



[2010.12.30] [9847 , 2009.12.29,]

() 02 - 6922 - 0915

1 < 2009.2.6 >

1 ()

[2009.2.6]

2 ()

< 2010.6.4 >

1. " " 가 . . . 가 . . .

2. " " 「 」 2 1 1

3. " "

4. " "

5. " " 가

(試料) . 가

6. " . " 가 . 가

7. " " 가

[2009.2.6]

3 ()

(" ") . , . ,

가 . 「 」 5

[2009.2.6]

4 ()

1

1. . . .

2.

3. . . (防護裝置) . (保護具) 가

4. . . .

5. .

6. . . .

7. . . .

8. . . .

9. . . .

10. . . .

1 「 」 (" "),

[2009.2.6]

5 ()

가

가

1.

2.

3.

[2009.2.6]

6 ()

[2009.2.6]

7 <2009.10.9>

8 ()

< 2010.6.4>

1

「

」

8

1

<

2009.10.9, 2010.6.4>

[2009.2.6]

9 ()

8

「

」

4

< 2010.6.4>

(

)

< 2010.6.4>

2

<

2010.6.4>

< 2010.6.4>

[2009.2.6]

9 2()

<

2010.6.4>

1

< 2010.6.4>

[2009.2.6]

10 ()

가

< 2010.6.4>

1

「 41 91 5 , 62
91 4 .< 2010.5.20, 2010.6.4>

[2009.2.6]

10 2 <2009.2.6>

11 ()

.< 2010.6.4>

1. 19 2 (29 2
)가

2. 20 1

3. 29 1

4. 41

5. 42 1

6.

[2009.2.6]

12 ()

「 2

2010.6.4>

[2009.2.6]

2 . < 2009.2.6>

13 () ("
") .< 2010.6.4>

1.

2. 20

3. 31

4. 42

5. 43

6.

7.

8. .

9. 4 .

15

16

[2009.2.6]

14 () () 가

가
1 가 「 」 26 3 1 2

3
[2009.2.6]

15 () 13 1
.
.
.
.
.
.
.
.
.
.
(定數)

.< 2010.6.4>

(" ") .<

2010.6.4>

.< 2010.6.4>

[2009.2.6]

15 2()
6
.
1
. < 2010.6.4>

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

1 2

[2009.2.6]

15 3() 15 2 가
가 5 가
.< 2010.6.4>

1 가

1
[2009.2.6]

16 () 13 1
.
.
.
.
.
.
.

15 3 5 , 15 2 15 3 .

[2009.2.6]

16 2(.) 15 16 가 13 1

[2009.2.6]

17 ()

[2009.2.6]

18 ()

가 [(下受給人)]
가

1 「 」 26 3 1 1

[2009.2.6]

19 ()

가

1. 13 1 1 5 7

2. 13 1 6

3.

2 4 가

2 4
20

[2009.2.6]

3

< 2009.2.6 >

20 ()

1. .
2. .
- 3.
- 4.
- 5.
6. .

1

< 2010.6.4 >

[2009.2.6]

21 (.) 20 가
19 . ,

[2009.2.6]

22 ()

[2009.2.6]

4 . < 2009.2.6 >

23 ()

1. ,
2. ,
3. , ,

가 , 가 , 가
가

1 3 가 .<
2010.6.4 >

[2009.2.6]

24 ()

1. .가 . . (fume) . (mist) .

2.
3. .
4. (計測監視), ,
5.
6.
1 가 .< 2010.6.4>

[2009.2.6]

25 () 23 24 가
. < 2010.6.4>

[2009.2.6]

26 () 가 가

가
,
가 가 2

가
, 가
. < 2010.6.4>

[2009.2.6]

27 () 5 1 , 23 , 24 26

가
< 2010.6.4>

1
. < 2010.6.4>
. < 2010.6.4>

[2009.2.6]

28 () . () . < 2010.6.4>

가 1
. < 2010.6.4>

1 가 49 . 가 . < 2010.6.4>

1 가 가 2 가

. < 2010.6.4>

[2009.2.6]

29 (.) 가 가
. < 2010.6.4>

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

1 가 .< 2010.6.4>
 1 가 , .<

2010.6.4>

1 가 .
 가 1 4
 . (工期)

가 .< 2010.6.4>

[2009.2.6]

29 2(.) 29 1
 가 .
 (" ") .
 가 1 19 1
 29 1 1 .
 1 19 2 .

