



가 2

2 , , 가 2 가 , 가 '가 . ,  
 , ( ) / 가/ 가 , 가  
 가 , 2 , , 2 , ,

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

1 1  
 2 1 (3A, 3B) (31)  
 3 1  
 4  
 5  
 6  
 7 2

1  
 1 (1) (2), (3A, 3B)( (4), (5), (6), (7), (8), (9) (10) (11) (3A, 3B) 2 (30) (20) (20) (S2) (21, 22) (20) (12) (3A, 3B) 가 2 (組電池) (30) (31) , 2 EEPROM (30) (31) / 가 (12) (32) (2) (3A, 3B) (1) (6) 가 ( ) EEPR (5) (3A, 3B) (32) (23, 24) (8) 가 가 (1) (6) (4) (3A, 3B) (2) (5) (7) (1) (2) 가 (1) (5) (13) (33) (5) (5) (7) (10) (1) (12) (9) 가 (1) (9) (8) (3A, 3B) (5) (9) (9) (1) (12) (2) (20) (3A, 3B) (31) (32) (6), (10) (5) (2) (20) (11) (32) (30) (S2) (21 22) ON (31) (2) (30) (2) (1) (32) (31) (11) (3A 3B) (30) (1) 가 (3A, 3B) (31) 2

(31) 2 (30) (311) , 2 (30)  
(315), A/D (316, 317, 318) , (312) , (313), (314),  
(313) (312) A/D (12) (319) 2 (30)  
(12) , (312), (316) (313) A/D (316) 2 (319) (30)  
(314) 2 (30) (12) , , A/D (314) (317) (317)  
(30) (315) (311) 2 (30) (319) (12)  
, , A/D (318) (311) (1)  
, , 1 (1) ( ) 가 가 (5)  
, 3 3 (1) ( ) 가 가 (7)  
(1) 가 ( ) (5) (7) 가 ,  
, 가 , A2 ( )가 (13) (7)  
A3 , 가 , A4 (12) 가  
(6) , A5 (1) 가 , A7  
가 가 ( ) A6 , A8 (7)  
A7 가 , A9 (1) ,  
, , 1 가 ,  
, 가 (1) ,  
, 4 ( ) ,  
(1) 가 ( ) (5) 4 (7) ,  
B2 , 가 ,  
B3 B9 , 3 A3 A9 ( 가 ) (1)  
, 5 (1) ,  
C1 (1) , (5) 5 ,  
(12) (10)  
C2 ,  
3 , C1, C2 , , C  
(12) , (6) 가  
C4 , 가 , C9 (12) ( )  
6) , C1 가 , (7) 가 ,  
, C5 (7) , ,

C6 (7) ,  
 가 (5) C7 (6) C8  
 (6) 가  
 가 C5 가  
 C6  
 (1)  
 (1) (6)  
 (10) 가 (1)  
 (1) 가 ( )  
 가  
 5 C4 가  
 (6) 가  
 가 6  
 (5) 6 (7) 가 ,  
 D1 (13) 가 , D2 (12) (6)  
 가 D8 , D9  
 가 D10  
 D9 가  
 D2 가 D3  
 D4 가 D5  
 가 D6 1 , 2  
 , 2 가 (6) ( )  
 D6 , 2 가  
 (1) 가 (1)  
 , 1 2 7  
 (1) 1 (1) (2) (3A, 3B)  
 가 (3A, 3B) (1) (11) (2) (2)  
 (2) (11) (3A, 3B) (2) , 2 (30)  
 ) (2) (12)  
 (32) (3A, 3B) (32)  
 , 2 (15) (15)  
 (3A, 3B) (1) (3A 3B) (4) (4)  
 , (3A, 3B) (1) (1) (4)

(4) 1 (5) (1) (2) (3A, 3B) (6) 가 (23, 32) 가 , 3 6 , 2 (1) (5) , 3 ( ) , 1 , 3 A1 ( A3 A5 A9 가 A4 (5) (12) A3 (32) (6) (2) (23) (3A, 3B) ( ) 가 , A5 (1) 가 , A7 가 가 A6 A9 (1) , 4 ( ) , 4 B1 B3 B5 B9 가 1 B4 (5) (12) B3 (32) (6) (2) (23) (3A, 3B) ( ) 가 , B5 (1) 가 , B7 가 가 B6 B9 (1) , 5 7 (1) , 5 C1 C6 C8, C9 1 , 5 C6 가 (2) C7 (23) (5) (3A, 3B) (12) (32) (6) ( ) 가 , C5 가 C8 가 C6 , 5 C4 가 가 , 6 (1) (2) (3A, 3B) (6, 23, 32) 가 ( ) 1) (1) (7) (2) (3A, 3B) 가 ( ) D10 (5) 6 D1, D3 D6 D8 , 1 (5) 6 , D1 D2 (5) (12) (6) , 가 (2) (23) (3A, 3B) (32) ( ) 가 , D3 , D7 (12) D8 (6) (2) (23) (3A, 3B) (32)

