

第5章 雇用表の概要

雇用表の概要

第1節 雇用表の内容

雇用表は、産業連関表の対象となった1年間の生産活動のために各部門が投入した労働の量を、雇用者数(常用雇用者(「正社員・正職員」及び「正社員・正職員以外」)数、臨時雇用者数)、有給役員数、個人業主数及び家族従業者数に分けて、年平均人数で表示したものである。したがって、雇用表の部門分類も取引基本表と同様に、アクティビティに基づく分類となっている。

なお、雇用者及び有給役員の所得は、取引基本表の「雇用者所得」に対応し、個人業主及び家族従業者の所得については、利益処分の一環と考えられることから「営業余剰」に含めている。

この雇用表からは、投入係数、生産誘発係数等に対応する労働投入係数、労働誘発係数等が計算できる。これらの係数から最終需要の変化がもたらす雇用需要への波及効果等の分析などを行うことが可能となる。

第2節 雇用表の見方

雇用表の表側は、産業連関表の列部門に一致しており、106部門で推計を行い、統合により39部門及び15部門を作成した。

表頭は、従業者の従業上の地位別内訳であり、その範囲は次のとおりである。

- 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、見習い、パートタイマー、臨時・日雇い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で呼ばれている者
- 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日以上雇用されている月が継続しない者

第3節 雇用表からみた鹿児島県の就業構造

1 従業者・雇用者数及び構成比

平成 27 年の本県の従業者総数は 793,520 人で、対全国シェアで 1.2%となっている。

これを従業上の地位別にみると、最も多い常用雇用者が 593,542 人(構成比 74.8%)で、以下順に個人業主 85,525 人(同 10.8%)、有給役員 42,919 人(同 5.4%)、家族従業者 37,133 人(同 4.7%)、臨時雇用者 34,401 人(同 4.3%)となっている。

従業上の地位別の構成比を全国と比較すると、個人業主が 2.0 ポイント、家族従業者が 0.1 ポイント、有給役員が 0.3 ポイント、臨時雇用者が 1.0 ポイント高くなっているのに対し、常用雇用者は 3.4 ポイント低くなっている。

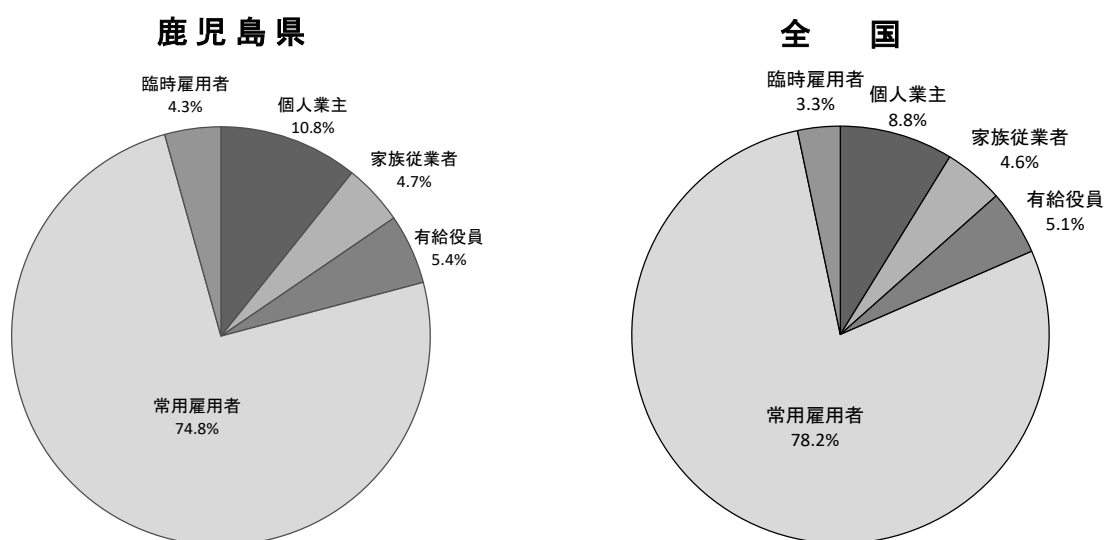
表1 従業上の地位別構成比と全国シェア

(単位:人,%)

