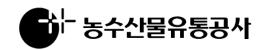
2004. 12.



	1	
	5	
1.	7	
2.	(FAJ) ELF9	
3.	(FAJ) ELF() 10	
	가 31	
	37	
1.	39	
2.	53	
	77	
1.		
2.	83	



. | 3

```
1993
                         가가
             가
                      , 가
                                가
          가 가
가
      가
                         2000
                               11
           2010
                               35%
       J
                                       (JFMA),
        가
                   가
                 3.6% (
                                    1.6%)
               가
                          (FAJ)
                                    2001
     (ELF: Eco Line Flower)
            가
```



1. 1) (橫) , (縱) (乾式) (濕式) 2가 가 ELF ELF .

FAJ

5

가

2)

(1)



(2) .



(3) .

가



가



2. (FAJ) ELF

1)

ELF "Eco Line Flower"

,

FAJ 兼·産業 가

가

2) ELF



3. (FAJ) ELF()

· · · · · · 가

1) 04

1	49,660	42,179	67.4
2	58,726	46,432	79.1%
3	78,853	45,906	58.2%
4	79,808	65,488	82.1%
5	81,340	63,100	78.0%
6	-	-	-
7	-	-	-
8	-	-	-
9	-	-	-
10	-	-	-
11	-	-	-
12	-	-	-
	348,387	263,105	74.9%

2) 02-03

	2002		2003			
1	24,624	19,368	78.7%	37,987	25,615	67.4%
2	26,847	18,696	69.6%	39,077	26,801	68.6%
3	40,738	31,802	78.1%	52,338	37,553	71.8%
4	43,083	35,457	82.3%	58,843	42,891	72.9%
5	46,265	36,469	78.8%	64,374	54,524	84.7%
6	38,952	33,228	85.3%	61,708	48,886	79.2%
7	46,658	36,160	77.5%	47,837	41,875	87.5%
8	31,333	29,926	93.3%	42,016	36,450	86.8%
9	40,368	30,856	76.4%	47,765	69,780	146%
10	45,024	32,497	72.2%	61,855	38,256	61.8%
11	45,124	36,831	81.6%	57,217	51,003	89.1%
12	38,029	28,148	74.0%	53,103	47,528	89.5%
	467,045	368,738	79.0%	624,117	521,191	83.5%

3) 04.4-5

ELF /		
4	5	
36.4%	38.8%	
90.3%	89.5%	
87.0%	87.0%	
12.4%	16.9%	
29.9%	32.3%	
77.0%	71.6%	
69.2%	67.5%	
47.8%	50.8%	
43.7%	39.8%	
79.1%	-	
67.4%	64.8%	
76.2%	-	
18.3%	-	
62.1%	-	
17.4%	-	
-	14.5%	

4)

가

. ELF

가 가 가 가 .

가

ELF

5) 가





. | 15

6) ELF

- .

- · ELF

- ELF

PP

-

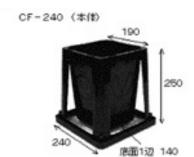
· · 가

- 가

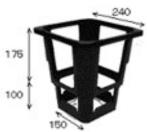
7) ELF

ELF

CF - 240



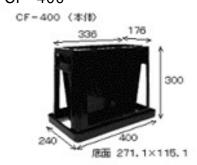
CF-241 (付用)

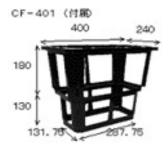


CF - 245 CF-245 (本律)



