

1 가

,

가

. 가

. 가

. 가

. 가

,

(Tel:02 - 250 - 3056)

,

(Tel:02 - 250 - 3064)

「 가 」

. 가

가 (National Innovation Systems)

가

가

()

가

가

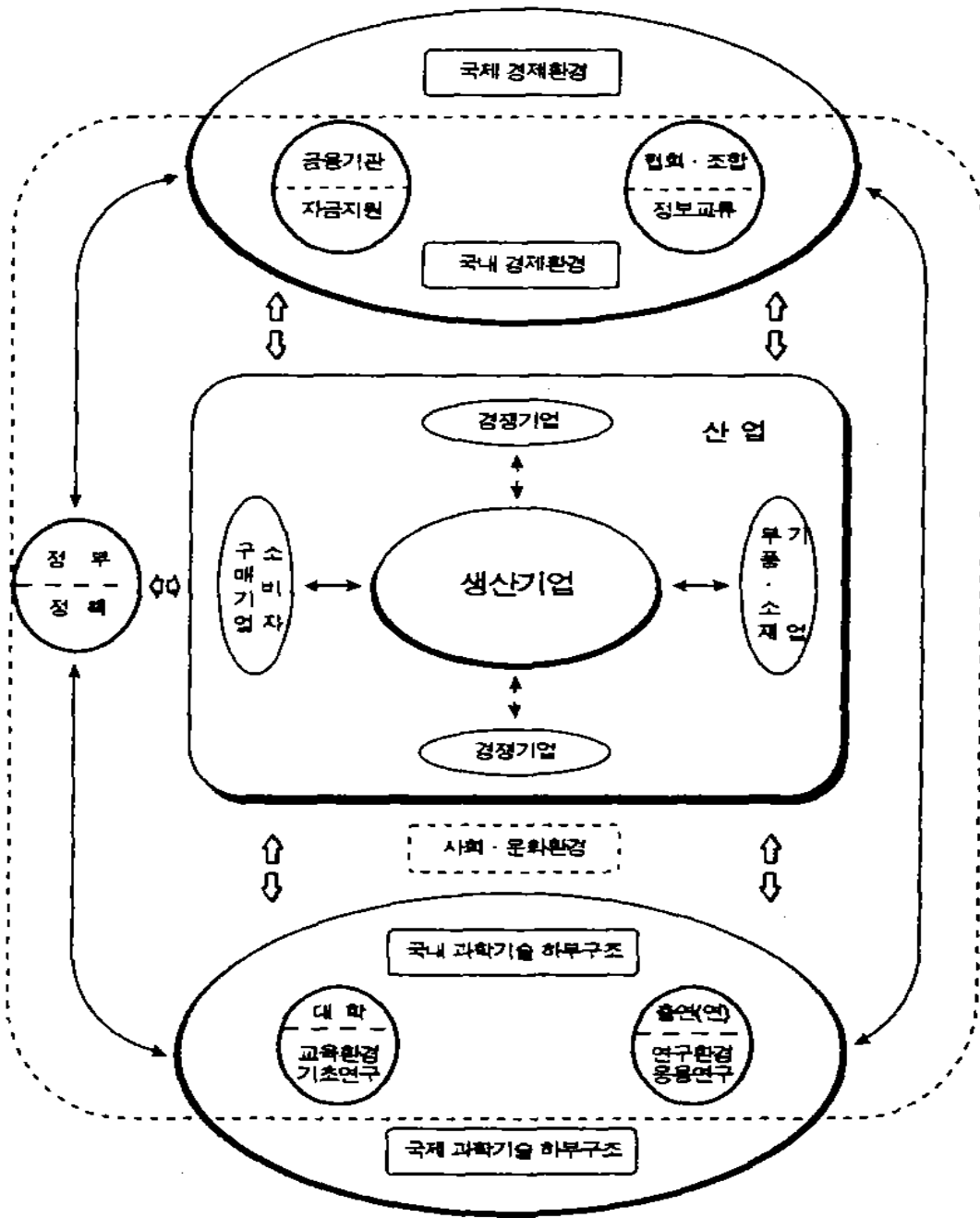
가

가

가

가 가 가 가 가 가 가

1 가



가

가

1 가

가

가

가

가

가

1.

1)

가

가

가

가

2)

'70 , '80

, '80

가

가

가

가

가

3)

가

가

가

가

가 WTO

4)

가
 가
 가

5)

1995 9 4 GNP 2.71%
 ~1994 GNP 가 7.0% 가 16.4% GNP 가 1992
 (1995 5 (1995 34.6%), 19%),
 60%가 8.2%

IMD

6)

가
 가
 가 1.77% 가 1997 6
 가

7)

, KT, NT , 가
 가
 가

2.

