



(:)

[2019. 12. 25.] [835 , 2019. 12. 24.,]

- () 044 - 201 - 7381
- () 044 - 201 - 7345
- () 044 - 201 - 7408

1 () 「 」

[2009. 4. 7.]

1 2() 「 」 (" ") 2 8 2 "

- 1. (固形) (" ")
- 2. 가 , 가 가
- 3.
- 4. (燒却熱)

[2014. 7. 22.]

2 () 2 9 " " 1 . < 2014. 7. 22.>

[2009. 4. 7.]

3 () 2 10 " " . .

< 2010. 12. 31., 2015. 10. 23.>

- 1. 가 . .
- 2. 가 가 , , (溶融施設) 가
- 3. .가 . .
- 4. (前處理) . .
- 5. (有氣性) . .
- 6. 「 」 25 5 5 , 6 가
- 7. 「 」 21 3 가 가
- 8. 가 .

[2009. 4. 7.]

3 2() 2 16 " " . <

2011. 10. 28., 2013. 3. 23.>

- 1. 「 」 17
- 2. . 「
- 」 17 3

[2009. 4. 7.]

3 3(가) 16 1 (3
 6 " ")
 () 9 3 1
 가(" 가") 가(")
 가")
 1 가 1
 가 (" ")
 1. 가
 2. 가 (1 가 가)
)
 2 가
 10 1 2 가
 3 가
 30 1 3 가
 4 10
 3 5 가
 4 15

[2019. 12. 24.]

3 4(가 가) 3 3 3 5
 가 6 가
 가 가
 1 6 가
 1 4 가
 2 가 9

[2019. 12. 24.]

3 5() 9 4 1
 1 5
 1 3 1 6
 10

[2019. 12. 24.]

3 6() 9 4 1
1 7
1 1
10 2

[2019. 12. 24.]

3 7() 9 4 2
1 2 1 8
1
,

[2019. 12. 24.]

4 (1) 10 3
1 2

[2014. 2. 12.]

4 2() 10 2 6 " "

- 1. 1 (代替)
- 2. 1
- 3.
- 4.

[2009. 4. 7.]

4 3 <2009. 4. 7.>

5 () 「 가 」(
" ") 12 1 가
2
(2 2) ()
) , 「 」 36 1

. < 2009. 12. 31.,

2012. 11. 1., 2013. 1. 31., 2014. 2. 12., 2019. 12. 24.>

- 1. ()
- 2. ()
- 3. ()

[2009. 4. 7.]

[2012. 11. 1.]

6 () 12 4
2 3 (2 4) . < 2012. 11. 1., 2019. 12. 24.>

[2009. 4. 7.]

7 () 12 4
100 , 4
12 4 1 5 20 , 2
7 20 , 3 9 20 , 4 11 20
3 5
2012. 11. 1.> .< 2009. 12. 31.,

3 6
4 30 2 3 .< 2009. 12. 31., 2019.
12. 24.>
[2009. 4. 7.]

8 () 13 2
가
1
1. 「 」 4
2. (PET) , (EPS), : 6 4
6
3. : .

[2013. 1. 31.]

9 () 13 2
4 1
1 31 . < 2013. 11. 22., 2016. 12. 30.>

1. 5
2. 4 2
3.
1
4 30 .< 2013. 11. 22.>
[2013. 1. 31.]

10 () 가
14 5
.< 2009. 12. 31., 2012. 11. 1.>

- 1.
- 2.

1

6

.< 2009. 12. 31.>

[2009. 4. 7.]

10 2() 14 3 4 ,
12 5 6 2

14 3 5 ,
6 3

14 3 7 6 4

[2014. 2. 12.]

[10 2 10 3 <2014. 2. 12.>]

10 3() 12 3 1 " " 3

.< 2014. 2. 12.>

12 3 2 . . . (.
) 1 3

3 .< 2014. 2.

12., 2014. 7. 22.>

2 2 6 5
. . . .

.< 2014. 2. 12., 2014. 7. 22.>

[2009. 4. 7.]

[10 2 <2014. 2. 12.>]

11 () 16 2 .

7

.< 2009. 12. 31.>

1. 9 3 「 . 」
(.)

2. . .

3. . .

1

10

8 .< 2009. 12. 31.>

2

가

.< 2009. 12. 31.>

1. .

2. 가 .

3. .

[2009. 4. 7.]

12 () 15 2 2 (" "

15 2 2 8 2
28 2 가 (" ")

2

3

[2016. 1. 21.]

12 2() 15 2 3 4 . <

2016. 1. 21.>

[2009. 4. 7.]

[19 <2009. 4. 7.>]

12 3() 15 2 4 " (" "),

" 15 2 4 (" ") ,
)가 (" ")

)

1.

2.

3.

1 가 2

1

3

30

4

4

4 가 1

[2016. 1. 21.]

12 4() 15 2 7
가 5

[2016. 1. 21.]

