

⌋

() 02 - 2110 - 5421

■

Г

•

)

1

32

•

1

•

1

.

.

4

5

7

•

8. •

9

1

1

2

1

2

2

22

2

2

4

2

7 () 15 1 (" ")

.

1.

2.

3.

4.

5. (三相誘導電動機)

6.

7.

1

15 1 6 " " 15 2 (" ") 가 ,

8 () 15 2

1

1. ()

2. ()

3. 「 가 」 23 ()

9 () 15 3

60

45 (" ")

10 () 15 4

. < [2011.1.19](#) >

1. 「 」

2.

10 2() 16 4 (")

1.

2. 15 1 2 5

. . 「 」

33 2 3

[[2009.7.30](#)]

11 () 17 1 " " 「 」 3

1

12 () 17 1 1

.

17 2

12 31

17 2

60

3

6

12

90

3

5

가

30

17 5

13 () 18

(" "

2

18 5

"

"

19 2

("

")

가

,

14 ()

19 1

("

")

. < [2010.1.18](#) >

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13. DVD

14.

15.

16.

17.

18.

19.

19 1 3

"

"

19 2

가

,

15 () 19 2 20 1 2 ()

1. ()

2. ()

3. 「 가 」 23 . ()

16 () 19 3 60

17 () 19 5 3

1. ()

2. ()

3. 「 가 」 23 . ()

18 () 20 2 60

19 () 21 1 6

. , 2

1.

2.

20 () 22 1 (" "

1.

2.

3.

4.

5. (LED)

6. 가

22 1 5 " " 22 2 ("

"

"

)

21 () 22 3 4

1.

2.

22 () 22 7 5

1. ()
2. ()
3. 「 가 」 23 . ()

23 () 23 2 " " 1 .

24 () 30 1
6 .
1 (「 」 36 1
() .<

[2011.1.19>](#)

- 1.
2. [<2011.1.19>](#)
3. 2 ()
4. 「 가 가 」 가 가 가 가 ()

25 () 24 1 30 2
7
1 .

26 () 28 가

- 1.
2. , 가가 가
(" ")
- 3.
- 4.
5. 28 가 .

1. 가
- 2.
- 3.
4. 가

26 2() 28 2 1
가 , .
28 2 1

1. 가
- 2.

28 2 2

- 1.
- 2.
- 3.

3

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

[[2011.10.26](#)]

27 () 31 1 8 .

28 () 32 2 " "

. < [2011.1.19](#) >

1. 「 」 2 2 가
2. 「 」 1 2 가
3. 「 」 1 2
4. 「 」 1 2
5. 「 」 1 7 가 2 ,
- 2
6. 「 」 1 14
7. 「 」 1 18 가
8. 「 」 2 13
9. 「 」 2 2
10. 「 」 29
11. 가

29 () 32 4 . < [2011.3.15](#) >

1. 28 1 26 2 가
2. 「 」 10 가
- 3.
4. 100 30 , (
- " ")
- 가. 14 .
- . 15 1
- . 20
- . 22
- . 「 . . 」 13 .

1 8 2
()

.< 2011.3.15>

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

(,)

2
8 3

.< 2011.3.15>

1 3 ,
.< 2011.3.15>

30 () 32 7 (" " 9

1 (" 36
) . 「 」

1 ()

.< 2010.1.18, 2011.1.19>

- 1.
- 2.
- 3.

(, ,)

10

3

가

31 () 33

31 2() 36 2 1 (" 25
") . ,

1. : 26
2. : 20

[2009.7.30]

31 3() 36 2 1 (" 36 2 1 2
") 36 2 1 2 「 2 2 2
」 2 1 「 2 2 2

1

1. 「 」 3
- 2.
- 3.
- 4.

[2009.7.30]

31 4() 31 ((" ")) .

< 2011.1.19 >

36 2 4
36 2 4

가

가

[2009.7.30]

32 () 65
4 .
1

12 31

33 () 66 1
1. .

:

2. (25 1) : ()

3. :

4. :

66 1 , . 가

1. 15 2
2. 15 2
3. 16 1 2
4. 19 2
5. 19 4
6. 20 1
7. 21 1
8. 22 5
9. 22 7
10. 23 1
11. 24 1 ,

12.	24	2
13.	25	1
14.	25	2
15.	31	1
16.	32	2
17.	32	7
18.	33	
19.	34	1
20.	39	2
21.	39	4
22.	39	7
23.	40	1
24.	40	3

34 () 67 1

가 (日數) , , ,

67 2 가

1 2

35 () 28 가 2011

7 31

[[2009.9.10](#)]

< 208 ,2011.10.26 >

2011 10 26