

(547 -555)

.

.

가.

.

.

.

가.

.

.

가.

.

.

가. (가)

.

가

.

.

.

가.

.

.

가.

.

.

.

.

.

(547) .

'2001 &

127

.1)

'2001 3

,2)

3) ,

가

가 .4)

(가)

5), (가)

가

.6)

가

荒垣

“深暗部”

.7)

가 .8)

가

, 가 .9)

-
- 1) () . '2000
56 , '1999 15
- 2) 2002. 2. 8. 2000 976 , 2001. 7. 27.
98 2658 , 2001. 6. 15. 2000 617 , 2001. 6. 1. 98 2856 , 2000.
11. 14. 98 2351
2001. 9. 28. 99 2204 , 2001. 8. 21. 98
522 , 2001. 6. 15. 98 836 , 2001. 6. 12. 98 2016 , 2000. 7.
8. 97 2200
- 3) , 2001. 9. 7. 2001 393 , 2001. 8. 21. 98 522
- 4) 2001. 8. 21. 98 522
- 5) , 2002. 2. 8. 2000 976 , 2001. 12. 24. 99 2181 , 2001. 6.
15. 2000 617
- 6) , 2001. 12. 11. 99 62 , 2001. 10. 30. 99 710
- 7) 中山信弘 編著, 註解 特許法 第二版 增補 (荒垣) 1052
- 8) 2001. 12. 11.
99 2815 가 2001
1082 (2001. 2. 23. 99 9038)

가
 가 10), 가
 가 11), ~, ~ 가
 0~10 0
 12), 13),
 가 14), (가)
 15) 가 가 .
 稿

가.

가 , , 가
 가 16)가 ,
 .17)
 , , 가
 核() (核
)
 , 가 .

9) , 2001. 11. 13. 99 2396 , 2001. 11. 27. 99 2143 ,
 2001. 11. 30. 2000 2958 , 2001. 11. 30. 2001 65 .
 ()
 拙稿 “ ” 21 2002. 3.

10) 2001. 5. 29. 98 515 , 2001. 1. 4. 97 3494
 11) 2001. 10. 30. 98 1136
 12) 2001. 9. 7. 99 734
 13) 2002. 4. 12. 99 2846 , 2001. 12. 27. 99 3047
 14) 2001. 1. 30. 98 2580 , 2001. 6. 1. 98 1310
 15) 대 2001. 8. 21. 99 2372, 99 2389 , 2001. 9. 28. 99 2204 ,
 2002. 1. 11. 99 291
 16) 가

가

17) 竹田和彦, 特許の知識 理論と實際 第6版 360 , 中山信弘 著 工業所有權法
 (上) 特許法 378~379 , 吉藤幸朔 特許法 概説 第12版 YOU ME 特許法律事務所 譯 558~559

23),

가

24)

가

25)

中心

“

26)

가

27)

, 7&80

90

“

”

“

“

23)

1978. 12. 26.

75 16

“

(가)

24)

1993. 3. 23.

92 1493

, 1993. 3. 23.

92 1509

“(가)

가

25)

1997. 10. 24.

96 1996

“

(가)

, (가)

&

가

가

가

가 가

, (가)

870

, 1997. 11. 28.

96 2333

, 1997. 4. 11.

96 146

26)

1992. 6. 23.

91 1809

1988. 10. 11.

87 107

28. 96 1118

, 1998. 4. 10.

96 1040

, 1996. 12. 6.

95 1050 , 1997. 5.

27)

1991. 11. 26.

91 509

, 1996. 9. 26.

94 1176

, 1997. 11. 14.

96 1002

.28)

3

.29)

'98

1 (가)

가 (가)

, 2 가 (가)

< 1> (가)

가 (가)

, (2001. 6. 12. 98 2016 , 2001. 6. 15. 98 836 ,
2001. 8. 21. 98 522 , 2001. 9. 28. 99 2204)

28)

4. 97 2194 , (가)

2000. 7.

C-7

, (가)

가 가 가 , 가

() 가

, (가)

2000 1108

..... 1

. 2002. 3. 28.

가

가 가

.....

