

(19) (KR)
 (12) (B1)

(51) Int. Cl. ⁷ C02F 9/02	(45) (11) (24)	2004 12 03 10-0458564 2004 11 16
(21) 10-2000-0017932 (22) 2000 04 06	(65) (43)	10-2001-0094326 2001 10 31

(73) 104-4

가 1 431 6 809

(72) 가 1 431 6 809

(74)

(54)

(植物床)

가 가

2 1 ,
 3 1 ,
 4 1
 10: 11: ()
 20: 24: ()
 25: () 26: ()
 30: 31: ()
 32: () 40:
 44: () 50:
 51: () 52: ()
 60: 63: ()
 70: 80:

(汚水)
(植物床)

()

가 (Septic tank) (Imhoff tank)

1 1~2 50%

가

가

가

가

가
(遮水)

가

가

가

가

가

가

(集積)

가

가

,

가

가

,

,

가

1 , (80) (80) (80) , (10) (10) , (80)
 (30) , (20) (20) , (80) (80) , (10) (10) , (80)
 (40) (40) (81) (81) (80) (80) , (60) (60) , (80)
 (50) , (20) (20) , (10) (10) , (30) (30) , (11) (11) , (12) (12) , (12) , (80)
 (11) (11) (80) (80) (30) (30) , (11) (11) , (12) (12) , (12) , (80)

(20) 2 , (30) (21) , (21)
 가 (80) (22) (24) 가 , (23) (24) (22) ,
 , (25) (26) 가 , (25) (23) , (21) , (21)
) 가 (30) (11) (31) 가 (10) (26) 가 , (20) (25) , (23) , (21) , (21)
 . (40) (32) , (41) (20) 가 (42) (43) (20) (24) (20) (24)
 . (42) (44) 가 , (33) (44) (46) (42) (43) (41) (44) (81)
 (42) (43) (45) , (52) (60) 가 (52) (60) (52) (60) (60)
 (50) 4 , (51) 가 (60) (61) (81) (52) (60) (60) (60)
 , (52) (60) (61) (61) (61) (60) (60) (60)
 (60) 가 (61) , (61) (61) (61) (61) (61) (61) (61)
 (60) (60) , , , , , , , ,
 60) , (60) , , , , , , , ,
 , (70) 가 , (60) (71) (72) 가 (60) (60) (70) (60)
 (47) (40) (50) (60) (60) (60) (60) (60)
 , (10) 가 (11) (30) (80) (11) (80) (80) (80)
 (30) , (30) (30) (30) (30) (30) (30) (30)
) (31) (24) (20) (20) (20) (20) (20) (20)
 (30) , (31) (80) (23) (25) (25) (25) (25)
 , (20) (23) (22) (21) , , , ,
 , (25) (30) (80) (26) (33) (40) (40) (40)
 (40) , (41) (46) (42) (81) (43) (44) (44) (43)
 , (41) (46) (44) (47) (43) (44) (45) (44)
 (81) (40) (60) (60) (80) (40) (50) , , (51)
 (52) (60) (60) (60) (60) (60) , , ,
 , , , , , , , ,
 (51) , (52) (60) (52) (52) (52) (52) (52)
 , , , , , , , ,
 , 가 (52) (60) (61) (60) 가 (60) (60) (60)
 , , , , , , , ,
 (60) (60) (60) (60) (60) (60) (60) (60)

		(60)			
가		,		가	
가	가				
		,			
8ppm	1			240ppm,	30ppm,
m,	0.2ppm	,	,	5ppm,	2 pp
		,	,	가	가
		(80)			
가	.				
,					
		(60)			
		,			
		(71)			
		,			
		(72)			
		,			
		(70)			
		,			
		(70)			
		,			
		가			

가 , 가 가

가 가

(57)

1.

$$\begin{array}{ccccccccc}
 & & & (30) & & ; & & (20) \\
 (31) & & (20) & & ; & & ; & (20) \\
 (20) & (24) & (45) & & & & & \\
 (40) & & (45) & & & & & \\
 , & & , & & & & & (51) & (60) \\
 , & (60) & (52) & & & & & \\
 , & & & & & & & \\
 (20) & & & & & & &
 \end{array}$$

2

3.