[12 4 12 5 <2016. 1. 21.>]

12 5() 15 3 2

- (15 3 2 - 9) ×
 4 30 ,
 . < 2009. 12. 31., 2016. 1. 21.>
1.
 2. 15 3 1 ()
)
 15 3 2 . <
 2016. 1. 21.>
1. 15 2 1 가
 2. 29 . 가
 [2009. 4. 7.]
 [12 4 <2016. 1. 21.>]
- 12 6() 15 4 . . .
 . (" . ") 15 2 3
 5 .
 1 , ,
 .
 [2016. 1. 21.]
- 13 () 16 4 " . " "
 6 . < 2013. 11. 22.>
 [2009. 4. 7.]
- 14 (.) 22 2 . .
 9 2 . . ()
) () . , 「
 」 21 1 . < 2009. 12. 31.>
1.
 2. . ()
)
 3. . .
 [2009. 4. 7.]
- 15 () 24 18 1 1 2
 가) 10 () . , ()
) () .
 10 2 . < 2009. 12.
 31., 2013. 11. 22., 2016. 1. 21.>
1. . () .)

2.)

3. 16 2 2) (11

24 가)

()

.< 2009. 12. 31., 2013. 11. 22., 2016. 1. 21.>

- 1.
 - 2.
- [2009. 4. 7.]
- [2013. 11. 22.]

16 () 25 1

12 12 2 .< 2013. 11. 22.>

25 3 " " .< 2013. 11. 22.>

- 1.
 - 2.
 - 3.
- [2009. 4. 7.]
- [2013. 11. 22.]

17 () 26 18 1 1 2

가 13

() ()

< 2009. 12. 31., 2013. 11. 22., 2016. 1. 21.>

1. 16 4
 2. 27 1 2 ()
 3. . 가
 - 26 가
 - 14 () ()
- .< 2009. 12. 31., 2013. 11. 22., 2016. 1. 21.>
- 1.
 2. () ,
 3. 가
 4. () ,
- [2009. 4. 7.]
- [2013. 11. 22.]

18 () 28 3 2 3 .

< 2019. 12. 24.>

[2009. 4. 7.]

18 2() 28 3
 100 , 2
 28 4 1 8 31 , 2
 11 30 .< 2013. 11. 22.>
 14 2 17
 .< 2013. 11. 22.>
 3 18
 7 31 2 .< 2013. 11. 22.>

[2012. 11. 1.]

18 3

[12 <2009. 4. 7.>]

19 () 25 4 1

14 3 .< 2016. 4. 29.>

1. 25 5 1 (3)

2. 가

3. 가. (.) ()

. 7 2 , 7 2 (

150 10)

. 7

. . . .
 25 4 2 14 4

.< 2016. 4. 29.>

1. 「 가 25 5 6 7

2. 25 5 1 (3)

3. 25 8 1

4. 가. (.)

. 7

. . . .
 25 4 3 14 5 .

[2014. 7. 22.]

20 () 25 4 4 "

1. ,

2.

3. [가 100 10 ()]

4. [100 30 ()]

5. 25 4 4 14 6

.< 2016. 4. 29.>

1.

2.

3. 25 5 1 [1 2 5 (1 4 25 5 3) , 3]

2

[2014. 7. 22.]

[: 2016. 7. 30.] 20 2 3 1 2 5 (1 4 25 5 3)

20 2() 25 5 1 " "

7

[2014. 7. 22.]

20 3() 25 5 1 (" "

14 7 25 15

1 40 (

) (試料) 7

14 8

, 가 30

.< 2016. 4. 29.>

2

[2014. 7. 22.]

20 4() 25 5 2 가

8

[2014. 7. 22.]

20 5() 25 5 3

3

25 5 3

7

2

[2014. 7. 22.]

20 6() 25 6 1

3 4

25 6 2

"

"

1.

2. 「

」

3. 「

」 41

4. 「

가

」 23

25 6 2

14 9

2

1.

가

2.

6

1

·

3

4

[2014. 7. 22.]

20 7(가· 가) 25 7 1 가

14 10

가

. < 2018.

11. 28.>

1. 8 2

2.

20 6 1

3.

25 8 1

(20 7 3

가

)

1

가

14 11

. < 2018. 11. 28.>

25 7 1 1

"

"

. < 2018.

11. 28.>

1.

가.

(燒成爐)

- 2. (1) 2 가
- 3. (爐) 2
- 4. (3) 1
- 25 7 2 " "
- .< 2018. 11. 28.>
- 1. 1 10 가
- 가
- 2. 1 10 가
- 3. 100 30 가 (가 가
-)
- 4. 25 7 2 가 14 12
- 가
-<
- 2018. 11. 28.>
- 1. 가
- 2.
- 3. 25 8 1 (가 ,
- 3)
- 5 가
- 가 .< 2018. 11. 28.>
- 가 25 7 4 가가 가가
- 10 가
- .< 2018. 11. 28.>
- [2014. 7. 22.]
- [2018. 11. 28.]
- 20 8(.) 25 8 1 "
- " 9 .
- [2014. 7. 22.]
- 20 9(.) 25 8 1
- .< 2018. 11. 28.>
- 1. :
- 1 3 1 1
- 2. : 1 3 1 1
- 3. :
- 가. 가 (再開)
- : 1
- . 20 7 4 :
- 3

25 8 1 14
13 .< 2018.

