

6 工業 ■

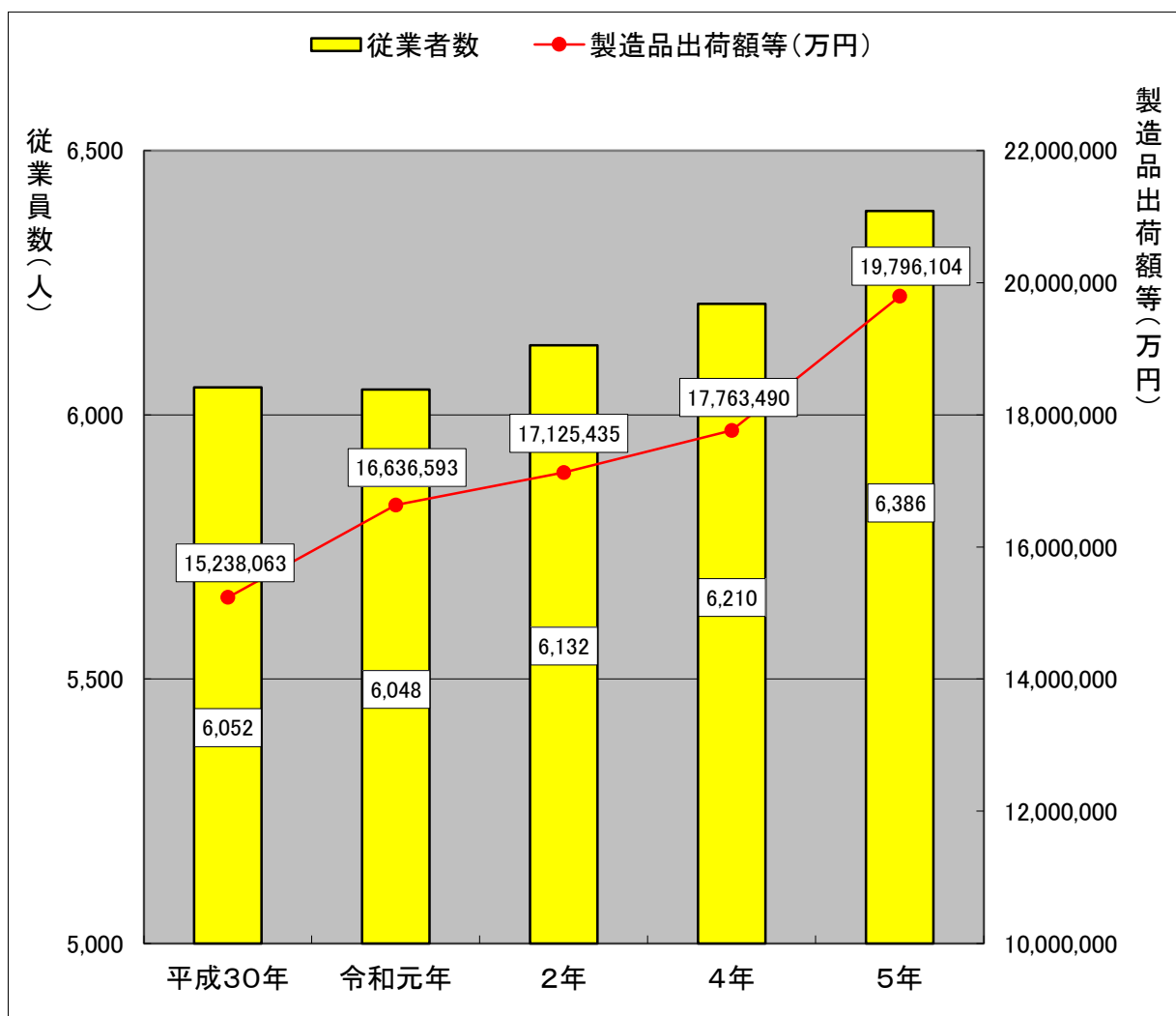
工業

経済構造実態調査は、令和2年まで「工業統計調査」として毎年実施してきた調査を、令和3年から、経済構造実態調査の一部として「経済産業省生産動態統計調査」と一体的に実施しています。なお、従業者が4人以上の事業所(ただし、特定の工業製品種目については全て)を調査しています。

