



1
2
3

1.
1)
■
· 1995 473 가 가 557 가
84.9% 가 71.0%
· 1 가 가 가
, 1995 86.0%
105.5%
1998 92.4%, 115.2%

< XI- 1>

		1980	1990	1995	가 (1980 95)
	가	37,436	43,520	44,609	1.17
	가	7,470	10,168	11,133	2.66
	(가)	(7,969)	(11,357)	(12,958)	3.24
		5,319	7,357	9,570	3.92
	%	71.2	72.4	86.0	-
	가	2,288	2,070	1,901	1.23
	가	429	466	448	0.29
	(가)	(452)	(517)	(557)	1.39
		368	434	473	1.67
	%	85.8	93.1	105.5	-

: 가 , / , 1998



< XI- 2> .

： ， 1995 。

11.0%

(:%)

• *

(1)

1)	16 - 25	가 21.4%	, 5 가	21.8%, 6 - 15	가 23.6%,
----	---------	---------	----------	---------------	----------

가
4, 1999: 177-178.



가

가

가 .

가

가	가	가	가
가			
가		가	1980 4.70 1995
3.45	2.1%	,	가
5.0	4.0	.	가
가	가	2020 2.64	76.5%
		1 가 , 가 , 가	가
가	가	가	가
		가	가

	2005	2010	2020
1 가	18.1	20.1	23.5
가	14.80	15.83	17.89
60 가	21.9	24.7	34.3

: , 가 , (2000-2020) 1997. 4 (2)

■ 가

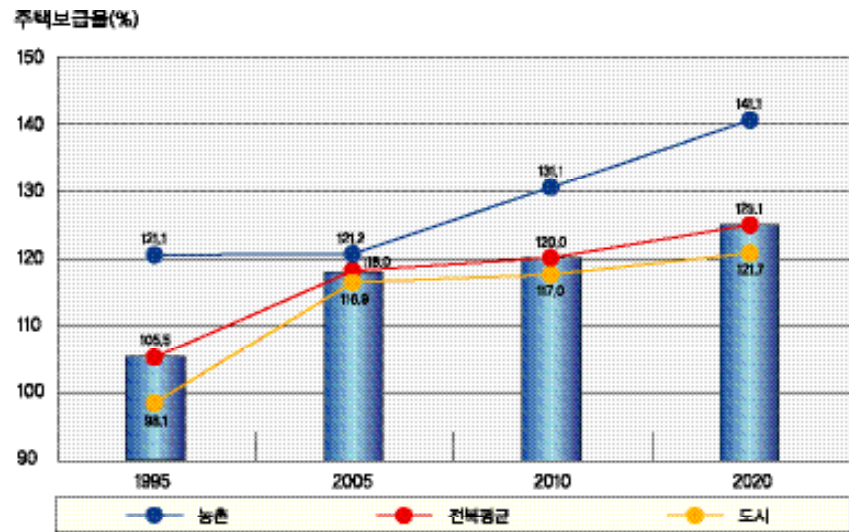
가 , , 가
가 1995 4.24 2010 3.96 ,
2020 3.93 가
가
가

< XI- 5> 가 (:)

		1995	2005	2010	2020
	가	3.34	2.92	2.80	2.64
	가	4.01	3.51	3.37	3.18
	가	3.41	3.29	3.19	3.17
	가	4.24	4.09	3.96	3.93

: 가 「 4 」 가 가

구분	단위	2020년	2021년	증감률
매출액	천원	300,148	447,147	149.0%
영업이익	천원	97,981	121,700	124.2%
순이익	천원	141,100	141,100	100.0%



< XI- 1> (가)

< XI- 6> 가

			1995	2005	2010	2020
	가	가	1,901	1,961	2,035	2,113
		가	448	480	514	538
		가	473,435	566,354	616,552	672,636
		%	105.5	118.0	120.0	125.1
	가		1,336	1,504	1,651	1,796
		가	4.45	4.24	4.08	4.02
		가	300,214	354,717	404,657	446,766
		가	294,441	414,664	473,449	543,714
	가		566	457	384	317
		가	3.83	3.65	3.52	3.47
		가	147,781	125,205	109,091	91,355
		가	178,994	151,690	143,103	128,922
	가		121.1	121.2	131.1	141.1

1: 2005 1.7%, 2010 1.0%, 2020 0.7%
2: 가 2005 95.0%, 2010 97.3%, 2020 100.9%
106.6%

가

2020 26

가 20

가

6

< XI- 7>

(:)

	2005	2010	2020	
	70,000	59,000	70,000	199,000
	18,000	17,000	25,000	60,000
	88,000	76,000	95,000	259,000

1: 2005 1995 58%
2: (2005 1.0%, 2010 0.7%, 2020 0.5%)

2.

