701

113 13

40000

0536-5128832

c b@c .c

1

2026 11 2

4

00268

.c .c

1

00268

c b@c .c

0536-5128832

2026 11 2 2026 11 6

件 1

一、　　为公众意	

二、 为公众信息

	xx xx xx xx xx xx

	xx xx xx xx xx xx

山东　和成　化　技　　公司

养品中　体　建

态　境影响报告书

（公　　）

（　密内容，已删　）

建　单位：山东　和成　化　技　　公司

制单位：　坊市　境　学　　公司

二〇二六年九

1

1 建 必 性

***

***

***

***

***

*** *** ***

1.2 建 基 情况

*

1.4 分　判定情况

2024-2035

2018　102

2026　86

2021—2035

1.5 关　　主　　境　　及　境影响

1.5.1

1

2

3

4

1.5.2

1

2

DB37 4809-2025

GB18918-2002 A

COD ≤ 30 /L NH_3-N ≤ 1.5 /L ≤ 0.3 /L ≤ 7 /L

5 DB37 3416.5-2025

3

GB12348-2008 3

4

*** ***

5

1.6 境影响 价主

2 总则

2.1 制依

2.1.1

1) 2022.6.1

2) 2018

3) 2018

4) 2016

5) 2024.11.1

6) 2019.4.23

7) 2021.6.10

8) 2026.5.1

9) 2026.8.15

10) 2027.1.1

2.1.2

1)

2017.2.7

2)

2017.9.20

3)

2017.9.21

4)

2018.7.10

5)

2018.6.16

6)

2020.2.27

7)

2020.3.3

8) 2021.11.2



9)

10) 2024.3.6

11)

2024 5

12) É] ¡ œµ £ ¾

2024.07.18

13)

2025.6.17

2.1.3

1) 748 2021.12.1 2026.8

2) - Ñ ˜ 2 682 2017.10.1

3) 2 736

14)

2022 39

15) 2022

15

16) 2021 2035 2023

102

17) 2023

1

18) 2023 24

19) 2025 14

20) 2024 39

21)

2025 2

22)

2026 65

23) 2026 22

24) 2026 20

2.1.4

1) 2024 2023 7

2024.2.1

2) 2025

3) 2017 2

2017.4.8

4) 2026

5)

2009 116

6)

2013 3

7) [illegible] 2020

38

8) [illegible] ³)ß [illegible] 2024 ÛM [illegible] 8 ° Á •„Á [illegible]

86

9) [illegible]

2021 25

10) 2017 2017.5.11

11) 23 2022.1b1.

12) 24 2022 . 2 . 8

13) 35

14) 4 0 2024 72

15) 2025

16) 2021 16

□

30) 2019
56
31) 2019
53
32)
2019 92
33) 2020 23
34) 2020
71
35)
2020 36
36) 2021 419
37)
2021 45
38)
2021 18
39)
2021 346
40)
2021 4
41) 2021
9
42)
2021 70
43)
2021 277
44) 2022
23
45) /
2022 31

46) 2022 42

47)
2022 231

48)
2022 68

49)
2022 142

50)
2022 2

51) 2023.3.22

52) 2022
17

53) 2021
213

54) 2024 65

55) 2024 6

56) 2024 37

57) 2022 31

58) 2024 79

59) 2024
22

60) 2024 41

61) 2025 2027 2025 38

62)
2025 28

63)

64) 2024

65) 2025 441

66)

2026 18

67) “

” 2024 274

68) 2026

69)

87) 2021 82

88) 2024 4

2.1.5

1) 2026

2) 2026

3) 2026

4) 2026

5) 2026

6) 2018.3.1

7)

2016.5.16

8)

2018.7.18

9)

2018.9.5

10)

2024.4.17

11)

2020.10.15

12) 248

13) 2016

141

14)

2017 135

15) 2017

561

16)

