



(船舶平衡水)

[2018. 12. 31.] [16152 , 2018. 12. 31.,]

() 044 - 200 - 5835, 5834

1

1 ()

2 ()

. < 2014. 3. 24., 2017. 3. 21.>

1. " " 「 」 2 1

1 2. " " 「 」 3 1 1

2. " (船舶平衡水)" (

3. " "

4. " "

(無害

)

5. " "

6. " "

7. " "

8. " " (湖沼)

가

9. " "

10. " "

()

11. " "

가. 「 」 1

. 「 」 3

. 「 」 2

2 ()

. < 2014. 3. 24., 2017. 3. 21., 2018. 12. 31.>

1. " " 「 」 2 1

1 2. " " 「 」 3 1 1

2. " (船舶平衡水)" (

3. " "

4. " "

(無害

)

- 5. " "
- 6. " "
- 7. " "
- 8. " " (湖沼) 가
- 9. " "
- 10. " " ()
- 11. " "
 - 가. 「 」 1
 - 「 」 3
 - 「 」 2
- 12. " " ()¹
50) (主要改造)

[: 2019.7.1.] 2 12

3 () 「 」 2 (" ")
 (「 」 2 1)
 (" ")
 , 9 1 , 11 16 , 27 , 29 ,
 30 32
 1 2

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.,

2014. 3. 24.>

- 1.
- 2.
- 3.
- 가. 가 50

- 4.
- 5.
- 6. 가 8 2

3 () 「 」 2 (" ")
 (「 」 2 1)
 (" ")
 , 9 1 , 11 16 , 27 , 29 ,
 30 32

1 2

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.,

2014. 3. 24., 2018. 12. 31.>

1.

2. , , , 가 가

3.

가. 가 50

4.

5.

6. 가 8 2

7. ()

8.

9.

10.

[: 2019.7.1.] 3 3

4 () 「2004

」(" ")

. < 2018. 12. 31.>

4 2(가) 가

8

[2018. 12. 31.]

2

5 ()

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

6 () ()

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24., 2018. 12. 31.>

1. 8 1

2.

3. 21 가

4. ,

5. 1 2 가

6 () ()

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24., 2018. 12. 31.>

1. 8 1

2.

3. 21 가

4. ,

5. 1 2 가

[: 2019.7.1.] 6 1 , 6 5

7 ()

" ") . (" ") . <

2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

1 가 가 . < 2008. 2. 29., 2013. 3.

23.>

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

1.

2. 가 가

3.

8 ()

(" ") (" . < 2008.

2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24.>

1 . < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

8 2() 8 1

가
.

- 1. 가
- 2.
- 3.

가

1 3

1 . , 2 3

[2014. 3. 24.]

9 () (")

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

가

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

.< 2008. 2.

29., 2013. 3. 23.>

10 () (") .< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

5

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

.< 2008. 2. 29.,

2013. 3. 23.>

.< 2008. 2. 29.,

2013. 3. 23.>

3

11 () (")

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3.

24.>

1

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

1

1

11 2() 400 12 14

[2018. 12. 31.]

12 () 15 (" ")

" ") .< 2014. 3. 24.> 가 (

13 () (" ") .< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.> 1 2 .<

2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

2 12 2 .< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

14 () (" ") .< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24.> <2018. 12. 31.>

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

15 () 5 .< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

1 5 .< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

1 (起算) .< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

16 () , 「 」 , 「 」

4

17 ()

(" ") . < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24.>

1. : , ,

2. : •

3. : 6 2

4. : 6 2

2

()
(" ")

. < 2014. 3. 24.>

가 2 , 3 6

. < 2017. 3. 21.>

2 3 (4

)

. < 2008. 2. 29.,

2013. 3. 23., 2014. 3. 24., 2017. 3. 21., 2018. 12. 31.>

가

2

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.,

2014. 3. 24., 2017. 3. 21.>

1 6

12 14

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.,

2014. 3. 24., 2017. 3. 21.>

7

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24., 2017.

