

【業種別の概況】

I ソフトウェア業

事業所数	1万5249事業所
従業者数	67万61百人
年間売上高	15兆636億円
ソフトウェア業務の事業従事者数	61万24百人
ソフトウェア業務の年間売上高	11兆9141億円
【1 事業所当たり】	
1 事業所当たり従業者数	44人
1 事業所当たり年間売上高	9.9億円
1 事業所当たりソフトウェア業務の事業従事者数	40人
1 事業所当たりソフトウェア業務の年間売上高	7.8億円

1. 業種全体の動向

(1) 事業所数

平成21年のソフトウェア業の事業所数は、1万5249事業所となっている。

① 経営組織別事業所数

経営組織別にみると、「会社」が1万4937事業所(構成比98.0%)とほとんどを占めており、「会社以外の法人・団体及び個人経営」が304事業所(同2.0%)となっている。

第1-1表 経営組織別事業所数

経営組織別	21年	
	事業所数	構成比(%)
計	15,249	100.0
会社	14,937	98.0
会社以外の法人・団体及び個人経営	304	2.0
不詳	8	0.1

注:標本調査で拡大推計して集計後に四捨五入をしている。そのため、総計と内訳の合計とは一致しない場合がある。以下の表も同様。

② 単独事業所・本社・支社別事業所数

単独事業所・本社・支社別にみると、「単独事業所」が8945事業所(構成比58.7%)、「支社」が3645事業所(同23.9%)、「本社」が2650事業所(同17.4%)となっている。

第1-2表 単独事業所・本社・支社別事業所数

単独事業所・本社・支社別	21年	
	事業所数	構成比(%)
計	15,249	100.0
単独事業所	8,945	58.7
本社	2,650	17.4
支社	3,645	23.9
不詳	8	0.1

③ 従業者規模別事業所数

従業者規模別にみると、「10人～29人」規模が4642事業所(構成比30.4%)と最も多く、次いで、「4人以下」規模が3999事業所(同26.2%)、「5人～9人」規模が2480事業所(同16.3%)などとなっている。

第1-3表 従業者規模別事業所数

従業者規模別	21年	
	人数	構成比(%)
計	15,249	100.0
4人以下	3,999	26.2
5人～9人	2,480	16.3
10人～29人	4,642	30.4
30人～49人	1,457	9.6
50人～99人	1,386	9.1
100人～299人	953	6.2
300人～499人	163	1.1
500人以上	162	1.1
不詳	8	0.1

(2) 従業者数

従業者数は67万61百人となっている。

① 男女別従業者数

男女別にみると、「男性」が55万41百人(構成比82.0%)、「女性」が12万20百人(同18.0%)となっている。

② 雇用形態別従業者数

雇用形態別にみると、「正社員・正職員」が62万5百人(構成比91.8%)と9割を占め、次いで「有給役員」が2万98百人(同4.4%)、「パート・アルバイトなど」が1万97百人(同2.9%)などとなり、『パート・アルバイトなど』の就業時間換算雇用者数は1万37百人となっている。

また、これらの従業者のうち、「別経営の事業所に派遣している人」は3万人(同4.4%)となっている。

なお、事業所全体の事業従事者数は68万94百人、このうち「別経営の事業所から派遣されている人」は4万33百人、対事業従事者比率は6.3%となっている。

第1-4表 男女別、雇用形態別従業者数

男女別、雇用形態別		21年	
		(人)	構成比(%)
男女別	従業者数計	676,099	100.0
	男	554,082	82.0
	女	122,017	18.0
雇用形態別	従業者数計	676,099	100.0
	個人業主及び無給の家族従業者	326	0.0
	有給役員	29,809	4.4
	常用雇用者	640,251	94.7
	正社員・正職員	620,522	91.8
	パート・アルバイトなど (就業時間換算雇用者数)	19,729	2.9
	臨時雇用者	13,700	-
	臨時雇用者	5,713	0.8
別経営の事業所に派遣している人		29,955	4.4

従事者数	21年
事業所全体の従事者数 A (人)	689,439
別経営の事業所から派遣されている人 B (人)	43,294
事業所全体に対する派遣されている人の比率 B/A (%)	6.3
ソフトウェア業務の事業従事者数 (人)	612,370

(3) 年間売上高

年間売上高は、15兆636億円となっている。

このうち、主業であるソフトウェア業務の年間売上高は、11兆9141億円で、ソフトウェア業の年間売上高に占める割合は79.1%となっている。

また、その他業務(従業)の年間売上高は、3兆1495億円となっている。その他業務の内訳を従事者5人以上でみると、「情報通信業務」1兆9919億円(構成比13.4%)が最も高くなっている。