-
-
-

■

■



2



< XI- 9>

(단위: %,)

	1990	1998	가	1990	1998*	가	' 98
	43,520,199	47,173,959	1.01	2,069,848	2,014,561	0.34	4.3
(65)	2,275,008	3,050,637	3.74	149,310	189,719	3.04	6.2
	2,256,191	1,157,643	8.00	305,998	95,646	13.53	8.3
	339,423	300,902	1.49	39,311	24,576	5.70	8.2
	1,835,385	780,476	10.14	261,535	66,567	15.72	8.5
	81,383	76,265	0.81	5,152	4,503	1.67	5.9
	-	527,250	-	-	34,213	-	6.5
	21,675,355	23,471,945	1.00	1,039,553	1,012,087	0.33	4.3

:

*

: , 1999

■

.

6.5%

34,213

1.69% ,

.

63

6.6%,

4,721

6.2%

, 31.8%,

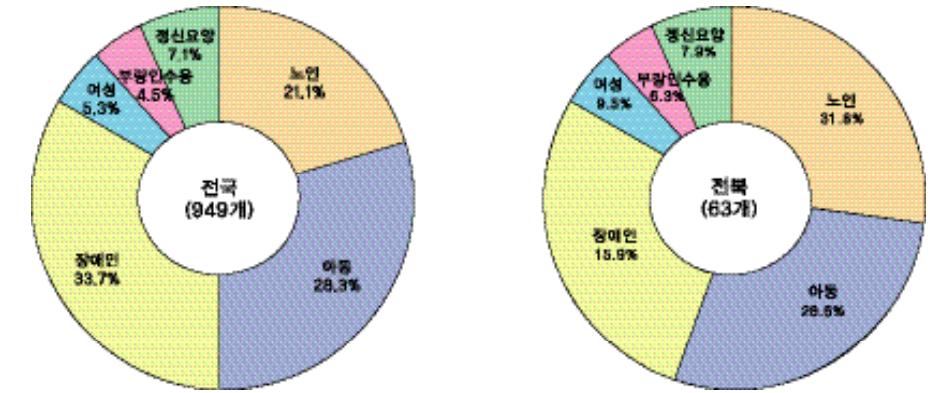
28.6%,

15.9%,

9.5%,

7.9%,

6.3%



< XI- 2>

< XI- 10>

(단위: %,)

	949 (100.0)	76,729 (100.0)	63 (100.0)	4,721 (100.0)	6.6	6.2
	200 (21.1)	10,643 (13.9)	20 (31.8)	769 (16.3)	10.0	7.2
	86	4,543	11	456	12.8	10.0
	77	4,847	7	222	9.1	4.6
	37	1,253	2	91	5.4	7.3
	269 (28.3)	17,648 (23.0)	18 (28.6)	1,231 (26.1)	6.7	7.0
	26	1,856	4	247	15.4	13.3
	212	14,397	12	887	5.7	6.2
	12	214	1	14	8.3	6.5
1)	19	1,181	1	83	5.3	7.0
	320 (33.7)	16,718 (21.8)	10 (15.9)	668 (14.1)	4.7	4.0
	120	10,598	6	449	5.0	4.2
	62	5,544	(3)	147	4.8	2.7
	51	-	(2)	-	3.9	
	87	576	4	72	4.6	12.5
	50 (5.3)	3,060 (4.0)	6 (9.5)	344 (7.3)	12.0	11.2
	39	2,615	6	344	15.4	13.2
	11	445	-	-	0.0	0.0
	43 (4.5)	12,610 (16.4)	4 (6.3)	473 (10.0)	9.3	3.8
	67 (7.1)	16,050 (20.9)	5 (7.9)	1,236 (26.2)	7.5	7.7

:

/ 1998

, 1999.