	従業者 総数	個人業主	家族従業 者	有給役員・雇用者						
				有給役員	雇用者	常用雇用者	正社員・ 正職員	正社員・ 正職員以外	臨時雇用 者	
鹿児島県	793,520	85,525	37,133	670,862	42,919	627,943	593,542	440,949	152,593	34,401
構成比	100.0	10.8	4.7	84.5	5.4	79.1	74.8	55.6	19.2	4.3
全国シェア	1.2	1.4	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.3	0.8	1.5
全国	68,565,034	6,019,505	3,173,885	59,371,644	3,463,113	55,908,531	53,637,096	33,972,745	19,664,351	2,271,435
構成比	100.0	8.8	4.6	86.6	5.1	81.5	78.2	49.5	28.7	3.3

注:シェア=各地位別の本県の従業者/各地位別の全国の従業者

図1 従業上の地位別構成比の比較



2 従業者総数の産業別構成比及び対全国のシェア

本県の従業者総数を15部門による産業別にみると、サービスが322,024人と最も多く、全体の40.6%を占めている。ついで商業138,980人(全体の17.5%)、製造業81,307人(同10.2%)、農業68,393人(同8.6%)、建設業63,248人(同8.0%)の順となっている。

一方、全国の構成比をみると、サービス40.5%、商業15.9%、製造業14.5%、建設7.3%、運輸5.2%の順となっている。

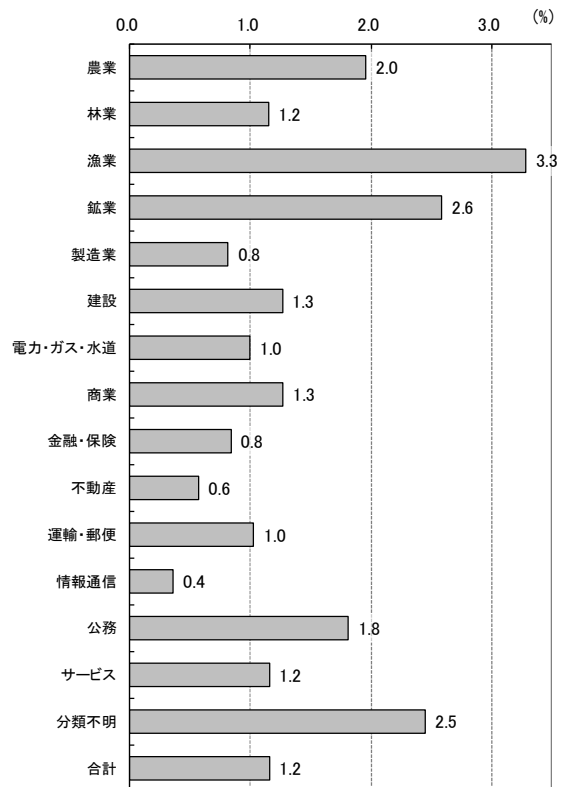
さらに本県の従業者総数の全国に対するシェアをみると、漁業が3.3%、鉱業が2.6%、農業が2.0%、公務が1.8%と他産業に比べ高くなっている。

表2 産業別従業者数，構成比，対全国シェア

(単位:人,%)

部門名	鹿児島県従業者総数		全国従業者総数		全国シェア
	人数	構成比	人数	構成比	
01 農業	68,393	8.6	3,490,428	5.1	2.0
02 林業	2,158	0.3	187,238	0.3	1.2
03 漁業	7,374	0.9	224,430	0.3	3.3
06 鉱業	984	0.1	38,002	0.1	2.6
11 製造業	81,307	10.2	9,940,202	14.5	0.8
06 建設	63,248	8.0	5,000,003	7.3	1.3
07 電力・ガス・水道	8,211	1.0	824,363	1.2	1.0
08 商業	138,980	17.5	10,936,087	15.9	1.3
09 金融・保険	15,234	1.9	1,814,342	2.6	0.8
10 不動産	5,501	0.7	960,969	1.4	0.6
11 運輸・郵便	36,754	4.6	3,569,214	5.2	1.0
12 情報通信	6,307	0.8	1,744,870	2.5	0.4
13 公務	36,780	4.6	2,028,588	3.0	1.8
14 サービス	322,024	40.6	27,795,482	40.5	1.2
15 分類不明	265	0.0	10,816	0.0	2.5
合計	793,520	100.0	68,565,034	100.0	1.2

