

發展秘訣 科學技術政策

1)

가 5 1 . 1 4 3 6 가 가

. 14~15 , 15

가 가 가 가 5 가 가 16 "

200 , 200 가

1965 (Swiss Council of Science)가 1967 (Science and Research Division)가 , 1969

, 1979 가

1970 Europe 가 1975

National Research Program

Department of Interior)

Priority Program

1990 (Federal

가 가

Education)

(Federal Office for Science and

가

R&D

20%

, 1983

(Research Act)

(Grant, Scholarship)

(Canton)

가

1.

1983

(Research Act)

가

2.

가

가

1

(Commission for the Promotion of Scientific Research)

7

cation and Science)

가

가

"

(Federal Office for Edu -

가

3.

(Swiss Council of Science)가

24

(Multi - annual Planning)

가

(University Conference)

, Grant

가

4.

1952 (Swiss National Science Foundation) 가
 98%가
 1992 R&D 17% 2.7 90%
 Research Grant, Publication Grant, Fellowship, International Collaboration
 Bottom - Up 가 1975 National Research Program
 12% 가가

(Scientific Society)

가

1. (National Research Program)

1975 가
 10 37 가
 100% 가 가
 800 1~2 100% 가
 가 10 가

2. (Strategic Research Program)

1990 가 6
 가 4 2~3
 가 0~100%
 1 1991 40% 가 92~95 가

3. (Multi - annual Planning)

가

4.

가

가

가

(ECNWF)

(CERN),

(ESA),
EUREKA, ECCOST, COMETT

(EMBL),

1987 7

가

가

가

가

. 1970

가

가

가

가

1)