

平成17年工業統計調査結果概要について

～平成17年工業統計調査結果速報より～

福岡県企画振興部調査統計課 中園 賢二

1 はじめに

工業統計調査は、我が国の工業の実態を明らかにし、工業に関する施策の基礎資料を得ることを目的として実施される統計法に基づく国の指定統計調査(指定統計第10号)です。1月1日から12月31日までの1年間の実績について毎年12月31日現在で実施しています。

平成17年は、県内すべての事業所を対象に調査を実施しました。そのうち従業者4人以上の事業所について調査結果の概要をご紹介します。

平成17年工業統計調査速報の集計結果は福岡データウェブでも見ることができます。
インターネットのアドレスは <http://www.toukei.pref.fukuoka.jp/> です。

2 調査結果の概要

福岡県の事業所数(従業者4人以上の事業所)は、7,051事業所で前年に比べ1.2%増加、従業者数は、21万9,186人で前年に比べ0.6%増加、製造品出荷額等は、7兆7,497億円で前年に比べ5.7%増加、付加価値額は、2兆6,959億円で前年に比べ10.1%増加しました。

事業所数は7年ぶり、従業者数は14年ぶりにともに増加となり、製造品出荷額等も3年連続で増加しました。

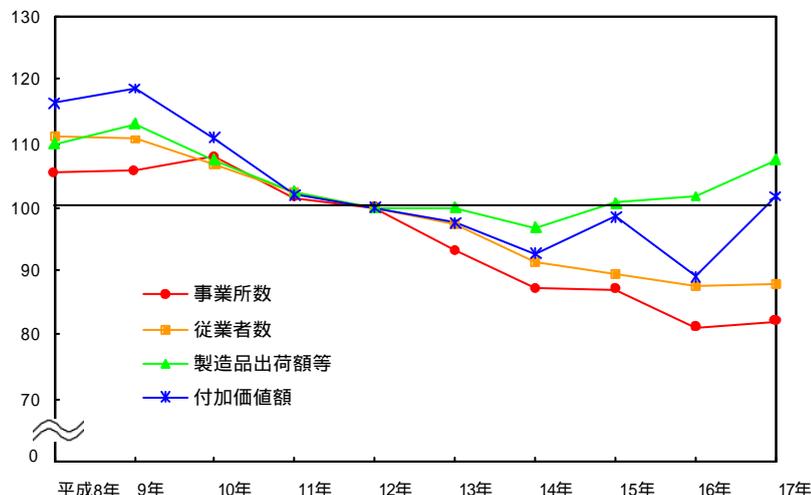
第1表 福岡県工業の推移

年次	事業所数		従業者数		製造品出荷額等		付加価値額	
		前年比(%)	(人)	前年比(%)	(百万円)	前年比(%)	(百万円)	前年比(%)
平成8年	9,112	4.0	280,431	1.6	8,064,548	3.2	3,178,191	3.2
9年	9,132	0.2	279,342	0.4	8,304,929	3.0	3,246,813	2.2
10年	9,308	1.9	269,445	3.5	7,908,224	4.8	3,035,345	6.5
11年	8,765	5.8	257,773	4.3	7,548,975	4.5	2,802,840	7.7
12年	8,638	1.4	252,420	2.1	7,367,880	2.4	2,748,632	1.9
13年	8,061	8.0	245,757	4.7	7,357,077	2.5	2,684,039	4.2
14年	7,511	6.4	227,572	6.0	6,982,022	3.1	2,455,486	5.0
15年	7,484	0.4	222,868	2.1	7,257,990	4.0	2,612,020	6.4
16年	6,966	6.9	217,871	2.2	7,332,325	1.0	2,448,093	6.3
17年	7,051	1.2	219,186	0.6	7,749,726	5.7	2,695,927	10.1

* 平成14年に産業分類の改訂が行われたため、平成13年以前の数値は旧分類によるものである。

* 平成14年の前年比は、平成13年数値を新しい産業分類で組み替えたもので計算している。

第1図 福岡県工業の推移 (指数:平成12年=100)



* 指数については平成13年以前の数値を新しい産業分類で組み替えたもので計算している。

3 事業所数

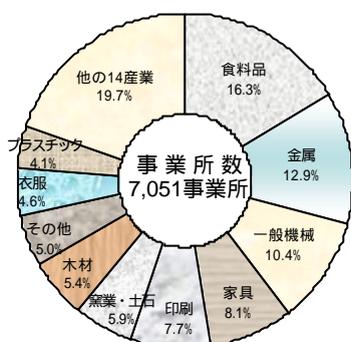
平成17年12月31日現在、一般的に工場、製作所、製造所、加工所とよばれているような1区画を占めて主として製造または加工を行っている事業所の数