(1) (2) (3A, 3B) 가 (1)  
(6, 23, 32) 가  
2 (6, 23, 32)

(5) (1)

가

가

가

가

가

(57)

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

1 가 2 , 2 가

, 2

2

2

가

가

12.

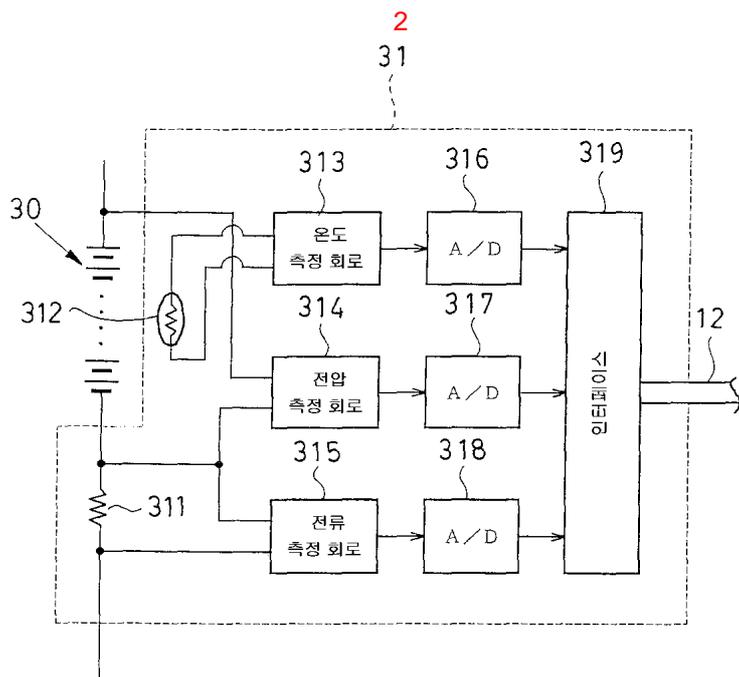
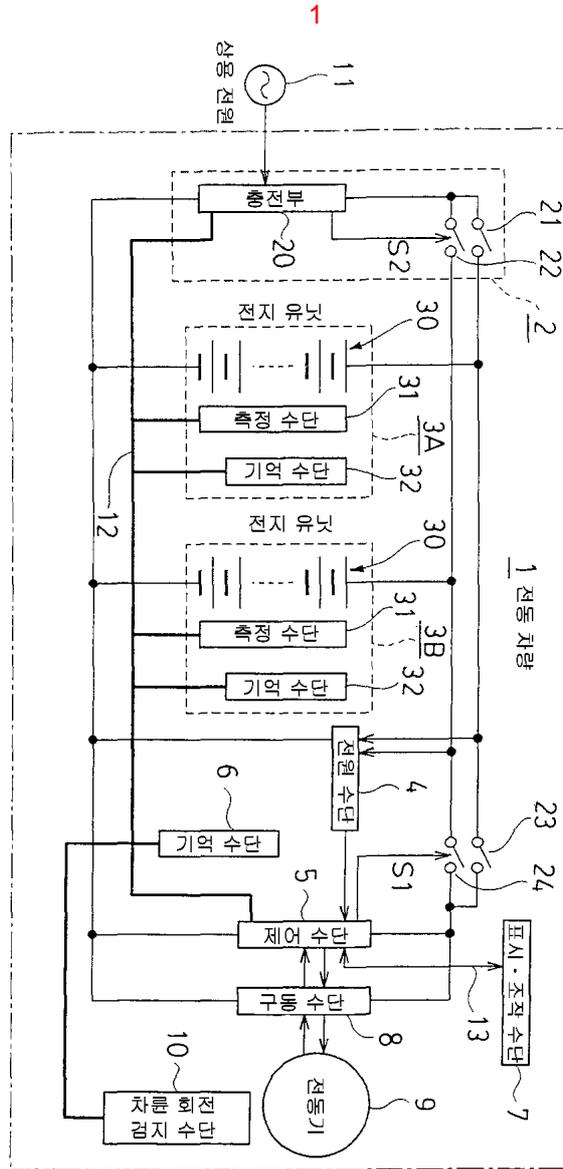
1 가 2 , 2 가

