

<4>

.
. :
. :
.

崔棟圭

,
(Tel : 02 - 785 - 5680)

.
1.

가 1988 가 ,
가 20 1992 20 가 가 가
3,000 가 1992 가 가
1988 가 가 1993 가 가
가 가
, 가
가

2)

가 1989
가 '89 가

3)

'80 31.8 ('83) '93 22.6
가

< 1 > ()

(단위: 개, %)

구분	전체	중소기업	5 ~9인	10 ~19인	20 ~49인	50 ~99인	100 ~199인	200 ~299인
1980	30,823	29,779	10,829	7,055	6,478	2,932	1,782	703
1981	33,431	32,384	12,055	8,675	6,065*	3,032	1,832	725
1982	36,799	35,805	12,735	10,324	6,795	3,349	1,839	763
1983	39,243	38,213	13,498	9,748	8,509	3,713	1,974*	776
1984	41,549	40,490	14,009	10,521	9,128	3,942	2,109	781
1985	44,037	42,950	14,125	11,408	10,143	4,273	2,235	766*
1986	50,063	48,883	15,164	13,234	12,103	5,023	2,490	869
1987	54,389	53,102	16,067	14,417	13,548	5,476	2,687	937
1988	59,928	58,610	17,641	16,458	15,350	5,552	2,763	846*
1989	65,684	64,446	19,561	18,920	16,808	5,658	2,639*	860
1990	68,872	67,679	21,652	20,114	17,093	5,546*	2,490*	784*
1991	72,213	71,105	24,598	20,823	17,291	5,314*	2,337*	742*
1992	74,679	73,657	27,128	21,288	16,997*	5,256*	2,256*	732*
1993	88,864	79,913	36,144	25,205	18,169	5,438	2,244*	713*

주: 1) ()내는 전체에 대한 구성비임.
2) * 표시는 전년대비 감소를 보인 년도임.
자료: 통계청, 「광공업통계조사보고서」, 각년도

가 가 '83 17.4 '92 19.5
가 '10 ~19 ' 가
'83 13.6 '93 13.5
'50~99 ' '80 70 '80 '90 68
'200~299 ' 가

가가
가 '80 가가 가 '90 가가

< 2 >

(단위: 명)

구분	전체	중소기업	5 ~9인	10 ~19인	20 ~49인	50 ~99인	100 ~199인	200 ~299인
1980	2,014,751	1,000,044	69,033	96,867	204,388	207,027	250,532	172,247
1981	2,044,269	1,044,945	78,482	121,204	196,131*	213,611	256,773	178,744
1982	2,098,787	1,128,453	84,707	144,141	220,921	234,972	255,916*	187,796
1983	2,215,233	1,213,730	90,261	132,800*	268,626	258,940	272,683	190,420
1984	2,343,593	1,287,034	93,062	143,013	288,806	276,945	293,896	191,312
1985	2,437,997	1,367,693	94,518	155,499	320,146	300,310	311,282	185,938*
1986	2,738,353	1,578,160	102,667	180,384	382,278	352,309	348,338	212,084
1987	3,001,332	1,719,178	109,464	197,388	428,281	384,266	372,278	227,501
1988	3,120,486	1,803,935	121,387	225,079	481,324	388,822	382,420	204,903*
1989	3,093,418*	1,883,848	135,084	257,799	523,693	392,570	365,064*	209,683
1990	3,016,816*	1,864,189*	148,811	273,149	526,745	381,788*	342,747*	190,949*
1991	2,918,015*	1,853,299*	166,534	284,035	532,628	367,585*	321,792*	180,725*
1992	2,801,389*	1,844,633*	181,981	288,410	521,764*	361,498*	311,794*	179,186*
1993	2,885,349	1,986,922	239,874	339,875	502,550*	372,393	308,393*	173,920*

주: 1) ()내는 전체에 대한 구성비임.
2) * 표시는 전년대비 감소를 보인 년도임.

