

(19)
(12)

(KR)
(Y1)

(51) 。 Int. Cl. ⁷
G09F 9/35

(45)
(11)
(24)

2002 09 16
20 - 0289193
2002 09 02

(21) 20 - 2002 - 0018233
(22) 2002 06 11

(73) 731 (39/3) 111 - 1002

(72) 731 (39/3) 111 - 1002

:

가 :

(54) 가

가 , 가 ()

가 , 가

(201) , / (209) , 가

(201) , (208) , 가 7 -

(A) , (203) , (A) (204) ,

(201) (204) (204) (A) (201) (207)

(204) (205) , (A) (204) (A) (206) 가 (20); / (306)

(301) 가 가 (20) 가 (301) ,

(304) (308) (305) , 가 (302) ,

(307) 가 (30) . (301)

2

, ,가 , , , ,

1 가 ,

2 가 ,

3 가 ,

4 ,

5 가 ,

6 가 ,

7 가 .

10 : 가 20 : 가

30 : 가 201 :

202 : 203 :

204 : 205 :

206 : 207 :

208 : 209 : /

301 : 302 :

303 : 304 :

305 : 306 : /

307 : 308 :

A : (7) B :

가

(204) 가
가 (204)

4 (204) 7- (A) , "8" 7
(A) 가 가) 1 (A) (204) (

(34)

가 가 .가 가
(207) (204) (B)
(A)

(207) (206) , (206) (201)

(201) 가 () , (204) (A)
(206) (207)

(204) 7- (A) (A) (A)
(A) (207) (B)

45" 가 4 , "245"가 가 (30) "2
(204) 가 (207)가

5 가 (30) , / (306)
가 가 (20) (301) , (301) 가
(308) (308) (302) , 가 (20)
(307) (301) (303) , (304)
(305) , 가 (301)

(301) / (306) 가 (30)
, 가 (307) 가 , (308)
(307) 가 (20)

(302) (303) 가 (20) (202) (203)

(304) (305) (301)

가 가 5 .
가 가 가 (30) (307) 가 가
가 가 (301) (305) (304) 가
. .
8) (301) 가 (302) (30) (308) 가 (20) (208) (30)
(203) . 가 (201) (208) 가
가 () 가 .
(201) 가 , (201) (205) 가 (204) .
가 가 .
가 가 가 가 (20) ,
가 가 (20) 가 가 가 .
0) 가 (20)가 가 가 가 가 (2)
가 가 가 (30) 가 (30)
가 가 (20)가 가 .
가 (20) .

가 가 가 ,
가 가 .

(57)

1.

, 가 ,

/ (209) 가 (201) ,
(208) (201)
(203) , 가 7- (A)
, (常時) (B) (204) , (201)
(204) (A) (201)
(205) , (204) (207)
(A) (206) 가 (20);
(204)

/ (306) 가 가 (20)
(301) , (301) 가 (308)

(302) , (304) (305) , 가
(301) 가 (307) 가 (30)

2.

1 ,

가 (20)가 ,
가 .

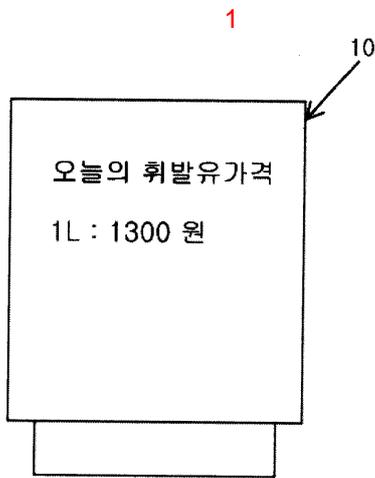
3.

