

(19)  
(12)

(KR)  
(A)

(51) 。 Int. Cl.7  
G08C 17/02

(11)  
(43)

10-2004-0020833  
2004 03 09

(21) 10-2003-0060978  
(22) 2003 09 02

(30) 1020020052405 2002 09 02 (KR)

(71) 2 439

(72) 18119 3 601

(74)

:

(54)

;

;

1

,

1 1

2

3

4 1

5 1

6

7a 7c

8 가

9a 9b 1

10 1

11 1

12 2

13 2

14 3

15 3

\*\*\*

\*\*\*

10, 12, 14: 70:

200: 300:

400: 900:

910: 920, 1020:

1002: 1004, 2012:

1006: 1010:

1011: 2014:

1016: 2010:

1018, 2002:

2006: 2008:

, ( , )



가

1 1

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

(10, 12, 14)

가

(10, 12, 14) (100)

4

(200) (300) (400) (10, 12, 14)

LAN

(200) (100)

(category)

5 6

(200)

가 가 가

(200)

2

(200)가

(1002), (1010), (1004) (200) 가 2

(1010) (1002) (1004) (1002)가 (1004)

가 (1010) (100)가 (1004)

가  
( )<sup>4</sup> ( )<sup>4</sup> 가  
가  
( )<sup>3</sup> ( )<sup>1</sup>  
1, 2, 3, ) , 1, 2, 3, 가  
가 ) , 가  
가  
가  
가  
가  
가  
( )  
가  
2, 1 가 1 2 가  
4 1 (100)  
(100) , (10, 20, 30) (1002) , (1002)  
(1004) , (1004) 4 n(1002.n) (1002) (1010)  
(1002) (10, 20, 30) (1002) 가  
(10, 20, 30) 1(1002.1) , n(1002.n) (1002)  
2(1002.2) , (1002) , 가 (1002) (1  
002) 가  
(1002) (1002) ,  
(1002) (1002) (1002)





(2002)

(2010)

(2014)

(2014)

(2002)

(2002)

6 8

(2014)

(2002)

( ' )

6

6

10

(1002)

(1002)가

L1

1~3

(1002)

)가 3 , L2

(

4~10

)가 1

가

(2002)

(2014)

7a , 7b

7c

7c

(2014)

(' ')

7a

7a

7c

6

, , L1

L2

A

, B

, C

, B A

C

가

가

. C

B

, L1

, 7a

(1002)가 4

( 1)

, L2

L1

(1002)가 1

(1002)가 1~3

C

3 가

L1

가

(1002)가 1

, 7b

, 3

3

B

L1

. 7b

1

가

1

가

(1002)가 1

A

, 3

8

( , )

가

가

, 가

(2002)

A

10

1003

A

10

1003

6

1003

4

2002)

가

가 14

A

, A

1~3

(2002)

7

L2

가

L2

L2

1,

8

(1002)가

10

가

(1002)

4

3

가

(1002)

6

8

L1

가

(1002)

(

6

(1002)

8

L1

가

C

가



6 가 , 7  
7b 1 , A가 . A

(2014) (2014) B L1 (1002)가 3  
7

(200) (2012) (100) (1008)

9a 9b (200) (2008)  
9a 9b (200)

9a (2008) (2002) (100) 1  
2, 3 ) (10, 12, 14) 가  
(200)

(10, 12, 14) 가 (1002)가

9b ( ' ' ) 3  
, 4

(200) 가 9b

가 ( 가 가 )  
.) 가 가 가

/ 가 가 가

가 가 가

(1002)

(2002)

( , ) 가 2  
가

가



(1002)가 , (category)

( 512). 9a 9b (200) , (10, 12, 14)

( 514). 514 ( 516).

(200) 가

12 2 . 1

2 가 1 (200)가 ( PDA(personal dat

10, 12, 14) a assistance; ) (10, 12, 14) (70)

13 2 (200)

2 (920) 1 (900) (910)

2 (900) (100) (200) (910) (20

02) (10, 12, 14) 가 가 가 , (70) (910)

(70) (200) (70) (920) 가 가

(70) (920) GPS(Global Positioning System)

(70) (920) (70) 가 가 ,

2 (100) (200) (200) (100)가 (200) 가 가

가 가 , 가

2 가 , 가

가 , 가

14 3 . 1

(100) 3 가 2 (70) , (70) 14 (70)가  
 (100) , 가 3  
 (200) , (100)

15 3 (100) .

