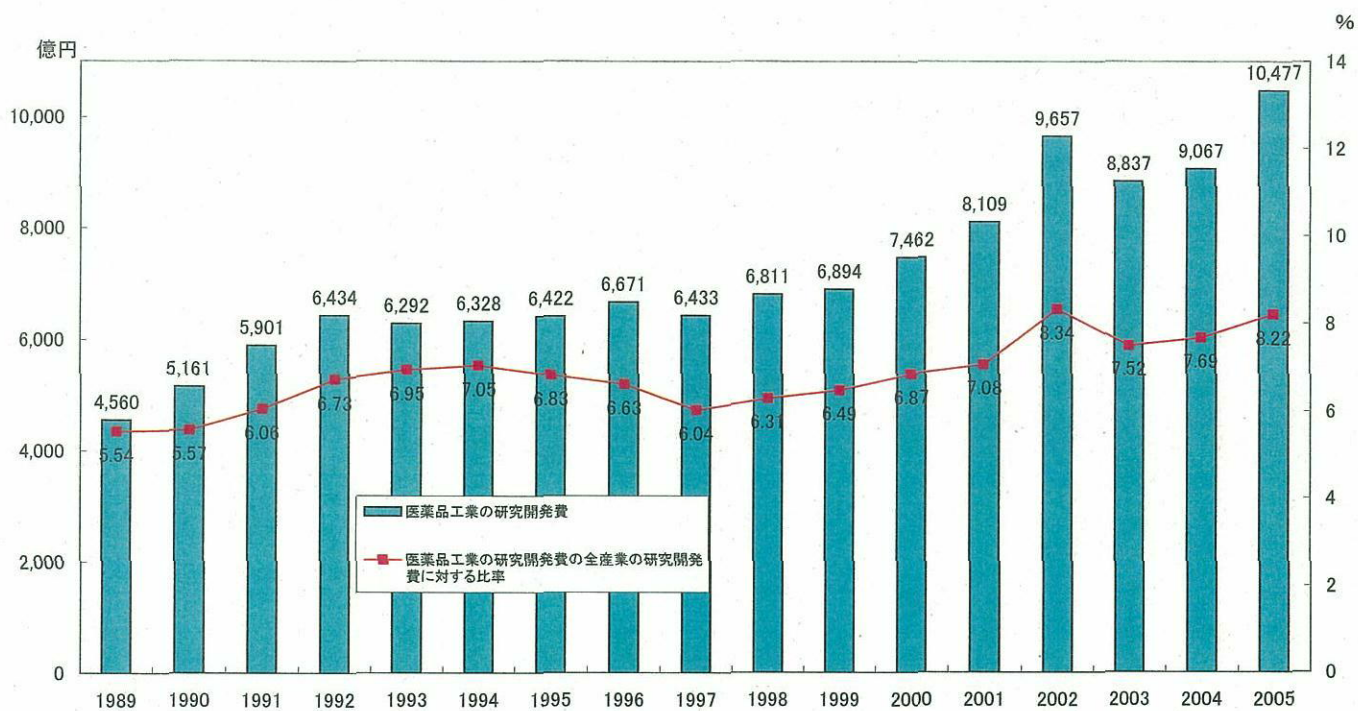


29. 研究開発費の推移と研究開発費の全産業の研究開発費に対する比率の推移



注) 医薬品工業には動物用医薬品、部外品、対外診断薬等を含む

総務省「科学技術研究調査報告」

30. 大手製薬企業の日米欧比較 2006年

(百万\$)

企業名	総売上高	医薬品 売上高	営業利益		純利益		R&D費	
				利益率		利益率		売上高比

日本

武田薬品工業	11,161	10,286	3,921	35.1%	2,872	25.7%	1,653	14.8%
第一三共	7,949	7,159	1,166	14.7%	672	8.5%	1,459	18.4%
アステラス製薬	7,873	7,854	1,629	20.7%	1,123	14.3%	1,436	18.2%
大塚製薬	7,302	4,926	782	10.7%	452	6.2%	900	12.3%
エーザイ	5,765	5,584	900	15.6%	604	10.5%	926	16.1%
大日本住友製薬	2,234	1,764	390	17.4%	193	8.7%	349	15.6%
大正製薬	2,070	1,969	191	9.2%	132	6.4%	244	11.8%
三菱ウェルファーマ	1,946	1,658	342	17.6%	208	10.7%	404	20.8%
塩野義製薬	1,708	1,641	247	14.4%	159	9.3%	320	18.8%
田辺製薬	1,518	1,404	260	17.2%	173	11.4%	244	16.1%

米国

ファイザー	48,371	45,083	17,543	36.3%	19,337	40.0%	7,599	15.7%
ジョンソン & ジョンソン	53,324	23,267	13,709	25.7%	11,053	20.7%	7,125	13.4%
メルク	22,636	22,136	3,687	16.3%	4,434	19.6%	4,783	21.1%
ワイス	20,351	16,884	5,152	25.3%	4,197	20.6%	3,109	15.3%
ブリストル・マイヤーズ・スクイブ	17,914	13,861	2,621	14.6%	1,585	8.8%	3,067	17.1%
イーライ・リリー	15,691	14,816	3,180	20.3%	2,663	17.0%	3,129	19.9%
アボット・ラボラトリーズ	22,476	12,395	2,042	9.1%	1,717	7.6%	2,255	10.0%
アムジェン	14,268	14,268	3,840	26.9%	2,950	20.7%	3,370	23.6%
シェリング・プラウ	10,594	8,561	-9	-0.1%	1,121	10.6%	2,188	20.7%
ジェネンテック	9,284	9,284	3,152	34.0%	2,113	22.8%	1,770	19.1%

欧州

サノフィ・アベンティス(仏)	37,461	37,461	7,564	20.2%	5,808	15.5%	5,850	15.6%
グラクソ・スミス・クライン(英)	23,225	39,335	7,808	33.6%	5,389	23.2%	3,457	14.9%
ノバルティス(スイス)	36,031	29,491	7,949	22.1%	7,202	20.0%	5,349	14.8%
アストラゼネカ(英)	26,475	25,741	8,216	31.0%	6,043	22.8%	3,902	14.7%
ロシュ(スイス)	34,495	27,318	9,625	27.9%	7,525	21.8%	4,830	14.0%
ベーリンガー・インゲルハイム(独)	13,961	11,637	2,825	20.2%	2,274	16.3%	2,080	14.9%
バイエル・シェリング・ファーマ(独)	38,231	9,873	3,647	9.5%	2,238	5.9%	1,880	4.9%

出典: ユートブレーション「Pharma Future」、国際商業出版「国際医薬品情報」、各社決算短信