< 3 >

(단위: 명)

구분	5~9인	10~19인	20~49인	50~99인	100~199	200~299	중소기업 전체
1980	6.4	13.7	31.6	70.6	140.6	245.0	33.6
1981	6.5	14.0	32.3	70.5*	140.2*	246.5	32.3*
1982	6.7	14.0	32.5	70.2*	139.2*	246.1*	31.5*
1983	6.7	13.6*	31.6*	69.7*	138.1*	245.4*	31.8
1984	6.6*	13.6	31.6	70.3	139.4	245.0*	31.8
1985	6.7	23.6	31.6	70.3	139.3*	242.7*	31.8
1986	6.8	13.6	31.6	70.1*	139.9	244.1	32.3
1987	6.8	13.7	31.6	70.2	138.6*	242.8*	32.4
1988	6.9	13.7	31.4*	70.0*	138.4*	242.2*	30.8*
1989	6.9	13.6*	31.2*	69.4*	138.3*	243.8	29.2*
1990	6.9	13.6	30.8*	68.8*	137.6*	243.6*	27.5*
1991	6.8*	13.6	30.8	69.2	137.7	243.6	26.1*
1992	6.7	13.5*	30.7*	68.8*	138.2	244.8	25.0*
1993	6.6*	13.5	30.4*	68.5*	137.4*	243.9*	22.6*

주: * 표시는 전년대비 감소를 보인 년도임.

가

가가 2 5 , 1988 가 1992 1
1985 7 4 53.8%

가

1989 48.9% (10 299) 가가 , 1992 54.5% 1985 51.0%

2.

1)

가

가

< 4> 가가

(단위: 천 원, %)

구분	제조업 평균		중소기업		대기업과의 격차 (대기업)	대기업	
		증가율		증가율			증가율
1980	5,884	35.3	4,168	30.1	55.0	7,577	40.3
1981	7,540	28.1	5,156	23.7	51.5	10,008	32.1
1982	8,325	10.4	5,549	7.6	48.7	11,382	13.7
1983	9,440	13.4	6,400	15.3	48.8	13,124	15.3
1984	10,520	11.4	6,962	8.8	46.9	14,854	13.2
1985	10,967	4.2	7,355	5.6	47.2	15,582	4.9
1986	12,008	9.5	8,130	10.5	47.0	17,283	10.9
1987	13,517	12.6	9,304	22.2	48.5	19,166	10.9
1988	15,492	14.6	11,374	14.4	53.8	21,134	10.3
1989	17,766	14.7	13,122	15.4	52.5	25,000	18.3
1990	23,486	32.2	16,861	28.5	49.3	34,174	36.7
1991	29,598	26.0	21,348	26.6	48.6	43,958	28.6
1992	34,275	15.8	24,754	16.0	47.0	52,632	19.7

자료: 중소기업협동조합중앙회, 「중소기업현황」, 각년도

가

가

2)

(, 1993.12) (70,918)

42.5% 22.7% 34.8% (33.1%)

Needs 가 Needs 가 가

() 가 가

20 50

10

< 5 >

(단위: %)

구 분	기술개발 불필요	필요하나 수행못함	수행 중	계획 중
5~9인	43.5	45.0	7.3	4.2
10~19인	29.8	41.9	17.7	10.6
20~49인	22.8	29.1	28.3	9.8
50~99인	14.8	28.1	45.9	11.2
100~199인	9.7	20.5	60.4	9.4
200~299인	9.1	12.1	72.7	6.1

자료: 「중소제조업기술실태조사보고서」, 중소기업협동조합중앙회, 1993. 12

/

7.0%, 7.3%, 7.1%, 36.4%, 6.7%, 12.9%, 3.7%,

2.7%, 2.4%, 43.1%, 4.6%, 6.2%, 3.0%

2.7%, 2.4%, 61.2%, 33.7%,

가 가 가 가

3)

가 가 가

가

가

가

가 /

가

(In House R&D)

가

가)

(

가,

가

가

가

가가

가 가

가

가

3.

:

1)

Roberts(1968)

OECD 가

20

50%

가

가

가

50%

70%가

20

8%

Utterback & Abernathy(1975)

가

가

OECD 가 GDP

G7

GDP, 가

'60

가 '80

'70

GDP

'90

OECD (1996)

()

가

(Key Innovation)

2)

N.T.B.F

Morse(1976)

42.5%, 13.2%, 11.4%
AEA

1969~1974

4 가

가가

CPA (1979)

(N.O.Fast and S.E.Pratt, 1981).

N.T.B.F.

Birch(1979)

Dun and Bradstreet

1969~1976

560

가

20

가

60%가

15%

50%가

N.T.B.F