4)

()

() 1970

가

1992~95 () (33.8%) (66.2%)
 가 () SCI 가 63~65%
 (7,295) 26% 가 1996 1,902

1995 31.6%가

5)

32%) 가 DB 4 DB 3.8%
 350 DB 가 DB 가
 가 가 가 가

6)

(ADD)가 가 ADD, ()
 (spin - on) 가
 (),
 1995 11 STEPI ADD EO/SAR, 9
 가 ADD 가 1997 2 ,'

3.

1)

가 가

가

2)

가

, 가 , , (4%),

가 가

3)

가 가 가 , 가 가 , 가 가 가 가

4)

(embedded)

가 가 가

5)

가

가

가

4.

1)

가

가

가

가

2)

55%

3)

OEM,

4)

가

가

가

가

5.

1)

'70

'80

'90

가

가 3,000 가

49.2%

81%(1985)

1995

20

가 57.5%

가

가

가

가

가

가

2)

35.8%),

32.6%

가

37.4%,

가

(53%,

49.2%
37.5%,
49.1%,

47.7%,

가

가

1995

9 2
가 37.5%

54.5%

3.65%

28.6%,

45.5%

15.5%,

6.0%

'95 61.5% 40.4%가 ,
 59.6%
 '95 가 23.6% ()가 28.5%
 61.5%

3)

1996 1,500 2,500 51
 6 3 16 8 1 2~3 49
 23 2 가 11%
 2.57%, 0.42% 40.4% 15.9%

가

4)

가 1994 1 1,572 12.8%
 82 1995 204 '90 貨 1995 116 65%
 가 1995 10% 가 122
 53.8%

319 (16%) 1963 1994 52
 40 0.61% 1975~79 1990~94 7
 1990~95 408 가

가

가
가

가

5)

