

(19)
(12)

(KR)
(A)

(51) 。 Int. Cl. ⁷
G06F 17/40

(11)
(43)

2001 - 0091276
2001 10 23

(21) 10 - 2000 - 0012793
(22) 2000 03 14

(71)

20

(72)

1 136 101 809

1 MBC 3 - 1205

(74)

:

(54)

()

1

2

3

4

5

6

7

가

가

가

가

가

가

가

, Replay, Fast forward

가

Replay가
가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

(Netscape)

가

가

가

가

가

N

가

가

가

가 가

()

()

(URL),

가

,

가

가 가 ,

가 ,

가 .

가

가

가 ,

가 가

가

, 가 ()

1

(110)

(120)

(110) , 가

(110)

(111)가

(110) (110) 가 () ,가

(110)

가

(110) ()

(120)

가

(121)

(112)

가 , Bruce , Jody

(121)

(110)

(120)

(112)

(112) 가 , (110) 가 , (121) (122)가

가 (122)가

(110)

(121)

(112) (122) , (121) (122) (110) (121)

가

2 1

(110)

(113)

(110)

(113)

(113)

(description)(121)가

URL

3 4

3 가 ,

가 가 .

가 (111) .

, (113)(: URL) .

, (120) (121)

2) 가 (110) (112) , (121) (121) (12

, (110) (112) (120) (1

21) () .

4 3 ,

, ,

, (110) 가 , (112)

, (120) (121) (122) 1 .

(110)

, (110) ()

5 , (112)

(120) .

(120) , (tree) .

, (Root) (leaf) (node) .

가 leaf root leaf (path) , leaf

201 leaf 001 . () 가 가

. (120)

가 leaf (122)가 가 (122)가

, 3 leaf 201 가 (122)가 가

, (202), (203) (122) 가 .

, (122) 가 ,

(202)

level 2

(122) 가

level 2

6

(320)

(310),

(330)

(300)

(330)

가

(331)

(332)

0)

(320)

(11

(120)

(310)

가

가

가

7

(410)

(410)

(411)

(413)

(title)

(412)가

(413)

URL

가

(413)

가

(410)

(413)

가

가

(410)

가

가

가

가

가

가

가

(57)

1.

2.

1

3.

2
(URL),

()

4.

1

5.

가

6.

1

4

가 () , ,

,

가

.

7.

6 , 가 ,

,

,

,

.

8.

7 , ,

,

,

.

9.

7 , ,

,

.

10.

7 ,

.

11.

6 7 , 가 가 가

,

가 가

.

12.

,

,

,

가

13.

12

,

,

,

14.

