	547	94	2,035	186	1,849	1,840	1,629	211	9	0.118844	0.090376
163 パルプ・紙・板紙・加工紙	100	2	0	98	3	95	95	89	6	0	0.013585	0.013313
164 紙加工製品	2,034	180	32	1,822	225	1,597	1,590	1,396	194	7	0.032307	0.029746
191 印刷・製版・製本	2,620	195	67	2,358	189	2,169	2,143	1,963	180	26	0.089536	0.080582
201 化学工業製品	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000
202 無機化学工業製品	149	1	0	148	8	140	140	122	18	0	0.011333	0.011256
203 石油化学系基礎製品	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000
204 有機化学工業製品(石油化学系基礎製品・合成樹脂を除く。)	39	0	0	39	0	39	39	36	3	0	0.010106	0.010106
205 合成樹脂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000
206 化学繊維	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000
207 医薬	1,814	4	3	1,807	38	1,769	1,763	1,324	439	6	0.008744	0.008710
208 化学最終製品(医薬品を除く。)	1,143	5	2	1,136	37	1,099	1,060	867	193	39	0.021359	0.021228
211 石油製品	7	0	0	7	0	7	7	6	1	0	0.010606	0.010606
212 石炭製品	98	0	0	98	1	97	92	88	4	5	0.019352	0.019352
221 プラスチック製品	4,369	160	48	4,161	241	3,920	3,907	3,179	728	13	0.055087	0.052464
222 ゴム製品	356	29	1	326	19	307	306	200	106	11	0.028435	0.026083
231 なめし革・革製品・毛皮	1,790	87	39	1,664	44	1,620	1,616	949	667	4	0.058361	0.054253
251 ガラス・ガラス製品	1,817	10	3	1,804	39	1,765	1,761	1,678	83	4	0.057024	0.056618
252 セメント・セメント製品	909	12	1	896	59	837	825	752	73	12	0.042208	0.041605
253 陶磁器	28	7	0	21	1	20	20	16	4	0	0.090032	0.067524
259 その他の窯業・土石製品	1,064	90	27	947	45	902	896	823	73	6	0.068057	0.060573
261 鉄	15	0	0	15	0	15	15	15	0	0	0.039894	0.039894
262 鋼	36	0	0	36	3	33	33	31	2	0	0.046452	0.046452
263 鋳造品(鉄)	2,840	35	34	2,771	36	2,735	2,730	2,469	261	5	0.152787	0.149075
269 その他の鉄鋼製品	237	16	7	214	18	196	193	162	31	3	0.026901	0.024291
271 非鉄金属製錬・精製	445	5	2	438	6	432	431	395	36	1	0.018443	0.018153
272 非鉄金属加工製品	1,354	64	11	1,279	56	1,223	1,220	1,051	169	3	0.025146	0.023753
281 建設用・建築用金属製品	2,660	177	38	2,445	220	2,225	2,204	2,074	130	21	0.068078	0.062575
289 その他の金属製品	3,965	296	96	3,573	323	3,250	3,226	2,971	255	24	0.097346	0.087722
291 はん	2,739	53	13	2,673	155	2,518	2,503	2,296	207	15	0.074803	0.073001
301 生産用機械	11,527	564	37	10,926	716	10,210	10,160	9,169	991	50	0.055271	0.052389
311 業務用機械	1,968	53	5	1,910	89	1,821	1,802	1,278	524	19	0.041951	0.040715
321 電子デバイス	1,382	0	0	1,382	40	1,342	1,341	1,263	78	1	0.021970	0.021970
329 その他の電子部品	14,977	228	41	14,708	235	14,473	14,377	12,162	2,215	96	0.061072	0.059975
331 産業用電気機器	4,797	121	28	4,648	169	4,479	4,461	3,656	805	18	0.051541	0.049940
332 民生用電気機器	181	5	0	176	7	169	168	138	30	1	0.051362	0.049943
333 電子応用装置・電気計測器	491	5	5	481	19	462	460	377	83	2	0.051130	0.050089
339 その他の電気機器	1,242	40	17	1,185	30	1,155	1,146	884	262	9	0.040927	0.039048
341 通信・映像・音響機器	1,637	7	0	1,630	38	1,592	1,582	1,342	240	10	0.031478	0.031343
342 電子計算機・同附属装置	2,893	16	10	2,867	29	2,838	2,838	2,601	237	0	0.024965	0.024741
351 業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000
352 その他の自動車	87	0	0	87	0	87	87	79	8	0	0.032198	0.032198
353 自動車部品・同附属品	5,793	77	13	5,703	59	5,644	5,614	4,801	813	30	0.053610	0.052777
