

40 5  
3 5

가 가 , 「 」  
가 가 .  
가  
21

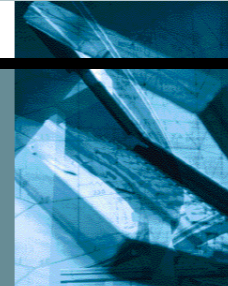
가  
3 5

3 「 」  
21 「 」

가 「 」

가 「 」

1999 6 2



# (SOC)

▪

| 031)380-0280 | shkim@krihs.re.kr

1. \_\_\_\_\_ :  
『 (Rethinking Construction) 』 가  
70% , 가  
1998 6 『  
2  
가 가  
가 가  
가, 가  
가  
264㎡  
가 가  
1 5,900 m³ 가  
1,740  
( )

(2001, 2001. 4),

가

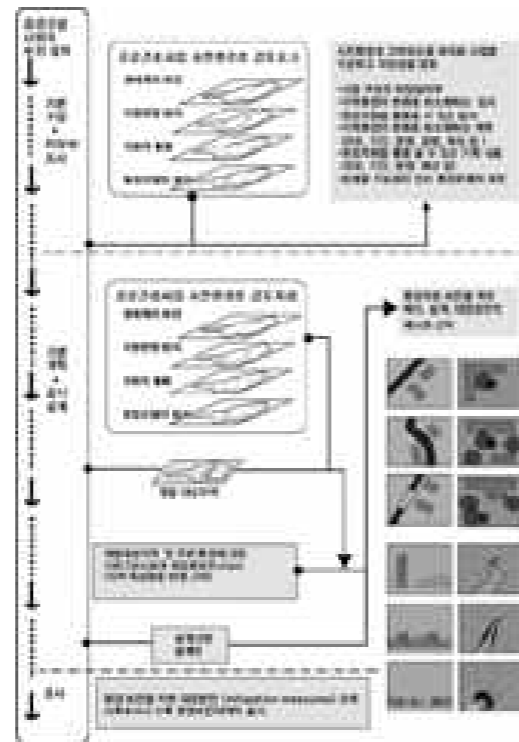
(Life Cycle)

2.

가

38 5 7

< 1> 가	
	가 가
	가 가



[ 1]

가  
가  
가

3.

가

가  
가

가  
가  
가  
가

가  
가

가

가

60%, 20%, 10%, 10%

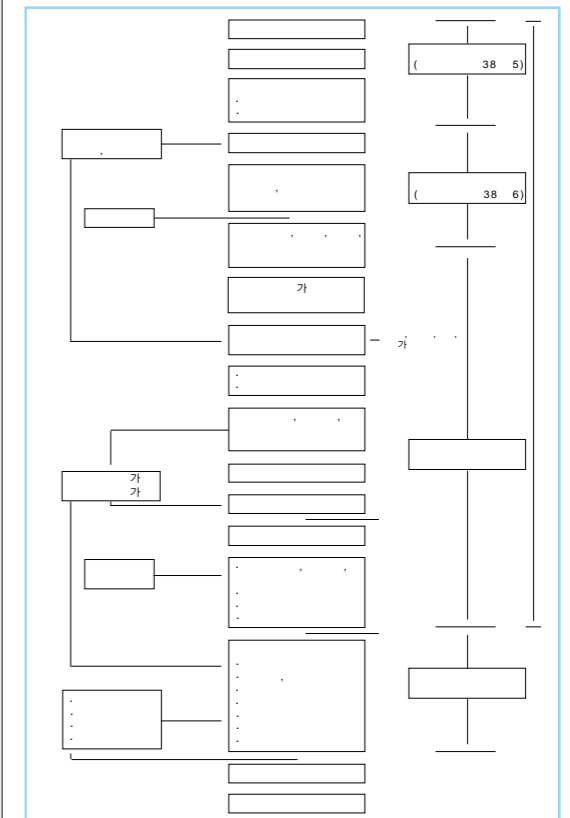
( ) 가

=

가  
가

가  
가  
가

가



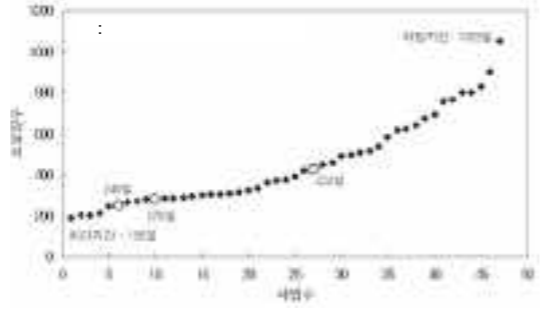
[ 2]

7,000 가

, , , , , ( .  
, ), , , ,  
가  
, 4 452.2  
,  
317

4. \_\_\_\_\_

4.1 .  
가 ( )



[ 3]

가 , 가 ,  
가 가 56  
(1999.112000. 10)

4.2 .  
1 : 50,000  
1 : 5,000  
가가  
가  
가 가

< 2> . ( ):	
	가 가 ( 가 )
	1 : 50,000
	1 : 5,000
	가가
	( , )
	NO <sub>2</sub>
	가
	가

- 6 ,  
- 가 가  
20m , 가30m

- 가  
가 가  
-  
-5 ( ( )  
) 1 ( )  
가 ( 가 가  
) 가 가  
( )

- 34 1 ,  
8 , 1, 2, 3  
, 6  
18 ,  
4 6 , , , ,  
가

- 22  
5 가  
7  
가 가  
가  
가 가  
-  
- 가  
가  
- 가

