

(19)
(12)(KR)
(A)(51) 。 Int. Cl. ⁷
G06K 9/00(11)
(43)2002 - 0032736
2002 05 04(21) 10 - 2000 - 0063363
(22) 2000 10 27

(71)

1 69 - 50

(72)

2422 7 - 7

915 APT609 - 2406

(74)

:

(54)

가 , , 3 , 3 (10) (21) 3 , (22) (20) ; (30) ; (40) ; (51)가 , (20) 가 (51) 3 , (30) 3 (20) (50) 가 3 가 .

, 3 ,

1 ,

2 ,

3 ,

< >

10 : 20 : 21 :

22 : 23 : 30 :

40 : 50 : 51 :

60 : 70 : 80 :

S1 : S2 : 1

S3 : 1 S4 :

S5 : 1 S6 : 1

S7 : 1 S11 : 2

S12 : 2 S13 : 2

S14 : 2 S15 : 2

가 가 ,

.

가 가 , 가 , 가 ,

.

가 , 가 , 가 ,

가 ,

, 1 가 , 가 ,

, 가 .

, 3 3 .

; ; 가 , 3

가 3 가 .

가 , 3

1 ; 1 가 3 3 가

가 1 ; 1

1 3 .

, 1 2 (10) (21)

(22) (20) ;

(30) ; (40) ;

가 (51) 3 (51)가 , (20) (20)

, 가 (30) 3 (40) (5)

0) .

(10) 3 가 .

, 가 , , 3 3

(50) (51) , ,
 1 , .
 (10) (22) (23), (90), (interco
 m)(100) .
 (30) , ,
 .
 (50) (30) , 가
 , 3 (view point) 가 가
 . 3 (10) 3
 .
 (10) 3 , , 가 ,
 , (10) 3 1 가
 , 가
 , .
 , 1 (10) 가 (5
 1) 2 (10)
 3 , 가 3 , 가
 , 2 , 가
 (10) .
 (50) (60) (70), (80)가 , 3
 (60) . (70) (80) .
 (70) .
 , 가 가
 , 가 가
 가 , 가 ,
 가 .
 , 1 가 (10)
 3 .
 , (S1) (10)가 , (10)
 3 .
 1 (S2) (S1) 가 (50)
 (51) .
 1 (S2) 가 , 1 (S3)
 (30) .
 , (30)가 .

3 (S4) 1 (S3) 3 (10)
 가 .
 (40) (S4) 가 , 1 (S5)
 가 (10) , , 가 (10)
 .
 가 1 (S5) , (S6) (60) 3
 .
 , (S6) , 1 (S7)
 (60) (80) (70) , (70)
 .
 2 가
 3 .
 , 2 (S11) (21) 가 , 가
 (51) .
 2 (S11) 가 , 2 (S12)
 (30) .
 2 (S12) , 2 (S13) (40)
 .
 2 (S13) , 2 (S14) (60) 3
 .
 2 (S14) , 2 (S15) , 3
 (70) .
 가 ,
 3 ,
 ,
 3 3 ,
 , 2 .

(57)

1.

;

;

;

가 ,

3

3

가
가

,

.

2.

가 ,

3

;

가

1

;

1

가

1 ;

1

3

3

가

;

가

1

.

3.

2 , 1

,

1

.

4.

가 ,

가

2

;

2

가

2

;

2

,

2

;

2

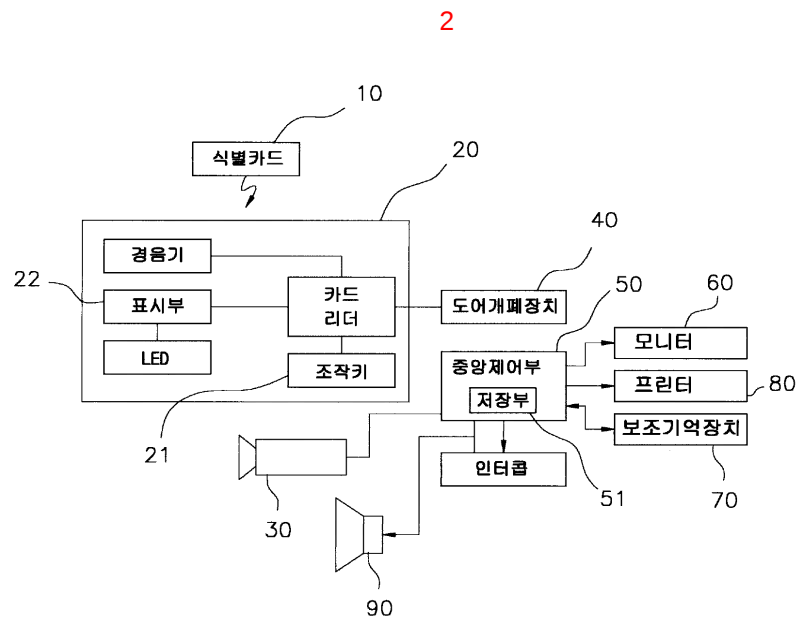
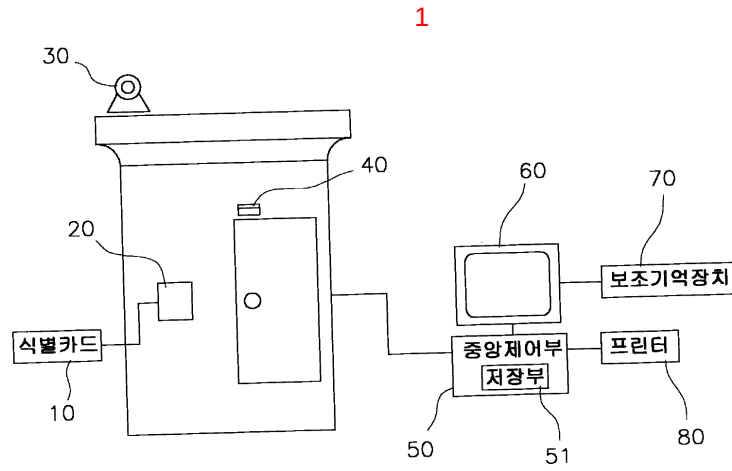
,

,

3

2

.



3

