

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、令和2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（108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（一般の従業員と同等の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や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、一般の従業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

期間を定めずに雇用されてる者又は1か月以上の期間を定めて雇用されている者。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

常用雇用者以外の雇用者で、1か月未満の期間を定めて雇用されている者又は日々雇用されている者。

(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県内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。

就業係数 = 就業者総数（人） ÷ 県内生産額（百万円）

雇用係数 = 有給役員・雇用者数（人） ÷ 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	有給役員	雇員	(単位:人)				(単位:人/百万円)	
							常用雇員	正社員・ 正職員	正社員・ 正職員以外	臨時雇員	就業係数	雇用係数
01 農 林 水 産 業	53,872	17,879	13,877	22,116	3,247	18,869	11,329	6,431	4,898	7,540	0.184225	0.075630
02 鉱 業	219	3	1	215	29	186	183	151	32	3	0.066671	0.065453
03 製 造 業	116,499	4,411	1,081	111,007	5,829	105,178	104,400	81,472	22,928	778	0.047237	0.045010
04 建 設	45,045	6,697	1,374	36,974	6,353	30,621	29,607	26,149	3,458	1,014	0.073986	0.060729
05 電 気 ・ ガ ス ・ 水 道	2,806	0	0	2,806	32	2,774	2,771	2,534	237	3	0.013811	0.013811
06 商 業	92,042	3,625	2,945	85,472	8,036	77,436	76,062	43,249	32,813	1,374	0.150610	0.139860
07 金 融 ・ 保 険	11,908	351	71	11,486	386	11,100	11,057	8,804	2,253	43	0.053105	0.051223
08 不 動 産	5,093	625	144	4,324	2,191	2,133	2,050	1,388	662	83	0.009330	0.007921
09 運 輸 ・ 郵 便	22,689	594	97	21,998	915	21,083	20,895	13,834	7,061	188	0.071797	0.069611
10 情 報 通 信	5,415	286	8	5,121	443	4,678	4,638	4,046	592	40	0.031442	0.029735
11 公 務	22,129	0	0	22,129	0	22,129	22,062	18,818	3,244	67	0.051058	0.051058
12 サ ー ビ ス	202,360	16,712	4,503	181,145	10,233	170,912	165,056	99,784	65,272	5,856	0.124192	0.111172
13 分 類 不 明	87	2	0	85	2	83	82	36	46	1	0.001526	0.001491
合 計	580,164	51,185	24,101	504,878	37,696	467,182	450,192	306,696	143,496	16,990	0.076708	0.066754

