

- : David Dao((ETH Zurich DS3Lab <https://daviddao.org>))
 - : “Decentralized Sustainability : Beyond the Tragedy of the Commons with Smart Contracts + AI” (2018.6.15)
 - :
 - :
 - : 가
- 8
, '(Ostrom contracts) .

8

‘ , ’

| |
|---|
| <p>1. .</p> <p>[] ‘ , ’ (가)</p> <p>가 .</p> |
| <p>2. .</p> <p>[: 3] 가</p> <p>. [3]</p> |

3.

[]
 가 ' () '(Quadratic (Coin Lock) Voting) . ' (quadratic voting) 가
 (N) ' (locked), (K2)
 (N*K) 가 가
 ' (prediction market)

4.

[] (((雨林) (Sahel) 가 가 .
 가 가 가
 [:] (tree density) (BLAIR)
 (GainForest)
 가
 [:] < (Elephant Atlas) > (AI for Wildlife Conservation, AIWC) < (AI
 가 (Fei Fang)

AI()가
.]

. [— 가

[]

가
?

가?

가?

가 . 10

, 가

()

가

가

가

(intelligent agents)((

] (AI)

(intelligent agent, IA)

(“ ”)

]))

/

가

가