6.1 概況

令和4年経済構造実態調査によると、直方市の全製造業の事業所数は174事業所、従業者数6,386人、製造品出荷額等は、1,979億6,104万円であった。

図表6-1 工業の推移1(従業者4人以上の事業所)



注) 令和3年は経済センサス活動調査実施年のため、経済構造実態調査は実施なし。

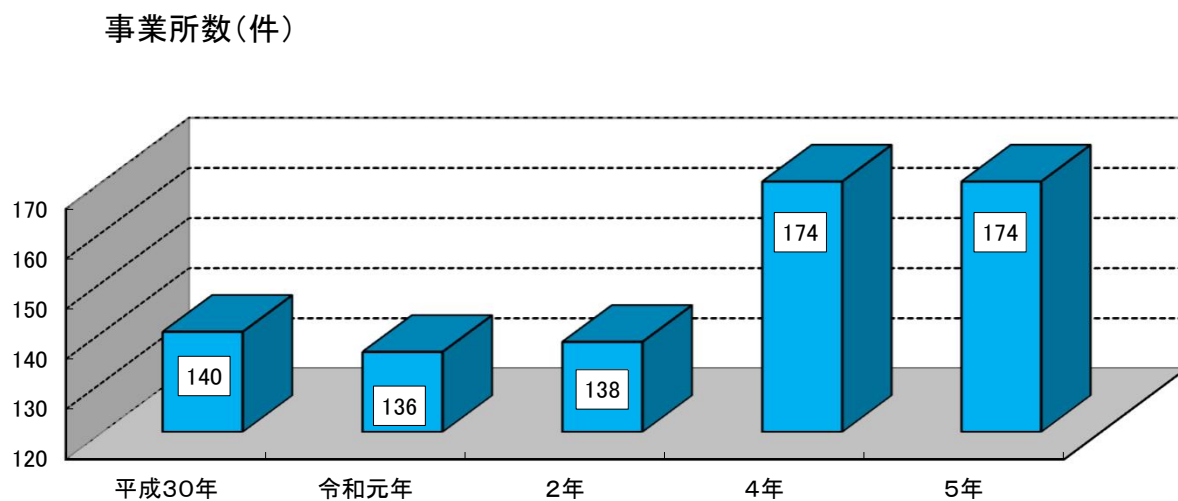
表6-2 工業の推移2(従業員4人以上の事業所)

年次	事業所総数	従業員総数 (人)	現金給与総額 (万円)	原材料使用額等 総額 (万円)	製造品出荷額等 総額 (万円)	粗付加価値額 総額 (万円)
平成30年	140	6,052	2,607,484	10,267,636	16,636,593	6,063,080
令和元年	136	6,048	2,503,210	10,431,678	17,125,435	6,346,552
2年	138	6,132	2,555,860	10,227,691	16,697,085	6,105,558
4年	174	6,210	2,771,471	10,449,941	17,763,490	6,907,852
5年	174	6,386	2,839,775	12,382,128	19,796,104	7,053,005

注) 粗付加価値額＝製造品出荷額等－内国消費税額－原材料使用額等

注) 令和3年は経済センサス活動調査実施年のため、経済構造実態調査は実施なし。

図表6-3 事業所数の推移(従業員4人以上の事業所)