354 船舶・同修理	57	2	0	55	3	52	52	48	4	0	0.030032	0.028978
359 その他の輸送機械・同修理	571	5	1	565	38	527	525	430	95	2	0.055702	0.055117
391 その他の製造工業製品	5,029	679	118	4,232	232	4,000	3,949	2,694	1,255	51	0.058881	0.049550
392 再生資源回収・加工処理	241	46	12	183	24	159	153	116	37	6	0.056947	0.043242
411 建築	17,447	1,803	533	15,111	2,399	12,712	11,925	10,480	1,445	787	0.078908	0.068343
412 建設	5,000	574	164	4,262	738	3,524	3,299	2,910	389	225	0.079021	0.067358
413 公共	17,434	1,954	510	14,970	2,264	12,706	12,041	10,483	1,558	665	0.093435	0.080229
419 その他の土木建設	3,238	335	99	2,804	436	2,368	2,235	2,005	230	133	0.086554	0.074953
461 電力	1,989	0	0	1,989	16	1,973	1,971	1,928	43	2	0.016039	0.016039
462 ガス・熱供給	237	0	0	237	11	226	226	197	29	0	0.025611	0.025611
471 水道	1,786	0	0	1,786	2	1,784	1,768	1,649	119	16	0.038956	0.038956
481 廃棄物処理	4,501	32	12	4,457	426	4,031	3,961	3,170	791	70	0.099483	0.098510
511 商業	89,414	5,566	4,001	79,847	8,070	71,777	69,749	35,788	33,961	2,028	0.164463	0.146866
531 金融・保険	13,012	371	88	12,553	385	12,168	12,078	9,571	2,507	90	0.054890	0.052954
551 不動産仲介及び賃貸	1,294	94	25	1,175	463	712	673	461	212	39	0.040735	0.036989
552 住宅賃貸	2,421	556	99	1,766	744	1,022	960	659	301	62	0.047456	0.034617
553 住宅賃貸(帰属賃貸)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000
571 鉄道	951	0	0	951	20	931	833	772	61	98	0.091866	0.091866
572 道路輸送(自家輸送を除く。)	18,082	386	121	17,575	863	16,712	16,462	11,566	4,896	250	0.109101	0.106041
573 自家輸送	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000
574 水	164	0	0	164	3	161	161	98	63	0	0.025274	0.025274
575 航空	32	0	0	32	0	32	32	30	2	0	0.012384	0.012384
576 貨物利用	15	0	0	15	1	14	14	12	2	0	0.088757	0.088757
577 倉庫	375	0	0	375	13	362	354	210	144	8	0.047337	0.047337
578 運輸	1,171	12	0	1,159	70	1,089	1,061	734	327	28	0.052123	0.051589
579 郵便・信書	2,583	18	4	2,561	1	2,560	2,511	515	1,996	49	0.337206	0.334334
591 通	1,211	9	3	1,199	16	1,183	1,175	820	355	8	0.106399	0.105534
592 放	776	0	0	776	79	697	693	509	184	4	0.030876	0.030876
593 情報サービス	2,341	151	3	2,187	212	1,975	1,950	1,752	198	25	0.169355	0.158215
594 インターネット	169	14	0	155	34	121	120	108	12	1	0.055849	0.051223
595 映像・音声・文字情報制作	971	47	2	922	73	849	809	670	139	40	0.046453	0.041109
611 公	21,964	0	0	21,964	0	21,964	21,743	19,121	2,622	221	0.054119	0.054119
631 教育	24,248	73	13	24,162	191	23,971	23,786	17,239	6,547	185	0.104510	0.104140
632 研	4,316	0	0	4,316	24	4,292	4,292	3,600	2,275	1,325	0.051446	0.051446
641 医療	31,777	1,830	787	29,160	1,442	27,718	27,150	22,502	4,648	568	0.077075	0.070727
642 保健	1,930	62	0	1,868	49	1,819	1,737	1,337	400	82	0.091141	0.088213
643 社会保険・社会福祉	13,533	10	3	13,520	213	13,307	13,033	9,051	3,982	274	0.128975	0.128851
644 介護	19,235	0	0	19,235	322	18,913	18,210	11,217	6,993	703	0.169832	0.169832
659 他に分類されない会員制団体	7,582	345	14	7,223	1,372	5,851	5,492	3,820	1,672	359	0.127019	0.121004
661 物品賃貸サービス	1,967	53	8	1,906	214	1,692	1,663	1,193	470	29	0.059247	0.057410
662 自動車	444	9	1	434	69	365	365	292	67	6	0.054173	

