37088320230006 2023 01

2023 5 25 2023 6 1

.....1
1. 4
2. 4
3. 5
4. 7
..... 8
1. 8
2. 8
3. 9
4. 12
..... 17
1. 17
2. 18
3. 19
4. 27
.....32
1. 32
2. 33
3. 34
4. 40
.....45
1. 45
2. 45

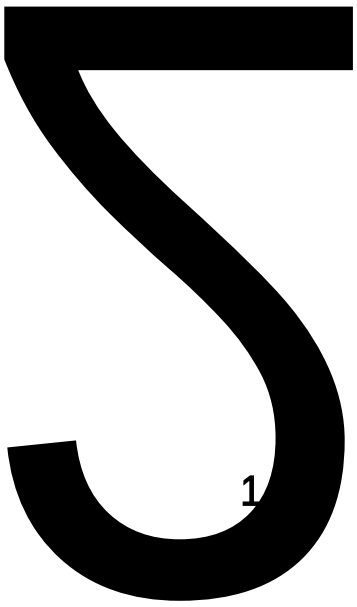
3. ..... [redacted] 46
4. ..... [redacted] 48
[redacted] 53
1. ..... [redacted] 53
2. ..... [redacted] 53
3. ..... [redacted] 54
4. ..... [redacted] 57

1. ..... [redacted]
2. ..... [redacted]
3. ..... [redacted]
4. ..... [redacted]
..... [redacted]
1. ..... [redacted]
2. ..... [redacted]
3. 72

3. 96
4. 98
.....102
1. 102
2. 103
3. 104
4. 109
..... 113
1. 113
2. 113
3. 114
4. 119

1

2.2 1.1



，

3 16

1

2

2.1

ǐ

2

3

4

4

3.2

1

2

3

4

.2

4.3

1

2

3

4

5

4.4.2

1

2

3

4

4.4.3

1

2

3 Ḱ

4

5

4.5

1

2

4.6

1

2

3

4.7

1

2

3

4

1

1.1

3 16

1.2

8-1 13-1

12-4 7-1 8-4

3605 3607 3608 3609

12-4 8-4 3608

3

4

5

3

3.1

1

2

3

4

3.2

1

8

9

横河煤矿生产安全事故现场处置方案

2

3

4

4.2

4.2.1

1

2

3

4.2.2

1

2

4.3

1

2

2

3

4

5

6

4.5

1

2

4.6

1

2

3

4.7

1

2

3

4

1

1.1

Đ ď5]Ď Ē Ē

5ž

1.2

2

2.1

2.2

1

2

3

4

5

3

4

10

11

1

2

0AC ð 7R6dpaVQ#p##"

3

4

4

4.1

1

2

3

4

4.2

4.2.1

1

2

شم د

2

4.3

1

2

3

4

5

6

7

4.4

4.4.1

4.4.2

1

2

3

4

5

6

4.5

1

2

3

4

4.6

1

2

3

4

5

18.5% 22% 24ppm

1%

4.7

1

2

3

4.8

1

2

3

4

1

0.50m³/t　　0.78m³/min

1.1

1.1.1

1.1.2

1.2

2

2.1

2.2

1

2

3

3.1

1

5

6

1

(2)

(3) 1

1.5

(4)

§



4

4.1

1

2

3

4

4.2

4.2.1

1

2

3

4.2.2

1

2

4.3

1

2

3

4

5

6

4.4.2

1

m

1

2

3

4

5

18.5% 22% 24ppm

1%

4.7

1

2

3

4.8

1

2

3

1

1.1

3 16

33.54% 43.74%

1.2

2

2.1

2.2

1

2

2

6

3.4

4

4.1

1

2

3

4

4.2

4.2.1

1

2

7

4.4

4.4.1

4.4.2

1

2

3

4

5

4.5

1

2

3

4

4.6

1 ∅

1

1.1

1.2

2

2.1

2.2

1

2

3

4

5

3

3.1

1

2

3

3.2

3.2.1

2

3.2.6

4

4.1

1

2

3

4.2

1

2

4.3

1

2

3

4

5

6

4.4

4.4.1

4.4.2

1

2

dz

2

3

4.7

1

2

3

4

1

1.1

1.1.1

&´F EÉ=2 "é Ÿ$C öÿ¥Doè Ÿ þ

1.1.2

横

3

4

3.2.1.3

1

2

3.2.1.4

1

2

3

3.2.1.5

1

2

3.2.1.6

3.2.1.7

3.2.1.8

m" *

4

5

6

7

4

4.1

1

2

3

4.2

1

2

4.3

1

4.4.2

4.4.2.1

1

2 (

)