3. 21.>

1 8

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.,

2014. 3. 24., 2017. 3. 21.>

17 ()

(" ") . < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24.>

1. : , ,

2. : •

3. : 6 2

4. : 6 2

2

((" "))

.< 2014. 3. 24.>

1

가

2 , 3

6 .< 2017. 3. 21., 2018. 12. 31.>

2 3

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24., 2017. 3. 21., 2018. 12. 31.>

가

2

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.,

2014. 3. 24., 2017. 3. 21.>

1 6

12 14

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.,

2014. 3. 24., 2017. 3. 21.>

7

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24., 2017.

3. 21.>

1 8

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.,

2014. 3. 24., 2017. 3. 21.>

[: 2019.7.1.] 17 4 , 17 5

17 2() 17 5 5 .< 2017. 3. 21.>

1

30

2

[2014. 3. 24.]

17 3() 17 2

1.

2.

3.

1 (" ") .

[2014. 3. 24.]

18 () 17 1 가
6 , 1 , 2
4 . < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24., 2017. 3. 21., 2018. 12. 31.>

- 1.
2. 가 17 2
3. 2
- 4.
5. <2018. 12. 31.>

19 () 17 2
(" ") . < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24.>

1 . < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2018. 12. 31.>

6
, 1 . < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24.>

- 1.
2. <2014. 3. 24.>
3. 1
4. .
- 5.
- 6.

1 3 . < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

19 2()
17 1 • 2 7
. < 2017. 3. 21., 2018. 12. 31.>

[2014. 3. 24.]

20 () ()
()
. < 2014. 3. 24.>

<2014. 3. 24.>

1

< 2014. 3. 24.>

< 2014. 3. 24.>

20 2()
(" ")

- 1. 17 3
- 2. 20 1
- 3. 20 4
- 4.

6

, 1 2

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6. 33 1
- 7. 33 2
- 8. 33 5

1

- 1.
- 2.
- 3. 36 3
- 4.

4

[2014. 3. 24.]

20 3() 17 1 6

가

< 2017. 3. 21.>

1

[2014. 3. 24.]

5

21 ()
 (" ")
 (" ")
 . < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>
 가
 1 (" ")가
 . < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

21 ()
 (" ")
 . < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2018. 12. 31.>
 가
 1 (" ")가
 . < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

[: 2019.7.1.] 21 1

22 () . < 2017. 3.
 21., 2018. 12. 31.>
 1.
 2. ()
 3. 26 (1)
 1
 4. 1 3 가

23 ()
 , ,
 가
 < 2014. 3. 24.>
 1 2
 . < 2014. 3. 24.>

24 () 가 . < 2008. 2. 29., 2013. 3.

23.>

25 () 가

「 」, 「 가(換價) 「 」·「 」

1 2 1

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

1 2 22

26 () 가

6 , 1 4

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

1. 22 , 1 3

가 6

2.

3. 1 2

4.

5.

6. 23

7. 24

8. 1 1

1 .<

2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

6

27 () 가 8 2

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

가 1

가

가 .< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

28 ()

가 (" "

) .< 2018. 12. 31.>

가

1.

2.

3. 1

34

1 . 2 가

1 4

, 3

4

가

.< 2014. 3. 24.>

3

4

(" ")

90

6

60

30

6 7

, 「 」 18 2 3

29 ()

.< 2008. 2.

29., 2013. 3. 23.>

7

30 ()

「 」 45

(" ")

60 2

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014.

3. 24., 2017. 3. 21.>

1. 8 2 1 2 3

2

1 2. 9 1

1 3. 11 1

2

2. 12 14

3. 15 2

4. 17 7 8

1

5

.<

2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

1 (" ")

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

「 」 61

62 .

30 () 「 」 60 2
(" ") 「 」

. < 2008. 2.

29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24., 2017. 3. 21., 2018. 12. 31.>

1. 8 2 1 2 3 2

1 2. 9 1

1 3. 11 1 2

2. 12 14 ,

3. 15 2

4. 17 7 8 ,

1 5 , .<

2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

1 (" ")

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

「 」 61

62 .

[: 2019.7.1.] 30

31 () 가

가 (" ")

1

가 ,

.< 2014. 3. 24.>

32 () 12 14 17 1 · 6 · 7 · .
가 90

(" ")

.< 2014. 3. 24., 2017. 3. 21.>

「 」 72 2 3

33 (·)

, 17 1 , 19 1

, 20 1 , 20 2 1 , 21

3 " ") 30 3 36 2 1 (

.< 2008. 2.