1 (1016) , 가 (1004) (1018), (1022)  
 (1020) 가 (1020) 가 .

(1020) (1004) (70) . (1018)  
 (100) (1018) (200) (1018) (

1022) (1012) 가 (70) (1004) (1016) ,  
 (70)가 (1016) (70) (1016) (

(1012) 3 (1004)  
 70) , (1018) (70) .

3 , (70)가 (70) ,  
 (100)

3 , 2 가 , 가 (100) 가 가  
 (1002) , (70) ,

가 (70) (1004) , (70)  
 가 (70) (70)가 (200) .

가 2 3 가 가 가  
 가 가 가 가  
 가 (200) (100) , 2 3  
 , 가



1 8. , ,

가

1 9. , ,

;

;

9 10. , ,

가

9 11. , ,

;

1 12. , ,

;

;

;

;

12 13. , ,

14. 1 , ,

15. 1 , .

16. 12 , ,

17. 9 , ,

;

;

가 ,

18. 16 17 , PDA .

19. 12 , ,

20. 11 , ,

, 가

21. 1 , ,

22. ;

;

;

;

;

**23.**

22 ,

**24.**

22 , ,

**25.**

22 , ,

**26.**

24 25 , ,

가

**27.**

24 , ,

;

**28.**

26 , ,

**29.**

22 , ,

**30.**

22 , ,

, 가

**31.**

28 29 , ,

**32.**



22

33.

22

34.

22

가

35.

33

가

36.

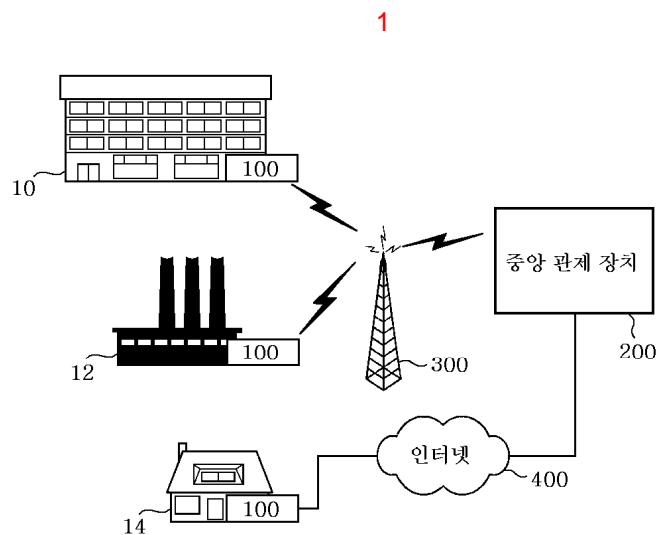
22

가

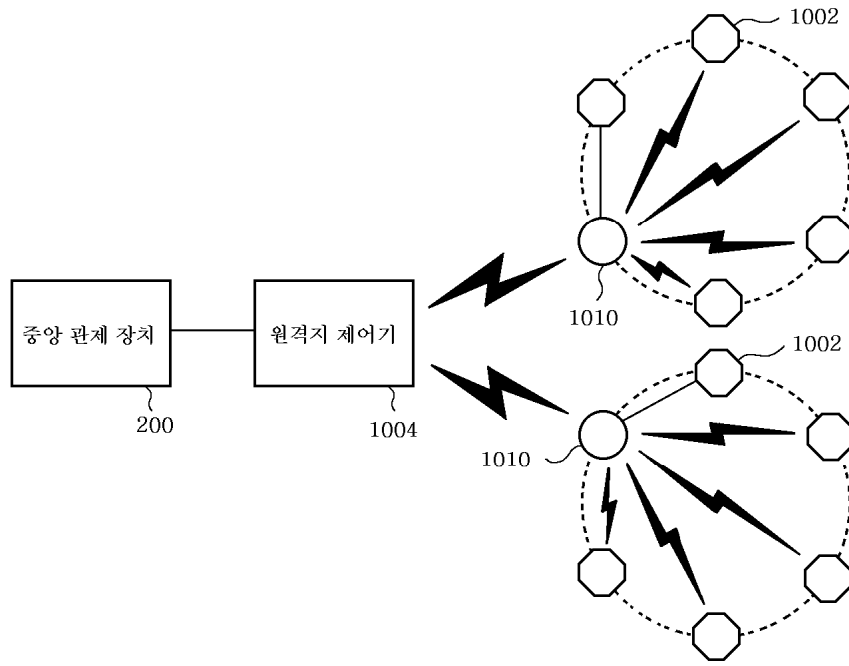
37.

