

(19) (KR)
(12) (A)

(51) 。 Int. Cl.7
F27B 7/18

(11)
(43)

2003-0072366
2003 09 13

(21)	10-2003-7008145		
(22)	2003 06 18		
	2003 06 18		
(86)	PCT/EP2001/14870	(87)	WO 2002/50484
(86)	2001 12 17	(87)	2002 06 27

(30)	00830831.4	2000 12 19	EP(EP)
(71)			11 (: 10143)
(72)	' 76135		111/
	' 76327		20/
	' -3573	72	
	' -10133		260
	' -10090		77/11
(74)			

:

(54)

' 1 가 (14) 2 가 (18) 0° ± 45° 가 (12) 가
(10,10a,10b,10c) (10,10a,10b,10c) 가 (20) 가 (10,10a,10b,10c) 가
' / (10,10a,10b,10c) 가 가 가
' (10,10a,10b,10c)

(conversion), 가 가

가

가 가

1	1
2	2
3	2 III-III
4	3
5	4 -
6	4
7	5

(10) , 1 가 (14) (12)

(16) 가 2 가 (18) (22)가 , (20) , 가 , (20)

(10) 가

(24) 가 ,
(22) (24) (12)
(10)
(10) 가 , SiC
(26) , 가
(28) (29) (12)
2) (12) (30), (3)
가 (34)가 가 (26)
가 (12) (16)가
(36)가
() 가
(straw wood), (contaminated wood),
(consistence) ,
(tenor) / 가 (moist materials)
(26) (30) (12) (26)
(26) 1 2 가 (14, 18) 300
(12)
가 (scavengers)가 , CaO, CaCO₃,
/ 가
(16) (28)가 (29) (28)
(26) 가 HCl 가 (24) , (34) (escape) (28)
가 가 가
(12) (16) 가 (16) (12)
(26) (32) (12) (26)
가
2 3 (16) (12) (26)
(28) 가
1
4 5 가 가 (12)
(26) , 가 (20) (2)
6) (38, 40)가 (40) (10) 1
(42) (38) (10) 2 (44) , 2
(46) (48) 가 (44) (38)
(26) (20) (50) 가
(26) (50) (26)
(26) 1 (42) (40) (20) (16)
(10) , (26) 2 (44) 가 ,
(46) , (26)

(38) (48) , (20) 가 ,
 (40) 가 (26) 가
 6 (10a, 10b)
 (12) (10a, 10b) (12)
 (29) (12) (16) ((16)
 12) (16) 2 가 (14)
 (18a, 18b) (54) , 1 가
 (10a, 10b) 가
 가 (14, 18a, 18b) (10a, 10b)
 1 (12) 가 , 1 (10a)
 (34) 가 가 380
 7 , 3 (10a, 10b, 10c)
 (56) (56) (12) (12) (16)
 (12) , (12) 4 5 , (26)
 가
 , 6 1 2 (10a, 10b) 1
 (12) , 440 3 (12)
 , 2 (12) / (10c) 가 [(58)],
 / /
 가 .

1
 2.4 wt % , (duroplastics)
 가 ,
 가 , 1 가 .
 400 가 .

PCDF , PCB, PCCD PCDF ,
 . USEPA 8280A, 8290 PCB, PCCD
 , 1 mg/g pcb 가 .
2
 1 가 330 400 , 6 가
 . (>2wt.%) 가
 1 1 2 (0.002 0.2 wt.%)
 2 2 , 1 US-A-6 100 440
 , US-A-6 100 440
 . 2 EP-A-675 748 , (polyalkilen)
 eglycol), (Nixolens)(), C₁-C₆
 , EP-A-675 748 가 .
 0.002 wt.% 가 ,

3

1

0.0002 wt.%
가

AgNO₃

EP-A-675 748

Ag

±45°

±15°

(57)

1.

0° ±45°

(18)

가

(12)

가

1 가

(14)

2 가

(10,10a,10b,10c)

(20)

가

가

(10,10a,10b,10c)

가

/

(10,10a,10b,10

(10,10a,10b,10c)

c)

2.

1

(26)

3.

1

2

/ SiC

4.

1

3

가

5.

1

4

0° ±15°

6.

1 5 ,
(16) (12) , (12) 가 ,

7.

1 5 ,
(16) (12) ,

8.

1 7 ,
2) (26) (10,10a,10b,10c) (28)가 (29) (1

9.

1 8 ,

10.

9 ,
0c) 1 (40) (20) 가 , (40) (10,10a,10b,1
) , (42) (38) (38) (10,10a,10b,10c) 2 (44) (48)가

11.

1 10 ,
(20) 가 가 (24) ,

12.