注) 令和3年は経済センサス活動調査実施年のため、経済構造実態調査は実施なし。

工業

表6-4 産業中分類別統計表 —令和5年—

区 分	事業所総数			従業者数 (人)	現金給与 総額 (万円)	原材料 使用額 (万円)	製造品 出荷額 (万円)	粗付加 価値額 (万円)
	計	内従業者 30人～ 299人	内従業者 300人 以上					
総 数	174	40	4	6,386	2,771,471	10,449,941	17,763,490	6,907,852
9 食 料 品 製 造 業	9	2	1	888	279,222	775,060	1,269,645	462,657
10 飲 料・た ば こ・飼 料 製 造 業	1	—	—	8	×	×	×	×
11 織 維 工 業	3	—	—	11	1,574	1,920	5,201	2,983
13 家 具・装 備 品 製 造 業	2	1	—	51	×	×	×	×
14 パ ル プ・紙・紙 加 工 品 製 造 業	2	1	—	80	×	×	×	×
16 化 学 工 業	1	—	—	5	×	×	×	×
18 プ ラ ス チ ッ ク 製 品 製 造 業	8	4	—	450	243,236	1,078,667	1,718,355	599,341
19 ゴ ム 製 品 製 造 業	1	—	—	6	×	×	×	×
21 窯 業・土 石 製 品 製 造 業	4	1	—	62	17,803	140,210	189,240	44,657
22 鉄 鋼 業	20	4	—	363	160,523	1,123,462	1,451,709	299,493
23 非 金 属 製 造 業	2	—	—	32	×	×	×	×
24 金 属 製 品 製 造 業	36	7	1	1,304	542,629	1,987,307	3,666,212	1,551,508
25 は ん 用 機 械 器 具 製 造 業	14	4	—	363	193,466	516,086	870,801	324,503
26 生 産 用 機 械 器 具 製 造 業	44	9	—	825	372,197	782,592	1,401,004	580,190
28 電 子 部 品・デ バ イ ス・電 子 回 路 製 造 業	2	2	—	383	×	×	×	×
29 電 気 機 械 器 具 製 造 業	13	—	2	876	448,994	1,554,073	3,560,763	2,010,099
31 輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	9	5	—	668	281,802	2,954,747	3,600,485	616,559
32 そ の 他 の 製 造 業	3	—	—	11	2,974	2,240	8,714	5,887

