

,

,

(Pierre Teilhard de Chardin),
(Édouard Le Roy)가
noosphere)

(Vladimir Ivanovich Vernadsky),
(精神圈,
(geosphere), (biosphere)

. (.)

가 (David Ronfeldt) (John Arquilla)가 .

‘ (noopolitik)

. 가 ‘ (realpolitik) 가

가

‘ , ‘ ,

가

가 .

가 .

가 가

() — .

가 “ ” .

. (

가 .)

(_____!)

가 .

=====

가

가

가

‘ , ‘ (in

common) . . . 가
가 (commons)—
, , — ()
가 —가

)
(' 가
') , ' ' 가
'(commoning,)
가 ' ,

' , . / ,
가 가
“ ‘ ,
” “
”

50 . . . (Garrett
Hardin) 「 (“The Tragedy of the Commons”, 1968)

「
□(Governing the Commons: The Evolution of Institutions for
Collective Action, 1990) (2009)
가 ()

· , ,
NGO — P2P —
(David Bollier) (Yochai Benkler) 가

가 .
가 가 () ,
가

(Silke Helfrich) “ 가 가

”
가 , (liberals) 가 ,
(libertarians) 가 가
가 — ‘
’ [—], , ‘ (Alternative for
Germany) — 가
, 2~30 가
가
가
Scherhorn) . 가 (Gerhard
“ , ”
가
(James Quilligan)
가가 가
가
— , , , — ,
, , , .
“
가 ”
(2008) “
] — [, , ,
, ” (2010) ‘ , ,
, “ 가
” , “ ”
(2013) (Coalition for the Global
Commons) 2008-2009 . . . [

가 가

,

.

—

.

—

.

