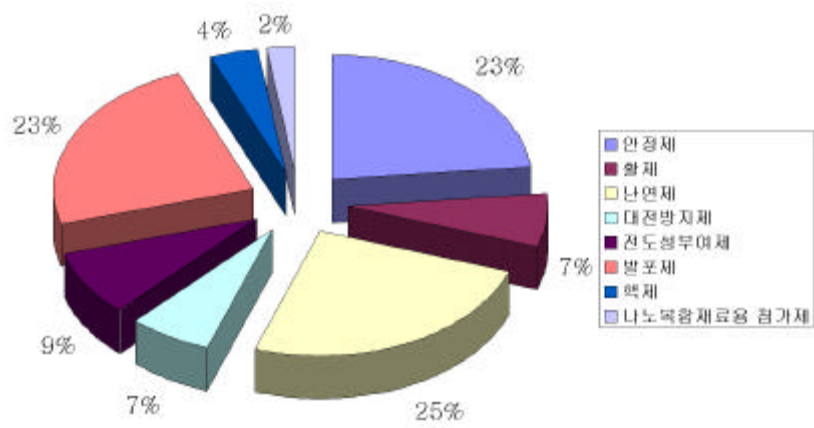


3-2. 가



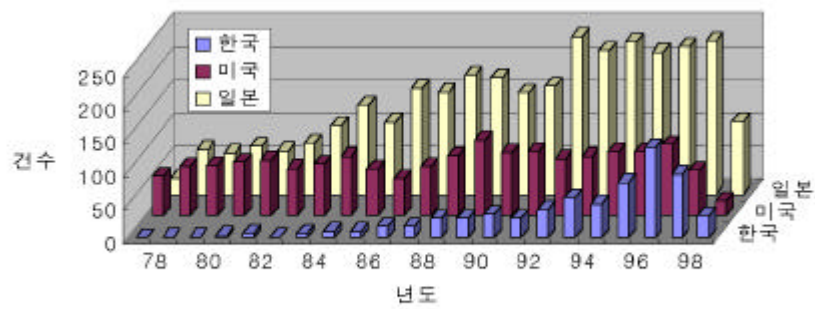
3-3. 가

2-2. 가

가  
가 가

가

가 , 92 95 가  
 , 87 가 90  
 가 95 가 . 90  
 80 1.4 가 . 93 가  
 . 83 90  
 80 4 가 가 .  
 1980 1990  
 가  
 가 , 가  
 가 , 가  
 13%, 32%, 55% . 가



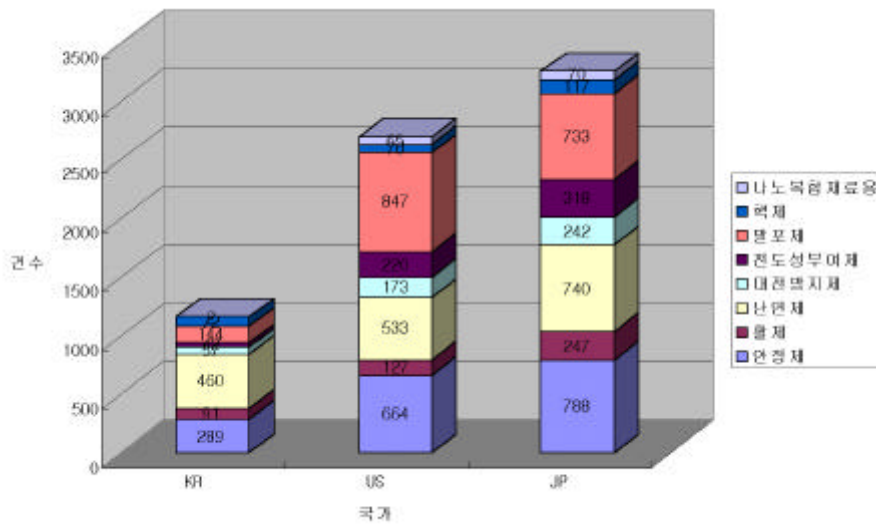
3-4. 가 가

2-3. 가 가

가 가 , 3

8 가 가 , ,  
 가  
 (43%) (9%) (32%)

가 , , 3  
 가 .



