

# 가

---

- : (Sara Menker)
  - : "A global food crisis may be less than a decade away" (2018.5.20) / Creative Commons Attribution 3.0 License
  - :
  - :
  - : P2P (Sara Menker)  
TED A global food crisis may be less than a decade away  
(Michel Bauwens)
  - : (James Quilligan)  
TED \_\_\_\_\_
- 

10

# 가

.

2009 가  
가 가 ' 2050 ' .  
2008 가  
. 2008 가  
, 가 2050 90  
가 2050  
. 가 2050  
가 2050

point) 가 가 (([ ] (tipping  
 .)) 가  
 , 가  
 .  
 가 .

가 . ' 가  
 , < >(Gro Intelligence) 가

< > 가  
 , 가 .  
 가  
 < > 가 (([ ] 1  
 (petabyte) =10 15 )  
 . < > 가 10  
 , 2027 214 가 .

가 가 ' 가 ,

가 563

2027

3790

가

40

40

가

.(( [ ]

(net calorie gaps)

.))

40

,

,

,

가

,

. 40

,

?

?

가

가

10

300

가

21

가

가가

가

가

가

가 가

가

2023



가

가

가  
가

가

가  
1940

70

가

가

가

가

/ 가  
가

가

가

가

가

가

214

가

.

가

.

, ‘

2027

83

214

가 ’ 가

가

,

.

