

News & Views

APEC

2 가 14 21 가 ('96.11.15)

SERI,

가 1 15 가 가 . 18 (MPP:Massively

Parrellel Processor) SGI/ORAY社 CRA T3E CRAY T3E , (CRAY C90) . SERI가 가 10 가 1 15G FLOPS(FLoating Operation Per Second) . ('96.11.19)

, PBS

20 (PBS) PBS PBS 4

PBS 6 . ('96.11.21)

'96

가 가

가 가 '96 . 25, 26 가 가 IBM . ('96.11.23)

KAIST,

가

」 , ASIC 25 .

. ('96.11.26)

가 (KORDIC) 6
 DB 1 DB 가
 DB 1
 . ('96.11.27)

6 2 2

'90 '95 2 6 19 2 2 2 19

3 2 4 23

'90 '95

6 36 , '91 8 17 , '92 8 95 , '93 1 73 , '94 1 2 96 , '95 1 3 68 '90
 가 4 22 , 가 1 3 20 , 가 1 77 , 가 7 81 1

가 1 1
 '90 0.11 '95 0.26

가 . ('96.11.27)

27
 「 3,000 6 36 , 165.1m 가 3
 . 2000 4 3

4,000 . ('96.11.27)

12

12, 13
 '96.11.28)

27

'97

2

29

2 * , , ,
 . ('96.11.30)

'90
가

7

. (1
'96.11.30)

50

」 50

가 () 社 「
4 .

(1)

가

. (

'96.12.04)

10 1m

()

가

1

99 50 11 3

90

. (3 10
'96.12.05)

'96.12.07)

가

. (

(PCS),

(CDMA)

9

26

. ('96.12.08)

2 30

4 9

. ('96.12.09)

가 ,

가

가

9

(VHF)

(UHF)

3 가

2005

2010

KAIST,

CD ,

2000

2

CD ,

4

. KAIST

3

'96

'97

1

. 2

'98

'99

3

2000

DB

. ('96.12.10)

9 「
가 「

(가)」
12, 13
가
) 「

「 1

(KIST

가

』 . ('96.12.11)

가 11

가
'96.12.11)

1

7

가

7

가,

12

14

. (1 '96.12.12)

1

1

4

, 12 . ('96.12.12)

14 () 4가
, KAIST 2 가
. ('96.11.14)

新

가
('96.11.22) 1 「 」
('96.11.22)

TV

TV

「

TV」

「SWAN 」 2 50가 26
('96.11.26)

O - 157

O - 157

2

27

O - 157(H7) 1~3

O - 157

4

가

. ('96.11.27)

()

가
가

2 . ('96.11.29)

ETRI,

社 (P6) (IV) 4 2 56 .28

, LG , 5 70 5 70

'98 1

20GIPS(2) 가 64GB

99.99% 「

가 , 34GB

ETRI가

가

. ('96.11.29)

81

1

81mm

『

가 1.7km가 6.3km
9 20m

가 25%,

1.4

』 『

1

가

. ('96.12.01)

LG ,

LG

3

3

가 (. LG)

가,

. LG

95%

. ('96.12.03)

5~10%

가

12 4

가

가

15 - 20

가 가

. ('96.12.04)

가

90%
가

가

'93

. ('96.12.03)

90%

가

가

() 4 ()

6

6

6

'96. 12. 05)

(

, PPS

(PPS)

(PA)

4

. PPS

가 1

가
PPS

PA

, 2 50
가

('96.12.11)

, SMC

「 SMC」

, 12

. SMC

가 ,

('96.12.12)

가

가

(, '96.12.13)

LG , PDA

(PDA)가 LG

('96.12.15)

< : , 任德淳 >

(Tel: 02 - 250 - 3075)