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	有給役員	雇員	(単位:人)				(単位:人/百万円)	
							常用雇員	正社員・ 正職員	正社員・ 正職員以外	臨時雇員	就業係数	雇用係数
01 農 業	51,251	17,640	13,716	19,895	3,024	16,871	9,459	4,911	4,548	7,412	0.184244	0.071521
02 林 業	2,215	66	79	2,070	207	1,863	1,743	1,426	317	120	0.190619	0.178140
03 漁 業	406	173	82	151	16	135	127	94	33	8	0.154025	0.057285
06 鉱 業	219	3	1	215	29	186	183	151	32	3	0.066671	0.065453
11 飲 食 料 品	19,162	460	265	18,437	1,061	17,376	17,034	10,009	7,025	342	0.050658	0.048742
15 織 維 製 品	9,108	848	212	8,048	795	7,253	7,221	4,834	2,387	32	0.106575	0.094171
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	5,807	760	160	4,887	499	4,388	4,347	3,383	964	41	0.055826	0.046982
20 化 学 製 品	4,350	10	3	4,337	185	4,152	4,126	3,444	682	26	0.010961	0.010928
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	119	0	0	119	2	117	117	115	2	0	0.029547	0.029547
22 プ ラ ス テ ッ ク ・ ゴ ム 製 品	3,815	81	22	3,712	167	3,545	3,536	2,884	652	9	0.058759	0.057172
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	4,192	122	23	4,047	168	3,879	3,832	3,255	577	47	0.048644	0.046962
26 鉄 鋼	3,216	19	10	3,187	92	3,095	3,091	2,828	263	4	0.179460	0.177842
27 非 鉄 金 属	2,455	19	5	2,431	70	2,361	2,359	2,175	184	2	0.048239	0.047767
28 金 属 製 品	6,346	399	104	5,843	524	5,319	5,277	4,629	648	42	0.073906	0.068048
29 は ん 用 機 械	2,770	65	15	2,690	143	2,547	2,535	2,233	302	12	0.051169	0.049691
30 生 産 用 機 械	11,408	383	36	10,989	669	10,320	10,284	8,992	1,292	36	0.064004	0.061653
31 業 務 用 機 械	2,147	24	6	2,117	105	2,012	2,004	1,652	352	8	0.046380	0.045732
32 電 子 部 品	16,634	171	34	16,429	473	15,956	15,887	12,802	3,085	69	0.043096	0.042565
33 電 気 機 械	6,395	143	24	6,228	244	5,984	5,967	4,809	1,158	17	0.049120	0.047837
34 情 報 通 信 機 器	3,595	19	6	3,570	62	3,508	3,503	3,191	312	5	0.025203	0.025028
35 輸 送 機 械	6,953	78	7	6,868	118	6,750	6,733	5,145	1,588	17	0.088787	0.067946
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	8,027	810	149	7,068	452	6,616	6,547	5,092	1,455	69	0.056390	0.049653
41 建 設	45,045	6,697	1,374	36,974	6,353	30,621	29,607	26,149	3,458	1,014	0.073986	0.060729
46 電 気 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	1,813	0	0	1,813	30	1,783	1,782	1,704	78	1	0.011545	0.011545
47 水 道	993	0	0	993	2	991	989	830	159	2	0.021519	0.021519
48 廃 棄 物 処 理	5,418	81	10	5,327	421	4,906	4,862	3,936	926	44	0.105069	0.103305
51 商 業	92,042	3,625	2,945	85,472	8,036	77,436	76,062	43,249	32,813	1,374	0.150610	0.139860
53 金 融 ・ 保 険	11,908	351	71	11,486	386	11,100	11,057	8,804	2,253	43	0.053105	0.051223
55 不 動 産	5,093	625	144	4,324	2,191	2,133	2,050	1,388	662	83	0.009330	0.007921
57 運 輸 ・ 郵 便	22,689	594	97	21,998	915	21,083	20,895	13,834	7,061	188	0.071797	0.069611
59 情 報 通 信	5,415	286	8	5,121	443	4,678	4,638	4,046	592	40	0.031442	0.029735
61 公 務	22,129	0	0	22,129	0	22,129	22,062	18,818	3,244	67	0.051058	0.051058
63 教 育 ・ 研 究	26,257	36	6	26,215	474	25,741	25,586	17,165	8,421	155	0.086424	0.086286
64 医 療 ・ 福 祉	72,399	1,658	586	70,155	2,535	67,620	65,669	46,056	19,613	1,951	0.110222	0.106806
65 他に分類されない会員制団体	7,554	302	143	7,109	1,744	5,365	5,064	3,278	1,786	301	0.127530	0.120018
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	36,534	5,391	1,030	30,113	2,512	27,601	26,563	15,121	11,442	1,038	0.120397	0.099236
67 対 個 人 サ ー ビ ス	54,198	9,244	2,728	42,226	2,547	39,679	37,312	14,228	23,084	2,367	0.212958	0.165917
68 事 務 用 品	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000
69 分 類 不 明	87	2	0	85	2	83	82	36	46	1	0.001526	0.001491
合 計	580,164	51,185	24,101	504,878	37,696	467,182	450,192	306,696	143,496	16,990	0.076708	0.066754

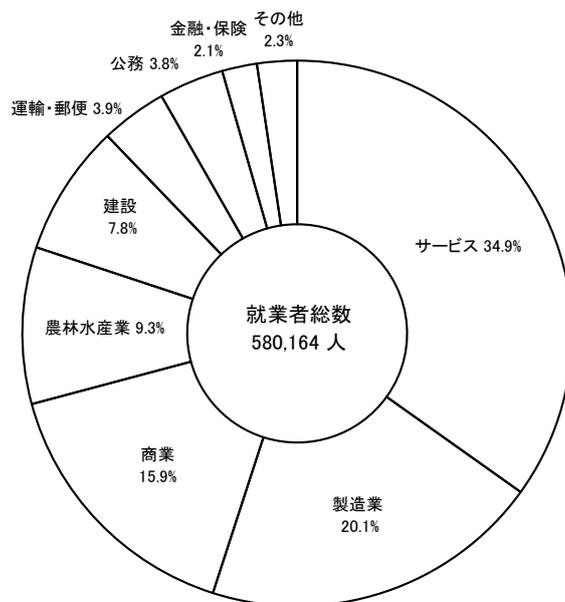
図表 4-3 雇用表 (108 部門)