29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24.>

1

가

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

2 7 . . 가
 . , .< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

2

2

. .< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>
 5 가 .

34 () 「 」 76
 .< 2014. 3. 24., 2017. 3. 21.>

- 1. 9 1
- 2. 11 1
- 3. 12 14
- 4. 17 7
- 5. 28
- 6. 32
- 7. 33 2

35 () 30 1 「 」 77
 .< 2018. 12. 31.>

1 .< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24.>

2

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24.>

36 (.) .< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

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

1 .< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

2

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

2

.< 2008. 2. 29., 2013. 3. 23.>

36 2() 9 3 23 4
(" ") .

. . . , 1 .

- 1.
- 2. 3
- 3. 33 1
- 4. 33 2
- 5. 33 5

, 1 .

2 . , .

[2014. 3. 24.]

36 3() , , 30

[2014. 3. 24.]

36 3() , , 20 4 가, 30

. < 2018. 12. 31.>

[2014. 3. 24.]

[: 2019.7.1.] 36 3

37 ()

. < 2008. 2. 29., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24.>

- 1. 18
- 2. 19 3
- 2 2. 20 2 2
- 3. 26
- 4. 30 4
- 5. 35 2
- 6. 36 2 2

38 ()

. . . < 2014. 3. 24., 2017. 3. 21.>

- 1. 8 2 1 2 3 2
- 1 2. 9 1
- 2. 11 1
- 3. 12 2
- 4. 12 14
- 5. 17 1 6
- 6. 17 7
- 7. 17 8

1

1

28

39 () (" ")
 . < 2014. 3. 24.>

1

가

. < 2014. 3. 24.>

40 ()
 () . < 2008. 2. 29.,
 2009. 4. 1., 2013. 3. 23., 2014. 3. 24., 2018. 12. 31.>

. < 2014. 3. 24.>

[2014. 3. 24.]

41 () 「 」 129 132

8

42 () 1 1 . <
 2014. 3. 24., 2017. 3. 21.>

1. 6

2. 7 1

3. 8 1

4. 9 1

5. 12 14

6. 16 1 2

7. 17 1 7

2 6

8. 20 3

9. 21 1

10. 26 1 가 가

11. 27 2

12. 33 1

13. 33 2

14. 33 5

15. 36 3

43 () 500 . < 2014. 3. 24., 2017. 3. 21.>

1. 9 2

2. 17 6

3. 23 1

4. 24

5. 27 1

44 () , ,
42 43
(科) . ,

[2009. 4. 1.]

45 () 42

1

2

23

25

46 () 200 . < 2014. 3. 24.>

1. <2018. 12. 31.>

2. 9 3

3. 9 4

4. 10 1 3

5. 11 4

6. 12 3

7. 21 3

8. 23 1

9. 23 2

9 2. 23 4

10. 25 3

11. 29 1

1

. < 2008. 2. 29.,

2013. 3. 23.>

<2009. 4. 1.>

<2009. 4. 1.>

<2009. 4. 1.>

46 () 200 . < 2014. 3. 24., 2018. 12. 31.>

1. <2018. 12. 31.>

2. 9 3

3. 9 4

4. 10 1 3 . .

5. 11 4

6. 12 3

6 2. 17 4 2

7. 21 3

8. 23 1

9. 23 2

9 2. 23 4

10. 25 3 .

11. 29 1

1

. < 2008. 2. 29.,

2013. 3. 23.>

<2009. 4. 1.>

<2009. 4. 1.>

<2009. 4. 1.>

[: 2019.7.1.] 46 1 6 2

< 8788 ,2007. 12. 21.>

1 () 「 」 . , 1 ,

9 3 , 4 , 21 , 22 , 25 , 30 , 33 , 35 , 36 , 37 , 40 , 42 7

14 (10 11), 43 2 , 44 , 46 1 7 • 10 46 2

12540

(船舶平衡水)

6 .

< 2014.3.24>

2 () 8 12

(入渠)

2 2() 1

3

9 3 .