22

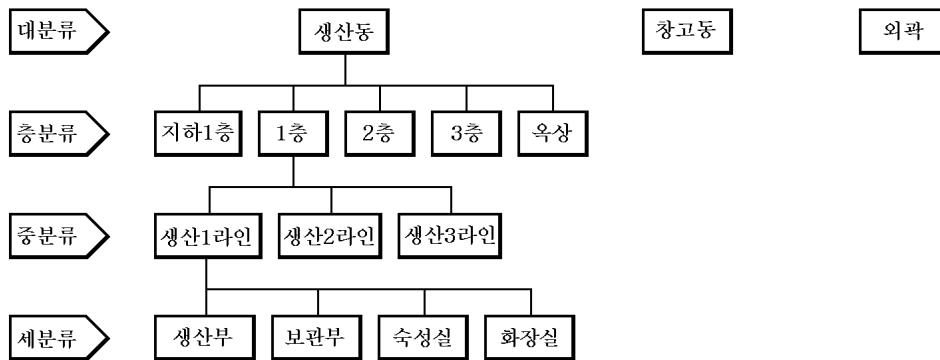
가



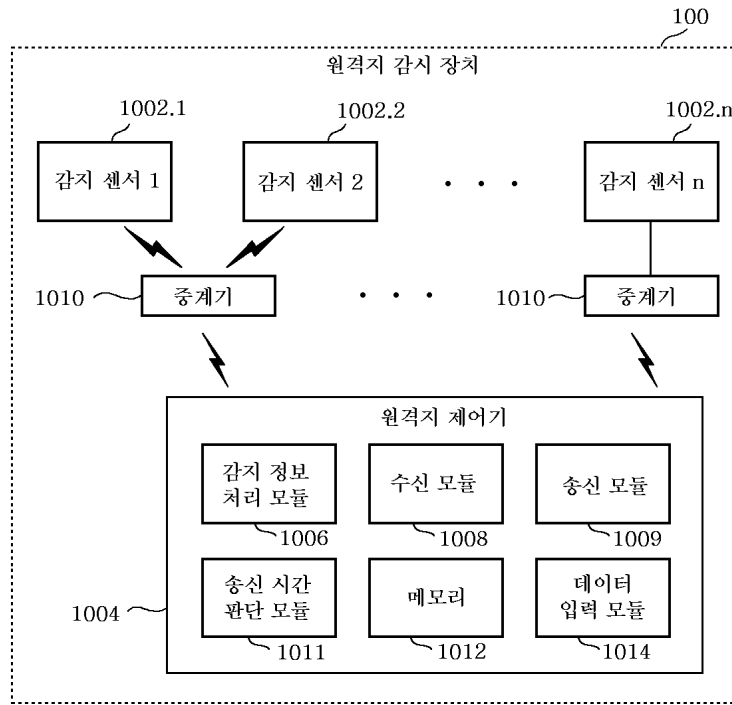
2



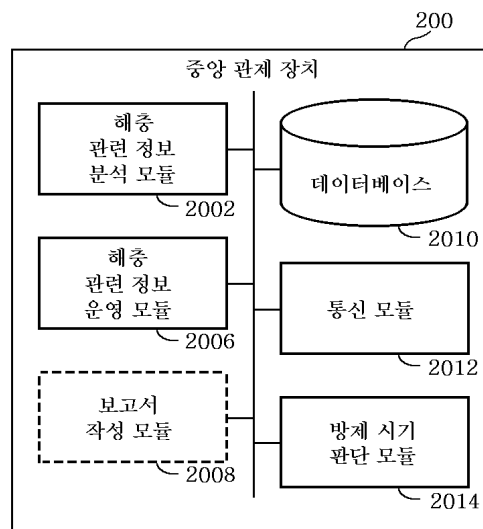
3



4



5



6

바퀴벌레	감지 개체수	등급
감지 센서 1	2	L1
감지 센서 2	0	-
감지 센서 3	3	L1
감지 센서 4	0	-
감지 센서 5	0	-
감지 센서 6	0	-
감지 센서 7	8	L2
감지 센서 8	1	L1
감지 센서 9	0	-
감지 센서 10	0	-

