

,

( , )

가 12 4 8

1

15

2000 12 19 '21

2005

13.3 ( ,

, ) ,

가 9%

, 2010

14 , 21

16

가

1.

가

가

가

가

< 1>

< 1>

(1999 )

	11,237(62.4%)	1,456(8.0%)	5,307(29.5%)	18,000(100%)
R&D ( )	145.4(64.3%)	25.1(11.1%)	55.5(24.6%)	226.0(100%)
* ( )	66.8(53.1%)	24.1(19.2%)	34.9(27.7%)	125.8(100%)

\* 가(科學家) (工程師)  
 : (2000), 中國科學技術指標

< 1>

57%

0.39 가 , 0.61 ,

'90 가 8,000

, 1,000

가 100 가

가

가 .

'66 4 . '77 , ,

2 3 . ,

'78 . 65

50 78 40 .

65

가 ,

78 , ,

가

가 65

가 ,

가

**2. IT**

2001 5 8,200 가 70% IT

1,600 . '99 864 元(13 5,500 )

2000 1,540 元(24 1,500 ) 1 100% 가 .

7 213 , .

73 , 37 8 가

가 .

										가
			副	兩院 院士						
	8107	750	1756	24	342	10549	2492	1202	163	15
	3104	251	629	6	95	4350	1300	350	45	2
	1900		900		79	5452	1140	278		7
	2332	361	716	3	15	4100	600			1
	10000				103	5000				1
	2400	130	341	2		7600				
北京航空航天大学	4300	320	940	3	153	6000	1600		73	

가

10 가 IT

1 , 가

IT 가

5 가

( ), (SI)

가

가

IT 가 25

IT WTO 가

IT

浦東 4,000

5,000

IT

5

가 IT

가

3.

“ 5 ” 2006  
 , 1  
 5 가  
 가 18  
 R&D 1 , 3  
 5 R&D 10 13  
 NEC 2 ,  
 NEC가  
 NEC  
 50 2005 500  
 30

, GM, DELPHI, HP, ADI DSP, SGS, SMC,  
 AMD, INTEL, SUN, Rockwell , HP, IBM, COMPAQ, MS,  
 MOTOROLA, TI, NEC

4. II , ‘海歸’

1 1000 , 200  
 2,000 , 150 IT  
 U 가 ‘ (海歸)’ < 3>  
 가 ,

	1995	1996	1997	1998	1999
	20,381	20,905	22,410	17,622	23,749
	5,750	6,570	7,130	7,379	7,748

MIT (sohu.com)

張朝陽 '99 (掌門 · www.byair.com) 王維嘉(35 ) (博庫 · www.bookoo.com) 唐文輝(36 )

2000 130 가 3 1, 2 3 3 3

가 30 가 가 가 (半官半民) 首創 4 6 가 10 “北京留學人員海淀創業園” 蘇州 1 2000 5 가 가 가 가 가 60%

가  
3 元 1 元

5.

100  
, 3  
가  
가