

2001 - 0067315  
2001 07 12

- 1 -

1 가 .

2 .

3 .

4 가 가 .

5 .

ical Nutrition, 41 (4) 810 - 817, 1985 " (Assessment of f  
at - free mass using bioelectrical impedance measurement of the human body)" .

4  
H5 - 49050  
가

AC 가 .  
4 가 가 .  
4(a) (88)  
4(b) (88)  
LCD 가 LCD .

5 가 (S11) ,  
(S12) , 4 ,  
(S13) ,

, (S14) , - 가  
 가 , 가 , (S15)  
 , (S16) ,  
 (S17) , (S18) , 가  
 (88) .

, 가 , 가 -  
 가 ,  
 가  
 가 , (88) 가  
 ,  
 ,

4(b) , 가 (88) , LCD  
 , LCD  
 가 LCD LCD  
 가 LCD가  
 LCD 가 .

, 4(b) , LCD  
 LCD .

, ,  
 ,  
 , 가 , ,  
 , ,

, 가 , 가

, 가

;

;

;

CPU , CPU ,

,

가 ,

.

,

,

.

가 , 가 -

.

,

,

.

.

1 (1)

(1) (1) " L" (2)가 (1)

(3B) 가 (4A) (3A,3B,4A,4B) (3A) 가 (4B)

(4A,4B)

(1) (5A) (5B)

(5A,5B) (6A,6B) (1) (7A,7B) (

5A,5B) (1)

(8) (1) (8) LCD ( "

" ) , (8)

,

.

(1)

(1) CPU, CP

U (5A,5B)

(2A,2B)

(3A,3B) (5A,5B) (1)

(1) A/D CPU

(2) CPU

(8) CPU LCD (8)

(8) CPU CPU (8)

가 2 3 2

3 1 S2 -

(1) (2) 가

3(a) 가 (3A) (

4A) 가 (3B) (

4B) S3

(8) 가 3(b)

가

가

S5 가

(8) (5A,5B) (5A,5B) (5A,5B) S6

(7A,7B) 3(c)

가

S7 CPU

S8 (8)

가 , 가 , 가 , 가 .

가 가 , , 가 . . 가 .

(57)

1.

;