가

.< 2010.6.4>

1 . 3 5 가 .

[2009.2.6]

30 () , . ,

(計上)

.< 2010.6.4>

1

.< 2010.6.4>

- 1.
2. .
- 3.

1

2

.< 2010.6.4>

1

가

("

")

.< 2010.6.4>

15 2 15 3

[2009.2.6]

31 (•)

.< 2010.6.4>

.< 2010.6.4>

.< 2010.6.4>

1 3

[2009.2.6]

32 ()

(

" ")

.< 2010.6.4>

1. , 15

16

2.

1

.< 2010.6.4>

.< 2010.6.4>

[2009.2.6]

33 (•)

(動力)

2010.6.4>

.<

.< 2010.6.4>

[2009.2.6]

34 ()

("

• ")

가

(" ")

•

.< 2010.6.4>

" • ") (

34 2

34 4

)

가 .< 2010.6.4>

2

.< 2010.6.4>

- 1.
- 2.
- 3.

가

가

.< 2010.6.4>

2 4 (" ") 가 .<

2010.6.4>

, 5

.< 2010.6.4>

[2009.2.6]

34 2()

(" ")

.< 2010.6.4>

.< 2010.6.4>

1. 2

2. 34 3 1

[2009.2.6]

34 3()

가

6

, 1 .< 2010.6.4>

1.

2.

3. 34 5

1

.< 2010.6.4>

1

1

[2009.2.6]

34 4()

< 2010.6.4>

1. (34 3)
2. 34 1
3. 34 3 1

1
 <

2010.6.4>

[2009.2.6]

34 5 <2007.7.27>

34 6 <2007.7.27>

35 ()
 (") (")
 35 2 35 4
)
 (" ") (" ")
 () ,

< 2010.6.4>

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

1
 1 < 2010.6.4>

[2009.2.6]

35 2() 35 1 (" ")
) < 2010.6.4>

35 1
 35 1

< 2010.6.4>

1. 2
2. 35 1
3. 35 3

[2009.2.6]

35 3() 35 1 35 1 6

< 2010.6.4>

[2009.2.6]

35 4(.)

< 2010.6.4 >

- 1. 35 1 (35 1 가)
- 2. 35 1
- 3. 35 1
- 4. 35 3

1 <

2010.6.4 >

[2009.2.6]

36 () (" . "

(" ") , <

2010.6.4 >

- 1. (1 가)
- 2. ,

(使用年限) < 2010.6.4 >

[2009.2.6]

36 2() 36 1 가
36 1 , 4
(" ") .

2

< 2010.6.4 >

< 2010.6.4 >

- 1. 가
- 2. 2 (" ")

< 2010.6.4 >

가

, 1 < 2010.6.4 >

- 1.
- 2.

3.

4. 2 가
4

.< 2010.6.4>

15 2

[2009.2.6]

36 3()

.< 2010.6.4>

1

.< 2010.6.4>

2 가

.< 2010.6.4>

1

3

.< 2010.6.4>

[2009.2.6]

37 ()

1.

2. 39 가 40 (有害因子) 가
가

1

1

.< 2010.6.4>

2 가

.< 2010.6.4>

[2009.2.6]

38 (가) 37 1

가 . 가

.< 2010.6.4>

1

가

.<

2010.6.4>

1

가

(

"

.

"

)

.

2

2

.< 2010.6.4>

가

가

6

, 1

가

.<

2010.6.4>

1.

가

- 2. 2 가
- 3. 3
- 4. 4
- 5.