事業所数の上位3産業は、食料品、金属、一般機械 一般機械、家具等で増加、食料品、印刷等で減少

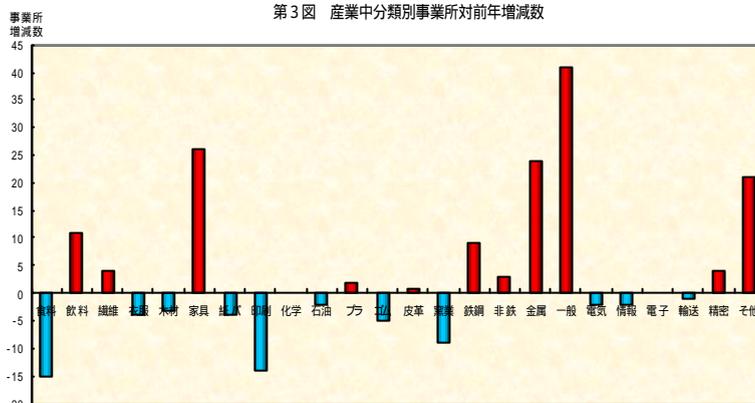
事業所数の多い産業をみると、食料品(1,147事業所、構成比16.3%)、金属(911事業所、同12.9%)、一般機械(730事業所、同10.4%)、家具(668事業所、同8.1%)、印刷(543事業所、同7.7%)と続き、この5産業(3,899事業所、同55.3%)で県全体の5割を超えています。

前年と比較をすると、増加となった産業は、一般機械(41事業所、前年比6.0%増)、家具(26事業所、同4.8%増)、金属(23事業所、同2.6%増)などであり、減少となった産業は、食料品(15事業所、同1.3%減)、印刷(14事業所、同2.5%減)、窯業・土石(9事業所、同2.1%減)などでした。

第2図 産業中分類別事業所数の構成比



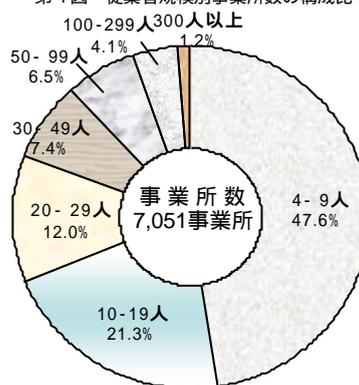
第3図 産業中分類別事業所対前年増減数



従業者数20人未満の事業所で 約7割を占める

従業者規模別(7区分)にみると、「4~9人」(3,357事業所、構成比47.6%)、「10~19人」(1,501事業所、同21.3%)であり、この2規模(4,858事業所、同68.9%)で県全体の約7割を占めています。

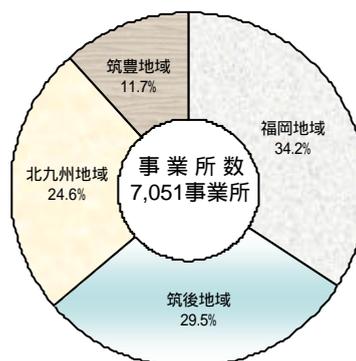
第4図 従業者規模別事業所数の構成比



事業所数が最も多い地域は福岡地域

地域別にみると、多い順に福岡地域(2,412事業所、構成比34.2%)、筑後地域(2,080事業所、同29.5%)、北九州地域(1,737事業所、同24.6%)、筑豊地域(822事業所、同11.7%)となっています。

第5図 地域別事業所数の構成比



4 従業者数

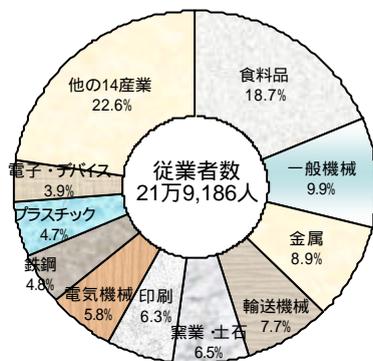
平成17年12月31日現在の常用労働者数と個人事業主及び無給家族従業者数との合計