•  
,

•  
,

CPU , CPU ,

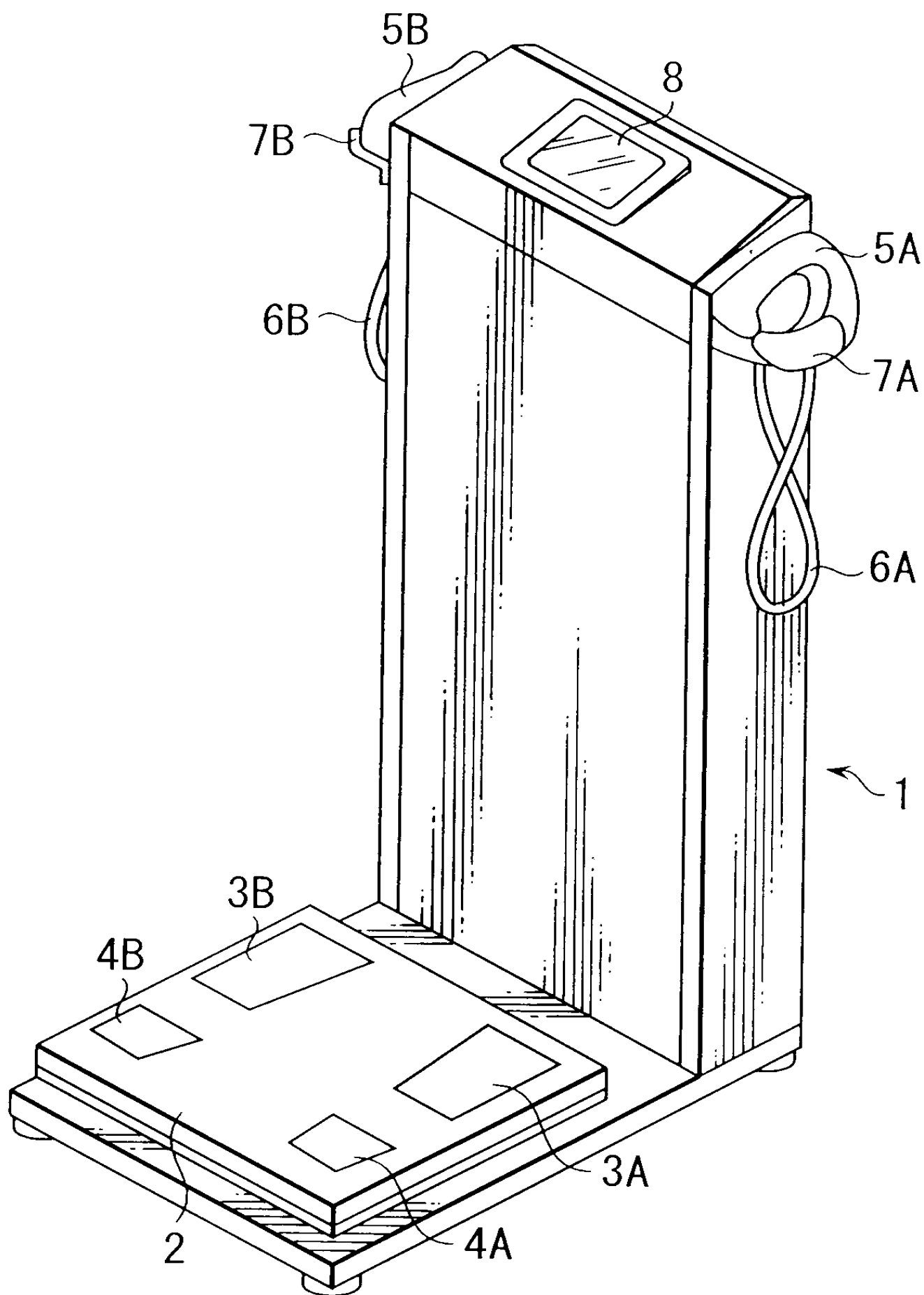
가

가 ,

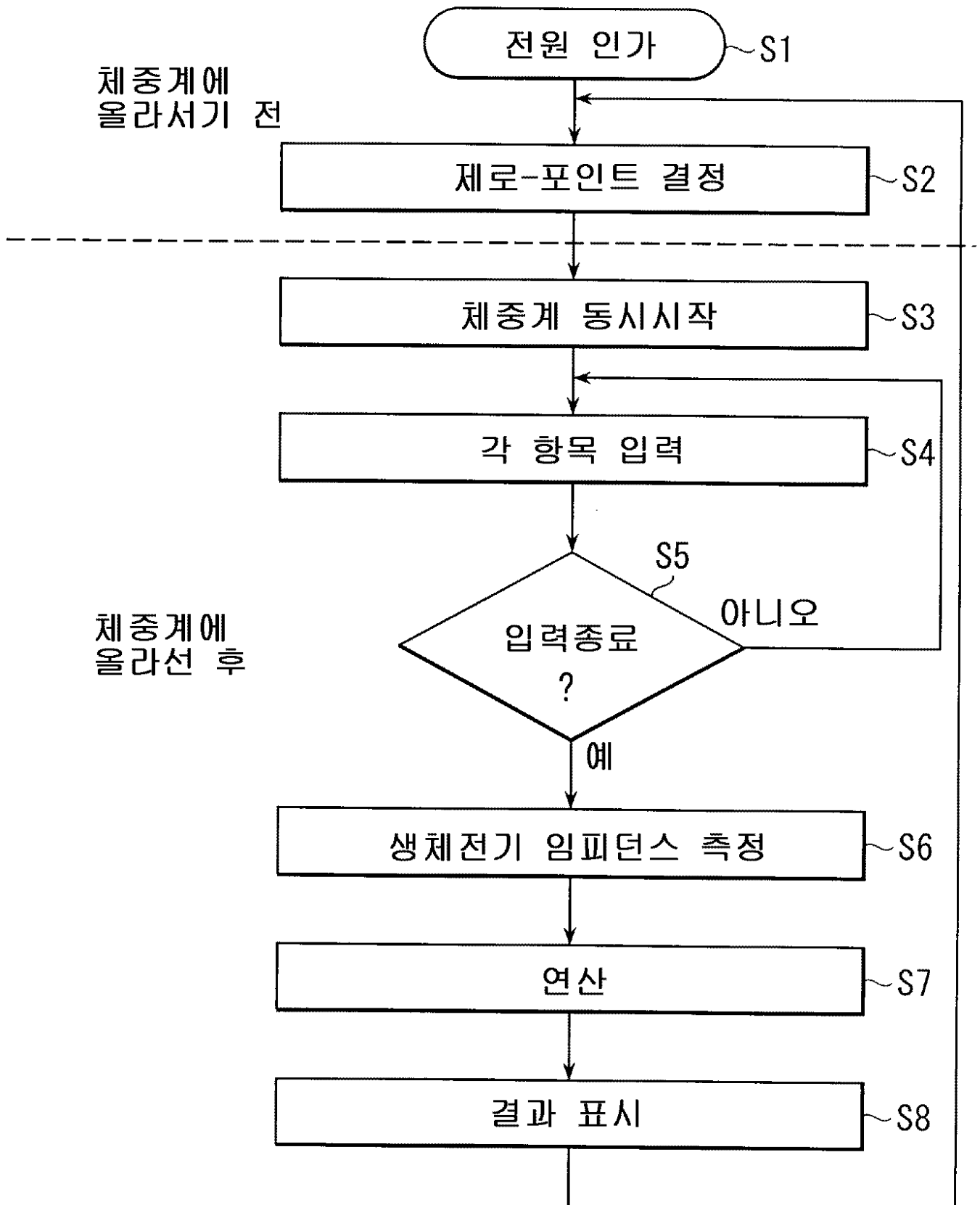
•

2.