, 2

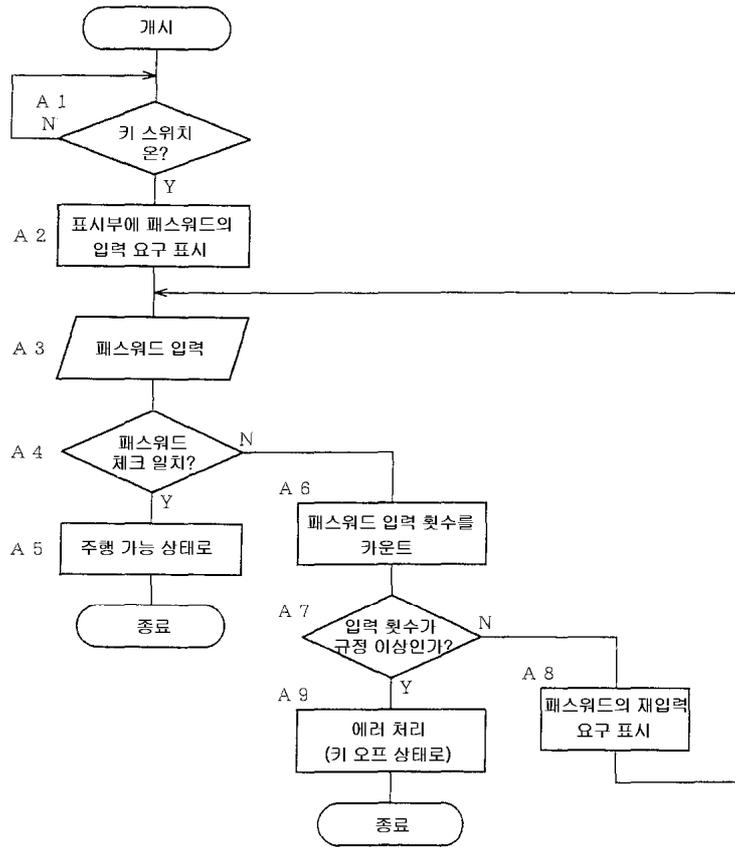
2

가

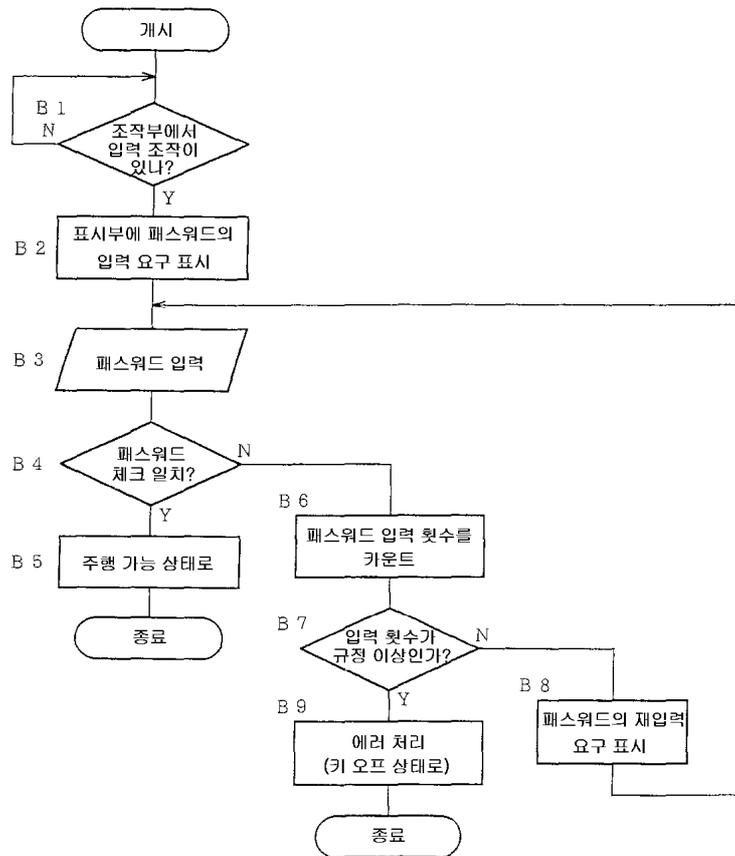




3



4



5