11. 28.>

1. ()

2. 가 . 30 9
2 14 14

가 20

.< 2016. 4. 29., 2018. 11. 28.>

3 .

[2014. 7. 22.]

20 10(.) 25 9 1 "

" 10 . "

25 9 2 "

.< 2019. 12. 20.>

1. 2 : 0.1ng - TEQ(가)/Sm³

2. 2 : 5ng - TEQ/Sm³

[2014. 7. 22.]

20 11(. .) 25 10 2 .

11 .

25 10 2

1. .
2. . (.)
3.)

[2014. 7. 22.]

20 12(.) 25 13 2 .

가 30 14 15

.< 2018. 11. 28.>

1. 가

2.

1

가 .< 2018. 11. 28.>

[2014. 7. 22.]

20 13() 25 14 2

1. 25 14 1 1 2 : 10

2. 25 14 3 4 : 10

1 25 14 1 4

[2014. 7. 22.]

20 14() 25 15 3 가

[2014. 7. 22.]

21 (가) 28 1 가
15 가 28 1

<2013. 11. 22.>

1 가 16
가 , 17 가

< 2013. 11. 22.>

<2013. 11. 22.>

<2013. 11. 22.>

[2009. 4. 7.]

21 2() 28 2 4 5 " 가, " 4

[2016. 1. 21.]

22 (가) 28 3 1 가
17 2 가 28 3 1

1 가 17 3
가 , 17 4 가

[2013. 11. 22.]

23 (가) 28 5 3 " " 1 3

[2014. 2. 12.]

23 2() 29 (" ")
1 15

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

- 6. 16 3 .
- 7.
- 1 4 1 .

[2016. 1. 21.]

24 () 41 . 가

. <

2014. 7. 22., 2016. 1. 21.>

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

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5. ,
- 6. 가

[2009. 4. 7.]

25 () 41 " "

- 1. 34 1 3 .
- 2. (100 10)
- 3.
- 4. ()

[2009. 4. 7.]

25 2() 34 8

- 1.
- 2.
- 3.

4.

34 8

[2009. 4. 7.]

26 () 36 1 " " . < 2013. 11. 22., 2014. 2. 12., 2014. 7. 22., 2016. 1. 21., 2019. 12. 24.>

1. 9 1

1 2. 9 2 . 9 4 .

1 3. 9 3 2 3 . 가 가

2. 10 1

3. 12 .

4. 12 3 1

5. 14

5 2. 15 2 5

5 3. 15 2 6

6. 15 2 7

7. 15 3 1

8. 16 4 .

9. 18

10. 19 .

11. 23 1 25 1

11 2. 25 3

11 3. 25 9 .

11 4. 25 10 .

11 5. 25 12

12. 36 3 . .

12 2. 15 1 . . .

13. 22 2 .

14. 29 1 , . .

[2009. 4. 7.]

27 (.) 36 3 . < 2016. 1. 21., 2019. 12. 24.>

1. : 18 . .

2. 가. 18 () :
 . 19 (가)
)
 . 19 2 가 ()
 3. : 19
 4. : 20
 5. 33 1 : 21
 6. 35 1 : 23
 7. : 19 ()
 1 5 .
 1 .
- [2009. 4. 7.]

27 2() 가 34 7 2 . <

2012. 11. 1., 2013. 11. 22., 2017. 12. 29.>

1. 5
 2. 7 3
 3. <2012. 11. 1.>
 4. 10 1
 5. <2016. 1. 21.>
 6. <2016. 1. 21.>
 7. <2016. 1. 21.>
 8. <2016. 1. 21.>
 9. <2016. 1. 21.>
- [2009. 4. 7.]

27 3() 36 2 " , " 가 . < 2019. 12. 24.>

1. 36 3
- 1 2. 3 3 2 가
2. 11 1
3. 12 5 2
4. 14
5. 15

6. 17

7. 가

[2016. 1. 21.]

28 () 3 (3
) . < 2016.

1. 21.>

1. 4 2 . 1 : 2014 1 1

2. 5 . . . : 2014 1 1

3. 7 1 2 : 2014 1 1

4. 8 . . . : 2014 1 1

5. 9 1 : 2014 1 1

6. 10 1 : 2014 1 1

6 2. 12 2 : 2016 1 1

7. 20 3 7 . : 2014 1

1

8. 21 1 가 : 2014 1 1

[2014. 4. 30.]

< 835 ,2019. 12. 24.>

2019 12 25 .