図2 従業者総数の全国シェア



3 産業別従業者総数の特化係数

従業者総数の傾向を39部門による産業別の特化係数からみると、漁業(2.84)、鉱業(2.24)、飲食品(1.91)、電子部品(1.77)などが高いのに対し、鉄鋼(0.03)、業務用機械(0.06)、非鉄金属(0.07)などが低くなっている。

図3 従業者総数の特化係数

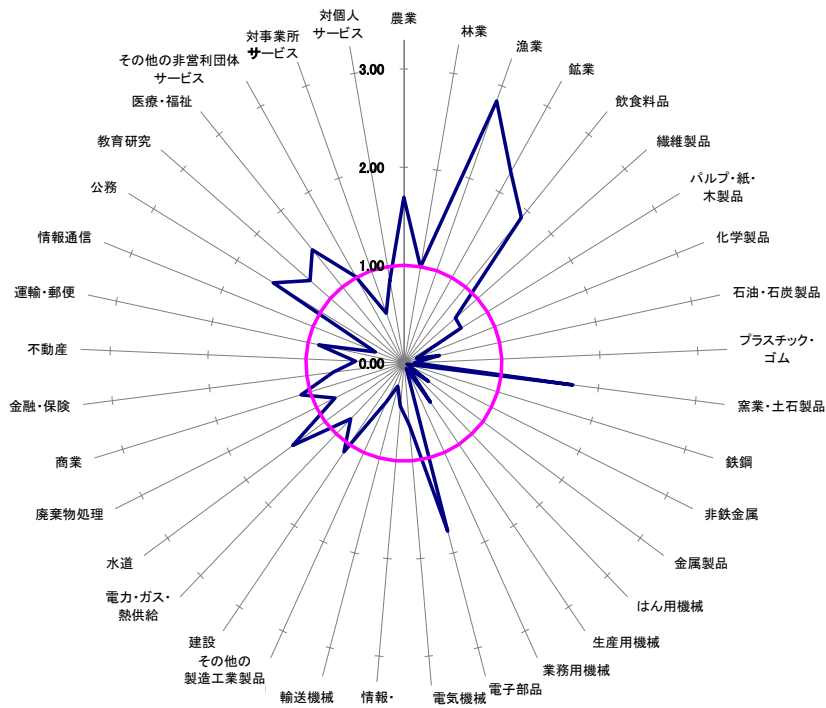


表3 従業者総数の対全国シェアと特化係数の上位・下位10部門

上位10部門						下位10部門					
順位	部門	鹿児島県(人)	全国(人)	シェア(%)	特化係数	順位	部門	鹿児島県(人)	全国(人)	シェア(%)	特化係数
1	03 漁業	7,374	224,430	3.29	2.84	37	26 鉄鋼	99	265,658	0.04	0.03
2	06 鉱業	984	38,002	2.59	2.24	36	31 業務用機械	184	259,015	0.07	0.06
3	11 飲食品	34,564	1,565,274	2.21	1.91	35	27 非鉄金属	119	150,358	0.08	0.07
4	32 電子部品	9,768	476,495	2.05	1.77	34	29 はん用機械	391	420,762	0.09	0.08
5	25 窯業・土石製品	6,736	335,289	2.01	1.74	33	22 プラスチック・ゴム	887	730,397	0.12	0.10
6	01 農業	68,393	3,490,428	1.96	1.69	32	20 化学製品	611	389,792	0.16	0.14
7	61 公務	36,780	2,028,588	1.81	1.57	31	35 輸送機械	3,051	1,083,371	0.28	0.24
8	64 医療・福祉	132,376	7,694,143	1.72	1.49	30	28 金属製品	3,241	903,182	0.36	0.31
9	47 水道	1,609	98,512	1.63	1.41	29	59 情報通信	6,307	1,744,870	0.36	0.31
10	63 教育研究	51,321	3,480,442	1.47	1.27	28	21 石油・石炭製品	101	23,469	0.43	0.37

