

(19)
(12)

(KR)
(Y1)

(51) 。 Int. Cl. ⁷
F21L 4/00

(45)
(11)
(24)

2003 06 09
20-0315744
2003 05 27

(21) 20-2003-0005255
(22) 2003 02 21

(73)

118 1202

(72)

118 1202

가 :

(54)

[illegible]

,가 , ,

1 ,

2 1 ,

3 2 ,

4 1 2가 가 ,

5 ,

6 5 .

< >

B : S :

V : W :가

100 : 110 :

120 : 130 :

140 : 1가 150 :

160 : 170 :

180 : 190 : 2가

200 : 210 :

220 : 221 :

가 , 가가 , 가

가 가

가 ,

, 가
가

123847 285071 2002-0071071

123847 " " (10) (12)
(14,15)가 (13)가 , 가
,

2002-0071071 " (10) (12)
(53) (54)가
가

285071 " " /
가

16) (21) 123847 285071 2002-0071071 ()
(51) 가

(16) (21) (51)
가

가 123847 285071 2002-0071071

가 , 가
가 가 ,
가 , 가

가

가 , , 가
가 / 가
가

가 1가 , 1가 가
가 , 가
가 2가 , 1,2가
가 1가 가
2가 , 가
가

가,

1 , 1

2 .

가 가 ,

가 , 2 가 , 가

가 , 2가

가 ,

가 ,

1 2 , 2 1 ,

3 2 , 4 1 2가 가 .

(B) (V) (200) , (200) 가 (100)

(100) , 1가 (140) , 1가 (140) 가

(130) , (B)가 (150) , (150) (1)

50) 2가 (190) , 1,2가 (140,190) 가 (160)

(130) (120)가 (160) (110)

1가 (140) , (V) (141) , (14)

(150)가 3) 가 (142) , (141) 145 (142) (130)

(144)

(150) , (144) (142)

가 AA 가 , 4 가

2가 (190) (160) , (110) (111) (161)가

(160) (191) (162)가 (160)

2가 (190) , (160) (162) (191) ,

(192) (150) (192) ,

(193) , (192) (B) (S)

(193) 가 (194)

195 (220) (221)가

(150) (192)

(171) , (171) (193)

(170)가 (S)가 (172) (173)

(194) (173) 가 (S) (193)

(180) , (193) (172)

1 (181) , 1 (181) (S)

2 (182)

183 (200) (220) (221)가

(223) (200) , (V)가 (223) (210) ,

(190) 2가 (190) (195) (180) (S)

가 가 (221) , (221) (220) 2가

(222)

224 (220)

W (150) (160) 1,2가 (140,1

90) 가

(110) (120) (V), (130), 1가 (140) , 1가 (140)

(142) (150) (160) 가 (W) (170) ,

(150) (S) (170) (S) (180) (172)

(190) (160) (162) 2가

(221)가 2가 (190) (100) (200) (220) (220)

가 (195) (180) (S) (V)가

(194)

180)가 2가 (100) (220) (S) (

(190) (194) 가 (V)가

(170) (100)

(S)

가 (222) (100) (220)

5 6 (200) (225)가 (160)

(150) (B)

226 (225) (B)

가 (W) (160) (150)

(165,155)

(220) 가 (227) (100) (B) 2가 (190) (B)

(V) (180)가 2가 (190) , (194) (144) 가 (V)

(S) (194) 가 1가 (140)

(225) (226) (B) 가 가

(180) (225)가 (165,155) (150) (160) (S)가 (170) 가
 가 (190) (194) 가

(170) 가 (S)가

, 가 가 가 , 가 가 .

가 가

(57)

1. 가 가 /

1가 , 가

1가 가 가

가 2가 , 가

1,2가 , 1가 가 ,

가 2가

2.

1 , 1 2 1

3.

1

가 가

.

4.

1 3 ,

, 가

2가

,

2가

가

, 가

.

5.

1

가 ,

.