■

2000 20.4% 2,408

가
가 1997 298 (10.2%)

< XI- 11> (: , %)

	63 (100.0)	4721 (100.0)	18 (100.0)	1231 (100.0)	20 (100.0)	769 (100.0)	10 (100.0)	668 (100.0)	6 (100.0)	344 (100.0)	5 (100.0)	1236 (100.0)	4 (100.0)	473 (100.0)
	16 (25.4)	1159 (24.5)	5 (27.8)	327 (26.6)	4 (20.0)	185 (24.1)	3 (30.0)	242 (36.2)	2 (33.3)	83 (24.1)	1 (20.0)	217 (17.6)	1 (25.0)	105 (22.2)
	12 (19.0)	712 (15.1)	6 (33.3)	361 (29.3)	3 (15.0)	87 (11.3)	-	-	2 (33.3)	147 (42.7)	-	-	1 (25.0)	117 (24.7)
	16 (25.4)	1244 (26.4)	3 (16.7)	247 (20.1)	5 (25.0)	297 (38.6)	5 (50.0)	269 (40.3)	1 (16.7)	58 (16.9)	1 (20.0)	243 (19.7)	1 (25.0)	130 (27.5)
	2 (3.2)	129 (2.7)	1 (5.6)	84 (6.8)	1 (5.0)	45 (5.9)	-	-	-	-	-	-	-	-
	3 (4.8)	497 (10.5)	-	-	1 (5.0)	20 (2.6)	-	-	-	-	2 (40.0)	477 (38.6)	-	-
	2 (3.2)	58 (1.2)	-	-	2 (10.0)	58 (7.5)	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 (9.5)	633 (13.4)	-	-	1 (5.0)	-	2 (20.0)	157 (23.5)	1 (16.7)	56 (16.3)	1 (20.0)	299 (24.2)	1 (25.0)	121 (25.6)
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1 (1.6)	32 (0.7)	-	-	1 (5.0)	32 (4.2)	-	-	-	-	-	-	-	-
	1 (1.6)	24 (0.5)	-	-	1 (5.0)	24 (3.1)	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4 (6.3)	233 (4.9)	3 (16.7)	212 (17.2)	1 (5.0)	21 (2.7)	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

: , 1999.

2)

(1)

■

65 1998
6.5% 2020 9.4%
1998 301 691 3.85% 가
98 2.9% 가 1990
가
1998 18 36 가
17.0%

< XI- 12> 65 (: , %)

	1998	2005	2010	2020
	3,018	4,274	5,062	6,911
	6.5	8.7	10.0	13.2
	181	247	287	359
	9.4	12.6	14.1	17.0

:



218

$$(\quad, \quad)$$

1: 1999 , 2005, 2020 (1999)

2: , , , , , , ,

: , 2010: , 1999.



3)

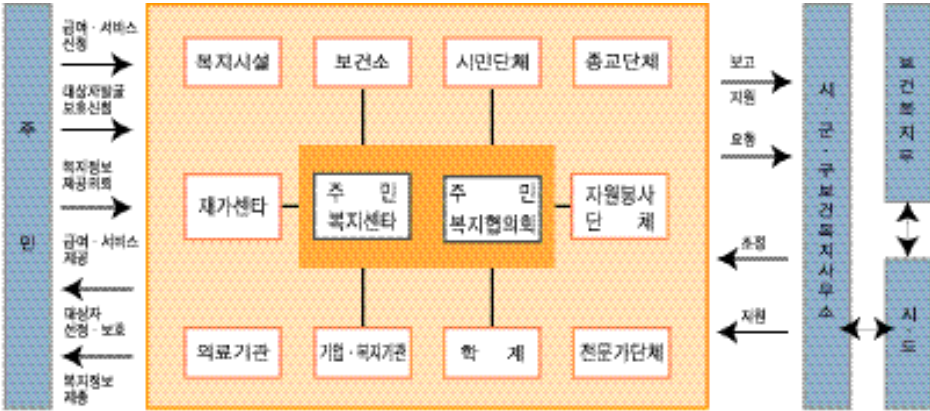
-
-

■

■ 가

가,

가



2000, 1999, 48

< XI- 3>

< XI-14> 2010 가

			2000	2003	2010
가	가		295	357	500
	가		74	134	240
	가		95	183	359
	가	%	6.5	13.6	30
	가	%	93.1	86.4	70
	(1)		837 (16)	954 (18)	1,288 (21)
		-	-	-	-
		-	-	-	-
			4,800	7,200	10,000
			507	616	972
		-	-	-	-
		-	-	-	3

2010, 1999 , 49



■

		()
	· (2 40), (3 468 (133)	
	(4), (28)	
	· , (11) 107	
	· (5), , 401 (16)	
	· , *(11) ,	
	· , 429	
	- 1,405 (149)	

• *

가

가

, 1998

1,809

4.8%,

5.0%,

2.1%

9

3.5%,

32

6.2%,

4.0%,

3.5%



< XI-16> (단위: 천원, %, '97년 기준)

