

STEPI

1.

(ET) . (IT), 가 (BT), (NT),
. , 가 ,
, 가 . 21
, 20
. .
‘21 ’ ‘21 (IT2)’, ‘ 2
(2001-2005)’ ‘ , ‘ 6
(2002-2006)’ . ‘ 10 5
(2001-2005)’ 12 .
IT, BT, NT, ET
, ‘ , ’ .
. 21
‘ 5 (1998-2002)’ .
, ‘2025 ’ 1999
. ‘ , ’ ‘
, 7 ‘
(2002-2006)’ .
‘ , ‘ 5 (1998-2002)’
, ‘2025 ’
5 .
, 5

가

30

1

2

가

‘가

2.

가

가

가

가

가

가

가

/
가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

,

3.

30

가

10

가

,

,

가

가

DRAM, TFT-LCD, CDMA

가

가

,

가 , , ,
가 , , ,
가 , , ,

(innovation - driven)

21

‘ 가 , 가 ’ 가

가
(de facto standard)

가

10

가가

가
가
가
S&T)
(national agenda)
(beyond
가
가

4.

가
가

21
21

3

BT, NT, ET

가

IT,

가 가

가

가

가

1/25,

1/13,

1/5,

1/3,

1/3

1/10,

1/7,

1/2.4,

1/1.5,

1/1.6

1

가

1/2

가

가

가

가

가

가

가가

가

가 가

가

가

-

가

가

가

가

가

(mobility)

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

efhr

5.

가 ,

10 20 가 ,

30

1 , 2

가 가

가 가

< >

5 , 1997

, 2025 , 1999

, 2001

, 2001

, “ , STEPI 2000-01, 2000

, “ ”, 2001 7/8 , 2001

, 21 : ,

1996