1 가
[\[2009.2.6\]](#)

38 2() ()
 " . ") (" ")
 가 . <

[2010.6.4>](#)

- 1.
- 2.
- 3.

[.< 2010.6.4>](#)

1

[.< 2010.6.4>](#)

가 가 ,

[.< 2010.6.4>](#)
 15 2

[\[2009.2.6\]](#)

38 3(.) . < [2010.6.4>](#)

[\[2009.2.6\]](#)

38 4(.) 38 2 1

(" . ") . , .
 가 .

[.< 2010.6.4>](#)

1

[.< 2010.6.4>](#)

가

[.< 2010.6.4>](#)

1

, 3

, 4

가 .

[.< 2010.6.4>](#)

15 2

[\[2009.2.6\]](#)

38 5() . 가 (" ") 가 , .< 2010.6.4>

1 .< 2010.6.4>

[2009.2.6]

39 () (" ") .< 2010.6.4>

.< 2010.6.4>

가 . 가

.< 2010.6.4>

3 가 가

.< 2010.6.4>

[2009.2.6]

39 2() 가

.< 2010.6.4>

1. 가

2.

3.

4.

1 1

[2009.2.6]

40 () (" ") (가)

.< 2010.6.4>

1.

2. (危害) 가

1 . 가

.< 2010.6.4>

1 .< 2010.6.4>

[2009.2.6]

41 () (製劑)(
(" ") 가

< 2010.6.4>

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

1

가

.< 2010.6.4>

- 1. 가 가
- 2. 1

1

.< 2010.6.4>

1

1

.< 2010.6.4>

1

.< 2010.6.4>

, 17

, 16

(3

)

가

2

.< 2010.6.4>

.< 2010.6.4>

[2009.2.6]

5

< 2009.2.6>

42 ()

가

가

. < 2010.6.4 >

1

1

. < 2010.6.4 >

(" ")

4

. < 2010.6.4 >

1

. < 2010.6.4 >

19

가

가 , 가

. < 2010.6.4 >

가

가(8

가)

가

. <

2010.6.4 >

15 2

[2009.2.6]

42 2(가

가)

42 1 가

. < 2010.6.4 >

가

가 .

. < 2010.6.4 >

[2009.2.6]

43 ()

」

(" ")

「

가

. < 2010.6.4 >

. < 2010.6.4 >

1 2

가

가

1 2

. < 2010.6.4 >

1 . 2

19

가

1 2 .

1 , 2 .<

, 5 , .<

2010.6.4>

, 가 . 가 . 가 가

.< 2010.6.4>

1 가 , 가

가(9 가) .< 2010.6.4>

1 15 2 .<

2010.6.4>

[2009.2.6]

43 2() , [" (疫學調査)

)"] .< 2010.6.4>

43 , 「 」 , 「 」 가

.< 2010.6.4>

[2009.2.6] .< 2010.6.4>

44 () 가 가 .< 2010.6.4>

1 . . , .<

2010.6.4>

[2009.2.6]

45 (.) , 가 가

.< 2009.12.29, 2010.6.4>

1 가 가

[2009.2.6]

46 ()

1 6 , 1 34 .

[2009.2.6]

47 ()

. 가 가 .

< 2010.6.4 >

1 .
. < 2010.6.4 >

1 . . . , 2 ,

. < 2010.6.4 >

2 15 2 .

[2009.2.6]

6 < 2009.2.6 >

48 (.)

.

(" .

")

. <

2010.6.4 >

.

. 1 . < 2010.6.4 >

1.

2.

3.

. < 2010.6.4 >

1 3 .

. < 2010.6.4 >

1 3 .

. < 2010.6.4 >

[2009.2.6]

49 (.)

(" . ") . <

2010.6.4 >

1 . ,

가 .

1 . , . ,

. 15 2 .

[2009.2.6]

49 2(.)