가

, (가) 1

, 1

, 1

29)

(2000)

< 2>
가

가

(가)

가

(가)

(

2002. 3. 15. 2000 3449, 3456 , 2001. 12. 24. 99 31513 , 2000. 11.
14. 98 2351 , 2001. 8. 21. 99 2372 , 2001. 6. 1. 98 2856
, 2001. 6. 15. 2000 617 , 2001. 7. 27. 98 2658)³⁰⁾
“ ”

異同

.31)

3

< 3>

가

가

(

‘ ’), (‘ ’),
(‘ ’), 가 (‘ ’),
(가) (가) “ (28) (26)
(20), (14)가
(12)가 (1)” ,
(가) “ (20) (24)” ,
(13) (13) (15)
(28) (30) (13) , (가) (34) (38)
(34)
, (가) , “ (13)

30)

2002. 4. 12. 2000 1702
(6)(7) (9)

“

, (가)

(가)

, 2002. 3. 29. 2000 1115 (가) 가
가

(가)

가

” (13 ‘)가 (13’) (17 ‘)가
, (22) (26) (40)
(13’)가 가 가
, (가) 가
, (2002. 2. 8. 2000 976
)

, “ ”
가
,
,³²⁾

,
가 ,
, 4
< 4> (가) ,

가 가 (가)
가 가 ,
가 (가)
가 가
가 (가)
가 (가)
, (가)
, (2000. 7. 28.
97 2200)

4 ,³³⁾
(最判 10 2. 24. 1630 , 32)³⁴⁾ . 4

32) .
가
“ ”

33) “ ”
1998. 9. 17. 98 2160

34) (最判 10 2. 24. 1630 , 32) .

” , “ 가
 , 4 가
 , 가
 “ 가 ”
 , 4 ,35) “ 가
 ”
 가 .
 , 4 가
 가 . 4
 “ ” , “ ”
 가 , “ ”
 5
 < 5> (가)
 가 ,
 가 가 ,
 (가)
 가 (가)
 가
 (가)
 (가)
 . (2001. 6. 12. 98 2016 , 2001. 6. 15. 98 836 ,
 2001. 8. 21. 98 522 , 2001. 9. 28. 99 2204)
 5 4 “
 ” , “ ” 가 ,
 “
 , 가
 , 가
 가
 ”

“16, 17-

16-

-17-

(1)

16, 17-
(가)

“ , (가)

(가)

(가)

,
,

, (가)

.”

가

.”

(548) 98 522

(가)

,

.) 가

(가)

.37)

&

가

&

&

가

&

2002. 3. 15.

2000 1719,³⁸⁾ 172

37)

(가)

“

...

,

”

“

,...

PSI가

가

가

가

.”

“

, (가)

가

PSI

(160)

, ...

가

가

, PSI ADMP

가

PSI가

PSI

(가)

38)

,

“

.”

, (1)

1 가

()

가

가

1

가

, (2)

가.

가

40)

98

(態樣)

가

가

가

가

&

.41)

가

.42)

()

() 1 가

2 가

가

가 1

&

&

39)

2000 1719

40)

가

41)

42) 宋永植 外 共著, 知的所有權法(上) 第6全訂版 406

(549)

13. 4207) 45 3 (98 (1990. 1.)

가

43) “ ” “ ”

“ ”

가

6

“ ”

가 ”

“ ”

가

< 6 >

(1990. 1. 13. 4207

) 45 3

가

가 . (2001. 9. 7. 2001 393 , 2001. 8.

21. 98 522)

가, 6

.44)

6

“ ”

가

43) 1995. 12. 5. 92 1660 , 1992. 10. 27. 92 8330 ,

1991. 11. 26. 90 1499

44)

& (添削)

“ () ”

가

“CHEVRON RESEARCH COMPANY”
製法特許”

85. 2. 28. 83 2426 가

用關係

85. 6. 25 85 769

利

1985. 4. 9 83

85

가 가

가

.45)

1991. 11. 26. 90 1499

가가

가

가

()

가

가

85. 2. 28. 83 2426
83 85

가

1985. 4. 9

가

(附加)

() 가

() 가

가”

,46)

“ 가

45)

16 (92.