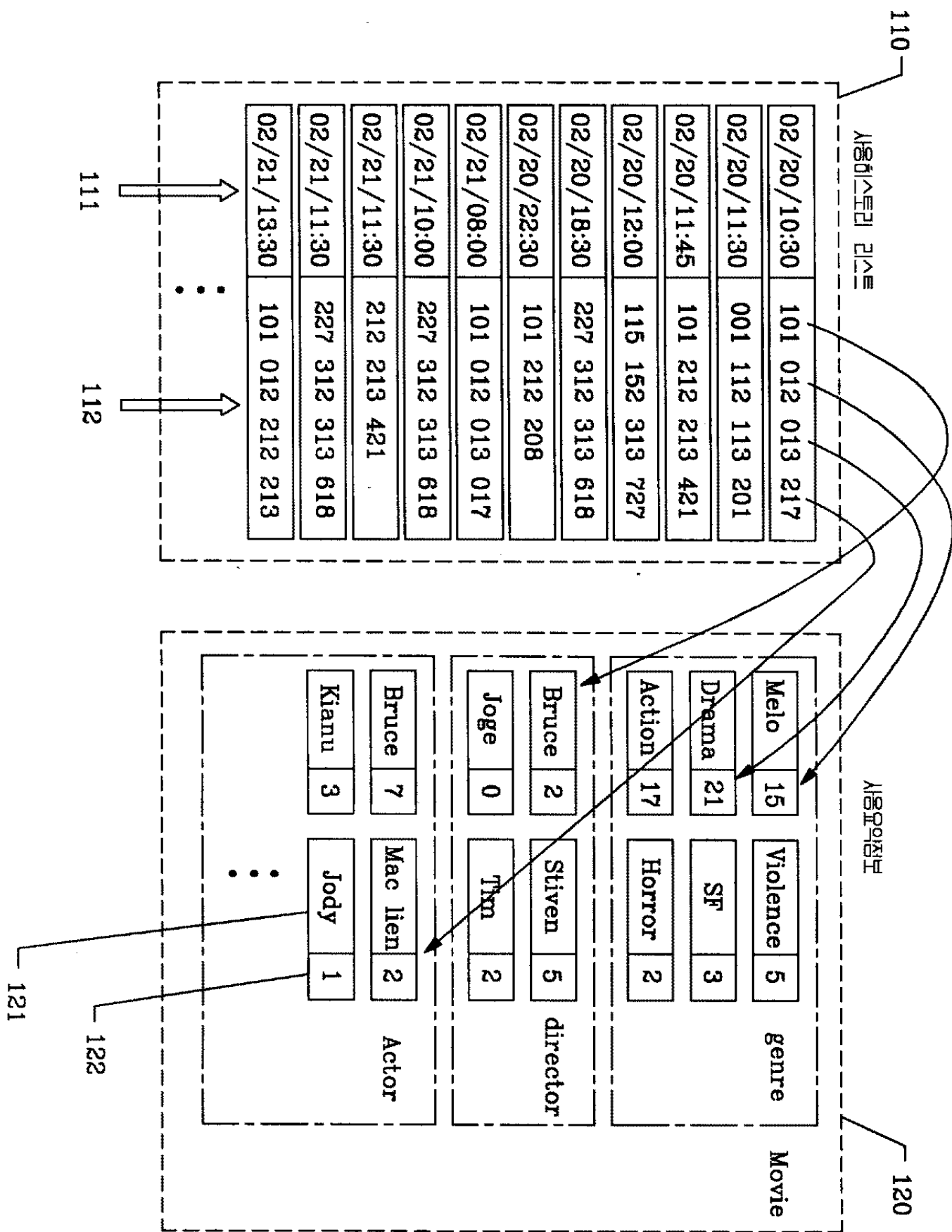
12