7a

해충명	표 1		
귀	경보	L1	L2
	B	1	
		2	
		3	
C	4	1	

7b

해충명	표 1				표 2				표 3				
	경보	L1	L2	L3	경보	L1	L2	L3	경보	L1	L2	L3	
바퀴벌레	A	1	1		A	1			B	1			
		2	2			2				C	2	1	1
		3			B	3	1						
		4				4							
	B	5	3		C	5	2	1					
		6	4										
		7											
		8											
	C	9		1									
		10	5	2									

7c

해충명	표 1			
비래해충	경보	L1	L2	L3
	B		1	
	C		2	1

## 8

세분 구역 코드		세분 구역명	표 적용		
			바퀴벌레	쥐	비래해충
110	외곽	외곽	1	1	1
200	식당	식당가	1	1	1
240	주방	주방	1	1	1
300	홀	홀	2	1	1
400	건물유지	건물유지시설	2	1	1
500	부대시설	부대시설	2	1	1
600	부속업장	부속업장	2	1	1
601	부속업장	식품매장	2	1	1
602	부속업장	매장	2	1	1
701	의료시설	진료과	3	1	1
702	의료시설	병동	2	1	1
703	의료시설	응급실	3	1	1
704	의료시설	영안실	2	1	1
705	의료시설	검사실	3	1	1
800	생산라인	생산라인(전체)	2	1	1
901	공통장소	사무실	3	1	1
902	공통장소	화장실	1	1	1
903	공통장소	VIP객실	3	1	1
904	공통장소	일반객실	3	1	1
905	공통장소	VIP병실	3	1	1
906	공통장소	일반병실	3	1	1
907	공통장소	자판기	3	1	1
908	공통장소	기숙사	2	1	1
909	공통장소	숙소	2	1	1
910	공통장소	그늘집	2	1	1
911	공통장소	탕비실	2	1	1
912	공통장소	복도	2	1	1
999	기타	기타	2	1	1

## 9a

[##년 ##월 ##일]해충 관련 정보 보고서

건축물별 활동 개체수 [시간대 1]

구분	외곽			창고동		생산동			
	위치 1	위치 2	위치 3	위치 1	위치 2	생산부	보관부	숙성실	화장실
마퀴벌레									
비래 해충									
궤									

건축물별 활동 개체수 [시간대 2]

구분	외곽			창고동		생산동			
	위치 1	위치 2	위치 3	위치 1	위치 2	생산부	보관부	숙성실	화장실
마퀴벌레									
비래 해충									
궤									

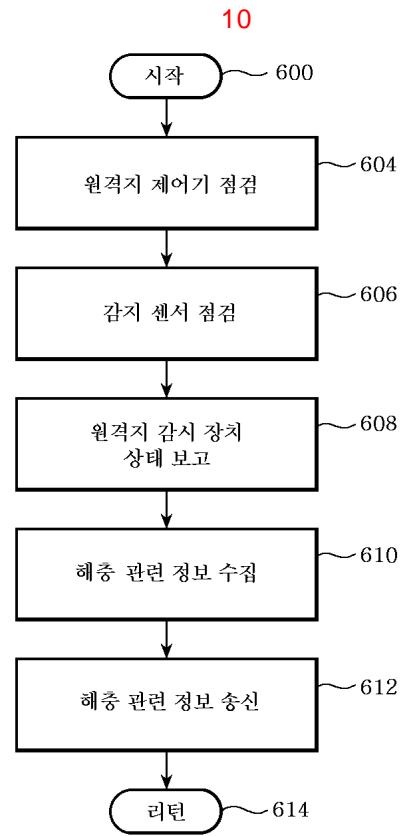
건축물별 활동 개체수 [시간대 3]

구분	외곽			창고동		생산동			
	위치 1	위치 2	위치 3	위치 1	위치 2	생산부	보관부	숙성실	화장실
마퀴벌레									
비래 해충									
궤									