業種	就業者総数	個人業主	家族従業者	有給役員・ 雇員	雇用者					就業係数		雇用係数	
					有給役員	雇員	常用雇用者	正社員・ 正職員	正社員・ 正職員以外	臨時雇用者	就業係数	雇用係数	
													単位:人
011 農 業	48,084	17,202	13,436	17,446	2,505	14,941	8,050	3,929	4,121	6,891	0.219970	0.079810	
012 畜 産 業	1,937	430	276	1,231	329	902	762	664	98	120	0.045050	0.028330	
013 林 業	1,230	6	4	1,218	190	1,028	927	290	329	401	0.074190	0.073466	
014 漁 業	2,215	66	79	2,070	207	1,863	1,743	1,426	317	120	0.190619	0.178140	
017 造 紙 業	406	173	82	151	16	135	127	94	33	8	0.154025	0.057285	
061 石 炭 業	6	0	0	6	6	6	6	5	1	0	0.013495	0.013495	
062 石 油 業	213	3	1	209	29	180	177	146	31	3	0.074995	0.073587	
111 食 料 業	17,377	451	256	16,670	852	15,818	15,518	8,782	6,736	300	0.051099	0.049020	
112 飲 料 業	1,768	9	9	1,750	207	1,543	1,501	1,216	285	42	0.047917	0.047429	
113 飼 料 業	17	0	0	17	2	15	15	11	4	0	0.013094	0.013094	
114 た ば こ 業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000	
151 織 造 業	1,448	195	51	1,202	111	1,091	1,087	887	200	4	0.070772	0.058749	
152 衣 服 業	7,660	653	161	6,846	684	6,162	6,134	3,947	2,187	28	0.117844	0.105321	
161 木 材 業	1,201	186	45	970	125	845	828	656	172	17	0.055680	0.044971	
162 家 具 業	2,334	463	83	1,788	179	1,609	1,604	1,338	266	5	0.122272	0.093668	
163 パ ル プ 業	93	2	1	90	2	88	87	67	20	1	0.012280	0.011884	
164 紙 業	2,179	109	31	2,039	193	1,846	1,828	1,322	506	18	0.030599	0.036549	
191 印 刷 業	2,521	102	38	2,381	205	2,176	2,158	1,868	290	18	0.101022	0.095412	
201 化 学 業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000	
202 無 機 化 学 工 業	209	1	0	208	8	200	200	182	18	0	0.018440	0.018352	
203 石 油 化 学 工 業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000	
204 有 機 化 学 工 業	48	0	0	48	0	48	48	40	8	0	0.009193	0.009193	
205 合 成 樹 脂 業	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0.095226	0.095226	
206 化 学 製 品 業	2,600	5	2	2,593	119	2,474	2,468	2,013	455	6	0.008163	0.008141	
207 医 薬 業	1,492	1	0	1,487	58	1,429	1,409	1,208	201	20	0.024142	0.024061	
211 石 油 製 品 業	116	0	0	116	0	116	116	114	2	0	0.144804	0.144804	
212 石 油 精 製 業	3,608	72	21	3,515	160	3,355	3,347	2,770	577	8	0.029349	0.029349	
221 プ ラ ス チ ッ ク 製 品 業	207	9	1	197	7	190	189	114	75	1	0.058429	0.058429	
222 ゴ ム 業	207	9	1	197	7	190	189	114	75	1	0.065172	0.062024	
231 な め し 革 業	1,733	81	16	1,636	42	1,594	1,591	1,012	579	3	0.097679	0.092212	
251 ガ ラ ス 業	2,127	36	7	2,084	48	2,036	2,024	1,752	272	12	0.052388	0.051329	
252 セ メ ン ト 業	947	8	1	938	56	882	860	715	145	22	0.043537	0.043123	
253 陶 器 業	28	5	0	23	1	22	22	19	3	0	0.072728	0.059741	
259 そ の 他 の 窯 業	1,090	73	15	1,002	63	939	926	769	157	13	0.046504	0.042750	
261 鉄 業	9	0	0	9	0	9	9	9	0	0	0.024456	0.024456	
262 鋼 材 業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000	
263 鑄 造 業	2,658	12	6	2,640	72	2,568	2,565	2,380	185	3	0.244051	0.242398	
269 そ の 他 の 鉄 業	549	7	4	538	20	518	517	439	78	1	0.082417	0.080766	
271 非 鉄 金 属 業	861	2	1	858	7	851	850	814	36	1	0.035480	0.035356	
272 非 鉄 金 属 製 品 業	1,594	17	4	1,573	63	1,510	1,509	1,361	148	1	0.059868	0.059079	
281 建 設 業	2,461	155	27	2,279	209	2,070	2,050	1,812	238	20	0.053377	0.049429	
289 そ の 他 の 金 属 業	3,885	244	77	3,564	315	3,249	3,227	2,817	410	22	0.097713	0.089640	
291 は ん 産 業	2,770	65	15	2,690	143	2,547	2,535	2,233	302	12	0.051169	0.049691	