[2014.3.24]

2 3() 1 9 1 , 11 15 39 12540

(船舶平衡水)

6

[2014.3.24]

3 () 11 1

4 () 「 」

17

5 ()

2 6

6. " (船舶平衡水)" 「 」 2 2

22 1 2 . 3 " " " "

28 1 " " " "

129 2 5 " " " "

< 8852 ,2008. 2. 29.> ()

1 () . , . . . < > . . . , 6

2 5

6 () <648>

<649> (船舶平衡水)

3 3 3 . 5 6 , 5 , 6 1 2 , 7 1 , 2 3
 , 8 1 2 , 9 3 5 , 10 1 . 2 4 , 11 1 ,
 12 1 2 , 13 2 , 14 3 , 15 1 . 2 4 , 17 2 3 .
 7 , 19 1 . 2 5 , 21 1 3 , 23 1 3 , 25 3 ,
 26 2 , 28 2 3 , 6 , 29 2 , 30 2 , 33
 2 , 36 3 4 , 37 , 38 1 4 "
 " " " .
 5 , 7 1 , 2 3 , 9 1 4 , 10 3 , 11
 1 2 , 12 1 2 , 13 1 3 , 14 1 2 , 15 2 , 17
 1 . 3 4 , 5 . 6 , 18 , 19 1
 2 , 3 4 . 5 , 20 2 , 21 1 , 23 1 ,
 24 , 25 3 , 26 1 , 27 1 2 , 28 1 , 3
 6 7 , 29 2 , 30 1 . 3 , 31 1 ,

32 1 , 33 1 2 , 3 5 , 34 , 35 2 3 ,
 36 1 2 4 , 37 , 38 1
 , 2 4 , 40 46 2 4 " " "

<650> <760>

7

< 9613 ,2009. 4. 1.>

「 」 .

< 11690 ,2013. 3. 23.>()

1 () .

6

, 477 「 」 47 1 481

「 」 18 1 1

2 5

6 () <601>

<602> 8788 (船舶平衡水) (8852

6 649) .

3 3 3 · 5 · 6 , 5 , 6 1 · 2 , 7 1 , 2 , 3
 , 8 1 · 2 , 9 3 · 5 , 10 1 · 2 · 4 , 11 1 , 12
 1 · 2 , 13 2 , 14 3 , 15 1 · 2 · 4 , 17 2 , 3 ·
 7 , 19 1 · 2 · 5 , 21 1 · 3 , 23 1 3 , 25 3 , 26
 2 , 28 2 , 3 , 6 , 29 2 , 30 2 , 33 2 ,
 36 3 · 4 , 37 , 38 1 4 "

" " " .

5 , 7 1 , 2 , 3 , 9 1 · 4 , 10 3 ,
 11 1 , 2 , 12 1 · 2 , 13 1 · 3 , 14 1 · 2 , 15 2 ,
 17 1 · 3 , 4 , 5 , 6 , 18
 , 19 1 · 2 , 3 , 4 · 5 , 20 2 , 21
 1 , 23 1 , 24 , 25 3 , 26 1 , 27 1 · 2 , 28
 1 · 3 6 , 7 , 29 2 , 30 1 ,
 3 , 31 1 , 32 1 , 33 1 · 2 , 3 , 5 , 34

, 35 2 • 3 , 36 1 , 2 4 , 37
 , 38 1 , 2 , 4 , 40 46 2 "

<603> <710>

7

< 12540 ,2014. 3. 24.>

1 () 6 . , 6 , 8 1 , 11 1 , 14

1 39 2 「 」 .

2 () 「 」 ,

3 () .

3 23 4

< 14605 ,2017. 3. 21.> ()

1 () . < >

2 ()

(船舶平衡水)

2 11 " 「 」 " " 「 」 " .

< 14733 ,2017. 3. 21.>

1 () 6 . , 32 1 , 34 4 38 1

5 7 「 」 .

2 ()

10429 2

22 1 .

< 16152 ,2018. 12. 31.>

1 () . , 2 12 , 3 3 , 6 1 5 , 17

4 5 , 17 4, 20 4, 21 1 , 36 3, 46 1 6 2

6 .

2 ()

가

17 5 18 5 .