### 3-5. 가 가

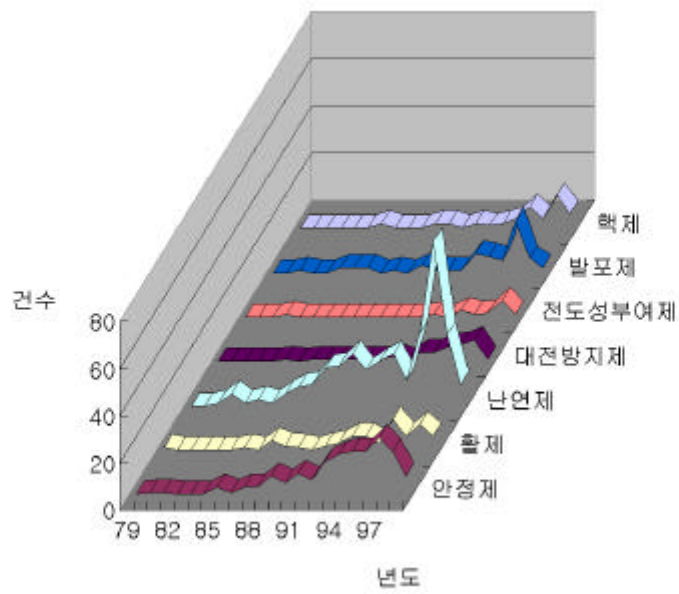
2-3-1.

가 8 가 96 가  
 , , ,  
 가 가 98 ,  
 , ( 가 ) 가 가  
 . 가  
 .

가 가

가

가 PCB



3-6. 가

2-3-2.

가

90

가

90

89

94

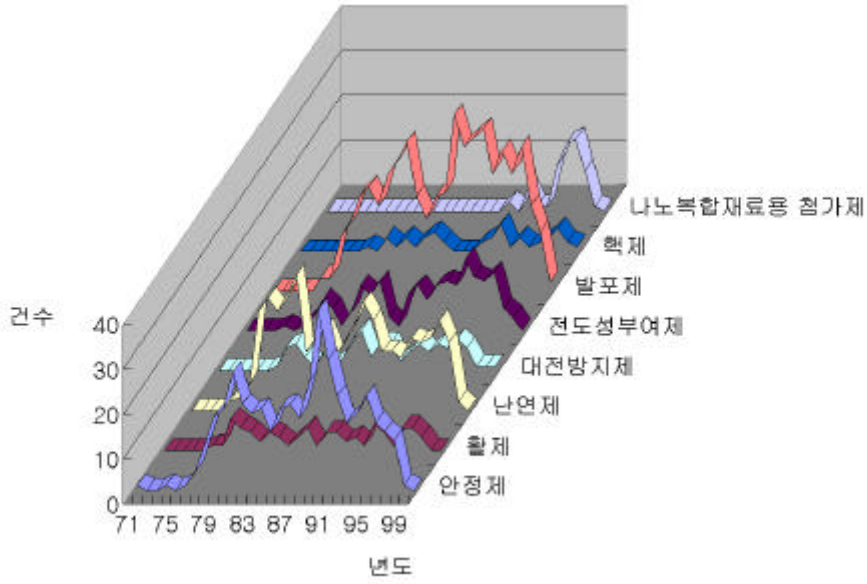
가

가

, 가

가

가



3-7. 가

2-3-3.

89

93

, 90

가 80

가

가

( ;

Service Temperature )

93

92

8

가

1, 2

가가 가

가

가

가

가 가

,

94

,

93

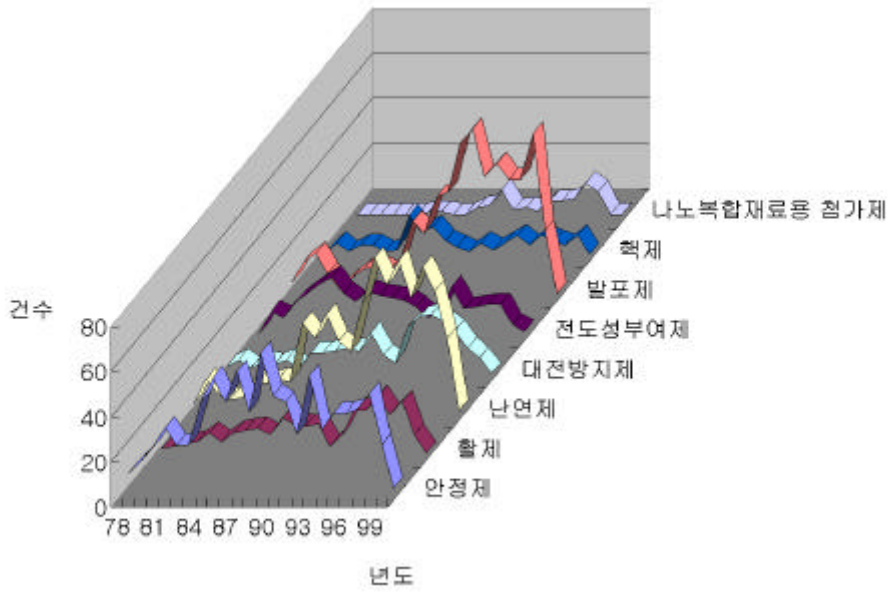
가 , 80

80

가

84

10



3-8. 가