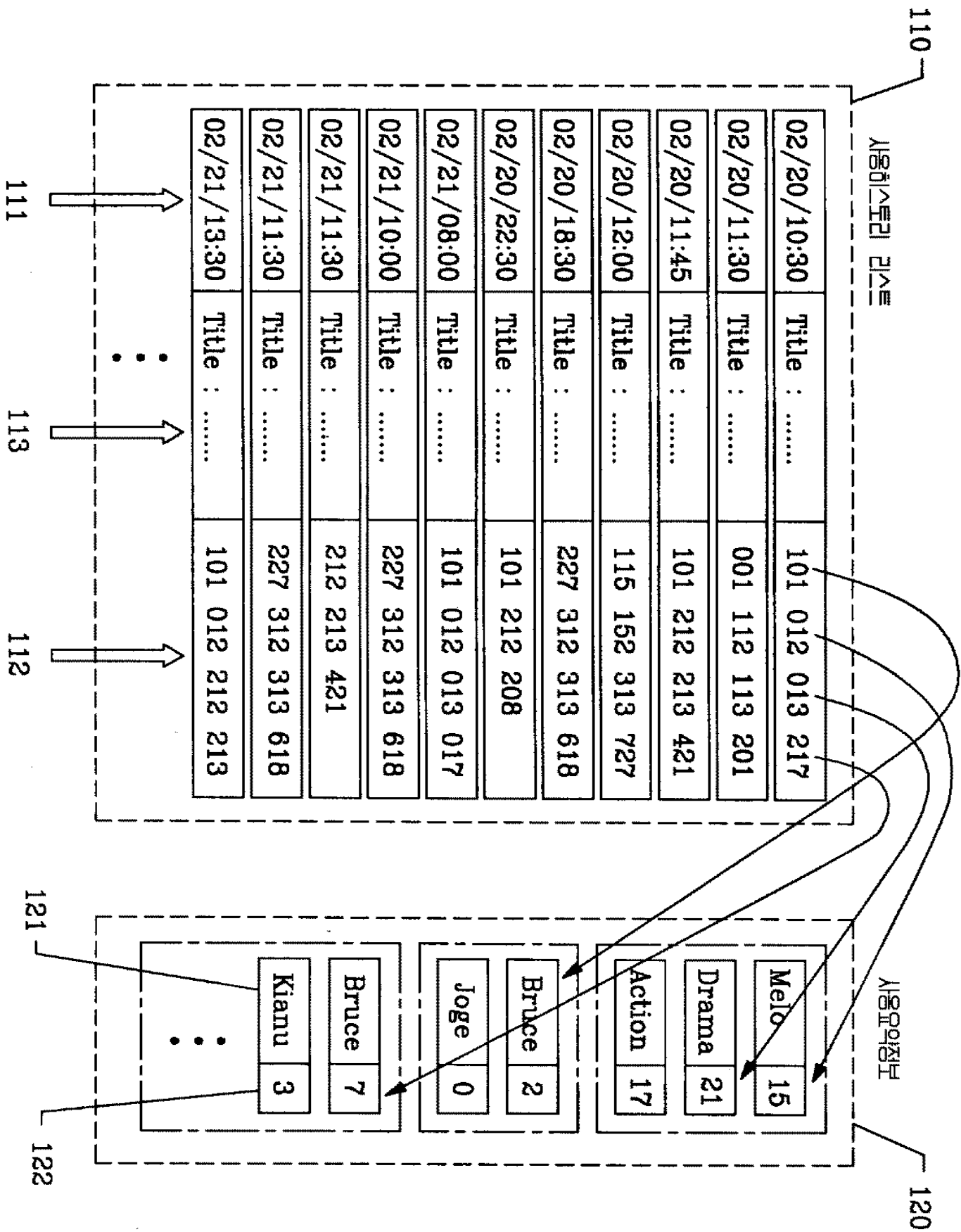
,

