

- 4. (4) -

4.4 .

(1)	,	.
(2)	.	.

(1)

(2)

(3)

6yd (gr) .
2~3 , 4 n = 4, 2
n = 2 .

(1 = 1yd) 6yd

. (wrap block) 가 ,

6yd 4 . ,

0 .
(6yd) .

(grain) ()
 $\bar{x} - R$ $\bar{x}, R$,

()

가

.

.

.

.

. 가

가

[] :

가 .

· A ·	
A 가 가 B , a, b···· .	
A B	
(1) U%	a.
(2) spectrogram	b.
(3) $\bar{x}$ - R	c.
(4)	d.

[] (1) c, (2) d, (3) a, (4) b

· A ·	
()	
· , ,	
(cloudy), , (1) (2)	
· (3) (4)	
가 가 .	

[] (1) , (2) , (3) , (4)

4.5

·	
(1) ,	
·	
(2) ()	
(3) (,	
)	

(1)

1)

· 가 ·
· 가 ·

2)

·
·
· · · ·

3)

·
· , ·

4) , ,

· , ·
· , ·

(2)

1)

, ·
· , ·
·
·

2)

가 ,
가 .
가 , 가
.

3)

.
.
.

4)

.
가
.
가
.
가 .

(3)

1) 가	a) 가		o

(3) :

(4) . :
 ,
 .

A .

2가 .

[] (1) 가 .

(2) , 가

(3) , 가

[]

(1)

(1) 1)	가 ,	○ ○
2)		○ , ○
3)	, ,	○
4)		○

5)	가	○
(3)	가	○ ○ ○ ,
(4)		○
(5)		○
(6)		○

(2)

1)	a)	가
	b)	가 가 가
	c) (cloudy)	
	d)	,
2)	a)	

		,
3)	a)	, 가
	b)	가 가
4)	a)	, (가)
	b)	
	c)	
5)	a)	가 ,