

(Langdon Winner)

1)

가
가²¹ 가

가 (inevitability)

Thurow) , 19 「 (The Future of Capitalism) 가 (Lester
"(tectonic force) 가 가
Wired

(Kevin Kelly)

12 " " 가 가

(fatalism)

가 가 가
(Ann Marsh) Forbes " 1984 가 가
" 가 가 (:)

가 가 가

(shapping hand)

, 가 가 가 " 가 "

가. 가
, ()

가

가

(Rip Van Winkle)

가

가'

(self - fulfilling prophecy)

가

- " " (alternatives) " " (choices)

가

"Prophets of Inevitability" (Technology Review, March/April 1988, p.62)

Rensselaer Polytechnic Institute

가

Autonomous

Technology: Technics - out - of - Control as a Theme in Political Thought (Cambridge, MA: MIT Press, 1977), The Whale and the Reactor: A Search for Limits in an Age of High Technology (Chicago: University of Chicago Press, 1986)

E - mail: winner@rpi.edu www.rpi.edu/~winner.

1)

, 「

」

(Tel:02 - 250 - 3279/ e - mail: ybchang@stepimail.

stepi. re. kr)