10) 1992. 551 ”

46) 吉藤幸朔

가

()

가

()

가

. 座部 脚

가(直列的 附加 .47)

) 가(並列的 附加)

(가 가)

가 가 “X 酸化 Y (가)

” “X 酸化 Y , Y Z 가가

” . , 가

, 가 .48)

, 가 ,

가 가 ,

가 , 49) 가

, 가

, 가 “

部 , 脚部

. (吉藤幸朔 特許法 概説 第12版 YOU ME 特

許法律事務所 譯 523)

47) 竹田和彦 著, 特許の知識 理論と實際 第6版 386

48) , 가 , (가)

가 가 가 가(

가) , 가 가 .

(가)

, 가 , (가)

(가) 가

가 가

49) , 7 (98 522) ,

. (吉藤幸朔 特許法 概説 第12版 YOU ME 特許法律事務所 譯 523~524)

가”

(550)

가 ?

” 50) “

가

51)

.52)

가 가
.53)

&

가

가 가

.54)

55) , 7

< 7 >

50) “ 가” ,

51) “ 가 “

52) & , 가 . 著, (1992), 2 , () &

53) “ ”

98

가

54) (2000)

55) “ , , 2000” , “ &

() & 203 “

9 ,
, (가)

10, 11

< 9> 1
가

가 , 가
, (가)

1
가

. (2001. 6. 15. 2000 617)
< 10> 가 가 ,

24. 99 2181) . (2001. 12.
< 11> (가) , 가

, ... (2002. 2. 8. 2000 976) (가)

, “ ” 가
62)

“ ”

, “ (I) (II) (III)
” , (I)

61) 1998. 5. 12. 97 709 , 1997. 10.

10. 97 1191

62) , (가)

.63)

,

,

.64)

馬瀨文夫

가

가

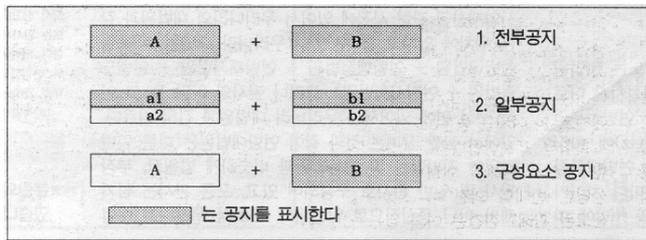
가

“B”

“A”

“B” 가

.65)



가?

A+B

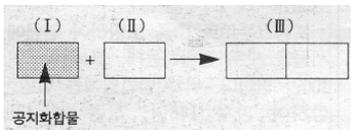
a1+b1, a2+b2

a1+b1가

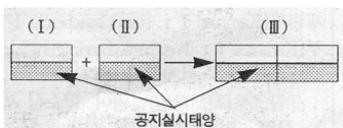
. (2 .)

가

63)



64)



65) (

3

.) 竹田和彦 著, 特許の知識 理論と實際 第6版 381

~383

馬瀬文夫 “

가 ” .
 「A+B」 「A+B'」 (가)
 A B B' B가 가
 B B' 가 (가) 「A+B'」 「A+B」
 가 , 「A+B」 「A+B'」
 (가) A가 B가
 B B' 「A+B'」 「A+B」 가
 가 .66)
 가

가 (가)
 , (가)
 가 ()
 .67)

.68)
 .69)
 “(가) 1991. 10. 25. 90 2225
 가 (가)
 가 ”
 .70)

66) 竹田和彦 著, 特許の知識 理論と實際 第6版 381~383
 67) 中山信弘 著 工業所有權法(上) 特許法 405~413
 68) (, , ,)

69) 宋永植 知的所有權法 (上) 第6全訂 版 452
 70)

“ (가)

(551)1997. 11. 11. 96 1750 “(가)

.”

.71)

가 ,

.(,

가 ,

.)

(試論)

,72)

12

(가)

12

“ ”

“(가)

가 ,

가

”

(가)

가

가

, (가)

(가)

(1987.6.23. 86 178 1987.6.23.

86 2670

)

(가)

(가)

71)

.”

(가)

&

1992. 2. 25.

91 1649

, 1996. 11. 26.

95 1777

),

(가)

가

(가)

&

72)

1999. 9. 16.

99 1669

.”

< 12 >

가

가

30. 99 710)73) . (2001. 12. 11. 99 62 , 2001. 10.

