

(19) (KR)
(12) (A)

(51) 。 Int. Cl.⁷
F24F 11/02

(11)
(43)

10-2004-0045868
2004 06 02

(21) 10-2004-7005750

(22) 2004 04 19

2004 04 19

(86) PCT/JP2002/011074

(87)

WO 2003/036183

(86) 2002 10 24

(87)

2003 05 01

(30) JP-P-2001-00329154 2001 10 26 (JP)

(71) 가 가 2 4 12

(72) 591-8511 1304 가 가

591-8511 1304 가 가

(74)

:

(54)

가 (40) (30a, 30b, 30c) (20)
(40) (4) (30a, 30b, 30c)
(3a, 3b, 3c) (20) (30a, 30b, 30c)
(30a, 30b, 30c) (40)

가
가

가 / 가 가 가 가

가

가

가

1

가

가

가

가

가

2

가

3

가

1 , .

1 . (1) (3a, 3b, 3c) , (1) (4) , (1) (30a, 30b, 30c) , (20) (40) , (30a, 30b, 30c) , (4) (3a, 3b, 3c) . (20) , (2) (30a, 30b, 30c) , (2) (40) , (20) , (1) (3a, 3b, 3c) , (20) , (4) (3a, 3b, 3c) . (2) , PHS .

가, (3a) (3a) 가 (30a) , (20) (30a) , (30a) (4) , 가 (4) , (40) (20) , (30a) (40) , 가 (40) (20) , (30a) (40) , 가 (20) , (30a, 30b, 30c) , (20) , 가 .

[] , 1 (4) 3 (3a, 3b, 3c) 2 , 3 3 . (20) (2) 가 (20) , (2) , PHS (20) , (2))

가

(57)

1.

(4) (3a, 3b, 3c) 가

(4) , (40) ,

(3a, 3b, 3c) , (30a, 30b, 30c) ,

(40) (30a, 30b, 30c)

(20)

2.

(4) (3a, 3b, 3c) 가 , (2) ,

(4) , (2) (4

0) ,

(3a, 3b, 3c) , (2)
(30a, 30b, 30c)

3.

(4) (40) , (3a, 3b, 3c)
(30a, 30b, 30c) 가 , (2)

(40) (30a, 30b, 30c)

(2)

1