3 就業構造

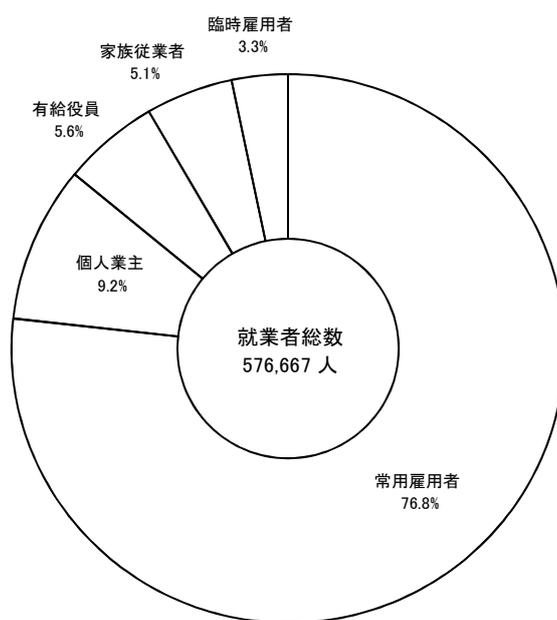
平成 27 年の山形県の就業者総数は 576,667 人であり、産業別構成で最も割合が高いのは、サービスの 33.8%で、次いで製造業が 20.5%、商業が 15.5%、農林水産業が 9.4%、建設が 7.5%などの順になっている。

図表 4-4 産業別就業者数構成比



就業者の地位別構成比をみると、常用雇用者が 76.8%、個人業主が 9.2%、有給役員が 5.6%、家族従業者が 5.1%、臨時雇用者が 3.3%となっている。有給役員、常用雇用者、臨時雇用者を合わせた有給役員・雇用者が 85.7%となっている。

図表 4-5 地位別就業者数構成比



4 最終需要項目別の就業者誘発数

平成 27 年の就業者総数 576,667 人が、どの最終需要によって誘発されたか、最終需要項目別の就業者誘発数からみると、移輸出により誘発された就業者数の割合が最も高く、252,247 人（就業者全体の 43.7%）、次いで、民間消費支出 140,896 人（同 24.4%）、一般政府消費支出 104,202 人（同 18.1%）となっている。

移輸出が全体の半分近くを占めていることから、本県の経済は、就業者の誘発について県外の需要に依存する構造であることがうかがえる。

図表 4-6 最終需要項目別の就業者誘発数

	(単位:人)							合計
	家計外消費支出 (列)	民間消費支出	一般政府 消費支出	県内総固定 資本形成(公的)	県内総固定 資本形成(民間)	在庫純増	移輸出	
01 農 業	295	5,958	310	64	531	-156	44,332	51,334
02 林 業	12	213	10	7	10	703	1,186	2,140
03 漁 業	28	267	26	0	0	0	200	522
06 鉱 業	3	93	25	17	16	1	338	493
11 飲 食 料 品	157	2,702	73	3	5	-6	16,011	18,945
15 織 維 製 品	14	408	41	11	36	-4	9,614	10,120
16 パルプ・紙・木製品	10	133	56	99	175	-1	5,582	6,054
20 化 学 製 品	6	87	126	4	5	-1	2,918	3,145
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	1	51	7	4	5	0	38	105
22 プラスチック・ゴム製品	1	33	9	8	10	-1	4,663	4,725
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	3	41	20	175	164	-38	3,453	3,818
26 鉄	0	4	3	48	70	-3	3,006	3,128
27 非 鉄 金 属	0	7	2	5	5	-2	1,781	1,799
28 金 属 製 品	4	52	25	191	208	11	6,134	6,625
29 は ん 用 機 械	0	5	3	15	166	1	2,549	2,739
30 生 産 用 機 械	0	5	3	10	618	-18	10,909	11,527
31 業 務 用 機 械	0	6	5	1	27	0	1,929	1,968
32 電 子 部 品	0	1	1	0	1	1	16,355	16,359
33 電 気 機 械	2	71	4	14	111	3	6,506	6,711
34 情 報 通 信 機 器	0	1	0	0	3	0	4,525	4,530
35 輸 送 機 械	1	139	16	7	68	1	6,276	6,508
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	55	842	234	87	433	44	7,985	9,680
41 建 設	20	799	476	21,349	19,737	1	737	43,119
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	34	923	250	35	43	0	941	2,226
47 水	28	1,278	167	30	27	0	257	1,786
48 廃 棄 物 処 理	99	752	1,788	82	76	0	1,704	4,501
51 商 業	1,523	38,631	3,046	1,745	5,708	129	38,631	89,414
53 金 融 ・ 保 険	36	7,142	643	178	220	3	4,790	13,012
55 不 動 産	3	3,568	27	4	65	0	48	3,715
57 運 輸 ・ 郵 便	339	5,824	1,823	827	1,205	33	13,323	23,373
59 情 報 通 信	56	2,043	411	81	164	-4	2,716	5,468
61 公 務	5	539	21,134	50	49	0	186	21,964
63 教 育 ・ 研 究	3	4,159	17,823	3,317	1,628	0	1,633	28,564
64 医 療 ・ 福 祉	748	14,050	48,455	4	5	0	3,214	66,475
65 他に分類されない会員制団体	50	5,859	251	112	126	0	1,184	7,582
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	370	8,542	6,054	2,274	2,738	12	13,932	33,923
67 対 個 人 サ ー ビ ス	9,312	35,650	843	29	30	0	12,631	58,495
68 事 務 用 品	0	0	0	0	0	0	0	0
69 分 類 不 明	1	15	12	8	8	0	31	75
合 計	13,220	140,896	104,202	30,897	34,495	710	252,247	576,667