가
12

가 .74) 가

75) (가)

, 12 “ 가 가 ”

“ ” (가) “ ” (가) “ ” (가)

12) 가 가 () 가



73) “ ” 가 ,

74) 4(97 2200) “(가) 가 ” 가

75) 가

가. (가)

(가)
가 .

, (가)

“

{(가) }

(가)

, (가)

가 ” .76)

(가)

, (가)

가

(가)

가

.77)

13

(가)

(가)

(가)

407

407

“

”

(가)

(가)

76)	1992. 2. 25.	91	1120
77)	1994. 5. 24.	93	381

< 13> (가)

(가)

{ 가 } 40-220

가 가
가 40-220

" 가 40-220 "

(

(가)

가

(가)

, (가)

(가)

(가)

2001. 8. 21. 99 2372)

(가)

, (가)

(가)

14 , (가)

(가)

()

(가)

(가)

, (가)

(가)

가 (가)

(가)

가

(가)

< 14>

가

“

(

)

가 가 { 가
(가) , (가) }
(가)
(가) 가 (가)
(가)
(가)
(2002. 1. 11. 99 291)
가
, 1998 가 (78)
.79)
가 가
.80) 16
가 가
< 16> (LED6) 가
가 가
8 3
, (가) 가 . (2001.
12. 27. 99 1973)

78) 1998. 10. 27. 97 2095 , 1998. 12. 22. 97 1016
79) 2001. 8. 21. 99 123 , 2001. 7. 13. 2000 693 , 2000.
11. 10. 2000 1283
80) 1983. 1. 18. 82 36 “
가

가 , 가

, .81)

, 가 .82)

98 가

, 가

가

.83)

, .84)

, (가)

“(가)

, (가)

가

” 17 “

(가) ”

< 17>

, (1995. 11. 10. 95 8461

), (가)

(가)

가

. (2002. 4. 12. 99 2211)

81) 1984. 5. 15. 83 107 , 1996. 12. 20. 95 1920
82) 1985. 4. 23. 84 19 , 1996. 12. 20. 95 1920
83) 1999. 9. 2. 99 1720
84) (가)

&
가 가

18
< 18>

가 &
가 & (2001. 1.
30. 98 2580)

가 가
() 가
“ ” “
” “
가 .(85)
,
, 86) ()

85) , 竹田和彦

“
가

가 가
(가) 가 가 가

.”

()

.87)

()가 가

135

“

”

“ ”

“

”

가

.88)

가.

가

.89)

가,

가

가

“

가”

19

가

(照射)

86) 中山信弘 著 工業所有權法(上) 特許法 378~379 , 吉藤幸朔 特許法 概說 第12版 YOU ME 特許法律事務所 譯 558~559

87) 竹田和彦, 特許の知識 理論と實際 第6版 360

88) 吉藤幸朔 特許法 概說 第12版 YOU ME 特許法律事務所 譯 736~737

89) 1989. 3. 28. 87 63

1
가

“ 가

” , “

가
,

가

,

”

19

가

가

,

,

,

3

,

(552) < 19> () , ,
3
· (2001. 12. 11. 99 2815
)

가
가
,90)
가 3 가
가 , 가 가 ,

가 , 가
가 136 1
가 ” “ 가
.91)
, 3 “ ” ,

가 가 3 , 가
가 가
90) 中山信弘 編著 註解 特許法 2 增補 1052 , “
” 342
91) 吉藤幸朔 著 特許法概說 12 699~700 .
가 가 , , 가 推
知 , , 가

가
가

.92)

.93)

“ 가
422 1 8

가 94)

.95)

20, 21
< 20>

2001. 4. 25.

가

가

(2001. 9. 7. 99 437)

< 21>

2000. 12. 29. () 가

2001.

1. 6.

(1997. 4. 10.

5329) 136 9

422 1 8

가

(2001. 10.

92) 吉藤幸朔 著 特許法概説 12 699~701
1053~1060

, 中山信弘 編著 註解 特許法 2 増補

93)

2001 1082

2001. 2. 23. 99 9038

“ (7) (8)’

가

가

94) 54.4.13.

1979 101

95) 著 146

12. 99 598)

,
?
,

.96)
2000. 11. 16. 99 7971() “

,
가
가
가 .”

