

(19)  
(12)

(KR)  
(A)

(51) 。 Int. Cl.7  
A61L 9/16

(11)  
(43)

10-2004-0103400  
2004 12 08

(21) 10-2004-0038095  
(22) 2004 05 28

(30) JP-P-2003-00151724 2003 05 29 (JP)

(71) 가 가 가 1006  
가 가 가

(72) 가 22-55-503

가 가 1729-34

가 5-3-65-710

가 4 2-5

(74)

:

(54)

(3) 가  
(5) , (5)  
가 (5) (7) , ,

- 1 .
- 2 1 .
- 3 1 .
- 4 .
- 5 가 1 .
- 6 가 2 .
- 7 가 3 .
- 8 가 4 .
- 9 가 5 .
- ( )

- 1 ... 2 ...
- 3 ... 4 ...
- 5 ... 6 ...
- 7 ... 8 ...
- 9 ... 가 9a ...
- 9b ...

가

( , 9-108313 ).

가 (半値幅) 200  
 2-263170 ).

가 가 가 가 ,

가 가 가 가 . 가

가 .

가 가 가 가 .

가 가 1 가 1 , 가 가 가 가 가 가 가 가

1 2 (1) (2) (3) (3) (4) (4) (4) (3) (4) (3) (3) (4) (6) (5) (6) (5) (3) (3) (4) (6) (6) 8 (6) 7

가 (9) (3) (9a) (4) (9b)[  
 (9b)] , (3) (4) ,  
 가 (9) , , IGBT(Insulated Gate Bipolar T  
 ransistor)  
 (電裝回路)  
 가 , 가  
 . AC .  
 ,  
 가 (9) (3) (4) , ,  
 가 ( , ) (5) .  
 가 (3) 가  
 , ,  
 (3) (4) 가 (3) 가 가  
 , ,  
 가 (3) 가 (3) 가 , (3)  
 , 가  
 가 (4)( , )  
 ,  
 가 가  
 (5) (5) (7) [ ,  
 (2) , ( DNA ) , RNA가 , ]  
 , NH<sub>3</sub> ( ) (7)  
 1 N H (5) , 2 , NH<sub>3</sub>  
 , H<sub>2</sub>O ( ) , N<sub>2</sub> ( ) H<sub>2</sub> ( ) ,  
 , (1) , ,  
 . E (A) (2) 3 (B) (1) (C)가 (D1,D2)  
 F J (F)  
 (2) , (2) (5)  
 4 , (2) (5) (10) 가  
 . (10) , Mn  
 (3) (4) 가  
 8mm , 6kV , 5mm 4kV , 10mm 7kV ,  
 , 가 가 가

(5) 가 1

(5) 가 10mm (A) 1m/s 10m/sec (5)

100Hz 가 (5) 가 100Hz ~ 가 Hz

(5) (靜止) 가

(5) 가 1 μ sec

(8) 가 (5)

가 5 ~ 9

5 가 / 가 3 1 (A) 1 (p1)

가 2 (p2)가 (μ sec)

6 1 , 가 7 가 3

8 , 9 가

(57)

1. (3) (4) 가
2. (5) (7) (5)
3. (3) 가 (4) , (3,4) 가 (9)

- 3 4. , (5) (7) (10) (5)
- 3 5. , 가 (9) (5) (7) 1  
 , 가
- 3 6. , 가 (9) 가
- 3 7. , 가 (9) 가