301 生 産 機 械 業	11,408	383	36	10,989	669	10,320	10,284	8,992	1,292	36	0.064004	0.061653	
311 業 務 用 機 械 業	2,147	24	6	2,117	105	2,012	2,004	1,652	352	8	0.046380	0.045732	
321 電 子 機 械 業	1,262	1	0	1,261	28	1,233	1,233	1,052	181	0	0.021841	0.021823	
329 そ の 他 の 電 子 機 械 業	15,372	170	34	15,168	445	14,723	14,654	11,750	2,904	69	0.046638	0.046217	
331 産 業 用 電 機 業	4,877	113	15	4,749	182	4,567	4,555	3,680	875	12	0.050129	0.048813	
332 民 生 用 電 機 業	150	4	0	146	6	140	139	117	22	1	0.046765	0.045518	
333 電 子 応 用 機 械 業	445	4	1	440	20	420	419	323	96	1	0.041444	0.040978	
339 そ の 他 の 電 機 業	923	22	8	893	36	857	854	689	165	3	0.046856	0.047104	
341 通 信 業	979	6	1	972	25	947	942	805	137	5	0.029695	0.029463	
342 電 子 計 算 機 業	2,616	13	5	2,598	37	2,561	2,561	2,366	175	0	0.023853	0.023889	
351 乗 車 業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000	
352 そ の 他 の 自 動 車 業	52	0	0	52	1	51	51	34	17	0	0.022740	0.022740	
353 自 動 車 部 品 業	6,472	74	6	6,392	70	6,322	6,306	4,870	1,436	16	0.073156	0.072252	
354 船 舶 業	38	1	0	37	7	30	30	25	5	0	0.040473	0.039408	
359 そ の 他 の 輸 送 機 械 業	391	3	1	387	40	347	346	216	130	1	0.041660	0.041233	
391 そ の 他 の 製 造 工 業	3,481	587	84	2,810	166	2,644	2,601	2,048	553	43	0.036511	0.029473	
392 再 生 資 源 回 収 業	292	40	11	241	39	202	197	164	33	5	0.067760	0.059525	
411 建 築 業	16,601	2,228	497	13,876	2,422	11,454	11,062	9,739	1,323	392	0.069630	0.058200	
412 建 設 業	7,377	1,257	252	5,868	1,111	4,757	4,584	4,174	410	173	0.070246	0.055877	
413 公 共 施 設 業	16,377	2,523	485	13,369	2,166	11,203	10,868	9,385	1,483	335	0.080450	0.065673	
419 そ の 他 の 土 木 建 設 業	4,690	689	140	3,861	654	3,207	3,093	2,851	242	114	0.075851	0.062443	
461 電 力 業	1,694	0	0	1,694	25	1,669	1,668	1,612	56	1	0.011402	0.011402	
462 ガ ス 業	119	0	0	119	5	114	114	92	22	0	0.014061	0.014061	
471 水 道 業	993	0	0	993	2	991	989	830	159	2	0.021519	0.021519	
481 廃 棄 物 処 理 業	5,418	81	10	5,327	421	4,906	4,862	3,936	926	44	0.105069	0.103305	
511 商 業	92,042	3,625	2,945	85,472	8,036	77,436	76,062	43,249	32,813	1,374	0.150610	0.139880	
531 金 融 業	11,908	351	71	11,486	386	11,100	11,057	8,804	2,253	43	0.053105	0.051223	
551 不 動 産 仲 介 業	2,406	34	7	2,252	1,070	1,182	1,144	823	321	38	0.052665	0.049294	
552 住 宅 賃 貸 業	2,687	505	110	2,072	1,121	951	906	565	341	45	0.050080	0.038618	
553 住 宅 賃 貸 業 (帰 属 賃 料)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000	
571 鉄 道 業	673	0	0	673	17	656	654	637	17	2	0.08321	0.08321	
572 道 路 輸 送 業	19,085	581	94	18,410	819	17,591	17,450	11,530	5,920	141	0.124250	0.119855	
573 自 家 輸 送 業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000000	0.000000	
574 水 道 業	255	0	0	255	5	250	248	132	116	2	0.058056	0.056056	
575 航 空 業	31	0	0	31	0	31	31	28	3	0	0.021468	0.021468	
576 貨 物 空 輸 業	53	1	0	52	2	50	49	36	13	1	0.068831	0.067532	
577 倉 庫 業	513	0	0	513	18	495	482	282	200	13	0.052465	0.052465	
578 運 輸 業	1,055	3	1	1,051	53	998	981	682	319	17	0.059641	0.059415	
579 郵 便 業	1,024	9	2	1,013	1	1,012	1,000	527	473	12	0.127585	0.126215	
581 通 信 業	906	12	1	893	20	873	872	717	155	1	0.088822	0.088695	
592 放 送 業	592	0	0	592	44	548	546	431	115	2	0.027231	0.027231	
593 情 報 サ ー ビ ス 業	2,689	180	4	2,505	249	2,256	2,240	2,023	217	16	0.085853	0.079978	
594													