1 11 ,
(10a,10b,10c) ,

13.

12 ,

(10a,10b,10c)

(12)
(29)

(12)

(12)

(52)

14.

12

(10a,10b,10c)

(12)
(12)

가

(

42)

15.

1

14

16.

15

17.

15

C₁-C₆

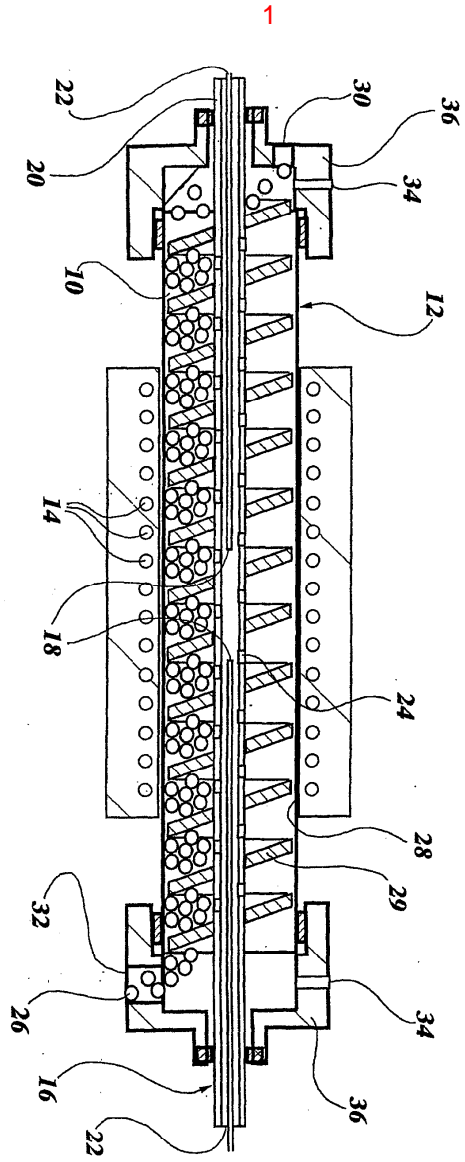
18.

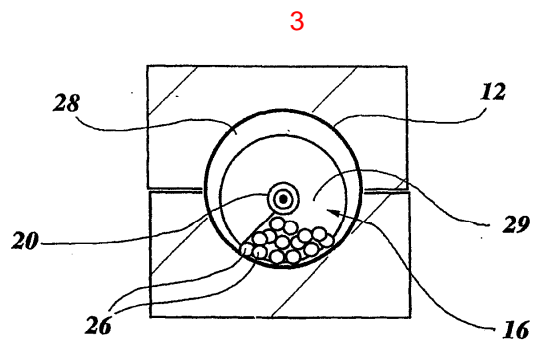
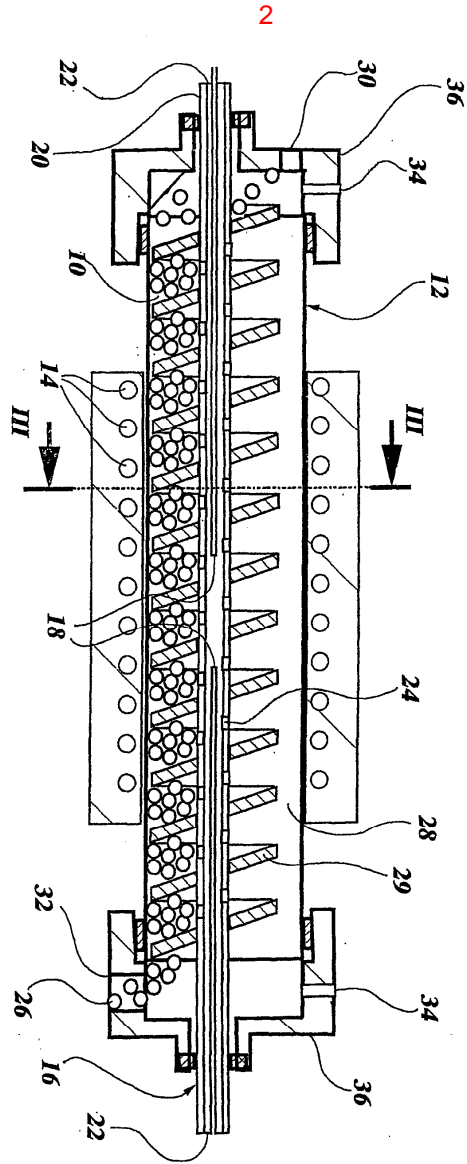
15

