

가

Sandia

가 Dan Arvizu

가

21

가

가

, 60

R&D

18

1

가

Acheson

가

* Washington Technology. 11/19(1992)

가
10~20

AL Gore

Larry Irving 11 20 Nev York Law School

Al Gore 가
(NTIA: National Telecommunicatios and Information Admisistration) Thomas Sugrue
가 가

가

가 90 250 500
. PCS (Personal Communications Service)
PCS 가

가 Irving 10 20
10 가 가 가

Roger Newell 가 PCS
700 1400

가 Newell 3 가 FCC 가
1995 PCS 가

* New Technology Week, 11/30(1992)

, 가 , 30 가

가 가

Fenton Hill Los Almos 8.000 2
4 400 가

가

David V. Duchane 5 가 가
Geoelectric Power Corp. Plains Electric Clearlake
San Diego Gas & Electric

가

1/20

가

* Fortune. 12/28 (1992)

가

가

, CEF

. 1980

1990

0.8

가 가

17

가

11

Mick Kelly

가

Tom Wigley

8

15

가

가

1750

가

. 1750

1850

가

Michael Schlesinger

Navin Ramankutty

가 가
가

* New Scientist, 12/5(1992)

가

가

가

가

가 26

가 60

가

parameter)

YGP(Gray's yearly genesis

가
CSIRO

가

YGP 가

가

가 가

4.8 가

가

가 26

* New Scientist, 12/5(1992)

가

Digital Equipment Corporation(DEC)

Robert Ferrone 가 "

environment: DFE)"

(green design)"

(Design for the 가

가

DFE

가

가

:

가

OTA (Office of Technology Assessment)

가

(take back)"

"greenhood"
(cleanup and control)
가

. DEC

. IBM 1992

가

가

가

IBM

1976

(Resource

Conservation and Recovery Act)

Sematech

1993

10%

10

가

* New Scientist. 12/5(1992)

Waldegrave
Science & Technology)

. ACOST

(Advisory Board for the Research Council)

William
(Advisory Council on
20

5
AIDS

가

8

ABRC

가

ABRC

5

6

ACOST ABRC

가

* New Scientist, 11/28(1992)

2 가

Reading

가

가

(CFC)

가

가

가

가

가

12

1992

50

60

35

50%

100% 가

* New Scientist, 11/28(1992)

가

가

Vladimir Postyshev

1/3

가

8

Postyshev

CIS

Baikonur

6%

(Russian Space Agency)

Uri Koptev

25

14

70

27

1982 101

6

1

Mir
(European Space Agency),

Mir

1 5

* New Scientist, 11/25(1992)

* : , ()