

22 機械設計業

(1) 概況

福岡県の平成21年における機械設計業を営む事業所数は179事業所、従業者数は1,208人、事業従事者数(主業)は999人、年間売上高(主業)は102億1,500万円となりました。

表1 機械設計業の事業所数、従業者数、事業従事者数、年間売上高

(単位：人、百万円)

区 分	平成21年
事業所数	179
従業者数	1,208
事業従事者数(主業)	999
年間売上高	11,765
年間売上高(主業)	10,215
1事業所当たり	57
事業従事者1人当たり	10

(2) 年間売上高

平成21年の年間売上高は117億6,500万円となりました。

【業務別】

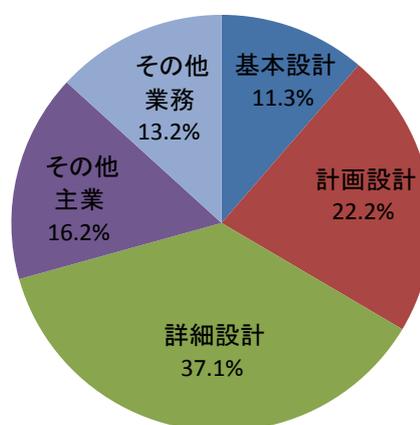
年間売上高を業務別にみると、主業が102億1,500万円(構成比86.8%)と全体の9割弱の構成比を占めています。

なかでも、主業のうちの「詳細設計」が43億6,800万円(構成比37.1%)と全体の4割弱を占めています。

表2 機械設計業の業務別年間売上高

区 分	平成21年	
	(百万円)	構成比 (%)
計	11,765	100.0
機械設計業務(主業)	10,215	86.8
基本設計	1,329	11.3
計画設計	2,616	22.2
詳細設計	4,368	37.1
その他主業	1,902	16.2
その他業務(従業)	1,551	13.2
デザイン業務	-	-
その他業務	1,551	13.2

構成比



(3) 従業者数

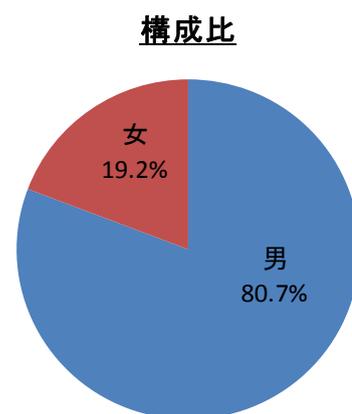
平成 21 年の従業者数は 1,208 人となりました。

【男女別】

従業者数を男女別にみると、「男」が 975 人(構成比 80.7%)と全体の 8 割強を占めています。また、「女」は 232 人(構成比 19.2%)となりました。

表 3 機械設計業の男女別従業者数

区 分		平成 2 1 年	
		(人)	構成比 (%)
計		1,208	100.0
男女別	男	975	80.7
	女	232	19.2
	うち、別経営の事業所に派遣している人	124	10.3
	男
	女
別経営の事業所から派遣されている人		-	-
	男
	女



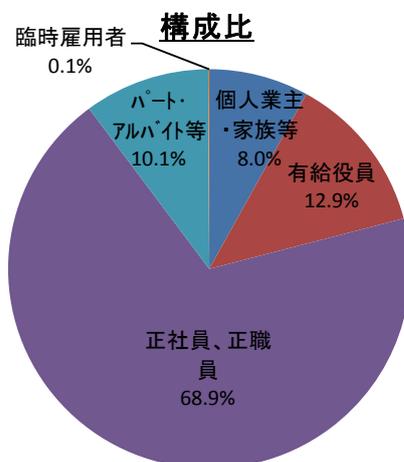
【雇用形態別】

従業者数を雇用形態別にみると、常用雇用者が 954 人(構成比 79.0%)と全体の 8 割弱を占め、内訳は「正社員、正職員」が 832 人(構成比 68.9%)、「パート・アルバイト等」が 122 人(構成比 10.1%)となっています。

別経営の事業所から派遣されている人は、0 人です。

表 4 機械設計業の雇用形態別従業者数

区 分		平成 2 1 年	
		(人)	構成比 (%)
計		1,208	100.0
雇用形態別	個人業主(個人経営の事業主)、無給家族従業者	97	8.0
	有給役員	156	12.9
	常用雇用者	954	79.0
	〔正社員、正職員〕	832	68.9
	〔パート・アルバイト等〕	122	10.1
	臨時雇用者	1	0.1
うち、別経営の事業所に派遣している人		124	10.3
区 分		平成 2 1 年	
		(人)	対従業者比率 (%)
別経営の事業所から派遣されている人		-	-



(4) 事業従事者数(主業・事業従事者5人以上の部)

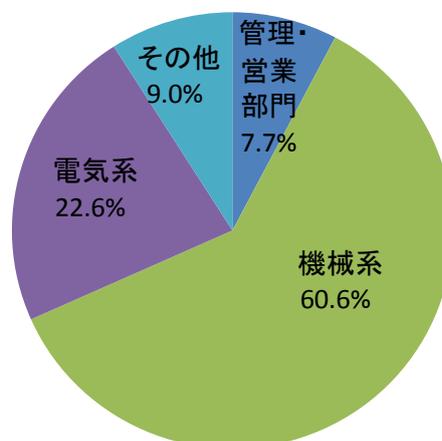
事業従事者5人以上の部において、平成21年の事業従事者数は764人となりました。

【部門別】 (事業従事者5人以上の部)

事業従事者数を部門別にみると、構成比の最も大きな「機械設計部門」の「機械系」が463人(構成比60.6%)と全体の6割強を占め、次いで「電気系」が173人(構成比22.6%)となっています。

**表5 機械設計業の部門別事業従事者数
(事業従事者5人以上の部)**

区 分		平成21年	
		平成21年 (人)	構成比 (%)
計		764	100.0
部 門 別	管理・営業部門	59	7.7
	機械設計部門	705	92.3
	機械系	463	60.6
	電気系	173	22.6
	その他	69	9.0

構成比

(5) 年間売上高（主業・事業従事者5人以上の部）

事業従事者5人以上の部において、平成21年の年間売上高は87億8,800万円となりました。

【契約先産業別】（事業従事者5人以上の部）

年間売上高を契約先産業別にみると、「製造業」が56億2,000万円(構成比64.0%)と、全体の6割強を占めています。

表6 機械設計業の契約先産業別年間売上高
(事業従事者5人以上の部)

区 分	平成21年	
	(百万円)	構成比(%)
計	8,788	100.0
建設業	601	6.8
製造業	5,620	64.0
電気・ガス・熱供給・水道業	189	2.2
情報通信業	244	2.8
運輸業, 郵便業	10	0.1
卸売業, 小売業	44	0.5
金融業, 保険業	-	-
不動産業, 物品賃貸業	-	-
学術研究, 専門・技術サービス業(同業者を除く)	137	1.6
宿泊業, 飲食サービス業	-	-
生活関連サービス業, 娯楽業	-	-
教育, 学習支援業	-	-
サービス業	1,045	11.9
公務	-	-
同業者	890	10.1
その他	8	0.1