注1:39部門表による。ただし、「事務用品」と「分類不明」を除く。

注2:シェア = 県の従業者数 ÷ 全国の従業者数 × 100

注3:特化係数 = (県の当該部門の従業者数 ÷ 県の従業者総数) ÷ (全国の当該部門の従業者数 ÷ 全国の従業者総数)

第4節 統計表

雇用表（15部門）

（単位：人）

	就業者総数	個人業主	家族従業者	有給役員 雇用者	有給役員	雇用者	常用雇用者			臨時雇用者
							正社員・ 正職員	正社員・ 正職員以外		
01 農業	68,393	30,416	19,355	18,622	1,891	16,731	12,736	8,447	4,289	3,995
02 林業	2,158	1,079	376	703	95	608	534	354	180	74
03 漁業	7,374	4,050	736	2,588	152	2,436	1,968	1,394	574	468
04 鉱業	984	0	0	984	98	886	868	545	323	18
05 製造業	81,307	5,858	2,072	73,377	4,434	68,943	66,538	53,154	13,384	2,405
06 建設業	63,248	6,368	1,794	55,086	9,836	45,250	40,185	39,118	1,067	5,065
07 電力・ガス・水道	8,211	124	45	8,042	465	7,577	7,427	6,736	691	150
08 商業	138,980	11,222	5,291	122,467	11,026	111,441	106,325	67,860	38,465	5,116
09 金融・保険	15,234	692	254	14,288	589	13,699	13,577	12,353	1,224	122
10 不動産	5,501	1,553	277	3,671	1,449	2,222	2,078	1,830	248	144
11 運輸・郵便	36,754	1,179	189	35,386	1,762	33,624	32,866	25,261	7,605	758
12 情報通信	6,307	358	30	5,919	298	5,621	5,507	4,461	1,046	114
13 公務	36,780	0	0	36,780	0	36,780	36,181	32,789	3,392	599
14 サービス	322,024	22,625	6,714	292,685	10,801	281,884	266,513	186,431	80,082	15,371
15 分類不明	265	1	0	264	23	241	239	216	23	2
合計	793,520	85,525	37,133	670,862	42,919	627,943	593,542	440,949	152,593	34,401