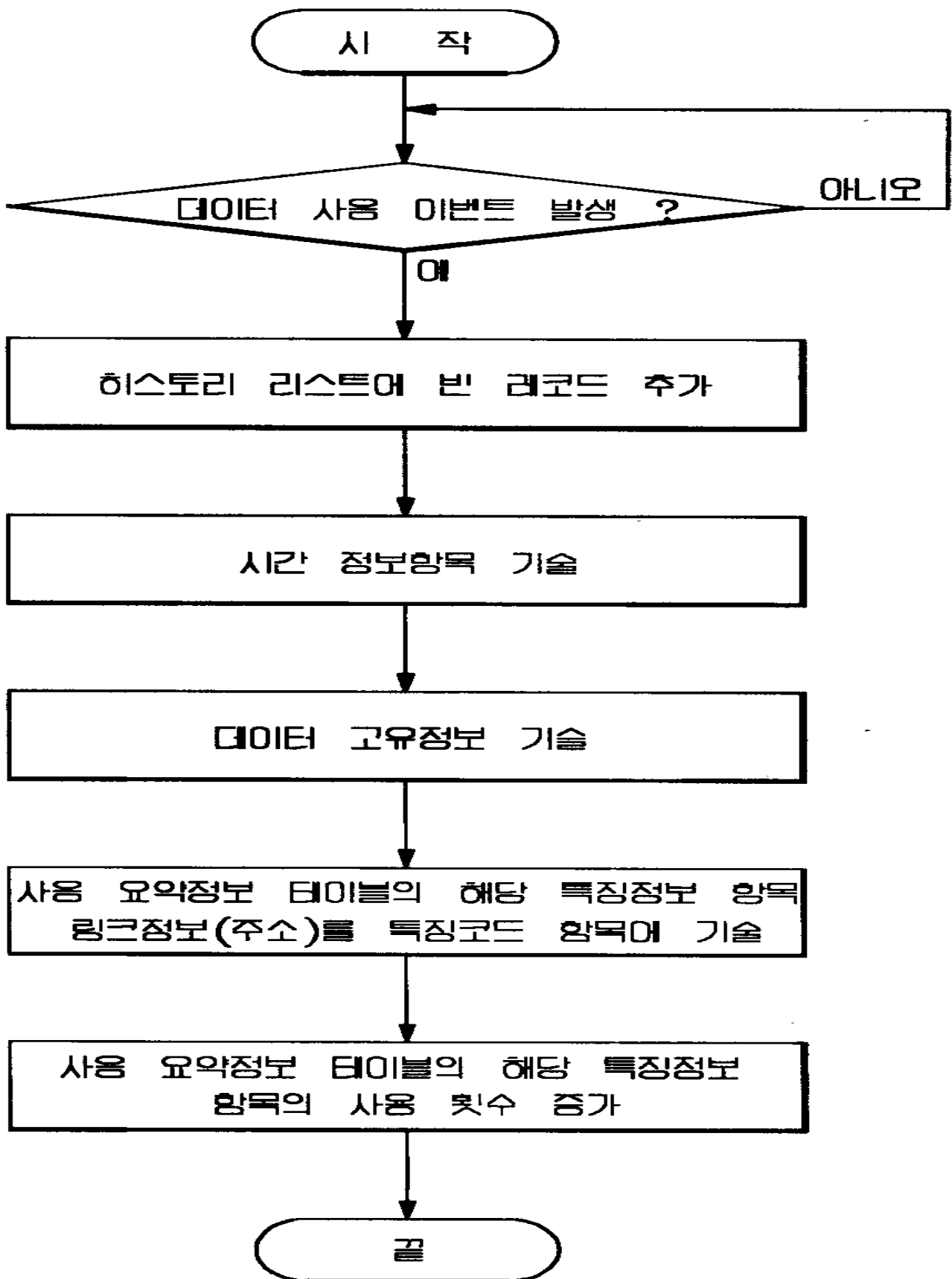
15.