3 就業構造

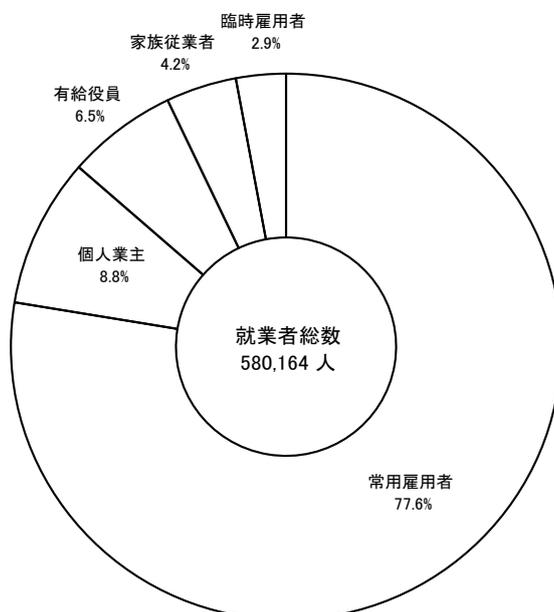
令和2年の山形県の就業者総数は580,164人であり、産業別構成で最も割合が高いのは、サービスの34.9%で、次いで製造業が20.1%、商業が15.9%、農林水産業が9.3%、建設が7.8%などの順になっている。

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77.6%、個人業主が8.8%、有給役員が6.5%、家族従業者が4.2%、臨時雇用者が2.9%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87.0%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

令和2年の就業者総数580,164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、265,688人(就業者全体の45.8%)、次いで、民間消費支出127,111人(同21.9%)、一般政府消費支出109,052人(同18.8%)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)