		1990			1998			1998
		1990	1998	가	1990	1998	가	
		25,317	38,038	5.2	1,286	1,809	4.4	4.8
		228	255	1.4	7	9	3.2	3.5
		328	517	5.9	9	32	17.2	6.2
		10,935	17,041	5.7	453	743	6.4	4.4
	.	5,292	9,684	7.8	194	340	7.3	3.5
	.	4,294	6,697	5.7	185	270	4.8	4.0
		256	216	2.1	-	-		0.0
		3,984	3,628	1.2	438	415	0.7	11.4
		133,740	215,868	6.2	5,022	10,870	10.1	5.0
		66,625	100,937	5.3	2,406	3,914	6.3	3.9
		31,876	52,455	6.4	511	2,866	24.1	5.5
		33,011	55,663	6.7	1,989	3,627	7.8	6.5
		66	81	2.6		24		29.6
		1,290	6,222	21.7	116	439	18.1	7.1
		872	510	6.5				0.0
	*	323	219	4.7	411	185	9.5	84.5
		95,083	139,512	4.9	1,819	2,994	6.4	2.1
		42,554	65,431	5.5	1,247	2,001	6.1	3.1
		9,619	16,126	6.7	271	501	8.0	3.1
		5,792	9,914	6.9	220	364	6.5	3.7
		37,118	48,041	3.3	81	128	5.9	0.3

단위: 천원, %, '97년 기준

■

가 1990 97
5.2% 가 4.4% 가
9.37%, 6.66%
가 1990 323 1998
219 411 , 185

< XI-17> (단위: 천원, %, '97년 기준)

	1,809 (100.0)	10,870 (100.0)	9 (100.0)	3,914 (100.0)	32 (100.0)	2,866 (100.0)	743 (100.0)	3,627 (100.0)	340 (100.0)	24 (100.0)	270 (100.0)	439 (100.0)	415 (100.0)	
	547 (30.2)	4,338 (39.9)	3 (33.3)	1,627 (41.6)	15 (46.9)	1,222 (42.6)	291 (39.2)	1,230 (33.9)	138 (40.6)	-	93 (34.4)	259 (59.0)	7 (1.7)	
	234 (12.9)	1,617 (14.9)	2 (22.2)	603 (15.4)	4 (12.5)	470 (16.4)	103 (13.9)	544 (15.0)	48 (14.1)	-	41 (15.2)	-	36 (8.7)	
	289 (16.0)	2,169 (20.0)	2 (22.2)	1034 (26.4)	3 (9.4)	264 (9.2)	123 (16.6)	727 (20.0)	69 (20.3)	24 (100.0)	48 (17.8)	120 (27.3)	44 (10.6)	
	136 (7.5)	705 (6.5)	1 (11.1)	400 (10.2)	-	-	52 (7.0)	275 (7.6)	21 (6.2)	-	22 (8.1)	30 (6.8)	40 (9.6)	
	98 (5.4)	650 (6.0)	1 (11.1)	250 (6.4)	1 (3.1)	100 (3.5)	31 (4.2)	270 (7.4)	16 (4.7)	-	10 (3.7)	30 (6.8)	39 (9.4)	
	100 (5.5)	185 (1.7)	-	-	2 (6.3)	136 (4.7)	32 (4.3)	49 (1.4)	11 (3.2)	-	13 (4.8)	-	42 (10.1)	
	75 (4.1)	255 (2.3)	-	-	2 (6.3)	155 (5.4)	21 (2.8)	100 (2.8)	7 (2.1)	-	10 (3.7)	-	35 (8.4)	
	35 (1.9)	115 (1.1)	-	-	1 (3.1)	76 (2.7)	7 (0.9)	39 (1.1)	2 (0.6)	-	1 (0.4)	-	24 (5.8)	
	31 (1.7)	137 (1.3)	-	-	1 (3.1)	98 (3.4)	9 (1.2)	39 (1.1)	2 (0.6)	-	3 (1.1)	-	16 (3.9)	
	29 (1.6)	47 (0.4)	-	-	-	-	7 (0.9)	47 (1.3)	2 (0.6)	-	2 (0.7)	-	18 (4.3)	
	55 (3.0)	68 (0.6)	-	-	-	-	10 (1.3)	68 (1.9)	4 (1.2)	-	7 (2.6)	-	34 (8.2)	
	45 (2.5)	34 (0.3)	-	-	0.0	0.0	9 (1.2)	34 (0.9)	4 (1.2)	-	4 (1.5)	-	28 (6.7)	
	64 (3.5)	288 (2.6)	-	-	2 (6.3)	245 (8.5)	19 (2.6)	43 (1.2)	7 (2.1)	-	8 (3.0)	-	28 (6.7)	
	71 (3.9)	262 (2.4)	-	-	1 (3.1)	100 (3.5)	29 (3.9)	162 (4.5)	9 (2.6)	-	8 (3.0)	-	24 (5.8)	

