

< >

2000

「

」

「 」 「 2 」

2000

80

90

, 70 , 65 70

가 가

83

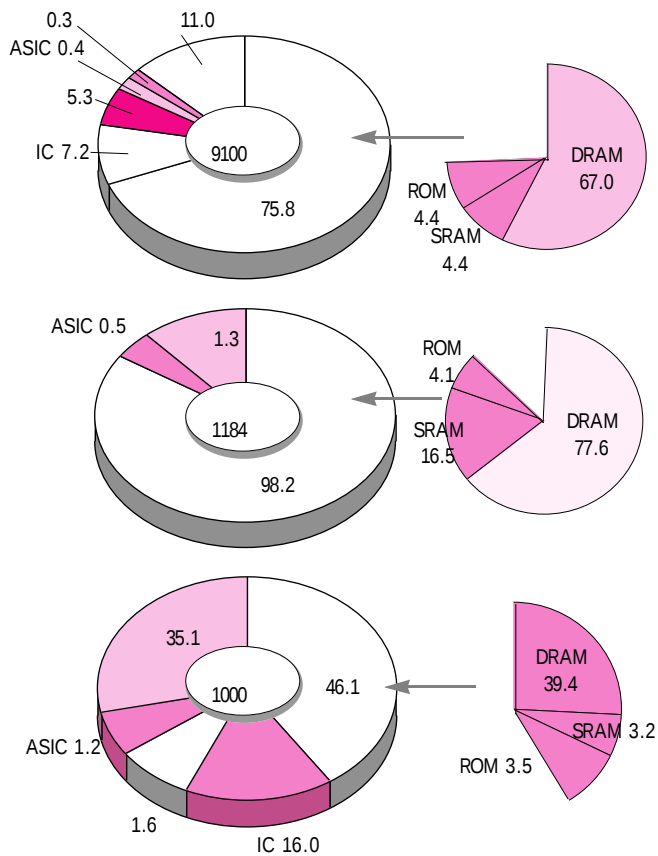
DRAM

【 1】3

(1990)

(: %) 【 】

(: 100 , %)



		1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
	I C	295	342	490	661	1,018	941	1,169
		130	161	158	189	250	214	300
		425	503	648	850	1,268	1,155	1,469
	I C	342	365	498	677	1,014	767	1,117
		91	83	96	125	236	197	280
		434	448	594	802	1,250	964	1,397
	I C	239	267	367	552	541	536	824
		196	199	190	241	617	476	640
		435	466	557	793	1,158	1,012	1,464

		1987	1988	1989	1990	가	
						1980~1990	1984~1990
	I C	1,782	2,503	1,039	4,404	31.0	27.4
		383	563	760	700	18.3	18.7
		2,165	3,066	4,977	5,104	28.2	26.1
	I C	1,741	2,785	3,618	4,108	28.2	26.3
		334	394	405	430	16.8	10.5
		2,075	3,179	4,023	4,538	26.5	24.0
	I C	1,791	2,660	3,146	3,531	30.9	36.7
		423	492	485	562	11.1	1.5
		2,214	3,152	3,630	4,093	25.1	23.4

84 64K DRAM

가

, 84~90 가 57.9% 가 , 69.9%

, 86 7 .

, 88 256K DRAM 1M DRAM

, 90 1 EC . 가

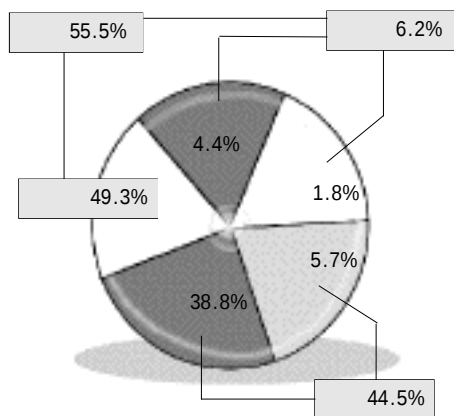
가 () 가 84 8.6% 88

45.3%, 90 33.1% , 가
84 4.5%, 89 35%, 90 29.7%

80~90 28.2%, 26.5%, 25.1%

90 92.5%가 , 7.5%

【 2】 (1990)



DRAM
가

5 가 90 1
1945 , 13 4800
가 가 71.4% 8532 ,
ASIC 가 0.6% 67 , IC 가 9%
1071

9100

, 3 가 75.8%, 가 , 90

0.3%

가 1183 6000 가 98.2%, ASIC가
0.5% 90 1000 가 39.4%,
IC가 16.0%, 가 1.6%, ASIC가 1.2%

MOS Memory

가

가

가

가