第1-5表 業務別年間売上高

業 務 別	21年			
	(百万円)	構成比(%)	うち従事者5人以上 (百万円)	構成比(%)
計	15,063,563	100.0	14,880,644	100.0
ソフトウェア業務(主業)	11,914,111	79.1	11,745,238	78.9
その他業務(従業)	3,149,452	20.9	3,135,406	21.1
製造業務	…	…	104,313	0.7
情報通信業務	…	…	1,991,868	13.4
うち情報処理・提供サービス業務	…	…	1,699,595	11.4
うちインターネット附随サービス業務	…	…	126,927	0.9
うちその他	…	…	165,346	1.1
卸売・小売業務	…	…	376,926	2.5
サービス業務	…	…	409,922	2.8
その他の業務	…	…	252,377	1.7

(4) 年間営業費用

年間営業費用は、13兆3790億円、年間売上高に占める割合は88.8%となっている。

これを従事者5人以上で費用区別にみると、「外注費」が5兆486億円(構成比38.2%)、「給与支給総額」が3兆8212億円(同28.9%)、広告・宣伝費などの「その他の営業費用」が3兆4792億円(同26.3%)などとなっている。

また、従事者5人以上の年間営業用固定資産取得額は、4829億円で、区別にみると「有形固定資産」が2467億円(構成比51.1%)、「無形固定資産」が2362億円(同48.9%)となっている。「有形固定資産」内訳をみると、「機械・設備・装置」が1343億円(同27.8%)、「建物・その他の有形固定資産」が859億円(同17.8%)などとなっている。

第1-6表 年間営業費用

費 用 区 分 別	21年			
	(百万円)	構成比(%)	うち従事者5人以上 (百万円)	構成比(%)
計	13,379,026	100.0	13,211,156	100.0
給与支給総額	…	…	3,821,234	28.9
外注費	…	…	5,048,583	38.2
国内に発注した費用	…	…	4,963,975	37.6
国外に発注した費用	…	…	84,608	0.6
減価償却費	…	…	433,094	3.3
賃借料	…	…	429,019	3.2
土地・建物	…	…	310,715	2.4
機械・装置	…	…	118,304	0.9
情報通信機器	…	…	89,108	0.7
その他	…	…	29,195	0.2
その他の営業費用	…	…	3,479,227	26.3

第1-7表 年間営業用固定資産取得額

固定資産区分別	21年 従事者5人以上	
	(百万円)	構成比(%)
計	482,904	100.0
有形固定資産	246,727	51.1
機械・設備・装置	134,330	27.8
情報通信機器	111,571	23.1
その他の	22,758	4.7
土地	26,486	5.5
建物・その他の有形固定資産	85,911	17.8
無形固定資産	236,177	48.9

2. ソフトウェア業務(主業)の動向

(1) 事業従事者数

ソフトウェア業務の事業従事者数は、**61万24百人**となっている。

これを従事者5人以上で業務部門別にみると、「システムエンジニア」が**29万94百人**(構成比**49.8%**)で半数を占め、次いで「プログラマ」が**14万35百人**(同**23.9%**)、「管理・営業部門」が**9万92百人**(同**16.5%**)などとなっている。

第2-1表 ソフトウェア業務の業務部門別事業従事者数

業務部門別	21年			
	(人)	構成比(%)	うち従事者5人以上	
			(人)	構成比(%)
計	612,370	100.0	601,230	100.0
管理・営業部門	99,197	16.5
企画部門	13,846	2.3
開発部門	442,918	73.7
システムエンジニア	299,393	49.8
プログラマ	143,525	23.9
研究員	2,467	0.4
ユーザーサポート	9,118	1.5
その他	33,684	5.6

(2) 主業の年間売上高

① 業務種類別年間売上高

ソフトウェア業務の年間売上高は、**11兆9141億円**となっている。

これを従事者5人以上で業務種類別にみると、「受注ソフトウェア開発」が**10兆2207億円**(構成比**87.0%**)と約9割を占めている。

第2-2表 ソフトウェア業務の業務種類別年間売上高

業務種類別	21年			
	(百万円)	構成比(%)	うち従事者5人以上	
			(百万円)	構成比(%)
ソフトウェア業務	11,914,111	100.0	11,745,238	100.0
受注ソフトウェア開発	10,220,697	87.0
ソフトウェア・プロダクツ	1,524,541	13.0
業務用パッケージ	1,137,967	9.7
ゲームソフト	244,423	2.1
コンピュータ等基本ソフト	142,152	1.2

② 契約先産業別年間売上高

従事者5人以上で契約先産業別にみると、「同業者」が2兆6500億円(構成比22.6%)、「製造業」が2兆4837億円(同21.1%)、「金融業, 保険業」が2兆1122億円(同18.0%)となっている。