**従業者数の上位3産業は、食料品、一般機械、金属
輸送機械、一般機械等で増加、食料品、窯業・土石等で減少**

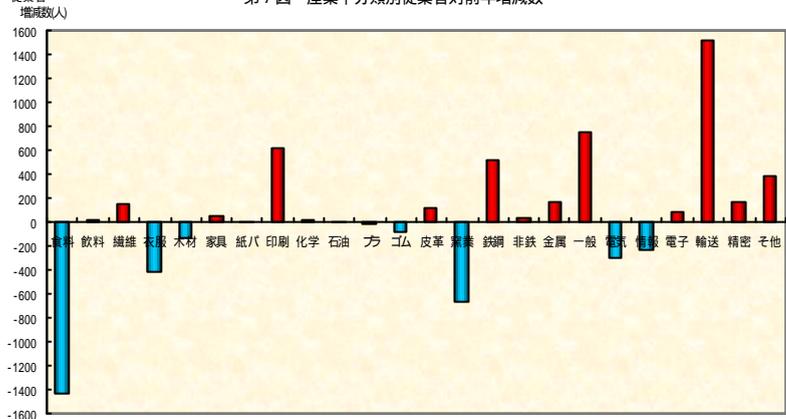
従業者数の多い産業をみると、食料品(4万1,097人、構成比18.7%)、一般機械(2万1,809人、同9.9%)、金属(1万9,534人、同8.9%)、輸送機械(1万6,894人、同7.7%)、窯業・土石(1万4,290人、同6.5%)と続き、この5産業(11万3,624人、同51.8%)で県全体の5割を超えています。

前年と比較すると、増加となった産業は、輸送機械(1,511人、前年比9.8%増)、一般機械(757人、同3.6%増)、印刷(620人、同4.7%増)などであり、減少となった産業は、食料品(1,438人、同3.4%減)、窯業・土石(660人、同4.4%減)、衣服(419人、同6.3%減)などでした。

第6図 産業中分類別従業者数の構成比



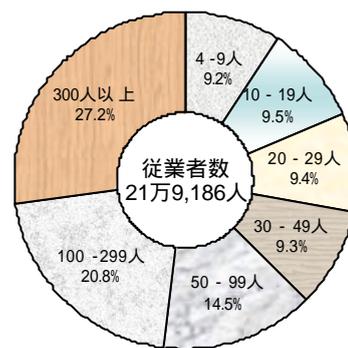
第7図 産業中分類別従業者対前年増減数



第8図 従業者規模別従業者数の構成比

**従業者100人以上の事業所で
約5割を占める**

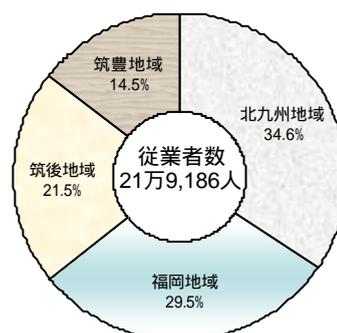
従業者規模別にみると、「300人以上」(5万9,651人、構成比27.2%)、「100~299人」(4万5,642人、同20.8%)であり、この2規模(10万5,293人、同48.0%)で県全体の約5割を占めています。



従業者数が最も多い地域は北九州地域

地域別にみると、多い順に北九州地域(7万5,785人、構成比34.6%)、福岡地域(6万4,591人、同29.5%)、筑後地域(4万7,067人、同21.5%)、筑豊地域(3万1,743人、同14.5%)となっています。

第9図 地域別従業者数の構成比



5 製造品出荷額等

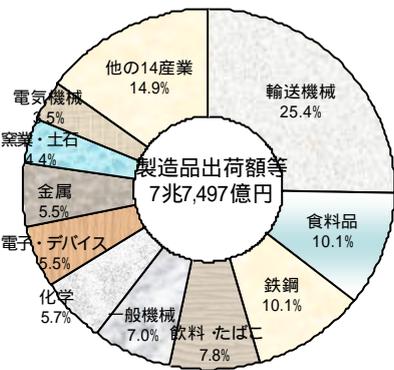
平成17年1年間における製造品出荷額（製造工程から出たぐず、廃物の売り払い収入額及びその他の収入額を含む。）、加工賃収入額、修理料収入額の合計額であり、消費税及び内国消費税が含まれている。

