

(19)
(12)

(KR)
(A)

(51) 。 Int. Cl.7
B60B 35/14

(11)
(43)

10-2004-0093014
2004 11 04

(21) 10-2004-0028201
(22) 2004 04 23

(30) JP-P-2003-00120911 2003 04 25 (JP)

(71) 가 가 가 2 1

(72) 가 2 1 가 가

가 2 1 가 가

가 2 1 가 가

가 2 1 가 가

가 가 2 1 가 가

(74)

:

(54)

가

가

1

2 1

3 2

4 2 -

5 2

6 5

* *

1 : () 3 :

5 : 21 :

22a : (1 (22))

22b : 1

23a : 2 (23)

23b : 2

25 :

25a :

25b :

27 :

28 :

가

가

가

가

가

가

가

2000-16039

가 (2 1).

가

가

가

1, 2

1

1

1

1

1

1

1

1

가

2

2

2

2

1

1

2

2

가

가

2

2

2

1, 2

2

1-4

(1)

(1)

(21)

(21)

1

3)

가

2

(2),

(3)

(2,

)

3

2

(

4

2

(2)

(16)

2, 4

4

(3)

(3)

(15, 16)

(15)

(13, 14) (17)

2 (3)

4 (3) (6) (2) (

) (6) (6a) (7) (8)(

(2) (6)

1)

2 (3) (3) (5) (5) (2) (13, 14)

가 (3) (5)

(3) (5) 가 (22, 23) 2

(22, 23) (21) (31) (3)

1 (22) 2 (23)

3 (22, 23) 가

1 (22) (3) (2, 3)

(5) (22) (25) (21) (22a)

(22b) (27) (22a) (22b) 4

23) (3) (2, 3) 2 (23) 2 (

(25a) (23a) (25b)

(23b)

1 (22) (22b) 'T' (25)

(22b) (22b) (5)

) 'T' 3, 4 (25) (29) (29) (22b) 3 (22b) 2

(27) (29) (22a) 'T' (22b) (22

a), (22a) (22b) (22)

2, 4 (27) (22a) (21)

(22b) (22b) (22a) (22a)

(22b) (21) (22a)

23a) (3) (2, 3) 2 (23) (

(23b) 가 (25a) (25b) (

(22b) (25)

(23a) (22a) (21)

(25a) (23b) (23a) (5)

2 가 (26) 가 (25a) (23a) (27) (27

) (23b) (23b) (29) (26) (27)

(23b) (23a)

(25b) (23a) (23b) (5)

23b) (29) (29) 3 (25b) (23b) (

(29) (25b) 2 (23b) (27)

2 (29) (29) (26) (23b) (23b)

(23a) (23a)

2 (23) (23b) (23a)

(27) (3) (25) () (21) (22) (22b) (22a) (21)
 (29) (22b) (22b) (21) (27) (22a) 가
 (22b) (21) (22b) (22b) ,

2 (23) (23b) 가 (23a) (22a)
) (27) 1 (22) (22b) (21) (22a)
 , (3) (5) 1 (22) (22b) (21) (22a)
 25) (5) 2 (23) (25b) (23a) (25)
 a) (27) (26) (23b) (23b) 가 (5) (23a)
 (23a)

2, 4 (23a, 23b) (28) (22b) (25) ,
 (3) (5) (28) (25a, 25b) (25) (25a, 25b)

4 (3) (3) (21) (21a)
 (3) (2 (3))

(23a) 가 (3) (1) (22a)
 (21) (22, 23) (3) 가
 (22a) 가 (23a) 가 (21)

1, 2 (22, 23) (22a) (23a) 가 (21)
 (25) 2 (23) (25a, 25b) (, 1 (22))

(22b) 1 (22) (22a) (5) (25) 가
 (25) (27) 가 (22a) (25a, 25b) 가 1 (22) (22b) (25)
) , 2 (23)

가 가 (28)

(22a) (21) (22b) 가 (27) (26)
 (23a) 가 1 (22) 가 2 (23) 가

가 .

5, 6 (22b) 가 1 (22) (22a) 가 2 (25) (23) (22b) (25a) (23b) 가 (22, 23) 가 .

(23a) 가 (25b) (22a) (22b)

(23a, 23b) 가 2, 3 (22a) (22b)

(22, 23) 가

가 가 .

(21) (22a) 가

(28) (28)

가 .

(28) 2

(27)

(27)

1, 2 (22, 23) (22b, 23b) (22b, 23b) (5)

(5) (3) 가 .

(1) 가

가 .

가 .

(57)

1.

가 1 1 1 1

2 1 2 2 2 가

2 2 2

1, 2

가

2.

1 , 1 1

3.

2 , 1 1 ,

4.

3 ,

5.

2 , 2 2 2

6.

2 , 1 'T' .

7.

1 , 1 1 1 , 2
2 2

8.

1 , , 1

9.

1 , , 1

10.

,

,

가 1 1 , 1 1 , 1

2 1 , 1 2 , 가 ,
2 2 2 가 2 2 가 ,
2 ,

1, 2

가

11.

10 , 1 1

12.

11 , 1 1 ,
1

13.

11 , 2 2 2

14.
10 ,

15.
10 ,

1

1







