

- : (John Thackara)
- : "A beehive is not a factory: Rethinking the modular" (2017.11.20)
/ Creative Commons Attribution 3.0 License
- :
- :
- : (Burkhard Meltzer) (and Tido von Oppeln) Rethinking The Modular: Adaptable Systems in Architecture and Design .

가

‘ 1852 가 ,
(Flow Hive) 2015 _____

“ 가 ,” “ ,
 , — 가 . ”

『 (Forbes), 『 (Wired), 『 (Fast Company) (Indiegogo)([] Indiegogo: .))

6 . 7 ,
 .(([] 2017 11 24 \$13,287,603 .))

가?

‘ (battery farming)’ .
 (comb)

(Kirsten Bradley)가 _____,

가

가

가

가

(Jane Memmott) _____,

가

1980

가 , , 가

根) , , (粘菌) (菌

가 .

(Fritjof Capra)

가

— 非 —

가

(Stephan Harding)

『

』 (Animate Earth)

가

(地殼)—

(co-evolution),

가

가

가

가

가? ’

(Teed Rockwell)

“ _____ ”

가

—

—

‘ ’

,

가

가

가

‘ 物活論) ’(hylozoists)

가

『

』

『

』

(無常)

17

70

(thermo-industrial economy)

[火]

가 19

가

가 가

가 , 가

(Timothy Morton)

“_____”

가 가

” 가

(Jane Bennett) —

“_____”

가 , ,

(Peter Gratton) “

가 ”

가 가? _____

가? ? ?

가?

가

가

‘ ’ ,

가

가 .

가

, ‘ ’

‘ ’ ,

, ,

가

가

가

.

가

가

.

가

(Edgar

Morin)

_____ .

“

가

.”

(Joanna Macy)

‘ _____ ’

가

. .

. (

.)

가

‘ ’ ,

(Stephan Harding)

,

“

가

”

.

. .

,

가

,

,

가

가

‘ ’ ,

()

가

(離散)

,

() 가

가

'(net present assets)—