1980 가
 1994 1,345 가 1.7%
 가 60% 801 40% 544
 가 가
 37% 10 가
 1985 () 200 400

가

가
가

가

가

'60
가

1995

9 4,400

13

40

255

1,250

가

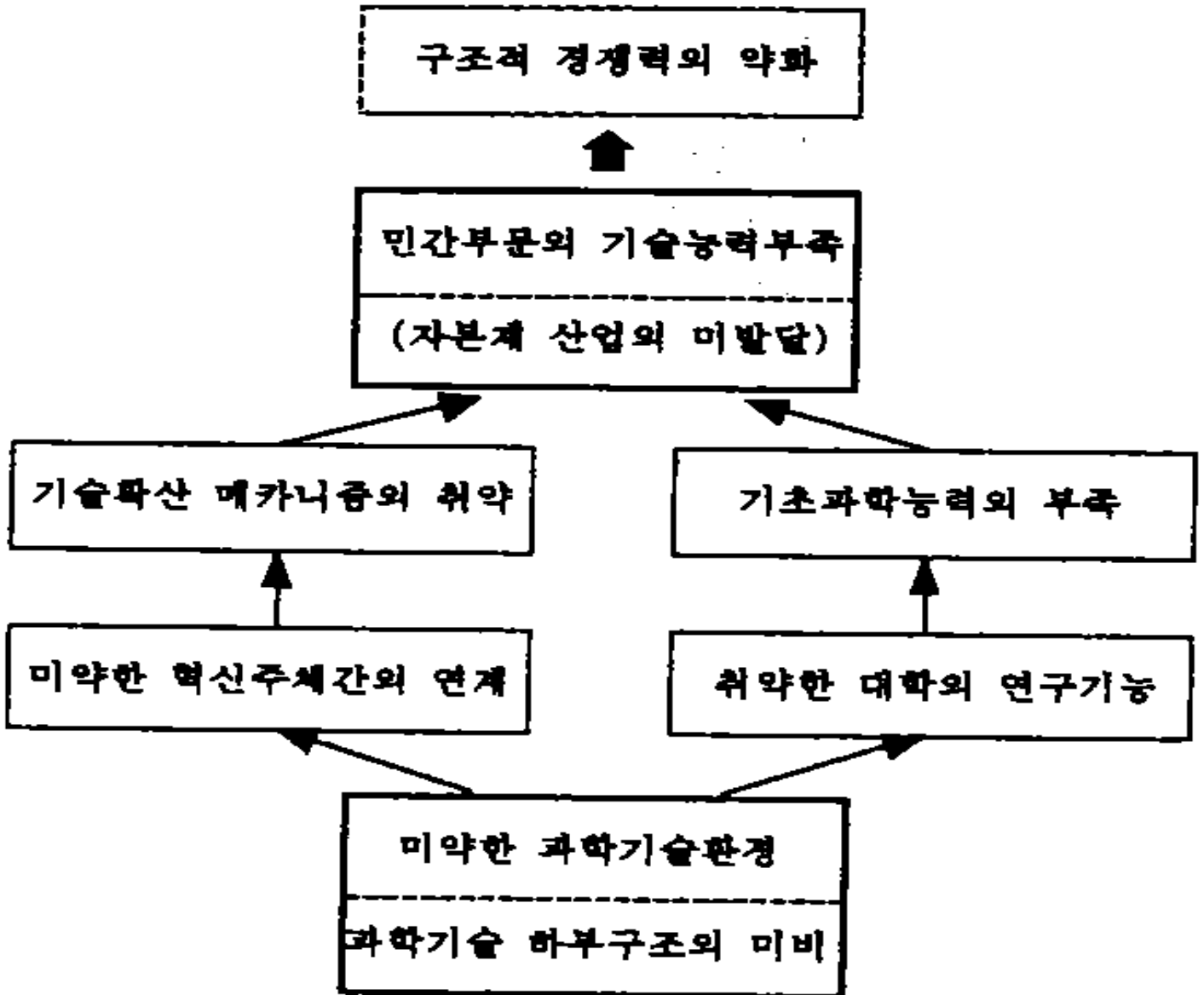
가

가

<

2>

가



가 가

가

30

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가 ,

가

76.0%

가

가

가

가

가

가

가

가

가 163

84 , 94

10

가

가

가

가

가

가

178
257

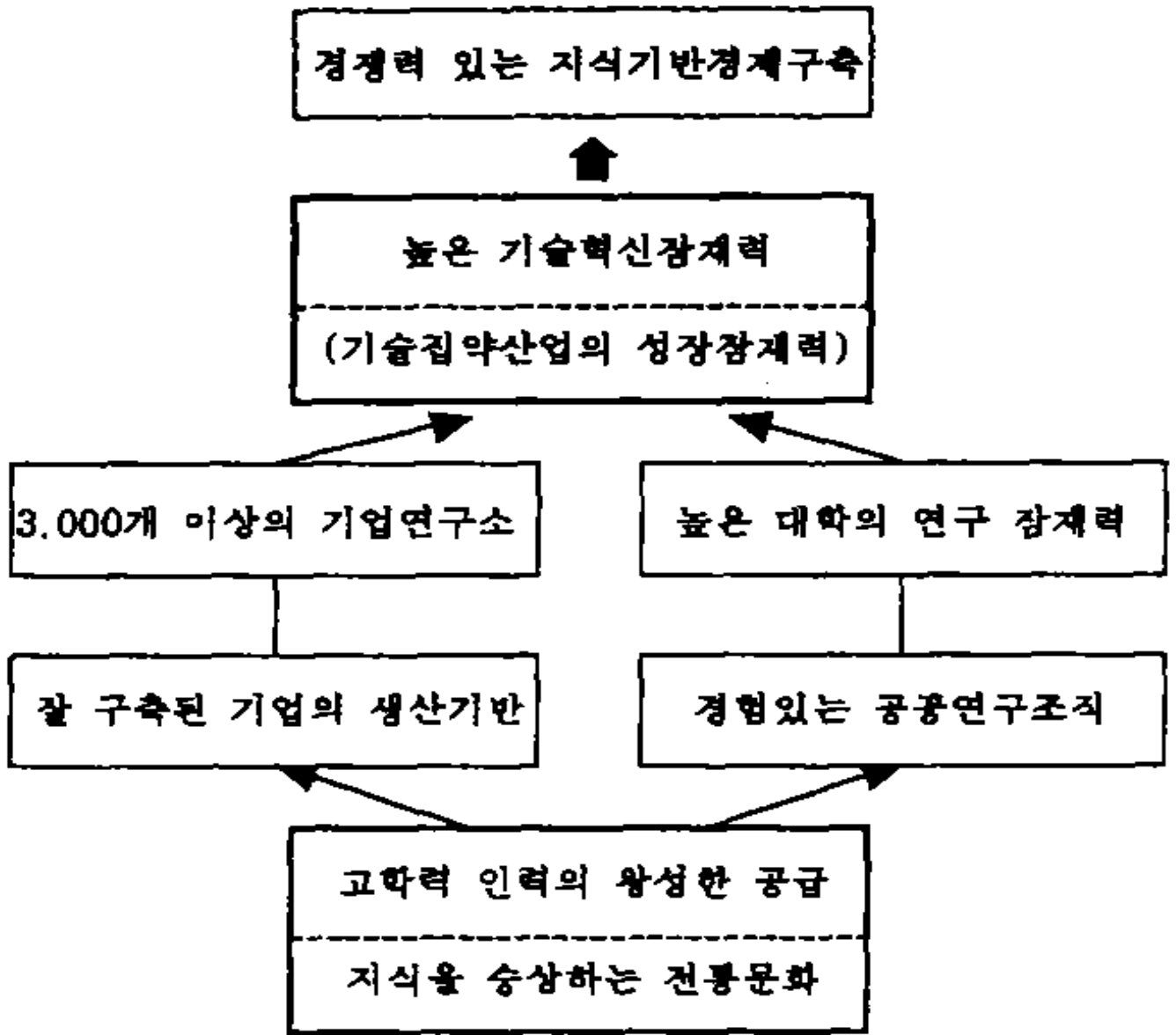
4 5,000

가

(),

< 3 >

가



가

가
1995

9 5,000

가

가 1960

3,000

가

가

가

가

가

가

가