用語の解説

就業者誘発数

最終需要のどの項目（民間消費支出等）がどれだけの就業者を誘発したかを部門別に表したものの。

$$\text{最終需要項目別就業者誘発数} = (\text{就業者数} \div \text{県内生産額}) \times \text{生産誘発額}$$

なお、この就業機会誘発の分析は、基礎とする比率が平成 27 年の 1 年間の生産額に対する就業者の比率であるので、分析には注意が必要である。つまり、計算された生産誘発額に対する就業者数になるので、単純に雇用が増加するという意味ではない。

5 最終需要項目別の就業者誘発依存度

部門ごとに誘発された就業者が、どの最終需要にどれくらい依存しているか、その割合（最終需要項目別の就業者誘発依存度）をみると、製造業では移輸出に対する依存度が、第3次産業では民間消費支出及び一般政府消費支出に対する依存度が高い傾向になっている。

図表 4-7 最終需要項目別の就業者誘発依存度

	家計外消費支出 (列)	民間消費支出	一般政府 消費支出	県内総固定 資本形成(公的)	県内総固定 資本形成(民間)	在庫純増	移輸出	合計
01 農 業	0.005749	0.116056	0.006047	0.001246	0.010336	-0.003037	0.863603	1.000000
02 林 業	0.005514	0.099461	0.004649	0.003083	0.004847	0.328342	0.554103	1.000000
03 漁 業	0.053606	0.511833	0.049882	0.000555	0.000465	0.000218	0.383441	1.000000
06 鉱 業	0.006469	0.189227	0.051456	0.033783	0.032270	0.001073	0.685722	1.000000
11 飲 食 料 品	0.008276	0.142602	0.003879	0.000180	0.000252	-0.000324	0.845135	1.000000
15 織 維 製 品	0.001400	0.040297	0.004060	0.001116	0.003537	-0.000427	0.950017	1.000000
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.001632	0.022045	0.009292	0.016430	0.028832	-0.000245	0.922015	1.000000
20 化 学 製 品	0.001797	0.027643	0.040139	0.001212	0.001505	-0.000254	0.927959	1.000000
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.007806	0.482163	0.065116	0.040593	0.043837	0.002703	0.357782	1.000000
22 プ ラ ス チ ッ ク ・ ゴ ム 製 品	0.000302	0.007002	0.002005	0.001781	0.002178	-0.000227	0.986959	1.000000
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000727	0.010792	0.005158	0.045932	0.042964	-0.009860	0.904287	1.000000
26 鉄 鋼	0.000090	0.001394	0.000843	0.015247	0.022476	-0.000912	0.960862	1.000000
27 非 鉄 金 属	0.000119	0.003670	0.001372	0.003016	0.002943	-0.000937	0.989817	1.000000
28 金 属 製 品	0.000663	0.007924	0.003810	0.028796	0.031343	0.001616	0.925848	1.000000
29 は ん 用 機 械	0.000058	0.001899	0.001009	0.005515	0.060691	0.000290	0.930537	1.000000
30 生 産 用 機 械	0.000017	0.000409	0.000272	0.000837	0.053643	-0.001525	0.946347	1.000000
31 業 務 用 機 械	0.000059	0.003037	0.002440	0.000682	0.013699	0.000133	0.979951	1.000000
32 電 子 部 品	0.000002	0.000088	0.000055	0.000012	0.000034	0.000085	0.999725	1.000000