	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	148	4,537	170	39	490	131	45,737	51,251
02 林 業	13	381	16	17	24	588	1,176	2,215
03 漁 業	15	227	14	0	1	0	149	406
06 鉱 業	1	35	9	4	4	3	163	219
11 飲 食 料 品	104	2,531	58	3	4	-20	16,483	19,162
15 織 維 製 品	8	207	27	8	24	-6	8,839	9,108
16 パルプ・紙・木製品	14	200	87	141	220	-22	5,166	5,807
20 化 学 製 品	1	13	23	1	1	1	4,311	4,350
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	1	61	9	6	7	0	34	119
22 プラスチック・ゴム製品	3	73	22	25	31	-4	3,666	3,815
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	2	32	18	191	187	4	3,758	4,192
26 鉄 鋼	0	6	4	86	113	-15	3,023	3,216
27 非 鉄 金 属	0	2	1	3	0	1	2,448	2,455
28 金 属 製 品	5	65	30	263	296	-3	5,690	6,346
29 は ん 用 機 械	0	3	2	18	126	1	2,620	2,770
30 生 産 用 機 械	0	4	3	8	686	-1	10,708	11,408
31 業 務 用 機 械	0	7	7	2	36	-1	2,095	2,147
32 電 子 部 品	0	7	5	3	8	44	16,567	16,634
33 電 気 機 械	2	58	4	19	130	-4	6,187	6,395
34 情 報 通 信 機 器	0	45	1	19	76	-2	3,457	3,595
35 輸 送 機 械	0	36	4	1	20	0	6,891	6,953
39 その他の製造工業製品	20	290	78	27	345	-53	7,319	8,027
41 建 設	17	1,052	547	21,494	20,870	1	1,063	45,045
46 電 気 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	13	658	173	24	34	1	911	1,813
47 水 道	8	694	95	17	16	0	162	993
48 廃 棄 物 処 理	62	829	2,273	125	123	1	2,006	5,418
51 商 業	1,599	36,202	2,962	1,826	7,396	136	41,922	92,042
53 金 融 ・ 保 険	29	5,959	572	168	221	2	4,958	11,908
55 不 動 産	5	4,842	46	9	76	0	115	5,093
57 運 輸 ・ 郵 便	269	5,564	1,883	851	1,306	36	12,782	22,689
59 情 報 通 信	46	2,206	434	119	405	-2	2,206	5,415
61 公 務	2	455	21,431	23	23	0	194	22,129
63 教 育 ・ 研 究	2	3,797	15,881	3,021	1,031	0	2,524	26,257
64 医 療 ・ 福 祉	571	14,348	54,646	1	2	0	2,831	72,399
65 他に分類されない会員制団体	25	6,014	241	103	120	2	1,049	7,554
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	246	6,833	5,479	2,381	2,921	14	18,660	36,534
67 対 個 人 サ ー ビ ス	5,483	28,825	1,788	75	265	0	17,761	54,198
68 事 務 用 品	0	0	0	0	0	0	0	0
69 分 類 不 明	0	11	6	7	7	0	56	87
合 計	8,715	127,111	109,052	31,124	37,642	832	265,688	580,164