注) 令和3年は経済センサス活動調査実施年のため、経済構造実態調査は実施なし。

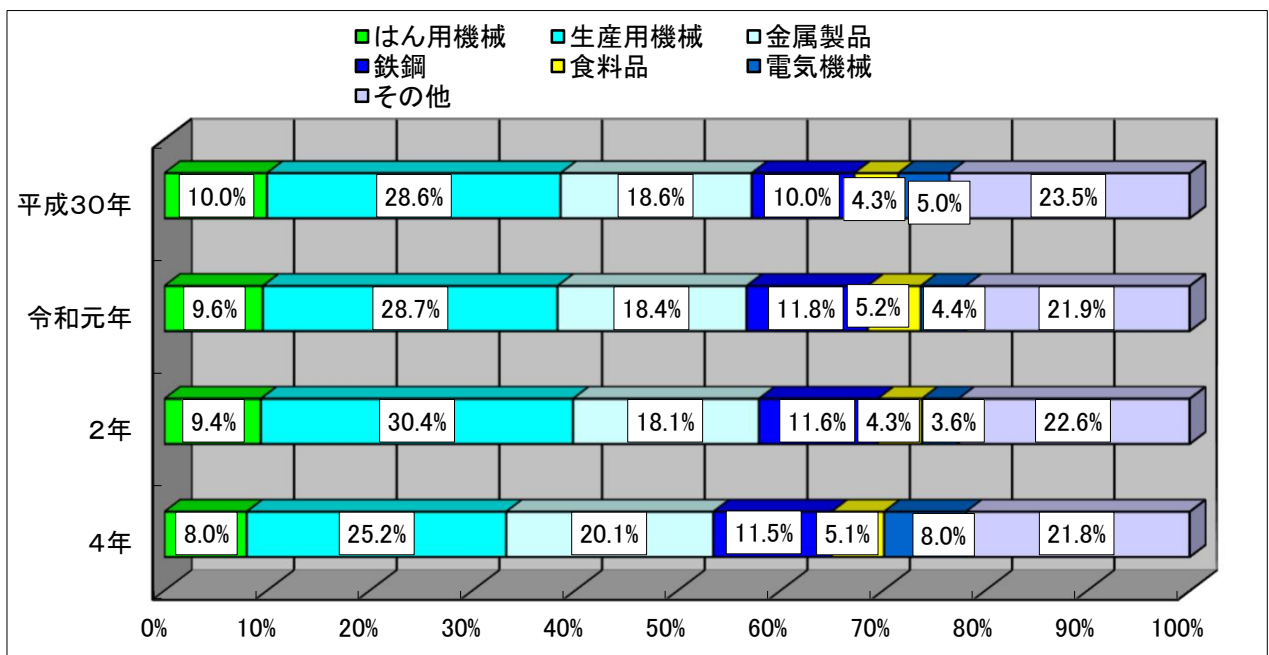
6.2 事業所数

事業所数は、令和5年では生産用機械器具製造業が44事業所で最も多く、全体の25.3%を占めている。次いで、金属製品製造業が36事業所で、20.7%を占め、この2業種で全体の46%を占めている。続いて、鉄鋼業が20事業所で11.5%を占めている。

図表6-5 事業所数の推移（産業中分類別・従業者4人以上）

産業中分類	平成30年	令和元年	令和2年	令和4年	令和5年
総数	140	136	138	174	174
食料品製造業	6	7	6	9	9
飲料・たばこ・飼料製造業	—	—	—	—	1
繊維工業	2	2	2	3	3
家具・装備品製造業	2	2	2	2	2
パルプ・紙・紙加工品製造業	3	3	3	2	2
化学工業	—	—	—	—	1
プラスチック製品製造業	9	7	8	8	8
ゴム製品製造業	—	—	—	—	1
窯業・土石製品製造業	3	3	3	4	4
鉄鋼業	14	16	16	20	20
非鉄金属製造業	—	—	1	2	2
金属製品製造業	26	25	25	35	36
はん用機械器具製造業	14	13	13	14	14
生産用機械器具製造業	40	39	42	44	44
電子部品・デバイス・電子回路製造業	3	3	3	2	2
電気機械器具製造業	7	6	5	14	13
輸送用機械器具製造業	7	7	7	9	9
その他の製造業	4	3	2	6	3

