(51) 。Int. Cl. ⁷ F42D 5/00	(19) (12)	(KR) (B1)		
			(45) (11) (24)	2004 05 22 10-0431905 2004 05 06
(21) (22)	10-2000-0072139 2000 11 30		(65) (43)	10-2002-0042315 2002 06 05
(73)	()	1108	1407	
(72)			108 301	
(74)				
(54)				

, 2 가 5 가

가 가

2

1 2 3 4

```
가
                                       2
  5
         20 :
10:
30:
           40 :
             60 :
50:
70:
        80:
90:
             100:
             120 :
110:
140:
            150:
                          가
         가
                    (T-4
                                    (Breaker)
                                                    (Pile)
                                                             가
                                 (Breaker)
                                                 (Pile)
    2
           4
가
                                            가
  1
                                                                                      (10)
                    (150)
                                  (S1) ;
                                                      (110,110-1)가
                                                                                     (50)
                     가
                                                                              (70)
. 1
                                 (80)
                                                  (S2) ;
     ,
(S3)
                                                         (10)
       (10)
                                                                                         2
                                                                                     가
        3
           가
                                                                              (150)
                        (50)
                                                       (50)
                              (80-1)
```

- 2 -

```
(30)
                                                           (40)
                                                                                                       (80-
1)
                                    (20)
                                                                       (20)
    ,
(120)
                   (50)
                                                       가
                (110)
                                                                                                          (
80-1)
                                               (30)
                                        (20)
  5
    (50)
                                5
                                                         2
                                                                                          (50)
                                                                                (140)
                                                 (30)
                                                                                                    (100)
                               (100)
                                                                    , 2
                                                                                           (90)
                                           (150)
                                                                                         (10)
                                                         (10)
    ,
(50)
                                                                  (20)
                                                                                                      T-4
                        (Breaker)
                                                                                ,가,
가
                                      가
                                                                  가 가
                    가
         가
                                                                                    가
(57)
       1.
                                            ,
(10) 2
                                                                               (S1) ;
가
(80)
                                                           5
    (10)
(110)가
                                  (50)
                                                                                                     (S2) ;
                                               ,
(S3)
                    (50)
       2.
       3.
```

4.