出荷額の上位3産業は、輸送機械、食料品、鉄鋼 輸送機械、鉄鋼等で増加、情報通信、食料品等で減少

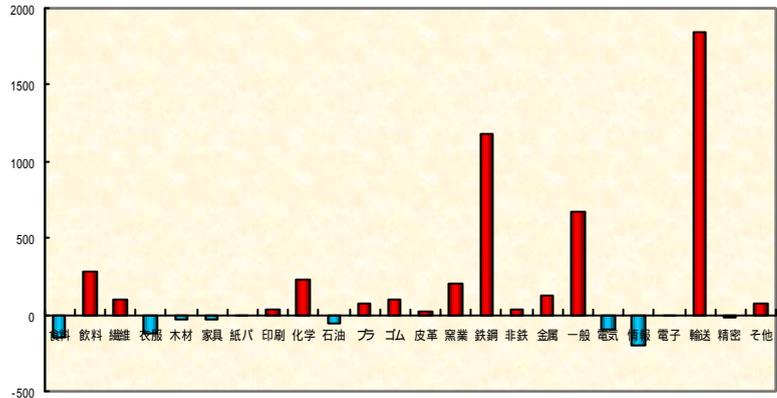
製造品出荷額等の大きい産業をみると、輸送機械（1兆9,661億円、構成比25.4%）、食料品（7,851億円、同10.1%）、鉄鋼（7,814億円、同10.1%）、飲料・たばこ（6,043億円、同7.8%）、一般機械（5,408億円、同7.0%）と続き、この5産業（4兆6,777億円、同60.4%）で県全体の6割を超えています。

前年と比較すると、増加となった産業は、輸送機械（1,852億円、前年比10.4%増）、鉄鋼（1,182億円、同17.8%増）、一般機械（666億円、同14.0%増）などであり、減少となった産業は、情報通信（209億円、同49.6%減）、食料品（143億円、同1.8%減）、衣服（123億円、同23.2%減）などでした。

第10図 産業中分類別製造品出荷額等の構成比



製造品出荷額等
増減額(億円)

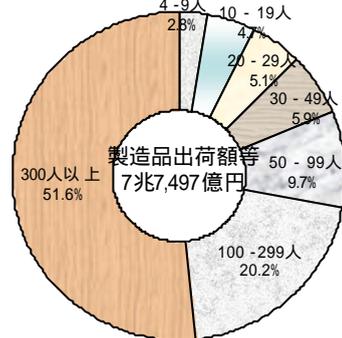


第11図 産業中分類別製造品出荷額等対前年増減額

従業者100人以上の事業所で7割を超える

従業者規模別にみると、「300人以上」（3兆9,996億円、構成比51.6%）、「100～299人」（1兆5,661億円、同20.2%）であり、この2規模（5兆5,656億円、同71.8%）で県全体の7割を超えています。

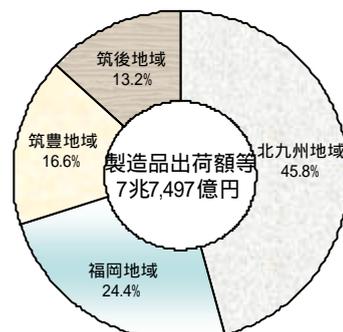
第12図 従業者規模別製造品出荷額等の構成比



製造品出荷額等が最も大きい地域は北九州地域

地域別にみると、大きい順に北九州地域（3兆5,504億円、構成比45.8%）、福岡地域（1兆8,881億円、同24.4%）、筑豊地域（1兆2,869億円、同16.6%）、筑後地域（1兆243億円、同13.2%）となっています。

第13図 地域別製造品出荷額等の構成比



6 付加価値額 (従業者29人以下の事業所については粗付加価値額)

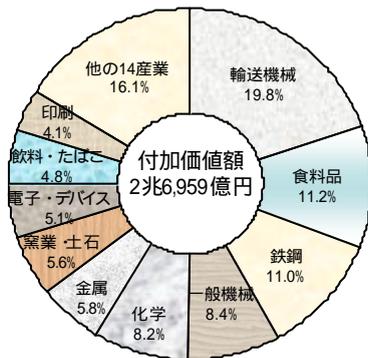
製造品出荷額等 + (製造品年末在庫額 - 製造品年初在庫額) + (半製品及び仕掛品年末額 - 半製品及び仕掛品年初額) - (内国消費税額 + 推計消費税額) - 原材料使用額等 - 減価償却額
 ただし、従業者29人以下の事業所については粗付加価値額により集計
 粗付加価値額 = 製造品出荷額等 - (内国消費税額 + 推計消費税額) - 原材料使用額等