注) 令和3年は経済センサス活動調査実施年のため、経済構造実態調査は実施なし。



注) 令和3年は経済センサス活動調査実施年のため、経済構造実態調査は実施なし。

工業

6.3 従業者数

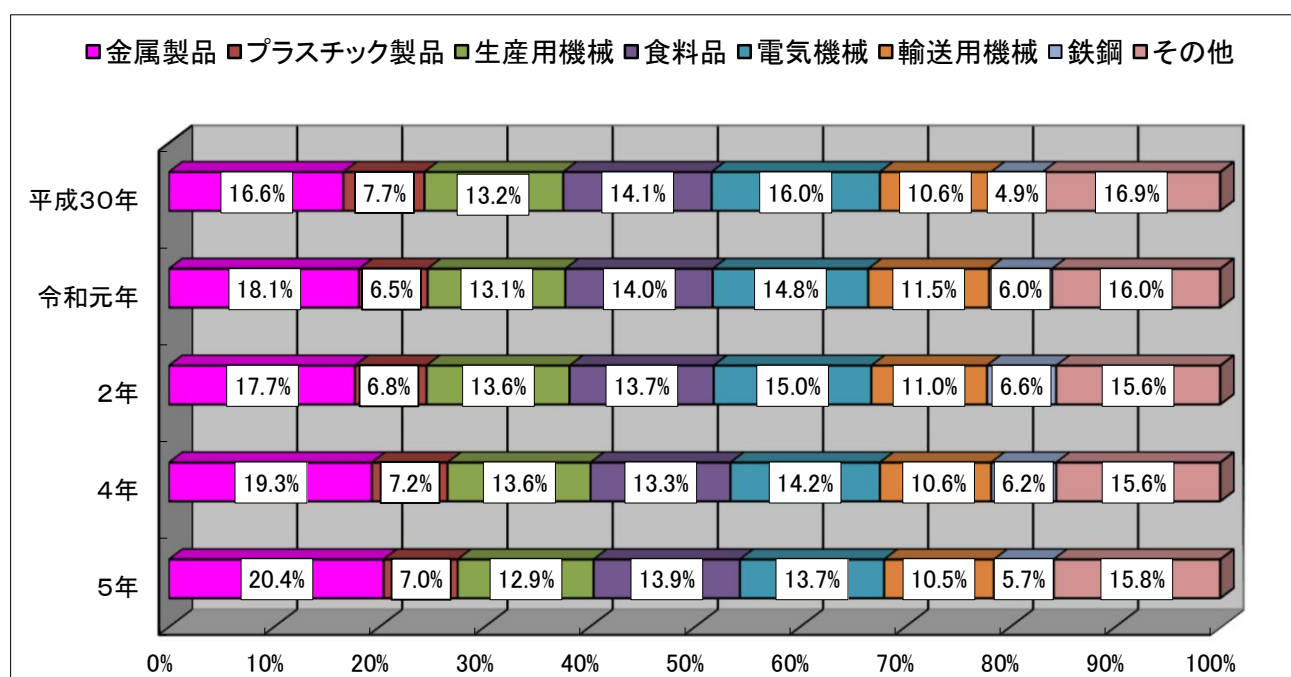
従業者数では、金属製品製造業が1,304人で20.4%を占めている。次いで食料品製造業が888人で13.9%、電気機械器具製造業が876人で13.7%、生産用機械器具製造業が825人で12.9%を占め、この4業種で全体の61%を占めている。

図表6-6 従業者数の推移(産業中分類・従業者4人以上)

(単位:人)

産業中分類	平成30年	令和元年	令和2年	令和4年	令和5年
総数	6,052	6,048	6,132	6,210	6,386
食料品製造業	855	844	838	825	888
飲料・たばこ・飼料製造業	-	-	-	-	8
繊維工業	19	18	17	11	11
家具・装備品製造業	61	67	64	50	51
パルプ・紙・紙加工品製造業	80	81	77	76	80
化学工業	-	-	-	-	5
プラスチック製品製造業	465	391	420	449	450
ゴム製品製造業	-	-	-	-	6
窯業・土石製品製造業	56	53	57	54	62
鉄鋼業	296	362	406	385	363
非鉄金属製造業	-	-	4	32	32
金属製品製造業	1,005	1,099	1,089	1,200	1,304
はん用機械器具製造業	401	385	388	381	363
生産用機械器具製造業	797	790	831	846	825
電子部品・デバイス・電子回路製造業	382	345	338	333	383
電気機械器具製造業	970	897	917	881	876
輸送用機械器具製造業	643	695	674	657	668
その他の製造業	22	21	12	30	11

注) 令和3年は経済センサス活動調査実施年のため、経済構造実態調査は実施なし。



6.4 製造品出荷額

製造品出荷額等では、金属製品製造業が366億6,212万円で18.5%を占め、次いで輸送用機械器具製造業が360億485万円で18.2%、電気機械器具製造業が356億763万円で18%、プラスチック製品製造業が171億8,355万円で8.7%となっており、これら4業種で全体の63.3%を占めている。

表6-7

製造品出荷額等の推移(産業中分類別・従業者4人以上)

(単位:万円)