雇用表（39部門）

（単位：人）

	就業者総数	個人業主	家族従業者	有給役員 雇用者	有給役員	雇用者	常用雇用者			臨時雇用者
							正社員・ 正職員	正社員・ 正職員以外		
01 農業	68,393	30,416	19,355	18,622	1,891	16,731	12,736	8,447	4,289	3,995
02 林業	2,158	1,079	376	703	95	608	534	354	180	74
03 漁業	7,374	4,050	736	2,588	152	2,436	1,968	1,394	574	468
06 鉱業	984	0	0	984	98	886	868	545	323	18
11 飲食料品	34,564	1,506	1,271	31,787	1,766	30,021	28,527	19,363	9,164	1,494
15 繊維製品	3,770	616	87	3,067	368	2,699	2,539	2,303	236	160
16 パルプ・紙・木製品	4,625	1,303	201	3,121	225	2,896	2,851	2,728	123	45
20 化学製品	611	47	9	555	7	548	532	532	0	16
21 石油・石炭製品	101	0	0	101	15	86	84	84	0	2
22 プラスチック・ゴム製品	887	47	2	838	0	838	829	771	58	9
25 窯業・土石製品	6,736	330	76	6,330	239	6,091	5,829	5,651	178	262
26 鉄鋼	99	26	0	73	11	62	60	60	0	2
27 非鉄金属	119	0	0	119	5	114	113	104	9	1
28 金属製品	3,241	443	79	2,719	233	2,486	2,457	2,258	199	29
29 はん用機械	391	46	9	336	57	279	274	216	58	5
30 生産用機械	4,393	85	21	4,287	421	3,866	3,835	3,472	363	31
31 業務用機械	184	8	6	170	13	157	152	102	50	5
32 電子部品	9,768	51	0	9,717	93	9,624	9,456	8,095	1,361	168
33 電気機械	4,030	333	26	3,671	89	3,582	3,555	2,759	796	27
34 情報通信機器	808	41	0	767	0	767	731	564	167	36
35 輸送機械	3,051	190	119	2,742	398	2,344	2,308	1,995	313	36
39 その他の製造工業製品	3,929	786	166	2,977	494	2,483	2,406	2,097	309	77
41 建設	63,248	6,368	1,794	55,086	9,836	45,250	40,185	39,118	1,067	5,065
46 電力・ガス・熱供給	2,091	0	0	2,091	47	2,044	2,036	1,961	75	8
47 水道	1,609	0	0	1,609	3	1,606	1,585	1,448	137	21
48 廃棄物処理	4,511	124	45	4,342	415	3,927	3,806	3,327	479	121
51 商業	138,980	11,222	5,291	122,467	11,026	111,441	106,325	67,860	38,465	5,116
53 金融・保険	15,234	692	254	14,288	589	13,699	13,577	12,353	1,224	122
55 不動産	5,501	1,553	277	3,671	1,449	2,222	2,078	1,830	248	144
57 運輸・郵便	36,754	1,179	189	35,386	1,762	33,624	32,866	25,261	7,605	758
59 情報通信	6,307	358	30	5,919	298	5,621	5,507	4,461	1,046	114
61 公務	36,780	0	0	36,780	0	36,780	36,181	32,789	3,392	599
63 教育・研究	51,321	125	6	51,190	436	50,754	48,478	40,439	8,039	2,276
64 医療・福祉	132,376	2,517	1,021	128,838	3,937	124,901	119,608	97,533	22,075	5,293
65 他に分類されない会員制団体	6,725	298	123	6,304	559	5,745	5,303	4,225	1,078	442
66 対事業所サービス	46,434	7,117	1,571	37,746	3,646	34,100	32,046	22,663	9,383	2,054
67 対個人サービス	85,168	12,568	3,993	68,607	2,223	66,384	61,078	21,571	39,507	5,306
68 事務用品	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
69 分類不明	265	1	0	264	23	241	239	216	23	2
合計	793,520	85,525	37,133	670,862	42,919	627,943	593,542	440,949	152,593	34,401

