

1)

1993 (GPRA) 1999  
 (performance plans) 1999  
 가 가  
 가 가  
 가 가  
 가 가  
 (scorekeeping system) 가  
 1999 " " Lana Skirball " 가  
 1 " Science  
 가 (NSF)  
 (NIH) 30 3~4  
 (NSF)  
 4  
 20% 10% 가

가  
80 16 가 2 가 , 1999 . 1998

1.5  
(head of NSF's data - gathering unit) Jeanne Griffith

1999 10% 6 3,000  
61% 70%

(NIH)

(high profile Human Genome Project) DNA 列 (sequence data) , 1999 - 50% 2003  
Jane Peterson 3 가 , 2005 가 가 (base pairs)

70% Maria Freire 가 가 5% 가 가  
2 1 , 가 가

가 1999 Judy Sunley 1999

가 가 가 가  
(break - through) 가

가

가

가

가

가

가

(GAO)

가

가

가

(COSEPUP)

Franklin Raines

1997 10

TJ Glauthier  
, Susan Kladiva

(OSTP)

所長補  
가

가

Judy Sunley

1) (Tel : 02 - 250 - 3026 / e - mail : jjlee@stepimail.stepi.re.kr)

