

'(The Commons) 02

- : Paul Krafel
- : *Roaming Upward : The Quest of a Naturalist*
- :
- :
- : *Roaming Upward : The Quest of a Naturalist*

가 .

8 .

0. []

8 The Dead Deer

- 11 Roaming
- 19 Koans
- 22 Reflecting
- 25 Gaia
- 29 The Upward Spiral
- 30 The Invisible Power
- 31 Time Lags
- 32 Roaming Together
- 36 Barbarians at the Gate
- 37 Encouraging the Light
- 40 The Fifth Dimension
- 41 Towards Upward
- 42 Offer a New Path . . .
- 43 . . . before Opposing the Current Path
- 44 Money Flows

8

— ‘ 飄行) ‘ (The Commons) 02

(Hugh Crenshaw)
 “seasonal naturalist”()

가 (Death
 in the Desert)

(mountain lion)가

(rove beetles) 가

가

가

가 . (

가 가 .) 가

가

(Odum) . [

·]

가.
가.

가

가. 가

·

· ‘ ’ 가

·
,

가

,

·
,

· 가

가

가

가

,

· , 가 ,

· 가

· 가

,

·
2

· 가

· 가

,

,

· 가

· 가

,

· 가

(usable energy)

,
·

· 가

· 1

· 가 가 ,

· 가

· 가

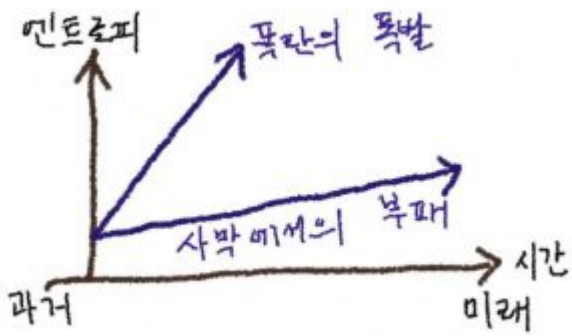
· 가

· 가

· 가

2 가 , 가 , 가 , 가

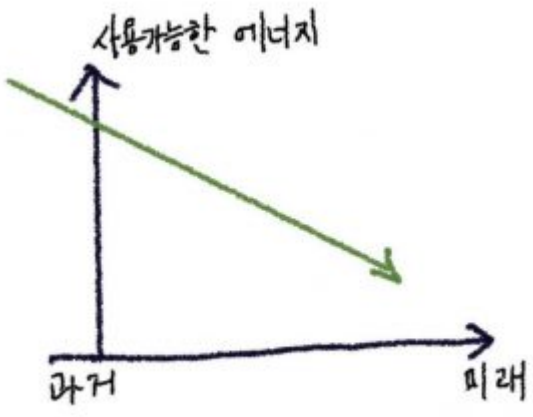
x (,) y (0)



가 가 가 가

가 () 가

가(가)가 가 가



가 가

가, 가 가

2

가 가

(水域)

가

가

2

2

2

가

가

2 가

가가 가

가

가

가

가
가

가

가?

[가?]

가?

르

가

가

2

2

가

가

, 가

가

가

가

가가

가

가

가

<8

>