

(19)
(12)

(KR)
(A)

(51) 。 Int. Cl.7
H04M 15/00

(11)
(43)

10-2004-0013798
2004 02 14

(21) 10-2002-0046871
(22) 2002 08 08

(71) 6 1523

(72) 6 1523

(74)
:

(54)

가 ARS

가

3

1

2 1

3 1

4 3

5 2

6 5
 7 6 가
 ()
 100 : 가 110 :
 120 : 130 :
 200 : 200a :
 210 : 220 :
 300 : 300a :
 310 : 320 : ARS
 330 : 340 : 가
 350 : 400 :
 400a : 410 :
 420 :

가 ARS
 ,
 , 가 (PSTN) 가
 , 가 가 가
 가 가 가 가
 , 가 10
 , 가 , 가

, ARS

가

,

가

,

가 가

가

;

;

;

,

;

, 가 ;

가 ,

;

,

가

;

, 가 ;

, ARS , ARS,

ARS

;

;

가

가

;

;

가

, 가

가

가

;

가

;

가

,

;

, 가

;

가

,

가

가

.

1 가 (100) (200)
 (300) (400)

가 (100) (200) 가 (400)
 (300)

(200) 가 (100) (300) 가 (100)
 ,가 (100)

(300) ARS 가
 가 (100) ,가 (100)
 가 (100) (400) (200) ,가 (100)

(400) 가 (100)가 (200) 가 (100)
 (300) (300)

2 1 (110) , ARS 2 ,가 (100) (
 200) (300) 가 (120) (130)

(200a) (210)

(220)

(310) , (300a) 가 가 (120) ARS (320) ,
 (330) ,
 가 (340)

(400a) (300) (410) ,
 (420)

3 1 , 2 4 , 4 3

2 3 , (110) 가
 (200a) (110)
 (220) (S100).
 ,가 (S111), 가 (S110), (110) , 가
 (110) (S112). (210)

가 가 (110) (S114), (S115).
 (S113), 가 (210) (S116),
 가 (410) (420) (S118).

(, 2) .

(210) (S119),
 (S121). (S120),
 가 (210) (220) (S123).
 (S122),

S116 , 가 (S117),
 (S124) S114 ,
 (220) (S125).

2 4 , S113 가 (210)
 (S130), (110)
 (S131), (S132). ,
 (S133),
 (S134), (220) (S135).

5 2
 , 6 5 , 7 6
 가 , 2 5 7 .

2 5 , (110) 가
 , (200a) (110)
 (220) (S200).
 , 가 (S201), (110) ,
 가 (S202), 가 (210) 가 (110)
 (S203).

(210) (S204), (S205),
 , (S206), (207). ,
 (210) '0' (S208), '0'
 가 (S209),
 (S210), S209 가
 (220) (S211).

2 6 , (330) (310) ARS(320), (350)
 (300a) (S300); (S301). S301 , 가
 (310) ARS(320) 가 , 가
 (S302).

S302 , 가 (330)
 (120) (S320). (130) , ARS (110)
 S320 (330)
 (S323). (S321, S322),

(330)
 (410) , (410) (S32
 4), (420) , 가 (340)
 (S325).

, S302 , 가 (330) 가
 (S310), (S311, S312). S311 S312
 (S313), 가 (340) (
 S314).

2.
1 , 가 ; 가
;
;

3.
1 , ; 가

4.
, ARS, 가 ;
ARS
;
;
가

5.
4 , ; 가
;
가

6.
4 가 , 가 ;
가 ;
가 ;
가 , ;
; , 가 ;