가.

62
, 63
가

63 , 170

97),

98)

가

96) 54.6.28. , 56.7.9. , 56.9.21. ,

, (59.9.27.)가 ,

97) 1989. 8. 8. 88 950 , 1994. 6. 28. 92 1066 , 2000. 1. 14.
97 3494 , 2001. 5. 29. 98 515
98) 1999. 11. 12. 98 300 , 1996. 11. 22. 96 177 .

(553)

(主旨)

가 ,
 28?) “ ” ,
 22 “ 8 4 .99)
 ” “
 1 ,
 1 2100) ”
 < 22> (1990. 1. 13. 4207) 8
 4 “ ” 1 2
 .” ,
 ,
 ,
 1
 1 2 ,
 ,
 가
 . (2001. 5. 29. 98 515
)
 가 ,
 , &
 , 가
 가 .
 가 가
 字 ” 가 “ 一句一

99) 1989. 8. 8. 88 950 , 1994. 6. 28. 92 1066 , 2000. 1. 14.
 97 3494
 100) 2

가

.101)

102)

物 發現

(屬性)

, 既知

DDT

가

가

未知屬性

가 가

가

가 “~ 가 .”

가

가

가

가

1996. 6. 14.

94 869

, 1996. 7. 30.

95 1326 103)

94 869

“

()

가

가

95 1326

“

가

가 가

()가

”

94 869

가

가

101) 中山信弘 註解 特許法 第二版 增補 1019 (荒垣) . 同旨

2001. 9. 13. 2001 89

102)

)

拙稿

“

”

(21

2002. 3.

103) 同旨

1996. 10. 11.

96 559

가 , 95 1326 가
가 가 ,
95 1326 (, ,
,) ,
23, 24 , ,
가 가
가 가
, ,
가 , 가
, 가 , 가
95 1326 .
< 23>
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
, (2001. 11. 30. 2001 65
, 2001. 11. 30. 2000 2958)

'0~1wt%' ,
 1wt% ” .
 가 ,
 가 .105)
 , 25 “ 0 %
 '1 % ' ”
 가 .
 1 % , 0~1 % 가
 가 多義
 的 外延 .106)
 , < 25> , 가 '1wt%
 , '1wt%' 가 '0 - 1wt%'
 1wt%
 가 가
 가 , &
 ,
 0 % (, '1 % '
),
 . (2001. 9. 7. 99 734)
 .
 42 3 , “
 가 가
 ” 3
 , “
 3
 , 가 ,
 가 가

105) 吉藤幸朔 特許法 概說 第12版 YOU ME 特許法律事務所 譯 326

106) 吉藤幸朔 特許法 概說 第12版 YOU ME 特許法律事務所 譯 327

가, ” , .107)

가 가

.108)

가

, , . 109)

가

110) ,

26

< 26>

가 가

가 8 3 , 4 가
 . (2001. 6. 26. 97 969 , 1996. 6. 14. 95 1159)

107) 1997. 7. 25. 96 2531 , 1996. 1. 26. 94 1459 , 1995. 10. 13. 94 944
 108) 1994. 1. 14. 92 2199 , 1992. 7. 28. 92 49
 109) 1986. 9. 9. 85 68
 110) 2002. 2. 5. 2001 3057 , 1995. 10. 13. 94 944

(555) , 95 1159 “ 1

가
” 97 969 “ 가 가 ” ,

, 가 가
, 가

.111)

1980. 12. 31. () 5

5 가 .112)

1990 ,

.113)

“

“ .114)

가

, “ (1980.12.31. 3326) 44

111) 2002. 4. 12. 2000 1009 , ,

“ ‘ ()’ 가 ,

가

, 가 가

112) (1990. 1. 13. 4207) 98

113) “ , , (上) (92.12.) 1992. 475

~478). , 가

1987

114) 2002. 4. 12. 99 2846 , 1992. 6. 26. 92 63

, (1992)

, “ ” (2000)

, “ ”, () (1993)

, “ ” 1 (2000)

, “ ” 16 (92. 10) (1992)

& , “ () & ”

() (2001)

牧野利秋, 1

& , “ ” 21 2002. 3.

, “ ” 上 (92.12.) 1992.

, “ ” &

(2002. 4.)