

(19)
(12)

(KR)
(A)

(51) 。 Int. Cl.⁷
B65G 49/06

(11)
(43)

10-2004-0060713
2004 07 06

(21) 10-2003-0063608
(22) 2003 09 15

(30) JP-P-2002-00380012 2002 12 27 (JP)

(71) 가 가 가
2-2-1

(72) - 가 1-86-1-222

가 가 - 9-25-206

가 - 3 26-1-313

(74)

:

(54)

가					(3, 4)		가 (endless)
(5)	(set)	,	(5)	(D)			(D)
(3, 4),	(5),	,	(7)	(6)	(6)		(7)
				(7)가		(2)	(10)
				(2)			

- 1
- 2 1 II-II
- 3 2 III-III
- 4 3 IV-IV
- 5 1 V
- 6
- 7 6 VII-VII
- 8 7 VIII-VIII
- 9
- 10 9 X-X
- 11 9 XI-XI
- 12
- 13 12 XIII-XIII

* *

- 1: 2:
- 3, 4: 5:
- 6: 7:
- 10:

가 , 12 (a)

(D) 9 11 (b) (b) (c) (c)

a) 12 (D) (c) (D) (D) (a) (a) (e) (a) (a) (e) (a) (c) (a)가 (a)

가 9-278181

9 13 (e) (D) 가 (c) (c) (e) (c) (e) (c) 가 (c) 가 (e) (c) (c) 가 가 (e) 가 가 (c) 가 (e) 가 가

9-278181 가 가 가 가 9 13

가 가

가

가 가 , 가 가 , 가 가 .

()

1 8 .

1 4 , 1 (2) (2) (1) (D)

(2a)가

4) (2) (D) (5)가 가 (3, 4)가 , (3, (2a) (5) (6) (7) (7)

가 (7) (6) , 5 가

(3, 4)가 (8, 9) , (2) 가

(8, 9) (8, 9) (8, 9)

(3, 4) (5)가 (5) (7)가

1 , 10 (2) (1) 6 (D) (D)

(1) 6 (D) (1) (7) (1) (D)

(1) (3) , (1) (4) (3)

(1) (4), (5) (1) (3)

(1) (D) (7) (6)가 (1) (7)

(1) (5) (6) (7)가 (6) (5)

(7) (6) , (D) (1)가 , (2) , (10) (7)

(7) (1) (6) (1) (7)

(1) (7) (1) (D) (1)

(7) (7) (1) (D)

, (1) (1) (6)가 (1)

(5) (1) (1) (7) (6) (3)

(1) (6) (7)가 (4) (5)

(6) (6) (7) (7) 가 (7)

(D) (6) (6) (6) (7) 가 가

(6)가 , 가 가

, (10) (2) (5) (7) 가

가 (6) 가 가

가 , 가

가 , 가

가 , 1 ,

가 , 1

가 , 가 ,

가 , 가 ,

가 , 가 ,

가 , 가

(57)

1. 가 ,
2. 1 ,
3. 1 ,
- 4.

- 2 ,
- 3 **5.** ,
- 4 **6.** ,
- 1 **7.** ,
- 2 **8.** ,
- 3 **9.** ,
- 4 **10.** ,
- 5 **11.** ,
- 6 **12.** ,
- 7 **13.** 12 ,