付加価値額の上位3産業は、輸送機械、食料品、鉄鋼 輸送機械、鉄鋼等で増加、電気機械、電子・デバイス等で減少

付加価値額の大きい産業をみると、輸送機械(5,331億円、構成比19.8%)、食料品(3,017億円、同11.2%)、鉄鋼(2,966億円、同11.0%)、一般機械(2,252億円、同8.4%)、化学(2,210億円、同8.2%)と続き、この5産業(1兆5,776億円、同58.5%)で県全体の5割を超えています。

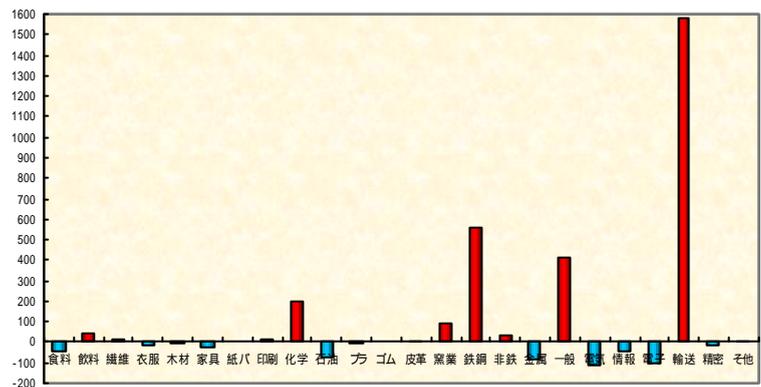
前年と比較すると、増加となった産業は、輸送機械(1,585億円、前年比42.3%増)、鉄鋼(563億円、同23.4%増)、一般機械(418億円、同22.8%増)などであり、減少となった産業は、電気機械(108億円、同11.3%減)、電子・デバイス(107億円、同7.2%減)、金属(84億円、同5.1%減)などでした。

第14図 産業中分類別付加価値額の構成比



付加価値額
増減額(億円)

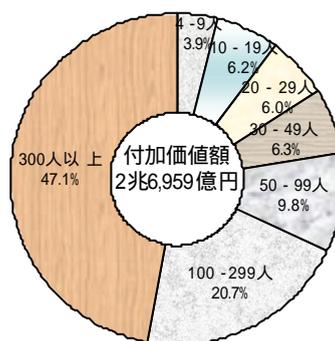
第15図 産業中分類別付加価値額対前年増減額



従業者100人以上の事業所で約7割を占める

従業者規模別にみると、「300人以上」(1兆2,711億円、構成比47.1%)、「100~299人」(5,568億円、同20.7%)であり、この従業者規模2区分(1兆8,279億円、同67.8%)で県全体の約7割を占めています。

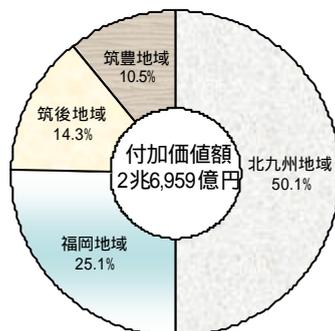
第16図 従業者規模別付加価値額の構成比



付加価値額が最も大きい地域は北九州地域

地域別にみると、大きい順に北九州地域(1兆3,502億円、構成比50.1%)、福岡地域(6,779億円、同25.1%)、筑後地域(3,856億円、同14.3%)、筑豊地域(2,823億円、同10.5%)となっています。