, ' (" ")

. < 2010.6.4 >

1

19

가

.< 2010.6.4>

1

.< 2010.6.4>

1

가

가

.< 2010.6.4>

7

가

6

가

.< 2010.6.4>

[2009.2.6]

50 ()

가

.< 2010.6.4>

1

49

1

< 2010.6.4>

1

19

가

[2009.2.6]

51 ()

「

」

101

.<

2010.6.4>

1.

2. 15 4 , 16 3 , 30 4 , 31 4 , 36 2 3 , 38 2 1 , 42 4 ,

43 1 49 1

3.

4. 52 4

(指導士)

52 4

.< 2010.6.4>

65

.< 2010.6.4>

3

.< 2010.6.4>

1

3

1 4

가 .< 2010.6.4>

가 6

가

.< 2010.6.4>

1 4

20

.< 2010.6.4>

[2009.2.6]

51 2() 가

가

「 」 4

가 .< 2010.6.4>

1. 23 • 24 29 가

가

2. 51 6 7 가

1

가

.< 2010.6.4>

1

.< 2010.6.4>

[2009.2.6]

52 ()

.< 2010.6.4>

1

[2009.2.6]

6 2 < 2009.2.6>

52 2()

1. 가·

2. 가·

3. 1 2

4.

1. 가

2.

3.

4.

(" ")

[2009.2.6]

52 3() 가

. < 2010.6.4 >

1

. <

2010.6.4 >

1

. < 2010.6.4 >

3

「 」

129

132

[2009.2.6]

52 4() 가

. < 2010.6.4 >

1

1

1.

2.

3.

2

(

)

4.

5.

1

6.

4

2

가

3

1

5

, 52 6

6

. < 2010.6.4 >

2

「

」

[2009.2.6]

52 5()

. <

2010.6.4 >

1.

2.

3.

[2009.2.6]

52 6()

[2009.2.6]

52 7()

52 4 1

1

가

[2009.2.6]

52 8() 52 4 1

가

[2009.2.6]

52 9 <2000.1.7>

7 <2001.12.31>

53 <2001.12.31>

54 <2001.12.31>

55 <2001.12.31>

56 <2001.12.31>

57 <2001.12.31>

58 <2001.12.31>

59 <2001.12.31>

60 <2001.12.31>

8 < 2009.2.6>

61 () . . < 2010.6.4>

1. . .
2. .
- 3.

[2009.2.6]

61 2()

. < 2010.6.4>

1

[2009.2.6]

61 3() (財源) 「 」 95

1 . < 2010.6.4>

- 1.
2. , .
- 3.

[2009.2.6]

62 () , , , ,

(" . ") . .

. < 2010.6.4 >

가

. < 2010.6.4 >

1.

2. 1

3. 가 23 1 3 24 1 .

2

3

. < 2010.6.4 >

. , 2 ,

. < 2010.6.4 >

[2009.2.6]

63 () 34 , 35 , 36

, 36 2 , 40 1

. , 41 5 , 41

8 , 43 , 43 2

, 48 . , 49 .

49 2

. ,

. < 2010.6.4 >

[2009.2.6]

63 2()

. < 2010.6.4 >

1. 15 2 1 (16 3 , 30 6 , 36 2 7 , 38 2 5 , 42 10 , 43 11 , 47 4 49 4)

2. 28 4 가

3. 34 3 1

4. 36 2 4

5. 37 3

6. 38 5 가

7. 36 3, 38 4 6 , 52 4

15 2 1 (16 3 , 30 6 , 36 2 7 , 38 2 5 , 38 4 6 , 42 10 , 43 11 , 47 4 49 4), 28 4 , 34

3 1 , 35 3, 36 2 4 , 36 3 3 , 37 3 , 38 5 52 4 4

. , . < 2010.6.4 >

[2009.2.6]

64 () 10 1 , 13 . 15 . 16 17

. , 38 2 1

, 40 . , 42

43 3 , 19 3 , 29 2

4 , 35 2 36 2 2

2 . ,

. < 2010.6.4 >

5

< 2010.6.4 >

30 . 38 4 3 .
30 . < 2010.6.4 >

1 4 가

[2009.2.6]

65 (.)

