

8 研究開発の動向

- (1) 企業の研究開発費については、16年度1,310億円、17年度1,407億円、18年度計画1,292億円となっており、18年度は減少が見込まれる。
- (2) また、17年度の売上高に占める研究開発費の割合をみると、全体で1.3%となっており、同割合の高い業種は、農薬（4.9%）、調味料（4.5%）、みそ・しょうゆ（2.6%）である。

研究開発の動向 (単位：百万円・%)

区 分	16年度 実績額	17年度 実績見込額	18年度 計画額	対前年度増減率	
				17/16	18/17
食料品製造業	124,088	133,775	122,540	7.8	8.4
その他の製造業	6,796	6,849	6,554	0.8	4.3
外食産業	93	101	106	8.6	5.0
合 計	130,977	140,725	129,200	7.4	8.2

[付表3 (p23) 参照]

売上高に対する研究開発費の割合 (単位：%)

業 種 名		企業ベース (17年度)
食 料 品 製 造 業	肉 製 品	0.2
	乳 製 品	0.8
	水産食料品	0.1
	野菜・果実加工品	1.3
	調 味 料	4.5
	みそ・しょうゆ	2.6
	精穀・製粉	1.1
	糖 類	1.0
	パン・菓子	1.7
	めん 類	0.9
	清涼飲料	0.3
動物油脂	1.7	
調理食品	0.4	
その他の食料品	0.5	
平 均		1.3
そ の 他 の 製 造 業	製 系	x
	製材・木製品・合板等	x
	飼料・有機質肥料	0.5
	農 薬	4.9
	そ の 他	-
平 均		1.2
外 食 産 業		0.0
平 均		1.3

[付表3 (p23) 参照]