

Biochemical Engineer가

가

가

가

가 가

... ?

(,)

가

가

:

)

(

1.

, DNA , SNP

가 , ...
가 .
가 .

2.

가 ,
가 가
가 .
(KCTC), (KCCM), (KCLRF))
(<http://www.microid.co.kr>)

3.

(breeding) , (asexual reproduction)

4.

() ,

1988 가 ‘
() ,

가

가

가

(...) 가

(

(transgenic plants)

가

가

가 'P'

, 1930 , 10,000 가

(plant patent)

20

(**** : ex. Geranuim Plant Named 'Merifestival')

가

1

가 " "

1

가

(<http://www.kipo.go.kr/html/NewKnowQ08.html>)

| | KR | US | EPO | JP |
|-----|--------|----|----------------|--------|
| | 가 | 가 | 가 | 가 |
| DNA | 가 | | | |
| | 가 | 가 | 가 | 가 |
| | 가 | 가 | 가 | 가 |
| | 가 | 가 | 가 (, 가) | 가 |
| | 가 가 | 가 | 가 (, 가) | 가 |
| , | 가 | 가 | 가 | 가 |
| | 가 가 | 가 | 가 | 가 가 |

가 가

. ? 가 .

가 , ,

(/)

가 .

가

()

() , 4

가

가

< >

☞

?

☞

<http://www.kipo.go.kr/html/NewKnowQ08.html>

☞ General Information About 35 U.S.C. 161 Plant Patents, USPTO,

<http://www.uspto.gov/web/offices/pac/plant/index.html>