. < 2010.6.4 >

. < 2010.6.4 >

1. 4 1 5 . 6 . 8 10

2. 27 2 .

3. 28 3 . 가

4. 32 1 .

5. 34 2 4

6. 34 5

7. 35 1

8. 36 1

9. 36 2 1

10. 36 3 1 2

11. 38 2 4 가 .

12. 41 7 .

13. 42 8 . 가 .

14. 43 9 가 .

15. 43 2 1

16. 44 1

17. 48 . ,

18. 49 2 1 3 . 4

19. 62 1 2 .

2 129 132

[2009.2.6]

66 ()

. < 2010.6.4 >

1. 28 3 . 가

2. 32 1

3. 34 2 4

4. 34 5

5. 36 1

- 6. 36 2 1
- 7. 38 1 가
- 8. 47 .
- 9. 48 1 3 .
- 10. 49 2
- 11. 52 3
- 12. 52 4
- 13. .

.< 2010.6.4>

[2009.2.6]

9 < 2009.2.6>

66 2() 23 1 3 24 1 7
1 .

[2009.2.6]

67 () 5 5 .
1. 23 1 3 , 24 1 , 26 1 , 28 1 , 33 1 , 37 1 , 38
1 , 38 4 1 52 2
2. 38 5 , 48 4 51 7

[2009.2.6]

67 2() 3 2 .
1. 33 2 , 34 2 , 34 4 1 , 38 3 , 38 3, 46 47 1
2. 34 4 2 , 38 4 , 38 2 3 , 43 2 , 49 2 3 • 8 51 6

[2009.2.6]

68 () 1 1 .
1. 26 5
2. 29 2 , 34 2 2 • 3 , 35 4 1 , 52 6 63
3. 34 2 4 35 4 2

[2009.2.6]

69 () 1 .
1. 29 6 , 35 1 , 35 2 2 • 3 , 40 2 , 42 3 , 43 5 45
1 • 2
2. 35 2 4 40 4

[2009.2.6]

70 () 29 1 3 500 .

[2009.2.6]

71 () , ,
 66 2, 67 , 67 2 68 70
 (科) . ,

[[2009.2.6](#)]

- 72 () 5 .
1. 38 2 1
 2. 38 5 3
 49 2 1 500
 1
 1. 10 2
 2. 30 1 · 3 , 34 2 1 , 36 1 · 3 , 36 2 5 , 39 2 1 , 48
 1 3 () 49 2 1
 · 5
 3. 41 5 , 49 1 50 1 · 2
 4. 42 1
 5. 43 1
 6. 51 1
 500 .< [2010.6.4](#)>
 1. 11 1 , 20 1 41 1 ,
 2. 41 8
 3. 12 , 13 1 , 14 1 , 15 1 , 16 1 , 17 1 , 18 1 , 19
 1 (29 2) · 5 , 21 , 29 5 , 29
 2 7 , 31 1 3 , 32 1 (1) , 35 2 1 , 36 2 ,
 38 4 2 , 38 5 1 , 42 6 , 43 6 , 44 2 , 49 2 2 , 50 3
 · 4 52 4 1
 4. 15 3 (16 3) 51 8
 5. 42 1 43 1 가
 6. 51 2
 7. 51 6
 300 .< [2010.6.4](#)>
 1. 11 2
 2. 25 , 40 5 , 43 3 · 7 , 43 2 2 52 8
 3. 30 4
 4. 32 1 (2)
 5. 38 4 3
 6. 38 5 1
 7. 40 1
 8. 41 3 4

9. 42 1 43 4
10. 48 3
11. 48 5 49 2 4
12. 51 1
13. 64 1 4
1 5

.< [2010.6.4](#)>
[[2009.2.6](#)]

< 9847 ,2009.12.29>

1 () 1
2 20
21 ()

45 1 " " " "

<30>

22