4.

5.

$$1 \quad \quad , \quad \quad (20) \quad \quad , \quad \quad (25)$$

6. 1 , 가 (52) 가 (51)
, 가 (60) (51)

7. 가 , 가 (10);
 가 , (20);
 (20)
 (30);
 (30) (24) (32) (20)
 (44) (31);
 (30) , (50)
 (40);

(40) 가 (50);
(50) 가 (60);
(60), (52)

8.

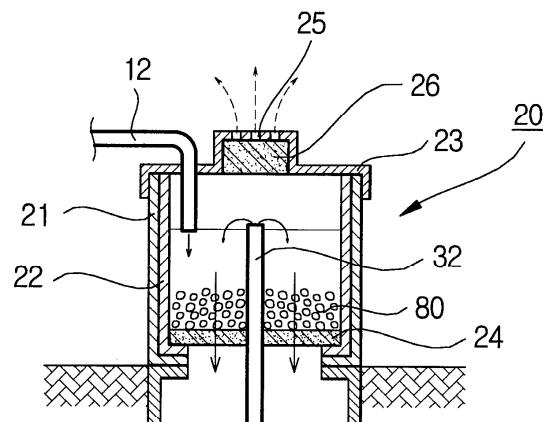
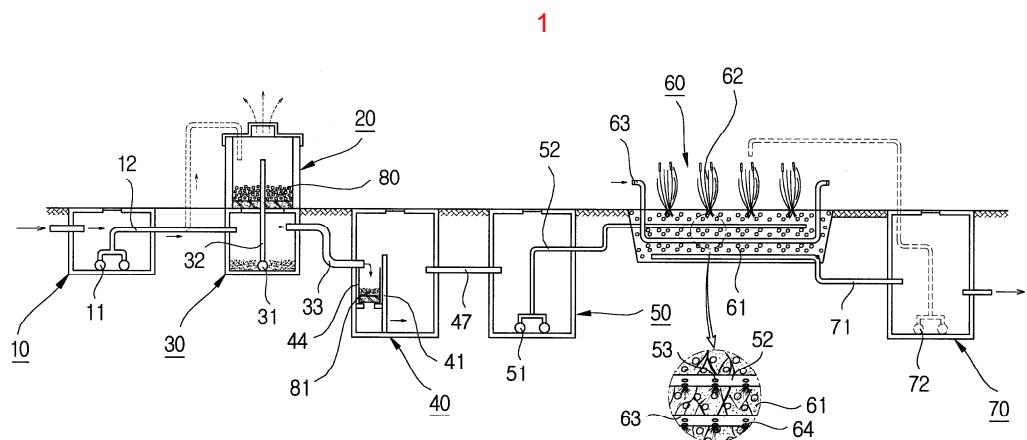
9.

7 , (24) (21) (20) (30) (21) 가 (20) (22) (23) , (25) 가 (21)

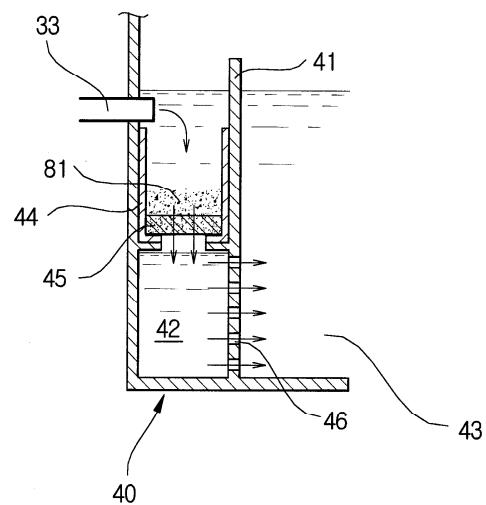
9 , (23) (26)가

11.

12.



3



4