産業中分類	平成30年	令和元年	令和2年	令和4年	令和5年
総数	16,636,593	17,125,435	16,697,085	17,763,490	19,796,104
食料品製造業	1,342,916	1,353,319	1,338,897	1,229,963	1,269,645 (6.4%)
飲料・たばこ・飼料製造業	—	—	—	—	χ (χ)
繊維工業	χ	χ	χ	7,031	5,201 (0.0%)
家具・装備品製造業	χ	χ	χ	χ	χ (χ)
パルプ・紙・紙加工品製造業	328,990	335,717	336,634	χ	χ (χ)
化学工業	—	—	—	—	χ (χ)
プラスチック製品製造業	1,266,664	1,287,193	1,390,478	1,701,814	1,718,355 (8.7%)
ゴム製品製造業	—	—	—	—	χ (χ)
窯業・土石製品製造業	149,616	180,801	159,869	140,148	189,240 (1.0%)
鉄鋼	1,228,214	1,372,271	1,389,202	1,485,713	1,451,709 (7.3%)
非鉄金属製造業	—	—	χ	χ	χ (χ)
金属製品製造業	2,428,310	2,727,307	2,751,135	2,610,402	3,666,212 (18.5%)
はん用機械器具製造業	892,773	810,377	819,293	790,559	870,801 (4.4%)
生産用機械器具製造業	1,259,782	1,250,401	1,284,195	1,328,285	1,401,004 (7.1%)
電子部品・デバイス・電子回路製造業	2,036,755	1,837,253	1,185,538	χ	χ (χ)
電気機械器具製造業	2,299,283	2,240,845	2,046,736	3,418,933	3,560,763 (18.0%)
輸送用機械器具製造業	3,261,342	3,597,188	3,856,355	3,094,122	3,600,485 (18.2%)
その他の製造業	17,393	9,796	χ	χ	8,714 (0.0%)

注) 令和3年は経済センサス活動調査実施年のため、経済構造実態調査は実施なし。

工業

6.5 原材料使用額等

表6-8 原材料使用額等の推移(産業中分類別・従業者4人以上)

(単位:万円)

産業中分類	平成30年	令和元年	令和2年	令和4年	令和5年
総数	10,267,636	10,431,678	10,227,691	10,449,941	12,382,128
食料品製造業	793,295	807,757	796,790	719,566	775,060
飲料・たばこ・飼料製造業	—	—	—	—	χ
繊維工業業	χ	χ	χ	3,901	1,920
家具・装備品製造業	χ	χ	χ	χ	χ
パルプ・紙・紙加工品製造業	181,269	196,553	194,683	χ	χ
化学工業業	—	—	—	—	χ
プラスチック製品製造業	777,954	776,444	854,978	1,019,941	1,078,667
ゴム製品製造業	—	—	—	—	χ
窯業・土石製品製造業	83,774	88,016	78,327	101,047	140,210
鉄鋼製造業	852,605	963,847	942,472	1,133,182	1,123,462
非金属製品製造業	χ	χ	χ	χ	χ
はん用機械器具製造業	1,090,469	1,099,000	1,200,802	1,244,885	1,987,307
生産用機械器具製造業	477,273	402,012	418,657	376,305	516,086
電子部品・デバイス・電子回路製造業	627,084	658,072	661,335	644,812	782,592
電気機械器具製造業	1,924,949	1,248,113	816,158	χ	χ
輸送用機械器具製造業	1,208,295	1,249,056	1,153,145	1,788,264	1,554,073
その他の製造業	2,165,160	2,861,254	3,021,307	2,483,137	2,954,747
	2,131	1,514	χ	χ	2,240

注) 原材料使用額等とは原材料、燃料、電力の使用額及び委託生産費の合計額である。

注) 令和3年は経済センサス活動調査実施年のため、経済構造実態調査は実施なし。

6.6 粗付加価値額

表6-9 付加価値額の推移(産業中分類別・従業者4人以上)

(単位:万円)