第17図 地域別付加価値額の構成比



平成17年工業統計調査産業別統計表（福岡県）

（単位：事業所数、従業者数、百万円、％）

産業中分類	事業所数			従業者数			製造品出荷額等			付加価値額			
	増減数	前年比		増減数	前年比		増減額	前年比		増減額	前年比		
総数	7,051	85	1.2	219,186	1,315	0.6	7,749,726	417,401	5.7	2,695,927	247,834	10.1	
重化学工業	2,527	74	3.0	102,496	2,712	2.7	5,017,371	366,620	7.9	1,705,932	236,953	16.1	
軽工業	4,524	11	0.2	116,690	1,397	1.2	2,732,355	50,780	1.9	989,996	10,881	1.1	
9 食料品	生 1,147	15	1.3	41,097	1,438	3.4	785,108	14,329	1.8	301,672	3,830	1.3	
10 飲料・たばこ	生 183	11	6.4	3,804	17	0.4	604,267	27,816	4.8	130,469	4,371	3.5	
11 繊維	生 94	4	4.4	1,459	142	10.8	24,406	9,215	60.7	8,814	1,974	28.9	
12 衣服	生 323	4	1.2	6,185	419	6.3	40,713	12,291	23.2	20,991	1,183	5.3	
13 木材	基 381	3	0.8	4,349	127	2.8	64,566	3,256	4.8	26,634	268	1.0	
14 家具	生 568	26	4.8	7,463	47	0.6	108,724	3,129	2.8	39,378	2,616	6.2	
15 パルプ・紙	基 156	4	2.5	4,224	7	0.2	74,671	1,478	1.9	29,626	173	0.6	
16 出版・印刷	生 543	14	2.5	13,709	620	4.7	253,176	2,778	1.1	109,350	1,759	1.6	
(17) 化学	基 123	?	0.0	7,237	19	0.3	443,987	22,680	5.4	221,009	20,111	10.0	
(18) 石油・石炭	基 40	2	4.8	757	2	0.3	42,268	6,676	13.6	10,088	6,935	40.7	
19 プラスチック	基 286	2	0.7	10,393	10	0.1	208,139	6,449	3.2	81,090	299	0.4	
20 ゴム	基 55	5	8.3	5,521	83	1.5	164,508	9,624	6.2	67,265	47	0.1	
21 なめし革	生 18	1	5.9	349	115	49.1	2,950	1,456	97.5	1,213	542	80.8	
22 窯業・土石	基 417	9	2.1	14,290	660	4.4	343,152	20,609	6.4	149,653	9,731	7.0	
(23) 鉄鋼	基 170	9	5.6	10,604	511	5.1	781,350	118,233	17.8	296,599	56,307	23.4	
(24) 非鉄金属	基 47	3	6.8	2,311	29	1.3	80,554	3,618	4.7	27,161	3,015	12.5	
(25) 金属	基 911	24	2.7	19,534	169	0.9	423,764	11,675	2.8	156,967	8,413	5.1	
(26) 一般機械	加 730	41	6.0	21,809	757	3.6	540,848	66,622	14.0	225,199	41,821	22.8	
(27) 電気機械	加 254	2	0.8	12,750	300	2.3	273,282	10,151	3.6	84,165	10,769	11.3	
(28) 情報通信機器	加 19	2	9.5	888	237	21.1	21,285	20,925	49.6	6,398	4,315	40.3	
(29) 電子・デバイス	加 52	?	0.0	8,535	81	1.0	429,503	1,088	0.3	138,617	10,726	7.2	
(30) 輸送機械	加 143	1	0.7	16,894	1,511	9.8	1,966,078	185,211	10.4	533,140	158,491	42.3	
(31) 精密機械	加 38	4	11.8	1,177	170	16.9	14,452	2,581	15.2	6,589	1,633	19.9	
32 その他	生 353	21	6.3	3,847	392	11.3	57,975	7,314	14.4	23,841	480	2.1	
基礎素材型	2,586	15	0.6	79,220	143	0.2	2,626,960	181,479	7.4	1,066,091	73,467	7.4	
加工組立型	1,236	40	3.3	62,053	1,982	3.3	3,245,447	217,089	7.2	994,108	172,869	21.0	
生活関連型	3,229	30	0.9	77,913	524	0.7	1,877,319	18,832	1.0	635,728	1,497	0.2	
従業者規模別	4～9人	3,357	295	9.6	20,126	1,708	9.3	214,646	17,000	8.6	105,134	8,633	8.9
	10～19人	1,501	179	10.7	20,905	1,974	8.6	366,207	10,497	2.8	167,638	4,169	2.4
	20～29人	844	27	3.1	20,590	616	2.9	391,364	23,751	5.7	161,110	4,122	2.5
	30～49人	523	2	0.4	20,460	210	1.0	460,642	25,764	5.9	169,413	2,275	1.4
	50～99人	455	19	4.0	31,812	1,293	3.9	751,217	13,267	1.7	264,735	18,923	6.7
	100～299人	287	14	5.1	45,642	2,367	5.5	1,566,074	259,291	14.2	556,833	55,348	9.0
	300人以上	84	1	1.2	59,651	913	1.6	3,999,576	681,443	20.5	1,271,065	319,488	33.6
地域別	福岡地域	2,412	1	0.0	64,591	102	0.2	1,888,114	29,256	1.6	677,926	7,006	1.0
	筑後地域	2,080	45	2.2	47,067	424	0.9	1,024,340	36,272	3.7	385,595	5,089	1.3
	筑豊地域	822	26	3.3	31,743	1,511	5.0	1,286,899	154,117	13.6	282,255	2,061	0.7
	北九州地域	1,737	15	0.9	75,785	722	0.9	3,550,372	197,755	5.9	1,350,151	233,679	20.9