1

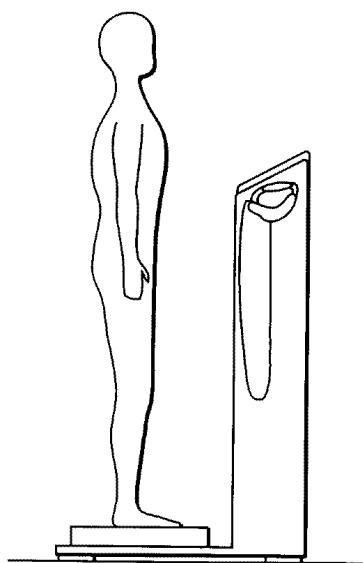


2

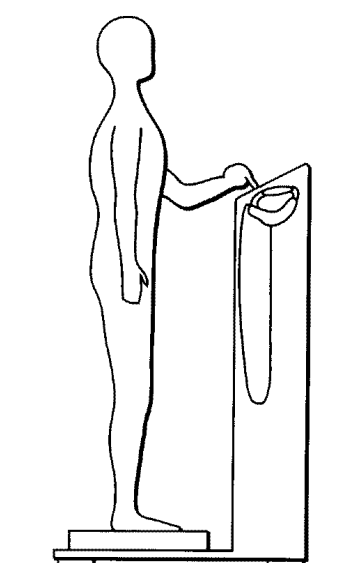


3

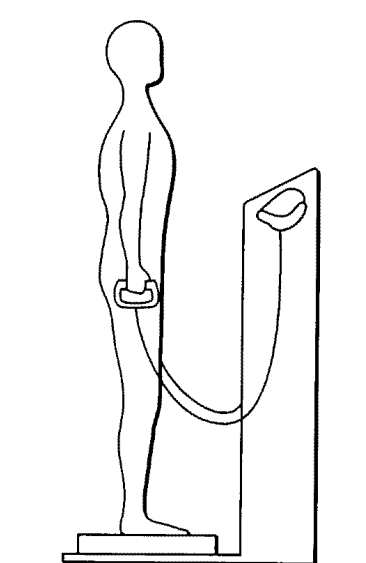
(a)



(b)

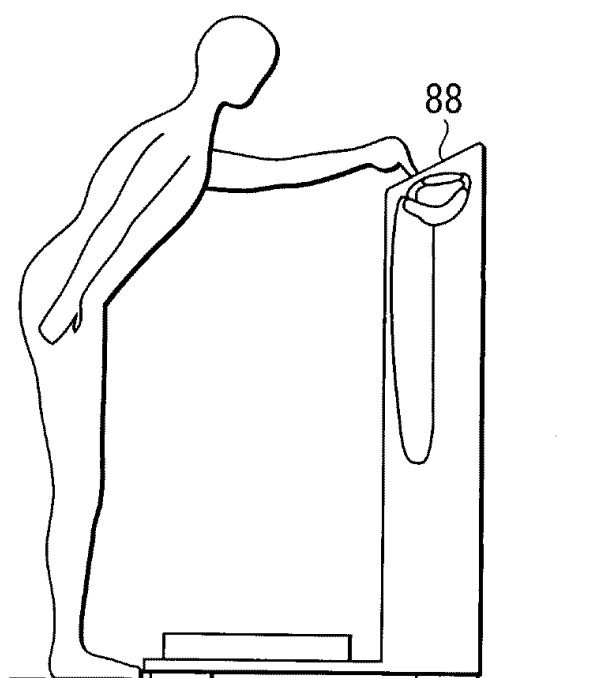


(c)

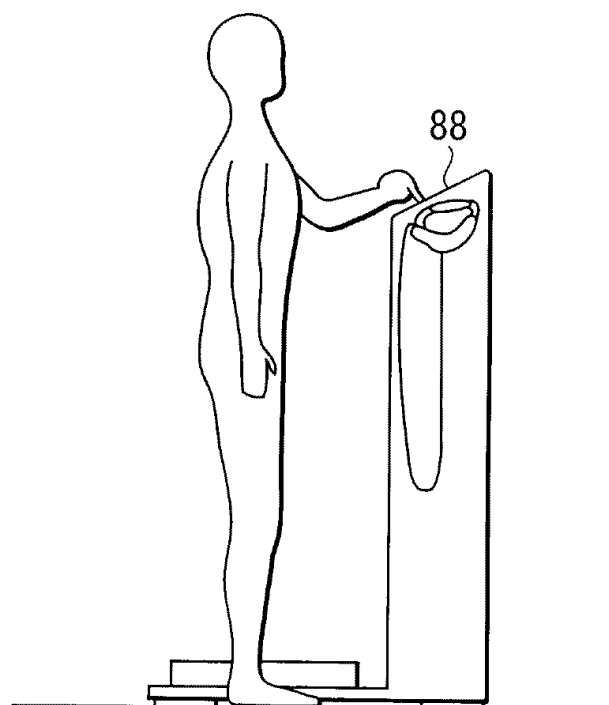


4

(a)



(b)



5

