

# 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

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

가 . ' 가  
, < >(Gro Intelligence) 가

< > 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

,

,

.

. 40

,

가

.

.

?

가

?

가

10

300

가

21

가

가가

.

가

가

가

가 가

가

2023

10

?

가

가

가

가

가

가 가  
가

.

가

가

가

가

가

가 가

가

가

가

— , , —

.

가

—

.

.

—

.

.

10

( ) 가가

가

가

가

214

.

.

가

가

.

.

.

.

가

가

.

.

가

가

‘

’

,

가

가

.

.

가

가

가

가  
가

가

가  
1940

70

가

가

가

가

가  
/ 가

가

가

가

가

가

214

가

.

가

.

, ' 2027  
가 ' 가 가

83

214

,

.

