

4. 能力開発費

- ・能力開発費の報告があった企業は8,472社、能力開発費企業比率は29.5% (前年度差0.5%ポイント上昇)。
- ・能力開発費は1,988億円。産業別にみると、製造企業が1,018億円(全体の51.2%)と最も多く、次いで、情報通信企業が274億円、卸売企業が226億円の順。
- ・1企業当たりの能力開発費は23.5百万円(前年度比0.4%増)。産業別にみると、電気・ガス企業が181.3百万円(同2.9%増)と最も多くなっている。

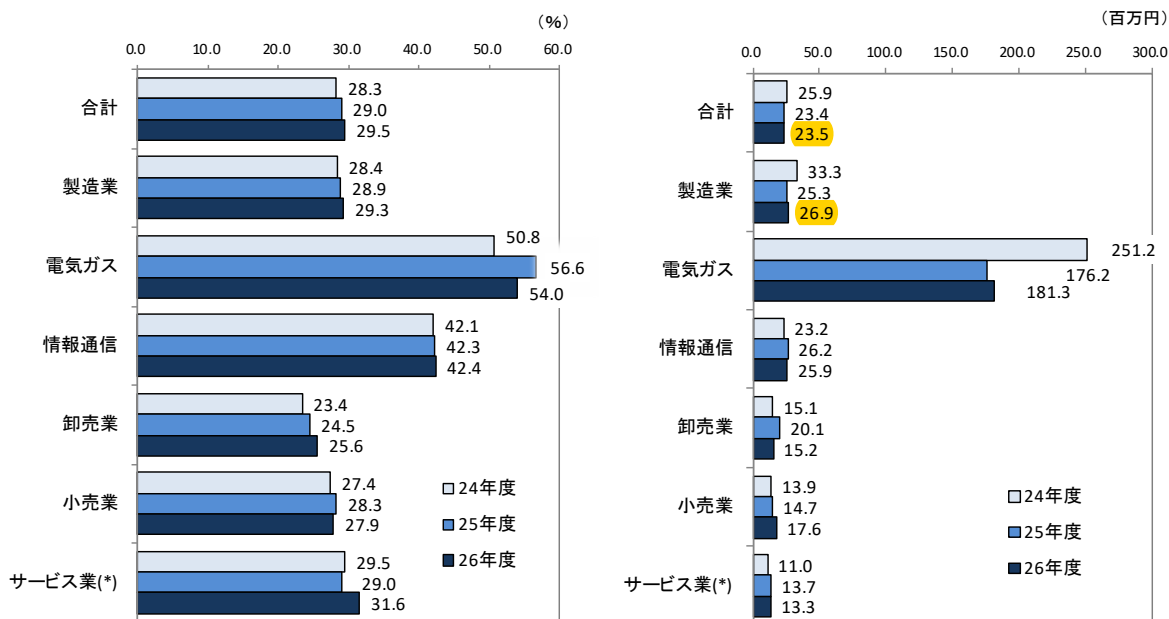
図表5-8 産業別能力開発費

	企業数	能力開発費の回答企業数	能力開発費(億円)	企業比率(%)			1企業当たりの能力開発費(百万円)		
				24年度	25年度	26年度	24年度	25年度	26年度
合計	28,758	8,472	1,988	28.3	29.0	29.5	25.9	23.4	23.5
鉱業、採石業、砂利採取業	39	11	3	23.1	26.3	28.2	X	45.3	28.4
製造業	12,931	3,788	1,018	28.4	28.9	29.3	33.3	25.3	26.9
電気・ガス業	139	75	136	50.8	56.6	54.0	251.2	176.2	181.3
情報通信業	2,490	1,055	274	42.1	42.3	42.4	23.2	26.2	25.9
卸売業	5,804	1,485	226	23.4	24.5	25.6	15.1	20.1	15.2
小売業	3,587	999	176	27.4	28.3	27.9	13.9	14.7	17.6
クレジットカード業、割賦金融業	79	42	9	48.2	49.4	53.2	28.5	26.6	22.6
物品賃貸業	308	77	7	24.2	22.7	25.0	8.7	8.1	9.7
学術研究、専門・技術サービス業	626	253	53	39.9	40.1	40.4	17.7	19.5	21.1
飲食サービス業	584	112	13	21.3	19.4	19.2	9.9	13.3	11.6
生活関連サービス業、娯楽業	687	110	10	14.3	16.1	16.0	12.8	9.5	9.5
個人教授所	13	-	-	6.3	17.6	-	X	2.3	-
サービス業(*)	1,471	465	62	29.5	29.0	31.6	11.0	13.7	13.3