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。

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

なお、この就業機会誘発の分析は、基礎とする比率が令和2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	0.002882	0.088517	0.003311	0.000770	0.009554	0.002562	0.892404	1.000000
02 林 業	0.005770	0.171833	0.007433	0.007476	0.010941	0.265414	0.531133	1.000000
03 漁 業	0.037605	0.558632	0.034948	0.000508	0.001427	-0.000893	0.367773	1.000000
06 鉱 業	0.002557	0.159911	0.042415	0.018722	0.020171	0.013109	0.743116	1.000000
11 飲 食 料 品	0.005431	0.132078	0.003021	0.000136	0.000223	-0.001063	0.860174	1.000000
15 織 維 製 品	0.000874	0.022780	0.003002	0.000849	0.002648	-0.000666	0.970514	1.000000
16 パ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.002379	0.034421	0.015059	0.024242	0.037938	-0.003710	0.889672	1.000000
20 化 学 製 品	0.000198	0.002984	0.005172	0.000137	0.000174	0.000303	0.991031	1.000000
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.006498	0.515991	0.077911	0.050870	0.057038	0.003715	0.287976	1.000000
22 プ ラ ス チ ッ ク ・ ゴ ム 製 品	0.000713	0.019209	0.005707	0.006482	0.008075	-0.001179	0.960992	1.000000
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000433	0.007601	0.004381	0.045495	0.044548	0.001024	0.896519	1.000000
26 鉄 鋼	0.000112	0.001719	0.001277	0.026675	0.035069	-0.004760	0.939909	1.000000
27 非 鉄 金 属	0.000021	0.000936	0.000404	0.001019	0.000061	0.000366	0.997192	1.000000
28 金 属 製 品	0.000765	0.010213	0.004765	0.041485	0.046649	-0.000550	0.896673	1.000000
29 は ん 用 機 械	0.000026	0.001202	0.000648	0.006320	0.045446	0.000356	0.946002	1.000000
30 生 産 用 機 械	0.000012	0.000343	0.000260	0.000681	0.060095	-0.000061	0.938671	1.000000
31 業 務 用 機 械	0.000055	0.003373	0.003260	0.001163	0.016574	-0.000401	0.975976	1.000000
32 電 子 部 品	0.000010	0.000448	0.000322	0.000154	0.000491	0.002630	0.995946	1.000000
33 電 気 機 械	0.000292	0.009057	0.000590	0.003010	0.020278	-0.000661	0.967433	1.000000
34 情 報 通 信 機 器	0.000099	0.012414	0.000266	0.005230	0.021029	-0.000618	0.961581	1.000000
35 輸 送 機 械	0.000010	0.005241	0.000596	0.000197	0.002873	-0.000018	0.991101	1.000000
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.002533	0.036124	0.009755	0.003332	0.042980	-0.006568	0.911844	1.000000
41 建 設	0.000383	0.023356	0.012147	0.477164	0.463323	0.000026	0.023601	1.000000
46 電 気 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.007254	0.362733	0.095427	0.012993	0.018555	0.000398	0.502640	1.000000
47 水 道	0.008156	0.699264	0.096052	0.017248	0.016431	0.000166	0.162682	1.000000
48 廃 棄 物 処 理	0.011518	0.152930	0.419528	0.023074	0.022677	0.000095	0.370178	1.000000
51 商 融 ・ 保 険	0.017370	0.393322	0.032181	0.019839	0.080353	0.001474	0.455461	1.000000
53 金 融 ・ 保 険	0.002454	0.500449	0.048009	0.014088	0.018536	0.000137	0.416328	1.000000
55 不 動 産	0.001055	0.950682	0.008942	0.001819	0.014831	0.000037	0.022634	1.000000
57 運 輸 ・ 郵 便	0.011845	0.245215	0.082971	0.037494	0.057555	0.001578	0.563343	1.000000
59 情 報 通 信	0.008485	0.407415	0.080239	0.021902	0.074852	-0.000281	0.407387	1.000000
61 公 務	0.000069	0.020583	0.968471	0.001033	0.001053	0.000002	0.008789	1.000000
63 教 育 ・ 研 究	0.000092	0.144623	0.604847	0.115057	0.039252	0.000012	0.096116	1.000000
64 医 療 ・ 福 祉	0.007889	0.198183	0.754789	0.000013	0.000024	0.000000	0.039103	1.000000
65 他に分類されない会員制団体	0.003290	0.796168	0.031910	0.013680	0.015916	0.000209	0.138827	1.000000
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.006727	0.187040	0.149976	0.065162	0.079961	0.000374	0.510759	1.000000
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.101166	0.531855	0.032995	0.001379	0.004888	0.000005	0.327712	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	0.005047	0.124196	0.071810	0.075888	0.077372	0.000167	0.645521	1.000000