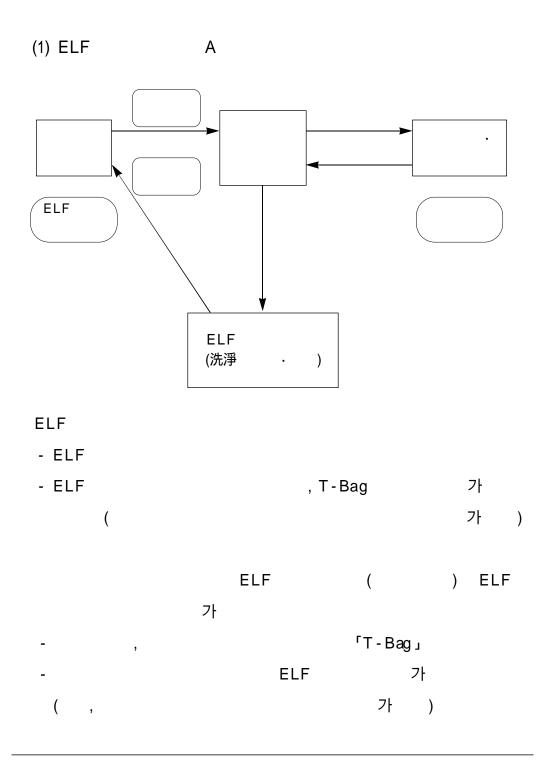
CF - 400

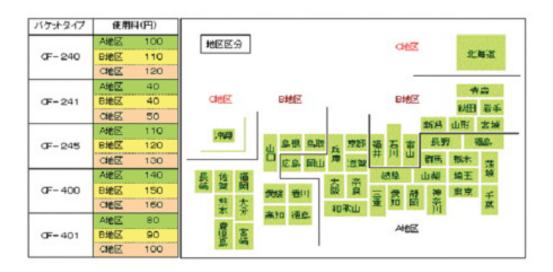




数字はパケット寸法(mm)

```
8) ELF
ELF
          ELF
                 가
           ELF
                          (ELF )
ELF
                              ELF
              , ELF
         가
  가
ELF FELF
               Auction( )』『ELF
 BouquetMaker( )과가
9) ELF
            Auction()
         Auction( , ELF
ELF
                          A)
          , 가
  가
```





T-Bag ELF

ELF A

· ELF A

- ELF A

ELF A

가 ELF

가 ELF ·

ELF

(2) ELF Α ELF ELF Α . 가 가 ELF ELF , returnable(· . 가). - ELF Α ELF ELF - ELF . ELF ELF Α - (JA, ,) ELF

- ELF

- · ELF ,

ELF

```
(3) ELF
```

가

가

- CF 240() CF 241()
- CF 400() CF 401()

가

가

- CF 24(()
- CF 40(() CF 401()

가

- CF 240(
- CF 400()
- CF 245()

ELF

① CF-240(本体)·CF-241(付属)使用①









CF-400(本体)·CF-401(付属)使用①





② CF-240(本体)・CF-241(付属)使用②







CF-400(本体)・CF-401(付限)使用②



③ CF-240(本体)使用







CF-245(本体)使用



CF-400(本体)使用





(4) T-Bag

ELF A ELF T-Bag

. | 25

T-Bag .

- ELF

-

- ELF

T - Bag

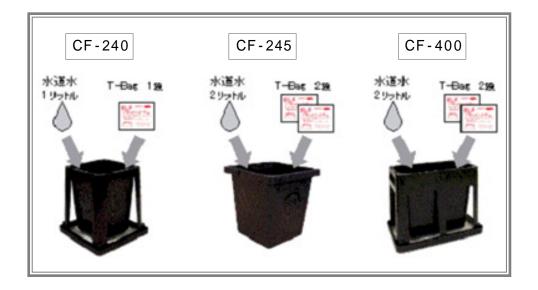
- ELF T-Bag

- 가 ,

T-Bag 1 1

- CF-240 : 1 T-Bag 1

- CF-245, CF-400 : 2 T-Bag 2



10) ELF BouquetMaker()

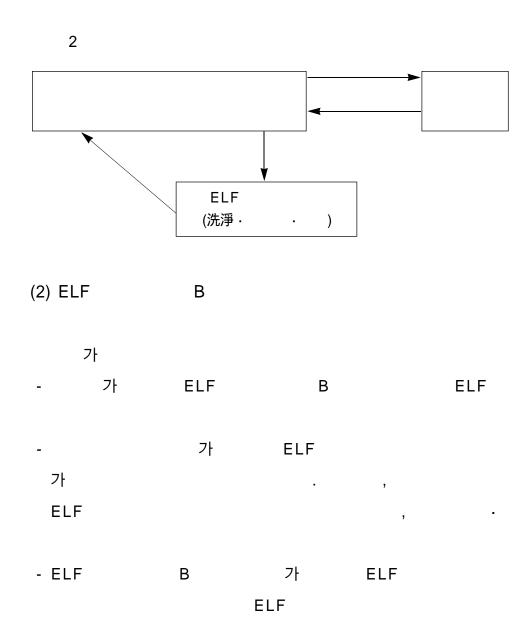
ELF BouquetMaker(, ELF B) , 가 가 가

가

(1) ELF B

ELF

(洗淨·
·)



- ELF

```
ELF
         ELF
                   ELF
                    ELF
                                               . ELF
         什器
                                  ELF
                                                가
(3) ELF
   가
                                         가
• CF - 240 ( ) • CF - 241 (
• CF - 400 ( ) • CF - 401 (
   가
• CF - 240 (
• CF - 400 ( )
• CF - 245 ( )
```

. | 29

(4) T-Bag

ELF B ELF

T - Bag

T - Bag .