12

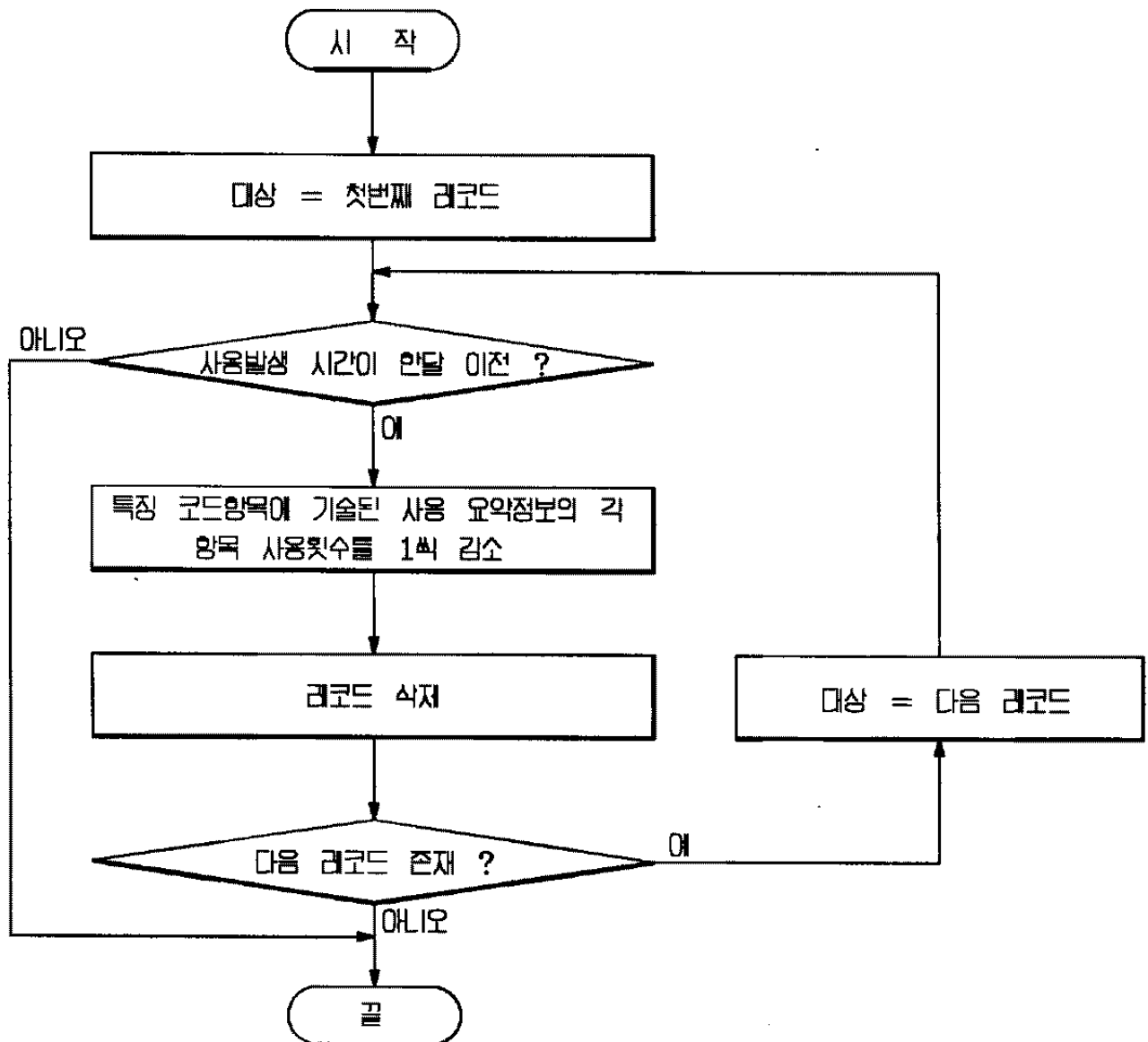
,



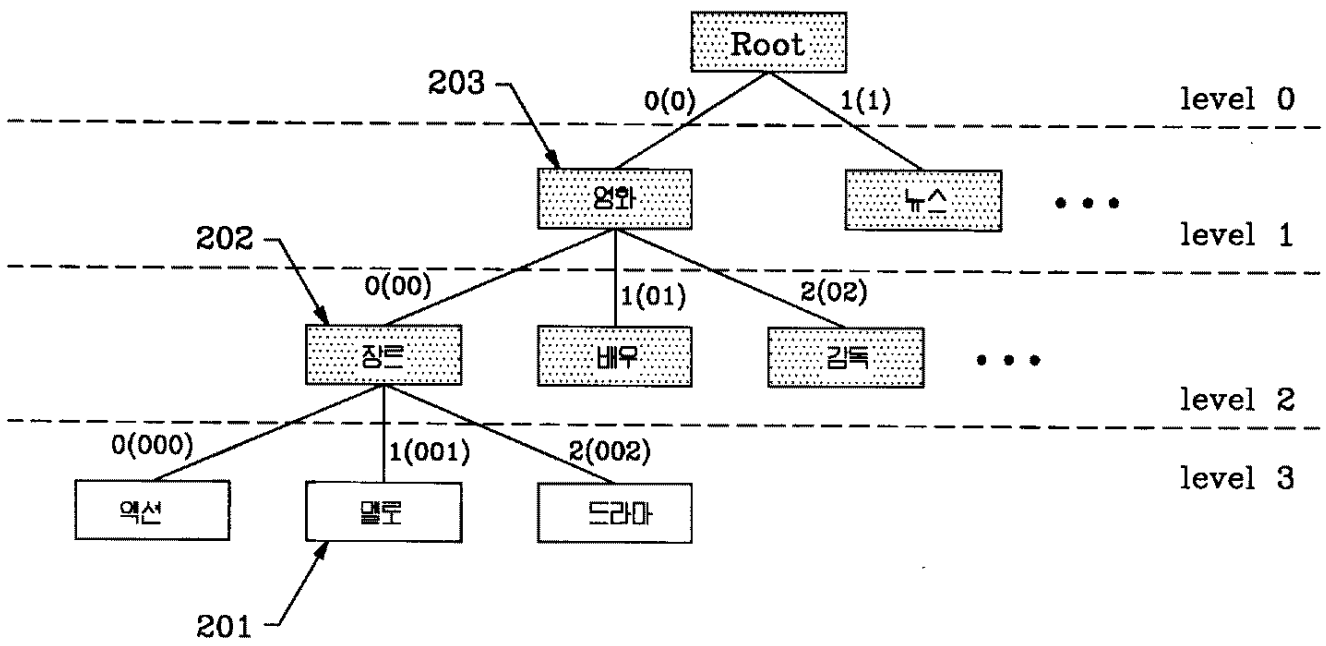




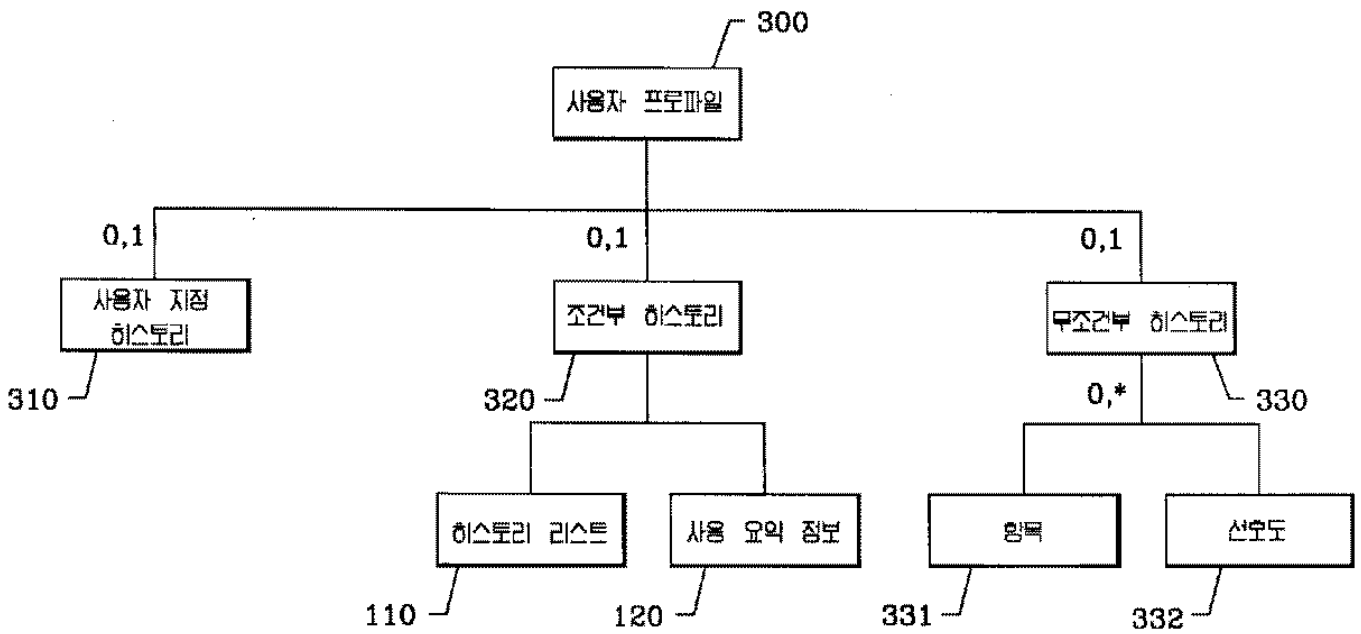
4



5



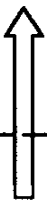
6



사용이스토리 리스트

410

02/20/10:30	Title :	ftp://aaa.bbbbbb...
02/20/11:30	Title :	ftp://aaa.bbbbbb...
02/20/11:45	Title :	ftp://aaa.bbbbbb...
02/20/12:00	Title :	ftp://aaa.bbbbbb...
02/20/18:30	Title :	ftp://aaa.bbbbbb...
02/20/22:30	Title :	ftp://aaa.bbbbbb...
02/21/08:00	Title :	ftp://aaa.bbbbbb...
02/21/10:00	Title :	ftp://aaa.bbbbbb...
02/21/11:30	Title :	ftp://aaa.bbbbbb...
02/21/11:30	Title :	ftp://aaa.bbbbbb...
02/21/13:30	Title :	ftp://aaa.bbbbbb...



411

⋮



412



413