•  
•  
•

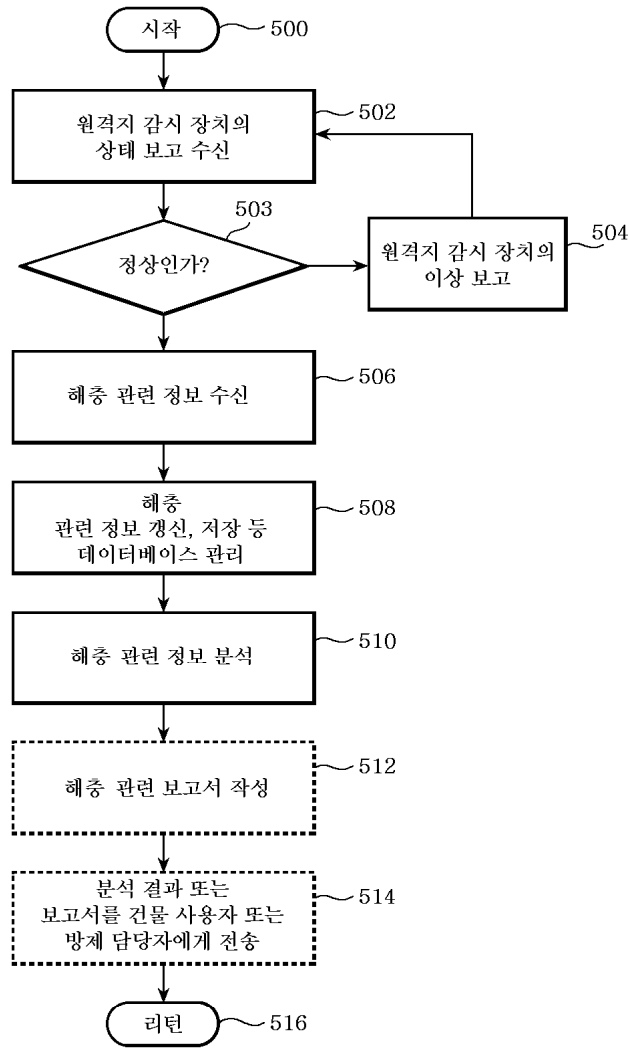
9b

순번	대분류명	세분류명	위치 설명	세분 구역 코드			취약 지역
				세분 구역 코드	설치 장비/개수	취약 지역	
	중/중분류명	고객 센터					
	B1/사무구획	교육장					
	/	ACS장고					
	/장고	문서 창고					
	/	문비					
	문비	화장실					
	/	생선부	엘리베이터 옆	A-2 / 3			
	1중/생선1라인	보관부	화장실 옆	A-2 / 2		√	
	/	수정실	엘리베이터 맞은편	C-2 / 4			
	/	화장실	계단 좌측	C-1 / 4			
	우상/우상	우상					
	/	사육실					

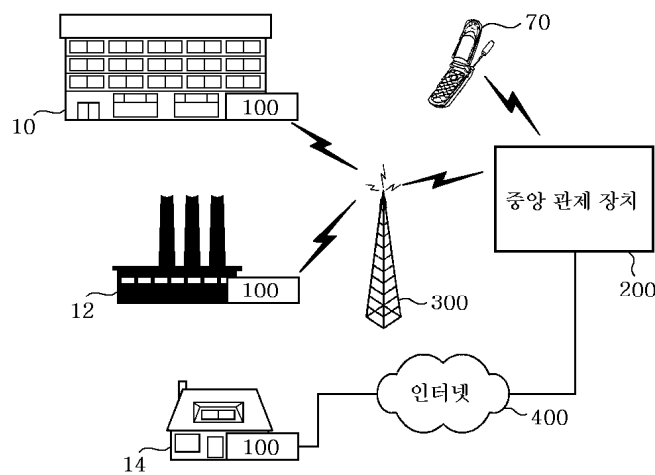




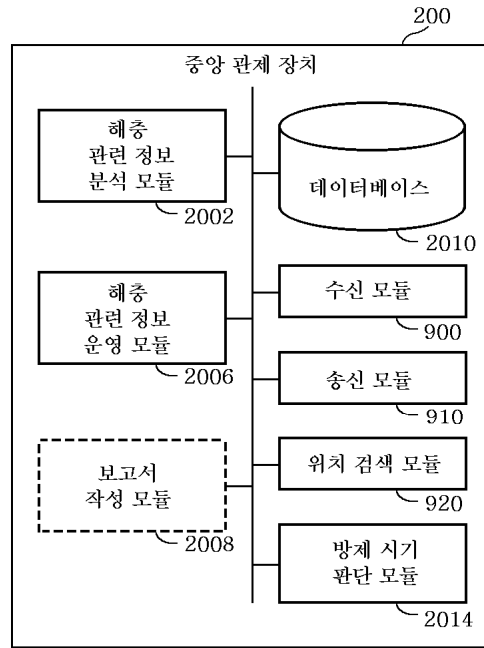
11



12



13



14