注 事務用品は仮設部門であるため、従業者は発生しない。

雇用表（106部門）

（単位：人）

	就業者総数	個人業主	家族従業者	有給役員 雇員	雇用者						
					有給役員	雇員	常用雇員	正社員・ 正職員	正社員・ 正職員以外	臨時雇員	
011 耕種農業	47,418	23,126	14,339	9,953	951	9,002	5,539	2,849	2,690	3,463	
012 畜産	18,001	6,855	4,888	6,258	757	5,501	5,192	4,086	1,106	309	
013 農業サービス	2,974	435	128	2,411	183	2,228	2,005	1,512	493	223	
015 林業	2,158	1,079	376	703	95	608	534	354	180	74	
017 漁業	7,374	4,050	736	2,588	152	2,436	1,968	1,394	574	468	
061 石炭・原油・天然ガス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
062 その他の鉱業	984	-	-	984	98	886	868	545	323	18	
111 食料品	27,239	918	436	25,885	1,410	24,475	23,412	14,740	8,672	1,063	
112 飲料	4,255	426	835	2,994	348	2,646	2,215	1,786	429	431	
113 飼料・有機質肥料(別掲を除く。)	3,070	162	-	2,908	8	2,900	2,900	2,837	63	-	
114 たばこ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
151 繊維工業製品	440	68	7	365	44	321	302	274	28	19	
152 衣服・その他の繊維既製品	3,330	548	80	2,702	324	2,378	2,237	2,029	208	141	
161 木材・木製品	1,638	360	81	1,197	165	1,032	1,012	889	123	20	
162 家具・装飾品	1,156	602	74	480	60	420	411	411	-	9	
163 パルプ・紙・板紙・加工紙	1,106	144	-	962	-	962	954	954	-	8	
164 紙加工品	725	197	46	482	-	482	474	474	-	8	
191 印刷・製版・製本	1,342	153	36	1,153	117	1,036	1,011	637	74	25	
201 化学肥料	69	-	-	69	2	67	64	64	-	3	
202 無機化学工業製品	109	12	3	94	1	93	92	92	-	1	
203 石油化学系基礎製品	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
204 有機化学工業製品(石油化学系基礎製品を除く。)	187	6	1	180	1	179	178	178	-	1	
206 化学繊維	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
207 医薬品	8	-	-	8	-	8	8	8	-	-	
208 化学最終製品(医薬品を除く。)	238	29	5	204	3	201	190	190	-	11	
211 石油製品	19	-	-	19	2	17	17	17	-	-	
212 石炭製品	82	-	-	82	13	69	67	67	-	2	
221 プラスチック製品	848	47	-	801	-	801	792	741	51	9	
222 ゴム製品	39	-	2	37	-	37	37	30	7	-	
231 なめし革・革製品・毛皮	88	20	-	18	-	18	18	18	-	-	
251 ガラス・ガラス製品	172	70	-	152	2	150	147	144	3	3	
252 セメント・セメント製品	1,679	13	-	1,666	59	1,607	1,498	1,466	32	109	
253 陶磁器	4,117	222	49	3,846	150	3,696	3,569	3,439	130	127	
259 その他の窯業・土石製品	768	75	27	666	28	638	615	602	13	23	
261 鉄鋼・粗鋼	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
262 鋼材	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
263 鋳造品(鉄)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
269 その他の鉄鋼製品	99	26	-	73	11	62	60	60	-	2	
271 非鉄金属製錬・精製	97	-	-	97	4	93	92	85	7	1	
272 非鉄金属加工製品	22	-	-	22	1	21	21	19	2	-	
281 建設用・建築用金属製品	945	101	18	826	70	756	746	700	46	10	
289 その他の金属製品	2,296	342	61	1,893	163	1,730	1,711	1,558	153	19	
291 はん用機械	391	46	9	336	57	279	274	216	58	5	
301 生産用機械	4,393	85	21	4,287	421	3,866	3,835	3,472	363	31	
311 業務用機械	184	8	6	170	13	157	152	102	50	5	
321 電子デバイス	1,200	-	-	1,200	2	1,198	1,196	1,128	68	2	
329 その他の電子部品	8,568	51	-	8,517	91	8,426	8,260	6,967	1,293	166	
331 産業用電気機器	3,656	320	26	3,310	83	3,227	3,205	2,485	720	22	
332 民生用電気機器	72	-	-	72	1	71	71	51	20	-	
333 電子応用装置・電気計測器	30	-	-	30	1	29	29	23	6	-	
339 その他の電気機械	272	13	-	259	4	255	250	200	50	5	
341 通信・映像・音響機器	304	41	-	263	-	263	251	193	58	12	
342 電子計算機・同附属装置	504	-	-	504	-	504	480	371	109	24	
351 乗用車	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
352 その他の自動車	16	-	-	16	1	15	15	14	1	-	
353 自動車部品・同附属品	2,551	115	79	2,357	307	2,050	2,019	1,732	287	31	
354 船舶・同修理	466	75	40	351	87	264	259	236	23	5	
359 その他の輸送機械・同修理	18	-	-	18	3	15	15	13	2	-	
391 その他の製造工業製品	2,067	505	113	1,449	301	1,148	1,108	915	193	40	