33 電 気 機 械	0.000266	0.010648	0.000659	0.002149	0.016494	0.000378	0.969405	1.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.000002	0.000283	0.000005	0.000104	0.000748	-0.000004	0.998862	1.000000
35 輸 送 機 械	0.000105	0.021404	0.002447	0.001150	0.010411	0.000151	0.964333	1.000000
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.005643	0.086997	0.024126	0.008987	0.044726	0.004574	0.824947	1.000000
41 建 設	0.000467	0.018531	0.011031	0.495123	0.457738	0.000013	0.017098	1.000000
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.015343	0.414660	0.112299	0.015539	0.019390	0.000219	0.422551	1.000000
47 水 道	0.015596	0.715358	0.093291	0.016887	0.015009	0.000095	0.143765	1.000000
48 廃 棄 物 処 理	0.022036	0.167010	0.397274	0.018204	0.016873	0.000021	0.378582	1.000000
51 商 業	0.017037	0.432046	0.034071	0.019517	0.063840	0.001440	0.432049	1.000000
53 金 融 ・ 保 険	0.002800	0.548904	0.049386	0.013658	0.016907	0.000202	0.368142	1.000000
55 不 動 産	0.000782	0.960502	0.007142	0.001142	0.017404	0.000020	0.013008	1.000000
57 運 輸 ・ 郵 便	0.014486	0.249188	0.077985	0.035382	0.051537	0.001407	0.570015	1.000000
59 情 報 通 信	0.010244	0.373598	0.075239	0.014783	0.030052	-0.000668	0.496753	1.000000
61 公 務	0.000243	0.024543	0.962224	0.002255	0.002239	0.000007	0.008490	1.000000
63 教 育 ・ 研 究	0.000122	0.145617	0.623969	0.116126	0.056995	0.000000	0.057170	1.000000
64 医 療 ・ 福 祉	0.011254	0.211360	0.728916	0.000053	0.000069	0.000000	0.048347	1.000000
65 他に分類されない会員制団体	0.006546	0.772802	0.033104	0.014744	0.016659	0.000031	0.156114	1.000000
66 対事業所サービス	0.010905	0.251817	0.178452	0.067031	0.080726	0.000362	0.410708	1.000000
67 対個人サービス	0.159194	0.609448	0.014416	0.000496	0.000510	0.000000	0.215937	1.000000
68 事 務 用 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分 類 不 明	0.011843	0.201035	0.153522	0.109971	0.109218	0.000330	0.414081	1.000000
平 均	0.022925	0.244328	0.180697	0.053578	0.059819	0.001231	0.437422	1.000000

用語の解説

就業者誘発依存度

各最終需要により誘発された就業者の構成比であり、部門ごとに誘発された就業者がどの最終需要項目にどれくらい依存しているかを示す。

$$\text{最終需要項目別就業者誘発依存度} = \text{最終需要項目別の就業者誘発数} \div \text{就業者誘発数合計}$$

6 最終需要項目別の就業者誘発係数

1単位の最終需要が就業者を誘発する度合い（最終需要項目別の就業者誘発係数）をみると、家計外消費支出0.1183、県内総固定資本形成（公的）0.0973、一般政府消費支出0.0970などが高くなっている。