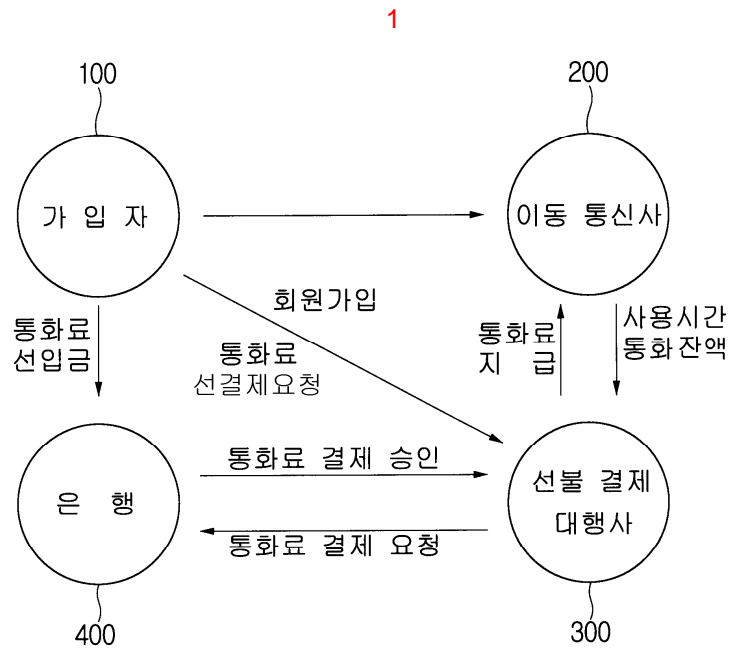
가

7.