- ELF

-

- ELF

T - Bag

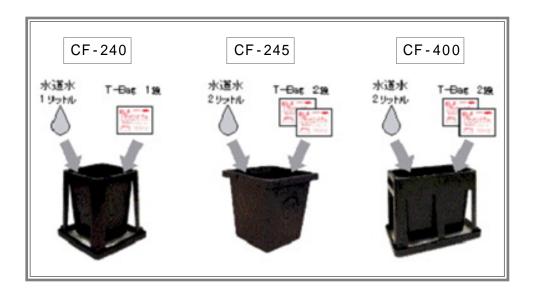
- ELF T-Bag

- 가 ,

T-Bag 1 1

- CF-240 : 1 T-Bag 1

- CF-245, CF-400 : 2 T-Bag 2



가 급뉴

. 71 | 33

가 C J 가 가 30% 가 가

3

가

가

가

가 가

. *オ* | 35

, 가

가

가 .

가 가



1.
1) ()
.
.
.
(1)

-가

- 가 ,

-

(2) .

-

_

가 .

,STS, 糖

- STS

. STS (

100g 2~5µmol)

. STS 가 10mmol/I(mM), 100mmol/I,200 mmol/I

가

- 多花性 糖

STS	, ,
STS+	, ()
STS+	,
STS+	, ,

: ,

- 가

가 가

10 , 10 ~15 . (3) (調整) · (選花) · (結束) 25 , 20 가 가 (導 管) 가 가 가

(切口)가

-

.

(4)

- 가 ,

가

- 가 ,

·

(切口)

-가

가 가 가 . 가 가 [] 가 가 5cm 가 (5)

-

.

10 , . 10~15

-

가 .

. 가

2)

(1) .

가

- ,

가

가 .

(2)

- 가 가

10 , · 10~15

- 가

가 가 가 가 가 가

3) (.)

(1) . .

- 가 가 가

- 10 , · 10~15

. 47

- (荷受),

(2)

-

(3)

-

4) 가

(1) 가

-

- 10~15

10 , . 10~15

-

(2)

-

5)

(1)

-

(2)

- 가

-

-가

가

(3)

- 가 .

가 가

-가

-

.

- 가 가

. 10 , . 10~15

-

<u>-</u>

가 .

가

(4)

- 가

- 가 가

-

가 .

-가 .

- 가

가 가 가 . 가 가 . 가 가 가 가 가

가 가 가 가 가 2. 1) (1) 가 가 가 가 가 가 가

가 ,

(2)

()

,

•

가 가

,

•

- 가

- 5~10 · .

. .

가 가 - 가

, 가

가

5

1~2 3~4

가

가 가 ,

.

가

- 5 가

(.)

. .

가

가

- 5

5.

-

. 가 가

- 5 . 가 5

- 가

- 가 .

. 15

,

- 가

2)

(1)

0.1ppm

萎凋()가

「黑花」가 22 가 가 (2) () 가

(催花)

가

•

- 가 10~15

. .

가 가

- 가

, 가 가

- 1~2% 가 .

.

- 5

[] (催花) (黑花)

- (小花)가 가 (黑花)가 .

가

-

催花

 2% + (
 ハ)

 カ , ア)
 カ)

 20~22 (40W 2)
 催花 .

 カ . (小花柄) (徒長)

3~5

- 5 가

(.)

. .

가

가

- 5

- .

가

가

•

- 5 .

- 가

. 가

3)

(1)

STS 가 , 가

STS ,

2~3

(柱頭) (花柱)가

(2)

- 3 1 3 1

가

_

, 開葯 가

.

- 0.1~0.2mM

•

, STS

STS

. 60

- 0.1~0.2mM STS 4% 가

STS

-

. .

가 가

가 . 가

가

10~15

- 10 ~15 가 . 가 가

(.)

•

가

가

- 10~15

- 10~15

- 가 (萎凋) 가 가

-

-



1.

, 가 ,

가 . 2003

가 가

. 가

가

. 가

가 ,

, 가

,

가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 1) 가 가 가 가 가 가

가

,

- 가 .

, 가

3) (: , %)

1996	9.6	0.17%	7.7	1.62%
1997	10.4	0.18%	8.5	1.73%
1998	11.2	0.20%	9.5	1.99%
1999	14.7	0.26%	9.1	1.88%
2000	19.5	0.35%	12.7	2.75%
2001	34.5	0.63%	20.2	4.48%
2002	56.5	1.04%	34.6	7.93%
2003	84.1	1.59%	39.4	9.51%

.

: ()

, 가

4)

M N

- 2001 가 가가

3

2003

0 P

, 가 - 가 JA 가

2.

2010 35%

ELF FAJ 5 가

가 ,

3.6% (1.6%) ,

ELF() 가

,

232 aT

: (02) 6300-1381~5

: (02) 6300-1609

: www.afmc.co.kr www.kati.net