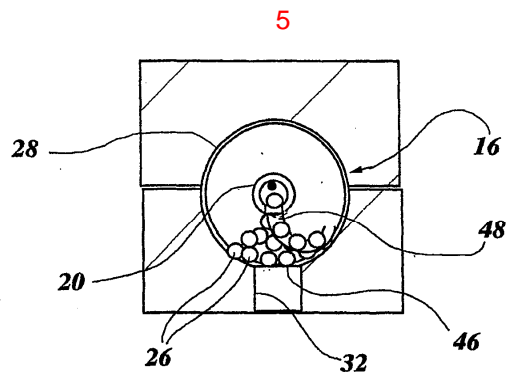
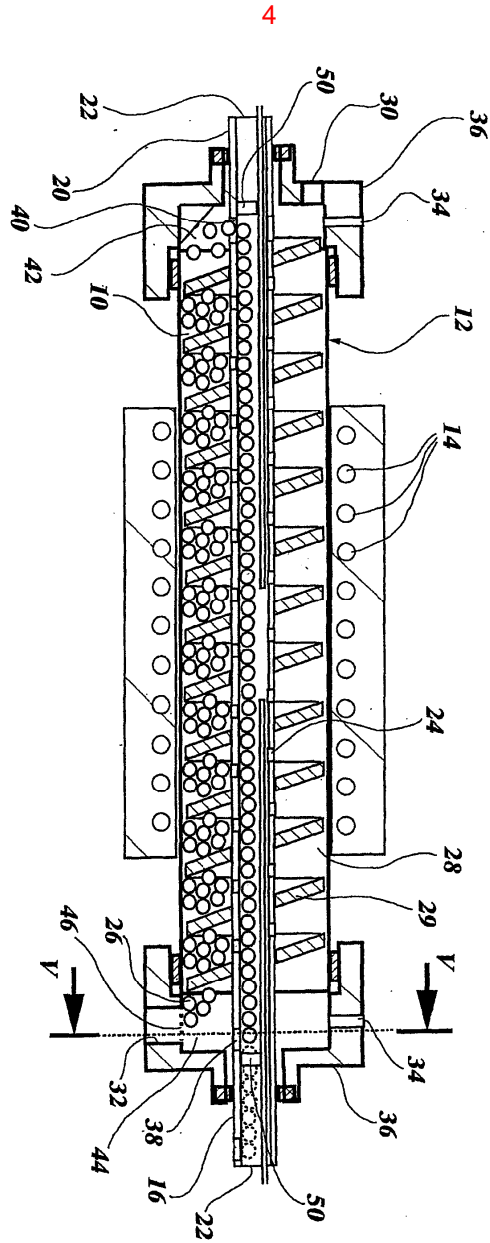
17

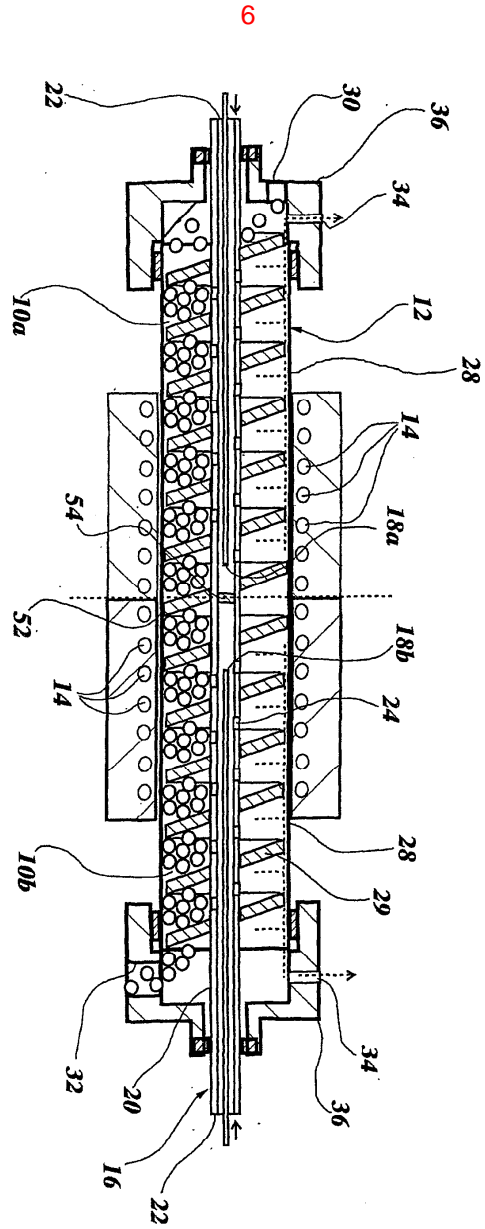
/

가









7