단위: 천원, %, '97년 기준

1 1998 517 703
2 가 가 1990
3.67 1.70 ,
6.07 5.66



■ .
 . , 77.8%가
 , 22.2%가 가

가

2)

(1)

■ 가
 . 가
 . 가 가 가
 , , , 가 가 ,
 , 가

■ 가
 . 가 가 가 , 가,
 가 가 가
 가 , , 가 ,
 가 가
 가 가

■ . 가
 . 가 , ,
 ,

< XI- 18>

	. . .
	. .
	. .
	. 가 가 가 . 가 가 . . 가
가	. 가 . 가 .
	. .

: , 2010, 1999

(2)

■
 . 1998 10
 197 2020 298 가 ,
 10 149 228 가



■ .
가 1990 가
가 1998
10 578 2020 962 .

< XI- 19> (10) (:)

	1998	2007	2012	2020
가	197	221	248	298
	141	157	174	205
	35	37	42	51
	21	27	32	42
가	149	168	189	228
	104	116	129	152
	26	28	32	39
	19	24	28	37
	578	713	801	962

: 1999, 27); 가 가 (, 2020, (1990 98) 1.16

3)
■ .
가,
가
■ .

가 .

■ .
1 , 2 , 3
4)
■ .
2020 10
149 228 , 10 578
962 가
■ .
() ()



가 257 , 1,817km²
4,086 , 41,713km² 6.3% 4.4%

26 가

가
U[illegible]

(: , %)

[illegible]

: , 1999.



2)

가
4.8%
5.8% , 6.1% 4.3%

< XI- 22> (: ,)

					(%)	
	8,973	533,912	582	20,957	6.5	3.9
	5,688	3,834,561	462	153,952	8.1	4.0
	2,736	2,011,468	198	89,189	7.2	4.4
	1,921	2,326,880	125	107,449	6.5	4.6
	158	801,681	11	35,209	7.0	4.4
*	167	1,498,684	8	91,043	4.8	6.1
	669	179,773	39	7,640	5.8	4.3

: , 1999/ , 1999.

1990 98
0.38% 2.29%
가
가
20.6 , 28.0 ,
37.2 , 42.8 , 16.5 , 21.3 , 16.3 , 18.2

가

< XI- 23> (: ,)

	1990							1998						
	1500	123,752	13,642	603,283	23,181	44.2	26.0	1425	11,54	12,41	505,439	22,89	40.7	22.1
	600	834	834	18,998	1,009	22.8	18.8	582	1,051	1,016	20,957	1,268	20.6	16.5
	555	6,903	7,002	240,029	8,404	34.3	28.6	462	5,591	5,497	153,952	7,218	28.0	21.3
	191	2,662	2,665	129,202	5,640	48.5	22.9	198	2,409	2,397	89,189	5,475	37.2	16.3
	125	2,560	2,571	133,158	5,833	51.8	22.8	125	2,496	2,513	107,449	5,911	42.8	18.2
	7	19,209	55	12,258	365	222.9	33.6	11	-	229	35,209	565	153.8	62.3
	1	1,451	28	1,211	60	43.3	20.2	1	-	-	1,443	50	-	28.9
	5	90,133	263	65,174	1,870	247.8	34.9	7	-	470	89,600	2,372	190.6	37.8
	16	-	224	3,253	-	14.5	-	39	-	290	7,640	-	26.3	-

: , , 1999.

29 , 가
7 , 8 , 14
6.8%

< XI- 24> (:)

	477	96	41	37	9	1	8	242	139
	29	7	4	2	-	-	-	8	14
(%)	6.8	7.3	9.8	5.4	-	-	-	3.3	10.1

: , 1998



2.

-
-
-

■

■

■

가

가

가

3.

■

가

< XI- 25>

(, , ,)	CAD, ()가 , ,가 가 , 가, RP ,
()	,가 , , IP
(, , , ,)	, CAD, TV ,
(,1 , , , ,)	, , ,가 ,

: , 2000.3



■

■

■

■

가 가

가

< XI- 26>

			()
			-
		(),	350
			[4,165]
			5,064 (40)
		-	5,414 (40)

: (*)

가

가

가