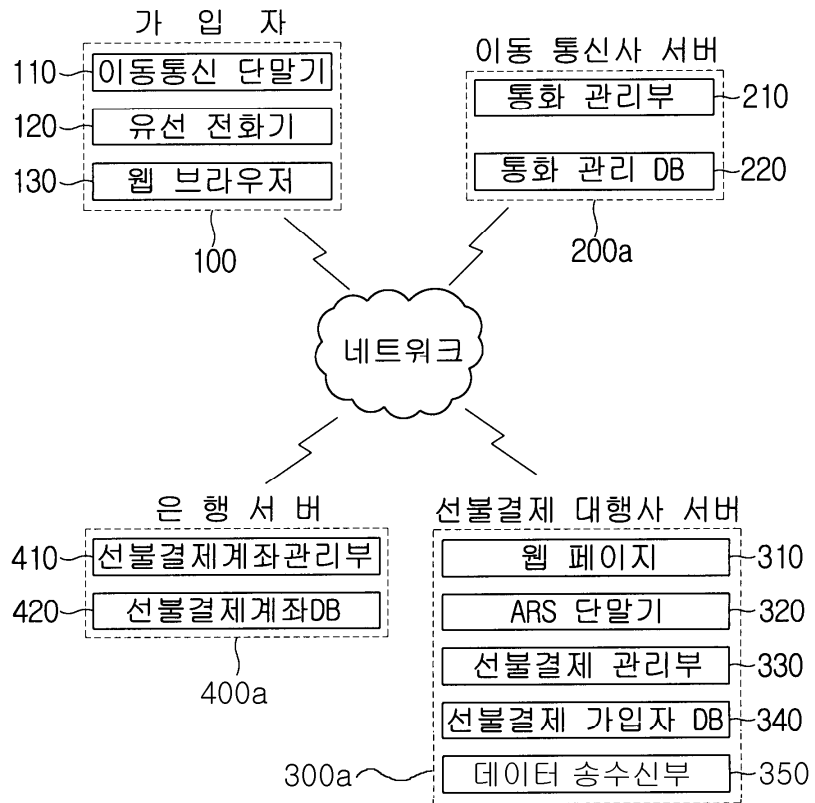
6 , 가 가

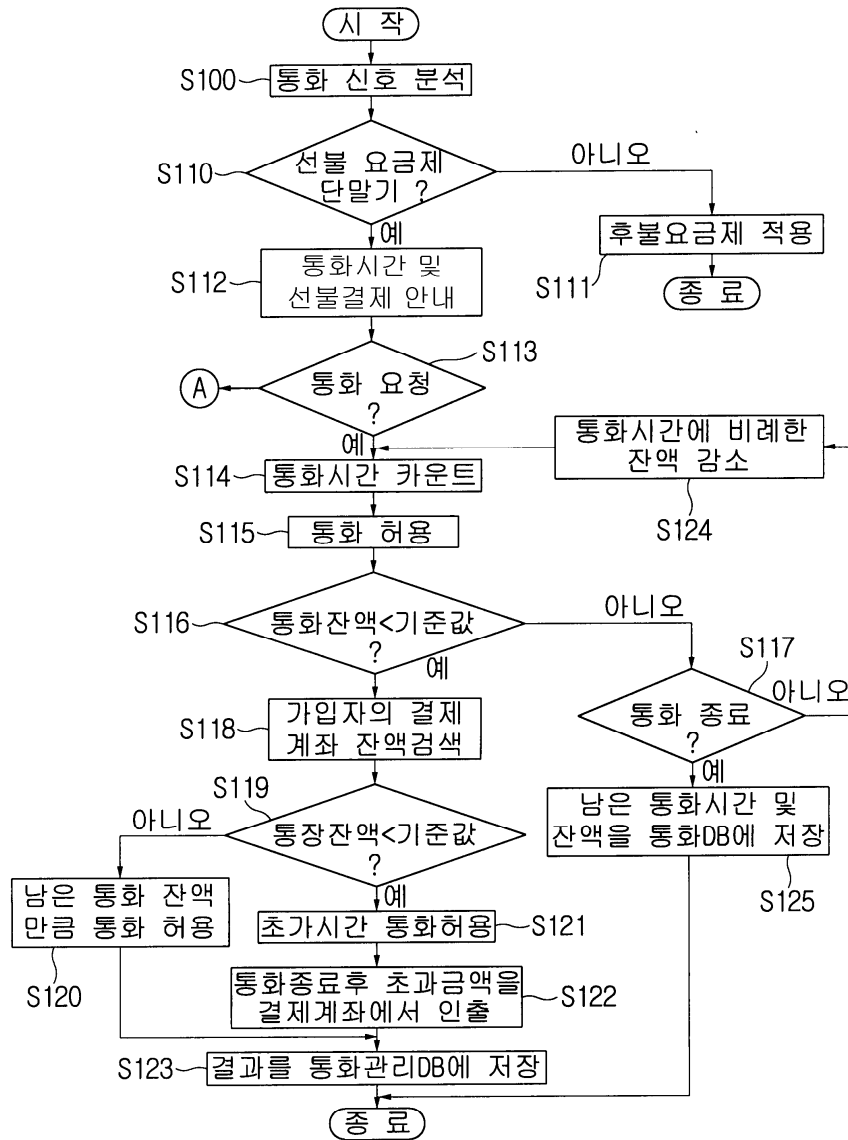
8.

