

- : 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

