

3 . 가

I.

II.

III. 가

IV.

V.

I.

1)

IMF

가

가

가

3

가

IMF

가

「 가

가

. IMF

가

, IMF

가

가

가

」, 「

」 . , 「

「

」 . , 「

」, 「

」, 「

IMF (global economy) 가  
가 (network) 가

II.

2)

1.

가 25 . 1997 2 7

IMF

2.

14 ) 1973 ( '90 가 '90

, 1991 8 가 35 . 1996  
가 , 14 ( 1997 ) 2

, 1991 가 ( 가 ) 가

3.

가 가

가

가 가

가

가

가

가

가

가

가

가

가 가

가

4.

1) 「 가

」) 가

(가 ) 「 가 」 ( 「

가 「 」

가 「 」

가

가?





가

가

matching fund

가 가

2) IMF

「 가

」

「 가

」

IMF

IMF

IMF  
가

3) 가

가

가

가

5)

가  
가

가  
( )

( )  
( ),

가

가

가 6)

4) 가

가

가

「 가

가

」 가

가  
가

가  
가

consulting

가

가

가

, 가

가

가

가

가

가

가

(director)

가

가

가

가  
가

가

가

5)

高價

( ) 가

가

IV.

7)

1.

가

IMF

가

가

가

가

61.2%가  
( )

7.1%  
64.4%,  
67.7% 68.4%

가  
41.7%,

(TIC),

(TBI)가

4

5

KAIST,

가

가



가가

「

」 ,

가 .

「  
(KORDIC)  
가 「

」 . 가 (Cyber - Lab)

( ) ,

(Cyber - Lab) 」

. 가 「

」

「가

,

.

.

「

」

( )

, ,

,

가 .

( )

가 ,

,

「

」

「

」 ,

,

,

「

-

」

」

V.

8)

1.

「

가

「

」

가

가가

「

」

「

「가」

」

가

」

가

가

「

」

가

가

가

. 가

가

, 가

가

가

GNP

1

2

가

가 가 가 가 가 가

R&D

< 1 >

15%('94) '95 11 15%; 0.02% , 45%; , 70%; ; 6.4%('80),

(specialization)

(networking)

가 가 가

< 1 >

네덜란드, 벨기에	영국, 스위스, 스웨덴, 핀란드, 노르웨이	독일, 프랑스	한국 (제조업)
50% 이상	30-40%	15%	약 6%

2.

가 가

가

가

가 (consensus)

가

3.

1) 가

'85 '97

가 가 가 가 가 가 가 가 가 가

가 . 1988~94 가 '97 20 가

가 3% 가 가 64.2%, 30.6%, 20.1%, 21%, 13.6%, 7.8%

가

SCI data base 1996 19 1990 - 94 1987 53 가 1

가

가

가 가 referee

2)

8 가 10 60 41 3 KIST/ (\$300 ) 3 '90

가 가 가

3) / :

STEPI, KOSEF , IBM

1

가

가 (47.4%), (25%), (19.7%), (38.4%), 가

가 가

4) network :

(1995 ) 15,120 30% Post - Doc (Brain Pool), 2

가 D/B

- 1) (Tel: 250 - 3043 / e - mail: barkpm@stepimail.stepi.re.kr)
- 2) (Tel:250 - 3021 / e - mail: yshwang@stepimail.stepi.re.kr)
- 3) (Tel: 250 - 3024 / e - mail: hdcho@stepimail.stepi.re.kr)
- 4) (Tel: 250 - 3147 / e - mail: jshyun@stepmail.stepi.re.kr)
- 5) '97 20% , 10% 50%
- 6) 가 가
- 7) (Tel: 250 - 3026 / e - mail: jjlee@stepimail.stepi.re.kr)
- 8) (Tel: 250 - 3053 / e - mail : jshu@stepimail.stepi.re.kr)