図表 4-8 最終需要項目別の就業者誘発係数

	家計外消費支出 (列)	民間消費支出	一般政府 消費支出	県内総固定 資本形成(公的)	県内総固定 資本形成(民間)	在庫純増	移輸出	平均
01 農 業	0.002640	0.002524	0.000289	0.000201	0.000808	-0.040690	0.016120	0.007057
02 林 業	0.000106	0.000090	0.000009	0.000021	0.000016	0.183412	0.000431	0.000294
03 漁 業	0.000250	0.000113	0.000024	0.000001	0.000000	0.000030	0.000073	0.000072
06 鉱 業	0.000029	0.000040	0.000024	0.000052	0.000024	0.000138	0.000123	0.000068
11 飲 食 料 品	0.001403	0.001145	0.000068	0.000011	0.000007	-0.001602	0.005822	0.002604
15 織 維 製 品	0.000127	0.000173	0.000038	0.000036	0.000054	-0.001128	0.003496	0.001391
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.000088	0.000057	0.000052	0.000313	0.000266	-0.000387	0.002030	0.000832
20 化 学 製 品	0.000051	0.000037	0.000118	0.000012	0.000007	-0.000208	0.001061	0.000432
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000007	0.000021	0.000006	0.000013	0.000007	0.000074	0.000014	0.000014
22 プ ラ ス チ ッ ク ・ ゴ ム 製 品	0.000013	0.000014	0.000009	0.000026	0.000016	-0.000280	0.001696	0.000650
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000025	0.000017	0.000018	0.000552	0.000250	-0.009826	0.001255	0.000525
26 鉄 鋼	0.000003	0.000002	0.000002	0.000150	0.000107	-0.000745	0.001093	0.000430
27 非 鉄 金 属	0.000002	0.000003	0.000002	0.000017	0.000008	-0.000440	0.000647	0.000247
28 金 属 製 品	0.000039	0.000022	0.000024	0.000601	0.000316	0.002794	0.002230	0.000911
29 は ん 用 機 械	0.000001	0.000002	0.000003	0.000048	0.000253	0.000207	0.000927	0.000377
30 生 産 用 機 械	0.000002	0.000002	0.000003	0.000030	0.000941	-0.004588	0.003967	0.001585
31 業 務 用 機 械	0.000001	0.000003	0.000004	0.000004	0.000041	0.000068	0.000701	0.000271
32 電 子 部 品	0.000000	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000361	0.005947	0.002249
33 電 気 機 械	0.000016	0.000030	0.000004	0.000045	0.000168	0.000662	0.002366	0.000923
34 情 報 通 信 機 器	0.000000	0.000001	0.000000	0.000001	0.000005	-0.000005	0.001645	0.000623
35 輸 送 機 械	0.000006	0.000059	0.000015	0.000024	0.000103	0.000256	0.002282	0.000895
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.000489	0.000357	0.000217	0.000274	0.000659	0.011556	0.002904	0.001331
41 建 設	0.000180	0.000339	0.000443	0.067229	0.030040	0.000145	0.000268	0.005928
46 電 力 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.000306	0.000391	0.000233	0.000109	0.000066	0.000127	0.000342	0.000306
47 水 道	0.000249	0.000541	0.000155	0.000095	0.000041	0.000044	0.000093	0.000246
48 廃 棄 物 処 理	0.000887	0.000318	0.001665	0.000258	0.000116	0.000025	0.000620	0.000619
51 商 業	0.013630	0.016368	0.002837	0.005495	0.008688	0.033602	0.014047	0.012292
53 金 融 ・ 保 険	0.000326	0.003026	0.000598	0.000560	0.000335	0.000686	0.001742	0.001789
55 不 動 産	0.000026	0.001512	0.000025	0.000013	0.000098	0.000019	0.000018	0.000511
57 運 輸 ・ 郵 便	0.003029	0.002468	0.001697	0.002604	0.001833	0.008582	0.004844	0.003213
59 情 報 通 信	0.000501	0.000866	0.000383	0.000255	0.000250	-0.000954	0.000988	0.000752
61 公 務	0.000048	0.000228	0.019682	0.000156	0.000075	0.000039	0.000068	0.003019
63 教 育 ・ 研 究	0.000031	0.001762	0.016598	0.010445	0.002478	0.000004	0.000594	0.003927
64 医 療 ・ 福 祉	0.006693	0.005953	0.045125	0.000011	0.000007	0.000006	0.001169	0.009138
65 他に分類されない会員制団体	0.000444	0.002483	0.000234	0.000352	0.000192	0.000061	0.000430	0.001042
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.003310	0.003619	0.005638	0.007161	0.004168	0.003204	0.005066	0.004663
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.083316	0.015104	0.000785	0.000091	0.000045	-0.000005	0.004593	0.008041
68 事 務 用 品	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
69 分 類 不 明	0.000008	0.000006	0.000011	0.000026	0.000012	0.000006	0.000011	0.000010
合 計	0.118282	0.059697	0.097041	0.097296	0.052502	0.185255	0.091721	0.079274

用語の解説

就業者誘発係数

ある最終需要項目が1単位増加した時に、各部門の就業者数がどれだけ誘発するかを示す係数である。

最終需要項目別就業者誘発係数＝最終需要項目別の就業者誘発数÷対応する最終需要項目の最終需要額計