図表5-9 主要産業別能力開発費企業比率、1企業当たりの能力開発費

能力開発費企業比率

1企業当たりの能力開発費



(注)能力開発企業比率 = 能力開発費の報告があった企業数 / 集計企業数 × 100

平成27年経済産業省企業活動基本調査 統計表 【訂正箇所部分】

第1巻【研究開発に関する表】

第10表 産業別、企業数、売上高、研究開発費及び売上高比率、受託研究費、研究開発投資、能力開発費

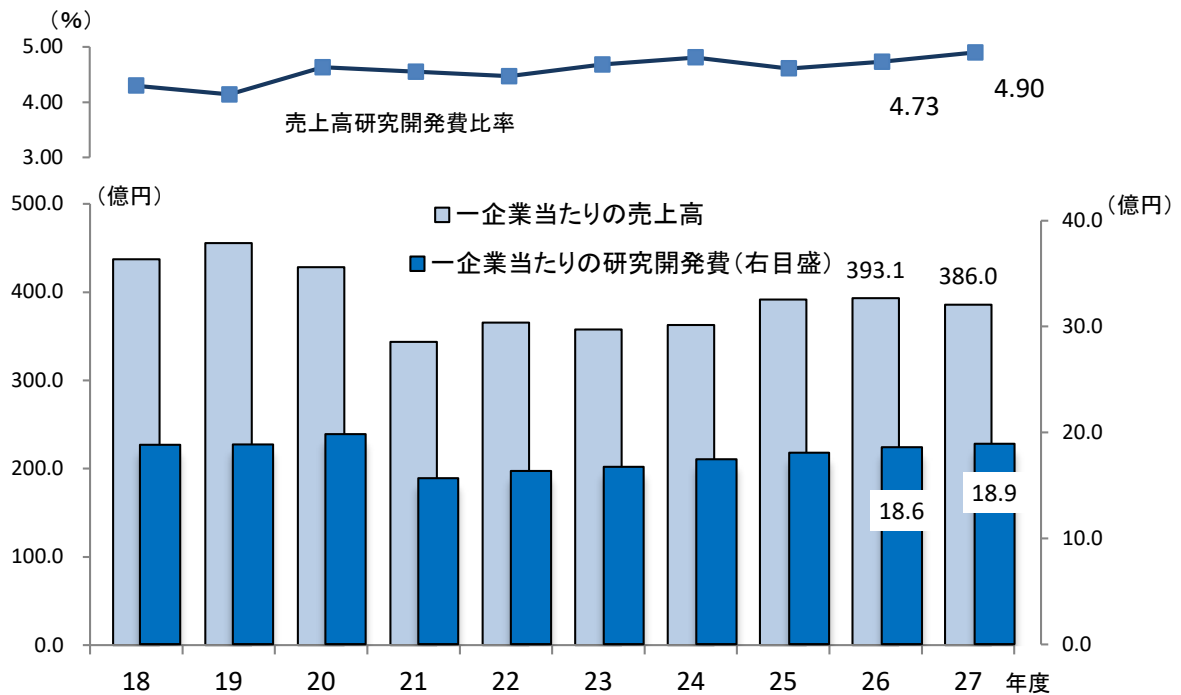
訂正後 ← 訂正前

	研究開発											研究開発投資		能力開発		能力 開発費 (百万円)		
	企業数	売上高 (百万円)	計	研究開発費				売上高 研究開発費 比率 (%)	受託研究費 (百万円)	うち、関係会社からの 受託		企業数	当期 取得額 (百万円)	企業数	能力 開発費 (百万円)			
				自社研究 開発費 (百万円)	委託研究 開発費 (百万円)	うち、関係会社への 委託				国内 (百万円)	海外 (百万円)						国内 (百万円)	海外 (百万円)
						国内	海外											
平成26年度	8,520	361,522,745	14,056,254	11,821,045	2,235,209	946,179	295,944	3.89	1,064,379	81,437	53,539	1,929	652,596	8,958	207,770	265,343		
総合計	8,520	361,522,745	14,056,254	11,821,045	2,235,209	946,179	295,944	3.89	1,064,379	81,437	53,539	1,929	652,596	8,958	207,770	265,343		
合計	8,317	354,902,742	14,015,608	11,791,562	2,224,046	945,893	295,912	3.95	1,061,650	81,258	53,539	1,905	651,011	8,472	198,820	256,393		
製造業	6,205	243,948,228	11,530,426	9,593,437	1,936,989	915,431	226,692	4.73	251,364	23,116	46,571	1,604	542,625	3,788	101,801	159,374		
160 化学工業	766	28,475,908	2,321,738	1,787,059	534,679	26,677	91,095	8.15	70,165	2,870	40,010	396	124,092	398	16,367	73,940		
161 化学肥料・無機化学工業製品製造業	79	1,716,122	54,439	47,248	7,191	2,078	-	3.17	534	205	-	42	4,165	40	567	58,140		