平 均	0.015021	0.219095	0.187968	0.053646	0.064882	0.001433	0.457954	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 0.1093、一般政府消費支出 0.0977、移輸出 0.0883 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	0.001853	0.002124	0.000152	0.000109	0.000664	0.018527	0.015200	0.006884
02 林 業	0.000160	0.000178	0.000015	0.000046	0.000033	0.082942	0.000391	0.000298
03 漁 業	0.000192	0.000106	0.000013	0.000001	0.000001	-0.000051	0.000050	0.000055
06 鉱 業	0.000007	0.000016	0.000008	0.000011	0.000006	0.000405	0.000054	0.000029
11 飲 食 料 品	0.001306	0.001185	0.000052	0.000007	0.000006	-0.002874	0.005478	0.002574
15 織 維 製 品	0.000100	0.000097	0.000025	0.000021	0.000033	-0.000856	0.002938	0.001223
16 ハ ル プ ・ 紙 ・ 木 製 品	0.000173	0.000094	0.000078	0.000389	0.000299	-0.003040	0.001717	0.000780
20 化 学 製 品	0.000011	0.000006	0.000020	0.000002	0.000001	0.000186	0.001433	0.000584
21 石 油 ・ 石 炭 製 品	0.000010	0.000029	0.000008	0.000017	0.000009	0.000062	0.000011	0.000016
22 プ ラ ス チ ッ ク ・ ゴ ム 製 品	0.000034	0.000034	0.000020	0.000068	0.000042	-0.000635	0.001218	0.000512
25 窯 業 ・ 土 石 製 品	0.000023	0.000015	0.000016	0.000528	0.000253	0.000606	0.001249	0.000563
26 鉄 鋼	0.000005	0.000003	0.000004	0.000237	0.000153	-0.002160	0.001005	0.000432
27 非 鉄 金 属	0.000001	0.000001	0.000001	0.000007	0.000000	0.000127	0.000814	0.000330
28 金 属 製 品	0.000061	0.000030	0.000027	0.000728	0.000402	-0.000492	0.001891	0.000852
29 は ん 用 機 械	0.000001	0.000002	0.000002	0.000048	0.000171	0.000139	0.000871	0.000372
30 生 産 用 機 械	0.000002	0.000002	0.000003	0.000021	0.000930	-0.000098	0.003559	0.001532
31 業 務 用 機 械	0.000001	0.000003	0.000006	0.000007	0.000048	-0.000121	0.000696	0.000288
32 電 子 部 品	0.000002	0.000003	0.000005	0.000007	0.000011	0.006172	0.005506	0.002234
33 電 機 機 械	0.000023	0.000027	0.000003	0.000053	0.000176	-0.000596	0.002056	0.000859
34 情 報 通 信 機 器	0.000004	0.000021	0.000001	0.000052	0.000103	-0.000313	0.001149	0.000483
35 輸 送 機 械	0.000001	0.000017	0.000004	0.000004	0.000027	-0.000018	0.002290	0.000934
39 そ の 他 の 製 造 工 業 製 品	0.000255	0.000136	0.000070	0.000074	0.000468	-0.007438	0.002433	0.001078
41 建 設	0.000217	0.000493	0.000490	0.059469	0.028319	0.000167	0.000353	0.006050
46 電 気 ・ ガ ス ・ 熱 供 給	0.000165	0.000308	0.000155	0.000065	0.000046	0.000102	0.000303	0.000244
47 水 道	0.000102	0.000325	0.000085	0.000047	0.000022	0.000023	0.000054	0.000133
48 廃 棄 物 処 理	0.000783	0.000388	0.002037	0.000346	0.000167	0.000073	0.000667	0.000728
51 商 融 ・ 保 険	0.020056	0.016953	0.002655	0.005052	0.010036	0.019141	0.013932	0.012362
53 金 融 ・ 保 険	0.000367	0.002791	0.000512	0.000464	0.000300	0.000229	0.001648	0.001599
55 不 動 産	0.000067	0.002267	0.000041	0.000026	0.000102	0.000026	0.000038	0.000684
57 運 輸 ・ 郵 便	0.003371	0.002605	0.001687	0.002354	0.001772	0.005052	0.004248	0.003047
59 情 報 通 信	0.000576	0.001033	0.000389	0.000328	0.000550	-0.000214	0.000733	0.000727
61 公 務	0.000019	0.000213	0.019209	0.000063	0.000032	0.000007	0.000065	0.002972
63 教 育 ・ 研 究	0.000030	0.001778	0.014235	0.008359	0.001399	0.000043	0.000839	0.003527
64 医 療 ・ 福 祉	0.007165	0.006719	0.048981	0.000003	0.000002	0.000003	0.000941	0.009724
65 他に分類されない会員制団体	0.000312	0.002816	0.000216	0.000286	0.000163	0.000223	0.000349	0.001015
66 対 事 業 所 サ ー ビ ス	0.003083	0.003200	0.004911	0.006587	0.003964	0.001929	0.006201	0.004907
67 対 個 人 サ ー ビ ス	0.068782	0.013499	0.001603	0.000207	0.000359	0.000035	0.005903	0.007280
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	0.000006	0.000005	0.000006	0.000018	0.000009	0.000002	0.000019	0.000012
合 計	0.109324	0.059525	0.097747	0.086113	0.051078	0.117315	0.088298	0.077924

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