第2-3表 ソフトウェア業務の契約先産業別年間売上高

契約先産業別	21年			
	(百万円)	構成比(%)	うち従事者5人以上 (百万円)	構成比(%)
計	11,914,111	100.0	11,745,238	100.0
建設業	111,310	0.9
製造業	2,483,701	21.1
電気・ガス・熱供給・水道業	161,196	1.4
情報通信業(同業者を除く)	1,136,332	9.7
運輸業, 郵便業	193,506	1.6
卸売業, 小売業	785,845	6.7
金融業, 保険業	2,112,183	18.0
不動産業, 物品賃貸業	46,765	0.4
学術研究, 専門・技術サービス業	21,510	0.2
宿泊業, 飲食サービス業	18,572	0.2
生活関連サービス業, 娯楽業	55,564	0.5
教育, 学習支援業	73,322	0.6
サービス業	493,802	4.2
公務	884,158	7.5
同業者	2,650,029	22.6
その他の産業	517,444	4.4
その他	502,423	4.3
個人	15,021	0.1

(3) 都道府県別

① 事業所数

都道府県別に事業所数をみると、東京が5596事業所(構成比36.7%)、大阪が1615事業所(同10.6%)、神奈川が1047事業所(同6.9%)の順となっている。

② 事業従事者数

ソフトウェア業務の事業従事者数をみると、東京が31万86百人(構成比52.0%)、大阪が6万人(同9.8%)、神奈川が5万85百人(同9.6%)の順となっている。

③ 年間売上高

ソフトウェア業務の年間売上高をみると、東京が7兆4586億円(構成比62.6%)、大阪が1兆361億円(同8.7%)、神奈川が9057億円(同7.6%)の順となっている。

第2-4表 ソフトウェア業務の都道府県別事業所数、事業従事者数、年間売上高

都道府県	事業所数		事業従事者数		年間売上高	
		構成比 (%)	(人)	構成比 (%)	(百万円)	構成比 (%)
全 国 計	15,249	100.0	612,370	100.0	11,914,111	100.0
北 海 道	477	3.1	14,488	2.4	184,869	1.6
青 森	67	0.4	1,148	0.2	15,522	0.1
岩 手	76	0.5	768	0.1	7,594	0.1
宮 城	251	1.6	8,158	1.3	111,779	0.9
秋 田	56	0.4	998	0.2	11,252	0.1
山 形	63	0.4	919	0.2	7,218	0.1
福 島	86	0.6	2,086	0.3	14,888	0.1
茨 城	214	1.4	5,195	0.8	59,151	0.5
栃 木	102	0.7	2,023	0.3	20,918	0.2
群 馬	134	0.9	2,913	0.5	30,900	0.3
埼 玉	296	1.9	5,780	0.9	99,889	0.8
千 葉	220	1.4	7,575	1.2	197,777	1.7
東 京	5,596	36.7	318,598	52.0	7,458,622	62.6
神 奈 川	1,047	6.9	58,537	9.6	905,690	7.6
新 潟	197	1.3	4,019	0.7	54,309	0.5
富 山	68	0.4	3,189	0.5	39,227	0.3
石 川	165	1.1	4,780	0.8	67,640	0.6
福 井	70	0.5	1,210	0.2	12,472	0.1
山 梨	49	0.3	1,347	0.2	15,481	0.1
長 野	210	1.4	4,656	0.8	60,503	0.5
岐 阜	125	0.8	1,309	0.2	11,648	0.1
静 岡	316	2.1	9,248	1.5	119,186	1.0
愛 知	895	5.9	25,164	4.1	466,153	3.9
三 重	53	0.3	837	0.1	9,808	0.1
滋 賀	47	0.3	618	0.1	8,920	0.1
京 都	197	1.3	4,166	0.7	44,296	0.4
大 阪	1,615	10.6	60,034	9.8	1,036,126	8.7
兵 庫	363	2.4	9,424	1.5	139,540	1.2
奈 良	12	0.1	168	0.0	2,531	0.0
和 歌 山	34	0.2	650	0.1	5,162	0.0
鳥 取	25	0.2	613	0.1	9,575	0.1
島 根	34	0.2	640	0.1	5,544	0.0
岡 山	156	1.0	3,902	0.6	47,314	0.4
広 島	290	1.9	7,313	1.2	100,288	0.8
山 口	77	0.5	1,138	0.2	10,693	0.1
徳 島	38	0.2	1,007	0.2	14,194	0.1
香 川	78	0.5	1,222	0.2	14,203	0.1
愛 媛	107	0.7	2,336	0.4	34,046	0.3
高 知	41	0.3	799	0.1	9,705	0.1
福 岡	800	5.2	21,137	3.5	314,336	2.6
佐 賀	24	0.2	424	0.1	4,145	0.0
長 崎	57	0.4	1,008	0.2	11,055	0.1
熊 本	91	0.6	3,321	0.5	38,524	0.3
大 分	79	0.5	2,428	0.4	29,666	0.2
宮 崎	67	0.4	1,128	0.2	8,368	0.1
鹿 児 島	86	0.6	1,793	0.3	22,115	0.2
沖 縄	95	0.6	2,153	0.4	21,273	0.2