6 ,

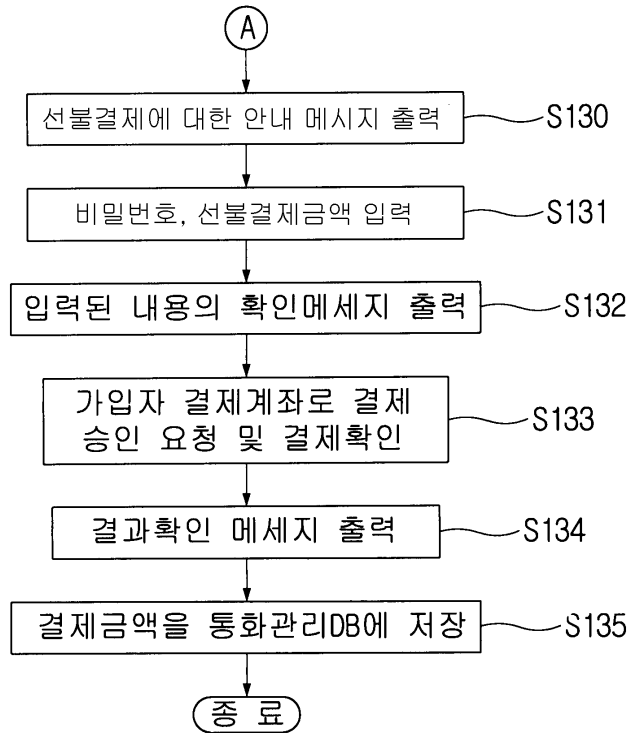


2

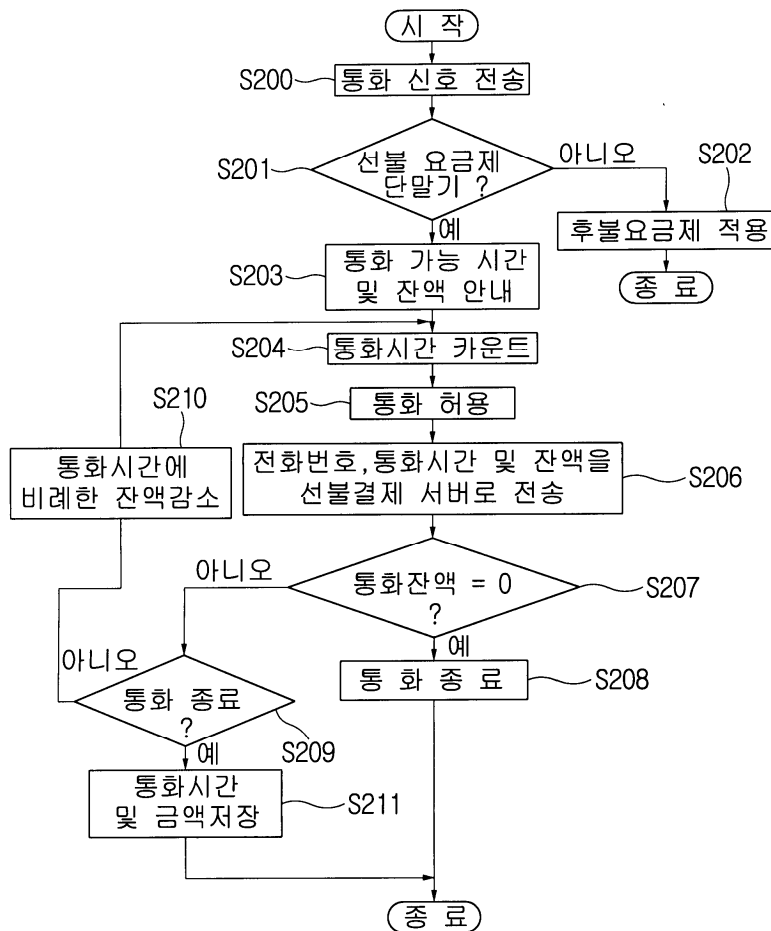




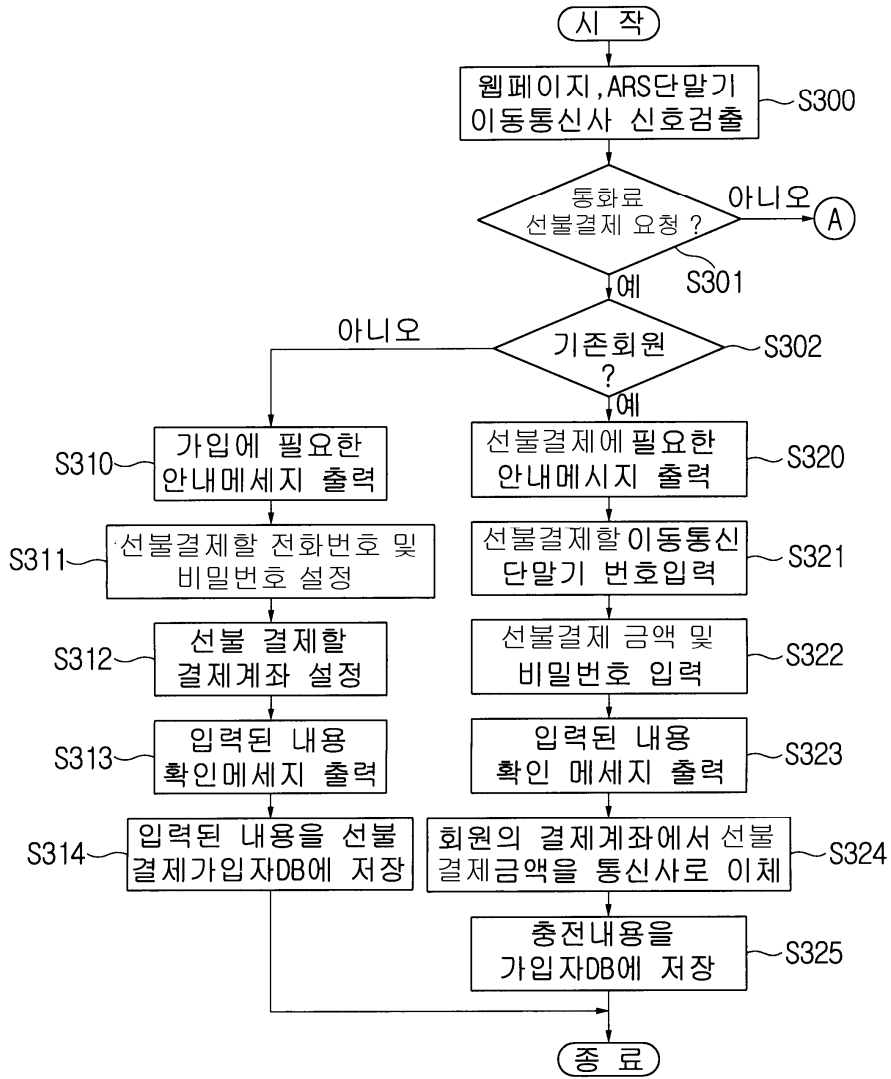
4



5



6



7

