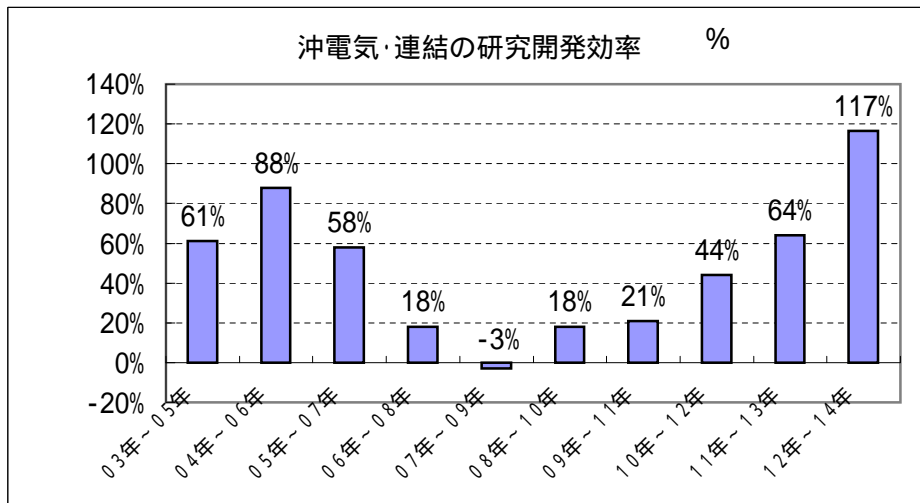


研究開発効率 = 3年間の累積営業利益 ÷ その前の3年間の累積研究開発費

	効率 A ÷ B	営業利益 A	研究開発費 B
03年～05年	61%	502	818
04年～06年	88%	594	675
05年～07年	58%	312	538
06年～08年	18%	94	533
07年～09年	-3%	-18	577
08年～10年	18%	113	629
09年～11年	21%	122	591
10年～12年	44%	248	563
11年～13年	64%	318	496
12年～14年	117%	527	452
平均	48%	2812	5872

(比較例)	05年～07年
OKI	58%
松下電器	70%
ソニー	27%
日立	91%
シャープ	111%
キャノン	258%
三菱電機	106%
NEC	33%
富士通	59%



(データ) 単位: 億円

年度3月期	研究開発費	営業利益	過去3年 研究開発費・計 B	過去3年間の 営業利益・計 A
2000	295	138		
2001	298	283		
2002	225	-272	818	
2003	152	14	675	
2004	161	216	538	
2005	220	272	533	502
2006	196	106	577	594
2007	213	-66	629	312
2008	182	54	591	94
2009	168	-6	563	-18
2010	146	65	496	113
2011	138	63	452	122
2012	131	120	415	248
2013	140	135	496	318
2014	130	272	452	527

以前の5年間比較

参考 98年～02年の営業利益 ÷ 93年～97年の研究開発 = -0.3108 (-31%)

97年～01年の営業利益 ÷ 92年～96年の研究開発費 = -0.210 (-21%)

当時の比較

シャープ	0.813	富士通	0.149
三菱電機	0.353	東芝	0.028
ソニー	0.288	日立製作所	0.004
NEC	0.188	沖電気	-0.210