産業中分類	平成30年	令和元年	令和2年	令和4年	令和5年
総数	6,063,080	6,346,552	6,105,558	6,907,852	7,053,005
食料品製造業	510,533	507,121	506,706	473,565	462,657
飲料・たばこ・飼料製造業	—	—	—	—	χ
繊維工業業	χ	χ	χ	2,845	2,983
家具・装備品製造業	χ	χ	χ	χ	χ
パルプ・紙・紙加工品製造業	137,439	128,985	131,459	χ	χ
化学工業業	—	—	—	—	χ
プラスチック製品製造業	457,909	477,231	500,987	635,545	599,341
ゴム製品製造業	—	—	—	—	χ
窯業・土石製品製造業	60,890	85,912	75,190	35,546	44,657
鉄鋼製造業	348,876	383,912	416,768	322,833	299,493
非金属製品製造業	—	—	χ	χ	χ
はん用機械器具製造業	1,253,460	1,521,818	1,440,856	1,267,656	1,551,508
生産用機械器具製造業	390,142	382,543	370,810	378,002	324,503
電子部品・デバイス・電子回路製造業	593,587	556,580	583,132	637,828	580,190
電気機械器具製造業	112,942	546,415	346,955	χ	χ
輸送用機械器具製造業	1,122,325	1,017,527	913,213	1,643,526	2,010,099
その他の製造業	1,022,682	691,089	773,878	567,389	616,559
	14,131	7,669	χ	χ	5,887

注) 令和3年は経済センサス活動調査実施年のため、経済構造実態調査は実施なし。

6.7 その他

表6-10 市・近隣町別総括表 —令和5年—

市	事業所数	従業者数 (人)	製造品出荷額等 (万円)	付加価値額 (29人以下は租不可価値額) (万円)
福岡県	6,044	228,871	100,740,156	283,461,990
北九州市	1,150	48,249	276,776,738	74,118,077
門司区	139	4,371	16,069,978	5,000,307
若松区	261	9,396	66,993,848	19,904,275
戸畑区	80	7,472	96,575,524	17,197,428
小倉北区	187	4,635	11,174,082	4,009,747
小倉南区	171	7,009	29,038,885	8,528,854
八幡東区	71	3,368	16,248,232	4,049,641
八幡西区	241	11,998	40,676,189	15,427,825
福岡市	887	20,370	65,452,961	21,382,681
東区	228	5,721	21,317,333	6,652,577
博多区	294	6,330	17,340,247	6,177,559
中央区	86	1,534	6,521,485	1,595,563
南区	130	2,753	6,159,258	2,259,234
西区	70	3,200	12,894,063	4,139,269
城南区	29	266	280,203	140,119
早良区	50	566	940,372	418,360
大牟田市	150	7,908	33,000,216	12,748,878
久留米市	386	12,447	38,458,035	14,686,469
直方市	174	6,386	19,796,104	7,053,005
飯塚市	189	6,884	20,353,047	6,316,351
田川市	60	2,157	5,462,566	1,777,473
柳川市	141	2,917	5,290,860	2,108,026
八女市	179	3,536	9,342,919	3,630,732
筑後市	99	5,682	21,844,695	7,628,344
大川市	184	2,461	5,042,023	2,121,712
行橋市	95	5,218	12,622,934	3,370,243
豊前市	60	3,785	13,395,416	4,118,528
中間市	39	1,176	5,003,815	1,532,193
小郡市	21	1,090	4,750,578	1,709,993
筑紫野市	64	1,689	3,163,128	1,612,430
春日市	30	620	990,002	426,338
大野城市	141	2,914	5,823,109	2,701,524
宗像市	45	1,760	4,521,909	2,263,888
太宰府市	48	895	2,677,020	1,307,875
古賀市	124	8,407	23,869,378	10,700,321
福岡市	28	1,627	3,068,440	1,347,914
うきは市	63	2,322	6,398,342	2,150,487
宮若市	69	12,471	113,146,088	15,233,662
嘉麻市	57	2,038	5,351,192	1,814,479
朝倉市	117	5,713	31,314,911	11,017,370
みやま市	68	1,675	3,906,023	1,322,685
糸島市	83	3,464	7,112,256	3,749,804
那珂川市	73	1,259	2,012,868	847,671
近隣町				
小竹町	23	1,003	3,064,673	1,061,437
鞍手町	74	3,028	12,054,291	4,246,207