392 再生资源回収・加工処理	432	58	17	357	76	281	269	227	42	12	
411 建築	22,489	2,137	633	19,719	3,298	16,421	13,625	13,578	47	2,796	
412 建設補修	8,936	914	261	7,761	1,474	6,287	5,778	5,516	262	509	
413 公共事業	21,729	2,376	622	18,731	3,485	15,246	14,037	13,493	544	1,209	
419 その他の土木建設	10,094	941	278	8,875	1,579	7,296	6,745	6,531	214	551	
461 電力	1,681	-	-	1,681	32	1,649	1,643	1,597	46	6	
462 ガス・熱供給	-	-	-	410	15	395	393	364	29	2	
471 水道	1,609	-	-	1,609	3	1,606	1,585	1,448	137	21	
481 廃棄物処理	4,511	124	45	4,342	415	3,927	3,806	3,327	479	121	
511 商業	138,980	11,222	5,291	122,467	11,026	111,441	106,325	67,860	38,465	5,116	
531 金融・保険	15,234	692	254	14,288	589	13,699	13,577	12,353	1,224	122	
551 不動産仲介及び賃貸	1,542	139	38	1,365	450	915	858	744	114	57	
552 住宅賃貸料	3,959	1,414	239	2,306	999	1,307	1,220	1,086	134	87	
553 住宅賃貸料(帰属家賃)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
571 鉄道輸送	562	-	-	562	-	562	556	556	-	6	
572 道路輸送(自家輸送を除く。)	24,675	939	148	23,588	1,297	22,291	21,827	17,327	4,500	464	
573 自家輸送	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
574 水運	2,223	34	-	2,189	103	2,086	2,030	1,961	69	56	
575 航空輸送	436	-	-	436	1	435	432	417	15	3	
576 貨物利用運送	266	5	2	259	10	249	240	130	110	9	
577 倉庫	1,246	-	-	1,246	47	1,199	1,170	1,023	147	29	
578 運輸附帯サービス	3,519	-	-	3,519	304	3,215	3,112	2,887	225	103	
579 郵便・信書便	3,827	201	39	3,587	-	3,587	3,499	960	2,539	88	
591 通信	1,633	75	-	1,558	-	1,558	1,539	1,197	342	19	
592 放送	1,030	-	-	1,030	24	1,006	983	603	380	23	
593 情報サービス	2,524	147	12	2,365	211	2,154	2,111	1,890	221	48	
594 インターネット附随サービス	143	46	8	89	14	75	67	51	16	8	
595 映像・音声・文字情報制作	977	90	10	877	49	828	807	720	87	21	
611 公務	36,780	-	-	36,780	-	36,780	36,181	32,789	3,392	599	
631 教育	41,632	125	6	41,501	325	41,176	39,846	33,379	6,467	1,330	
632 研究	9,689	-	-	9,689	111	9,578	8,632	7,060	1,572	946	
641 医療	76,945	2,476	1,004	73,465	2,962	70,503	69,092	58,505	10,587	1,411	
642 保健衛生	5,315	-	-	5,315	-	5,315	4,272	3,768	504	1,043	
643 社会保険・社会福祉	25,490	41	17	25,432	444	24,988	23,801	18,069	5,732	1,187	
644 介護	24,626	-	-	24,626	531	24,095	22,443	17,191	5,252	1,652	
659 他に分類されない会員制団体	6,725	298	123	6,304	559	5,745	5,303	4,225	1,078	442	
661 物品賃貸サービス	4,180	225	91	3,864	246	3,618	3,468	2,693	775	150	
662 広告	903	58	8	837	182	655	632	484	148	23	
663 自動車整備・機械修理	12,120	2,060	884	9,176	1,616	7,560	7,353	6,592	761	207	
669 その他の対事業所サービス	29,231	4,774	588	23,869	1,602	22,267	20,593	12,894	7,699	1,674	
671 宿泊業	9,562	397	245	8,920	452	8,468	7,432	4,692	2,740	1,036	
672 飲食サービス	46,028	4,733	2,110	39,185	651	38,534	36,120	7,211	28,909	2,414	
673 洗濯・理容・美容・浴場業	10,053	3,239	874	5,940	261	5,679	5,446	2,177	3,269	233	
674 娯楽サービス	8,612	543	60	8,009	321	7,688	6,896	4,394	2,502	792	
679 その他の対個人サービス	10,913	3,656	704	6,553	538	6,015	5,184	3,097	2,087	831	
681 事務用品	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
691 分類不明	265	1	-	264	23	241	239	216	23	2	
合 計	793,520	85,525	37,133	670,862	42,919	627,943	593,542	440,949	152,593	34,401	

注 「573 自家輸送」及び「681 事務用品」は仮設部門、「553 住宅賃貸料(帰属家賃)」は帰属計算部門であるため、従業者は発生しない。

第5節 雇用表の推計

従業者数の推計は、106部門を基本分類として行った。

主に推計に使用した資料は、国勢調査、就業構造基本調査、経済センサスー基礎調査、経済センサスー活動調査、労働力調査等の各報告書である。

推計に使用した調査報告書における産業分類と部門分類の対応を整理し、産業別従業者数を106部門分類別の従業者数に変換し、アクティビティの概念に近づけるよう推計した。