1 2 ,

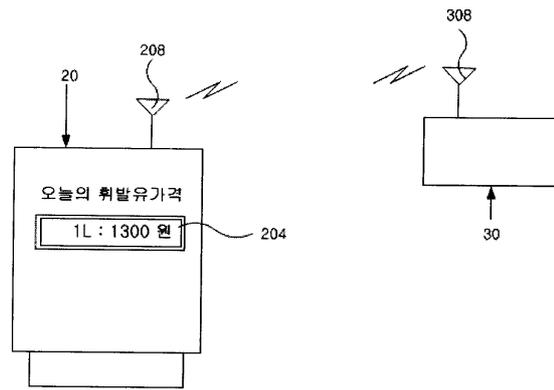
가 (20)가 (208) (201)
(202) ,

가 (30)가 가 (20) (308)
(301) (303) ,

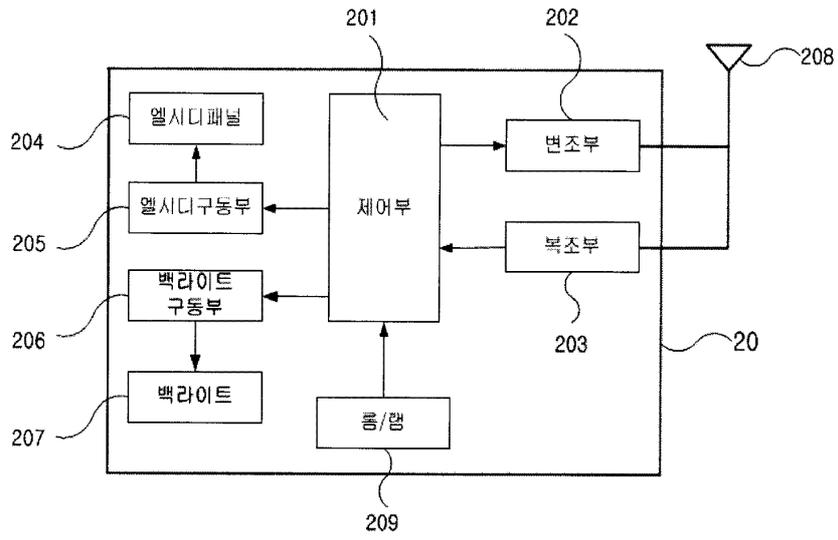
가 (20) 가 (20)
가



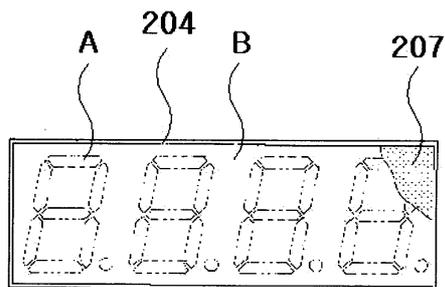
2



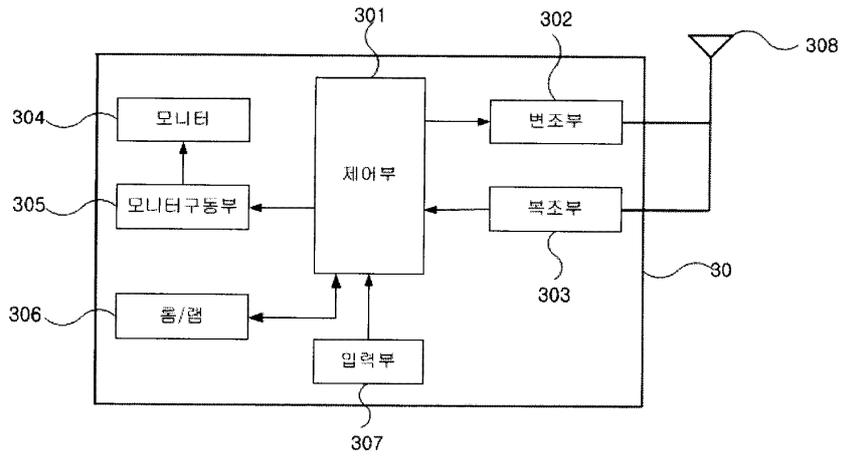
3



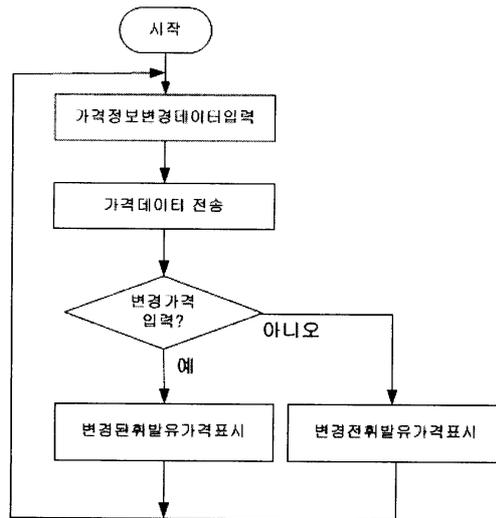
4



5



6



7



专利名称(译)	采用液晶面板的加油站无线价格显示装置		
公开(公告)号	KR200289193Y1	公开(公告)日	2002-09-16
申请号	KR2020020018233	申请日	2002-06-11
[标]申请(专利权)人(译)	洪基民 泛洪庆		
申请(专利权)人(译)	泛洪庆		
当前申请(专利权)人(译)	泛洪庆		
[标]发明人	HONG KYONG BUM		
发明人	HONG, KYONG BUM		
IPC分类号	G09F9/35		

摘要(译)

本发明可以输入和改变汽油或煤油的显示价格，这些价格是手写在标牌上，无线地或通过电线从远处实时写入或改变的，并且还可以通过使用液晶面板来改变价格无线价格显示装置本发明涉及无线价格显示装置。使用本发明的LCD面板的加油站的无线价格显示装置是用于显示在加油站销售的汽油和轻油的价格的装置控制器201，用于使用控制程序和存储在ROM / RAM 209中的控制数据来改变和显示输入价格，以及控制单元201，用于改变通过天线208输入的射频信号解调单元203，用于解调和提取特定数据并将解调数据输入到控制单元201和7段LCD面板204具有根据从控制部分201输入的控制代码始终保持不透明状态的反转图案A和背景区域B以及LCD面板204。LCD面板204安装在LCD面板204的后侧，并且由控制单元201根据来自控制单元201的控制信号控制，用于输出用于点亮背光207的发光信号的背光驱动器206，其通过在LCD面板204的反转图案A中保持透明状态的反转图案A来透射光。显示单元20; 控制单元301，用于使用存储在ROM / RAM 306中的控制程序和控制数据将显示价格传送到价格显示单元20，监视器驱动单元305，用于通过驱动监视器304可视地显示信息，以及显示单元305，用于根据接收的显示价格显示改变的显示价格并且价格输入传送单元30包括用于将数据输入到控制单元301的输入单元307。

- 1 - 2

指数方面 加油站，汽油，价格，显示，实时，LCD，面板，