3

4

4.4.2.2

1

2

3

4

5

4.5

1

2

3

4.6

1

2

3

4.7

1

2

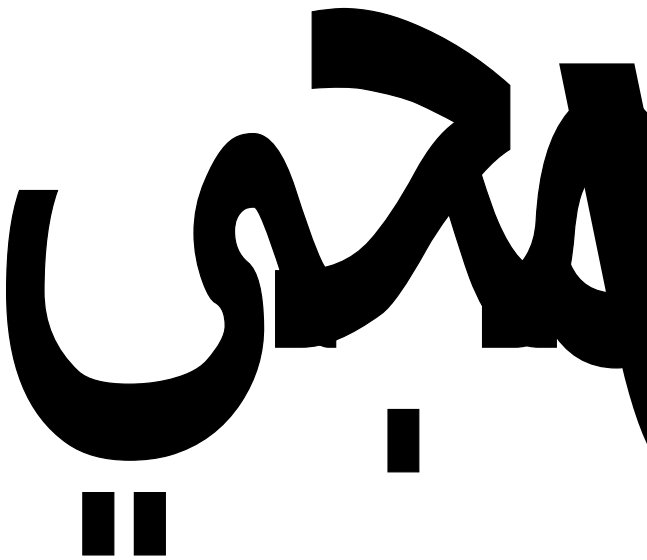
3

4

1

1.1

ɋ ɔ ^



1

2

3

4

5

3

3.1

1

2

3

3.2

1 II

I II

2 380v 380vII 16#

380v 380v II

3 380vII 4# II

4 380v

35kv 6kv

1 6kv II 6kv I II

6kv 380v

2 6kv 6kvII 28#

6kv 35kv 6kv II

3 6kvII 16# 2# 35kv 380v

4 6kvII 18# II

5 6kv

35kV I II

1 35kV

2 35kV 35

I 35KV I 1# P B9 Ü ° 2@Ñ „I•`

3 6KV I

KV I

4 35KV

6kv I 5# 6kv 19# 1

6kv I 7# I

380vI 7# I 380vI 3#

35KV فم

6kvⅠ 1# Ⅰ 6kvⅠ 5# -258 Ⅰ 6kvⅠ 3# 1#

-258

6kvⅠ 3# Ⅰ 6kvⅠ 7# 2# 6kvⅠ 9# 1# 660vⅠ 8# Ⅰ 660vⅠ 6#

35kV Ⅰ ⅠⅠ

1 35kV

2 35kV Ⅰ 1#

35kv I 5851 5850

6kV

35kV

35kV 35kV

6kV 6KV

35kV 5800 6kV 1# 6kV

2 I 35kV

1 35KV I

I

I I

2

3 I

I

4 I I

—160

5 35KV

6 I I , I

7

8 35KV

1

9 ,

35kV

35kV 35kV

6

4 35kV 35kV

1 35kV

2

3

5853-3

35kV

35kV

35kV

35kV

6kV Ⅰ 13# 5801

35kV Ⅰ 5851Γ 1# 5851-1 35kV 5850

5853-1 B01 P51

Ⅱ

35KVⅠⅠ 5852 6kv ⅠⅠ 5802

2# 6kV

35kV 5850 5851-1 5851

1# ¸ 6kV 13# 6kV Ⅰ

5853-/

35kV Ⅰ Ⅰ 1#

3.2.2

1

2

3

1

4

4.1

1

2

3

4.2

1

2

4.3

1

2

6

4.4

4.4.1

4.4.2

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

4.5

1

2

4.6

1

2

3

4.7

1

2

3

4

1

1.1

1.2

2

2.1

2.2

1

2

3

4

5

3

3.1 , א m נ Ґ

3.3

6

3.4

4

4.1

1

2

3

4

4.2

4.2.1

1

6

7

4.4

4.4.1

4.4.2

1

2

3

4

5

4.5

1

2

4.6

1

2

4.8

1

2

3

4

1

1.1

35kV

1.2

2

2.1

2.2

1

2

3

y

y

2

3

，

4

5

6

7

8

9

10

11

3.3

6

3.4

—]

1

2

3

4

5

6

7

4.4

4.4.1

4.4.2

1

2

3

4.7

1

2

3

4

1

1.1

35kV ° ° Ñ·³ ð Ñ· €Ñ‡P

ъ3

（5）

（6） 10

（7）

1.4

1 ；
2 ；
3 ；
4 ；
5 ；
6

2

2.1

2.2

1

2

3

4

5

3

3.1

(1) (

)

(2)

(3)

(4)

3.2

3.2.1

（1）

（ ）

（2）

（ ）

（3）

（4）

（5）

（6）

3.2.2

（1） 24

（2）

3

4

3.2.3

3.2.4

（1）

“ ”

（6）

（7）

（8）

3.3

6

3.4

4

4.1

（1）

（2）

（3）

（4）

（5）

4.2

4.3

1

2

3

4

（5）

（6）

（7） Ē

横河

（2）

（3）

4.7

（1）

（2）

（3）

（4）

1

1.1

4

5

3

3.1

1

2

3

4

3.2

3.2.1

1

2

3

4

5

3.2.2

1

2

10

3.2.5

1

2

3.266

10min

2

（ ）

30

3

4

5

6

8

0.5

0.5 CO_2 1.5 18

4

4.1

1

2

3

4.2

4.3

1 ，

2

3

4

5

4.4

4.4.1

Ű

6

7