3. 製造企業の研究開発

依然として輸送用機械器具製造業の研究開発費の割合が高い

図表5-5 製造業の売上高研究開発費比率と一企業当たりの売上高及び研究開発費の推移



図表5-6 製造業の研究開発費(上位5業種)

	研究開発費報告企業数	売上高(百万円)	研究開発費(百万円)			受託研究費(百万円)	売上高研究開発費比率(%)	一企業当たり(百万円)	
				自社研究開発費	委託研究開発費			売上高	研究開発費
製造業	6,230	240,466,357	11,785,405	9,835,180	1,950,225	304,226	4.90	38,598.1	1,891.7
輸送用機械器具製造業	547	64,562,211	4,298,916	3,109,754	1,189,162	124,366	6.66	118,029.6	7,859.1
化学工業	773	26,387,849	1,902,184	1,450,564	451,620	56,814	7.21	34,136.9	2,460.8
業務用機械器具製造業	295	11,257,558	1,103,003	1,046,464	56,539	2,968	9.80	38,161.2	3,739.0
電子部品・デバイス・電子回路製造業	304	15,717,744	985,607	958,576	27,031	24,940	6.27	51,703.1	3,242.1
電気機械器具製造業	448	16,215,135	920,367	854,495	65,872	17,723	5.68	36,194.5	2,054.4

(注) 表の業種の順は、研究開発費の多い順に整理。製造業24業種のうち上位5業種を掲載。

4. 能力開発費

能力開発費の45.6%を占める製造企業

図表5-7 主要産業の能力開発費

	企業数	能力開発費の回答企業数	能力開発費(億円)	企業比率(%)			一企業当たりの能力開発費(百万円)		
				25年度	26年度	27年度	25年度	26年度	27年度
合計	28,759	8,491	2,021	29.0	29.5	29.5	23.4	23.5	23.8
製造業	12,891	3,759	921	28.9	29.3	29.2	25.3	26.9	24.5
卸売・小売業	9,325	2,477	429	26.0	26.5	26.6	17.8	16.2	17.3

平成28年経済産業省企業活動基本調査 統計表 【該当箇所のみ】

第1巻 【研究開発に関する表】

第10表 産業別、企業数、売上高、研究開発費及び売上高比率、受託研究費、研究開発投資、能力開発費口

訂正後 ← 訂正前

	研究開発										研究開発投資		能力開発		能力 開発費 (百万円)			
	企業数	売上高 (百万円)	計	研究開発費				売上高 研究開発費 比率 (%)	受託研究費 (百万円)	うち、関係会社からの 受託		企業数	当期 取得額 (百万円)	企業数		能力 開発費 (百万円)		
				自社研究 開発費 (百万円)	委託研究 開発費 (百万円)	うち、関係会社への 委託				国内 (百万円)	海外 (百万円)						国内 (百万円)	海外 (百万円)
						国内 (百万円)	海外 (百万円)											
平成26年度	8,520	361,522,745	14,056,254	11,821,045	2,235,209	946,179	295,944	3.89	1,064,379	81,437	53,539	1,929	652,596	8,958	207,770	265,343		
平成27年度	8,527	356,508,776	14,504,871	12,079,769	2,425,102	961,675	462,589	4.07	1,156,934	89,187	16,646	1,924	644,839	8,971	212,407	342,892		
総合計	8,527	356,508,776	14,504,871	12,079,769	2,425,102	961,675	462,589	4.07	1,156,934	89,187	16,646	1,924	644,839	8,971	212,407	342,892		
合計	8,331	350,070,372	14,473,363	12,050,489	2,422,874	961,185	462,573	4.13	1,155,192	88,804	16,646	1,899	643,248	8,491	202,060	314,832		
製造業	6,230	240,466,357	11,785,405	9,835,180	1,950,225	913,457	306,041	4.90	304,226	34,055	4,628	1,592	553,094	3,759	92,111	143,678		
160 化学工業	773	26,387,849	1,902,184	1,450,564	451,620	21,557	160,902	7.21	56,814	6,876	15	403	125,990	375	14,244	65,811		
161 化学肥料・無機化学工業製品製造業	75	1,650,197	49,723	43,657	6,066	1,606	-	3.01	216	-	-	40	4,233	33	642	52,209		
サービス業(その他のサービス業を除く)	115	2,163,110	26,118	22,090	4,028	380	-	1.21	823	7	-	16	1,119	463	6,279	67,484		
900 機械等修理業	43	1,322,064	18,005	15,350	2,655	23	-	1.36	697	-	-	11	534	101	1,594	62,799		
その他の産業	155	5,066,314	15,562	13,840	1,722	102	-	0.31	122	2	-	17	904	328	5,917	23,630		