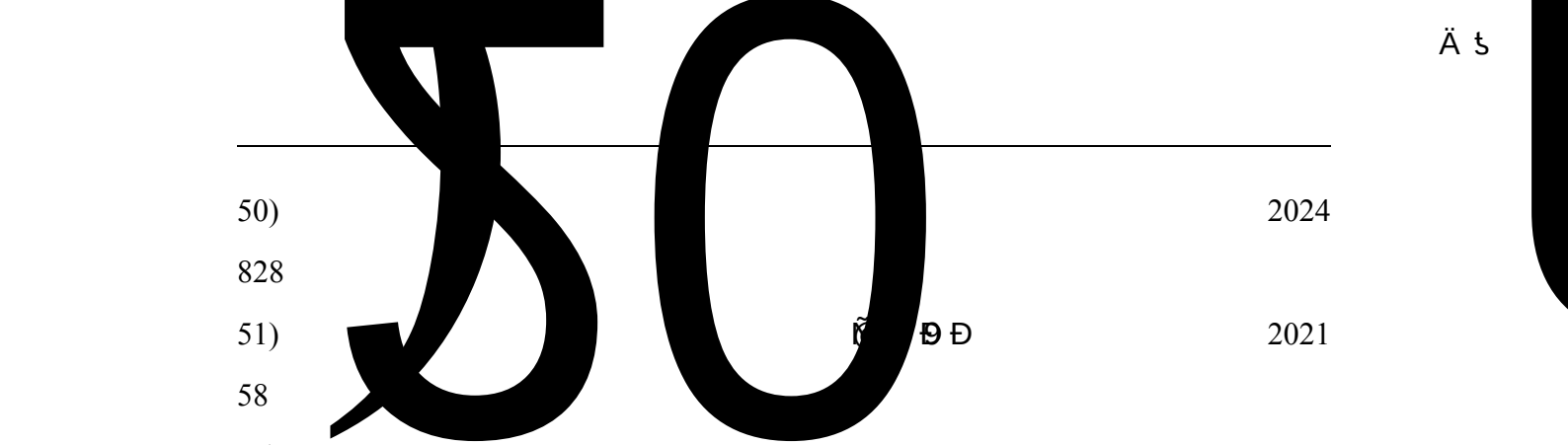
2018 115

17)

2018 124

18)
2018 142
19)
2018 102
20)
2019 212
21) 2022
5
22) 2023 266 2024 2
1 2029 1 31
23)
2025 5
_
24) 2019 112
25)
2019 132
26)
2019 125
27) 2019 143
28)
2019 312
29)
2019 146
30)
2019 147
31)

2020 8
34) 2020
29
35)
2020 30
36) 2020
14
37)
2021 5
38) 2021 2025
2021 2025
2021 2025 2021 30
39)
2021 98
40) 2021
192
41)
2022 9
42)
2024 6
43) 2021 387
44)
2022 12
45) 2022 255
46)
2022 44
47) 2025
48) 2023 34
49) 2023
704



50) 2024

828

51) ñ Đ Đ 2021

58

52)

2021 8

53) Ê

2021 92 Æ β

54) ɵ ď ɩ M1@ 9 Đ 2021 16 ˇ

55) +O7 ê8A ¤ ,´ T FJ)ß $ Ñsõ$ Đƒ` 20

2020 269

56)

. ¡)"ë,´ 21 2006FJ,36FJÎ 0´ Ê

57)

2022 6 '

58)

ʃ قمر)

2023 4 ×

12

ï -WB 2023 1015

68)

2023 55

69) □ □ □ 2023

2 m" 2023 70

70) È1+O1)ßL µ¶L µ¶L £1L ¡ 3 µÏ'£C1 ¡ Ò% ¡

2023 1

71)

2)

2016 24

3)

2017 36

4) 2017 14

5) 2018

5

6)

2018 59

7)

2020 73

8)

2025[30]

9) < >

4 2022 33

10) < 2026 >

2026 8

11)

2021 15

12) 2024

2026 25

13) 2026 2026-03-27

14)

2025 2

15)

2025 34

2.1.7

2026.03

2026 2

2001

2003

2001

2012

2019

2.1.8

HJ2.1-2016

HJ2.2-2018

HJ2.3-2018

HJ 2.4-2021 HJ 2.4-2009

HJ610-2016

HJ 19-2022 HJ 19-2011

HJ 964-2018

HJ169-2018

2017 43

GB 34330-2025

GB 5085.7-2019

2.1.9

HJ884-2018

2.1.10

HJ 819-2017

HJ 947-2018

HJ

1250-2022

HJ 1209-2021

HJ 1205-2021

3

2.2.2

2.3 境影响因 别与 价因子

2.3.1

1.

2.3-1

2.3-1

		NO SO_2
		COD_c NH_3-N SS

2.

2.3-2

2.3-2

	VOC	H COD_C BOD_5 SS			***

2.3.2

2.3-3

2.4 价 准

2.4.1

1.

GB 3095-2026

HJ2.2-2018 D

GB16297-1996

2.4-1

			μg/m³		
1	SO_2	1	150 60 500	3095-2026	GB
2	NO_2	1	80 40 200		
3	CO	1	4 / 3 10 / 3		
4	PM_{10}		120 60		
5	$PM_{2.5}$		60 30		

CB



8		/L	1.5	
9		/L	0.1	
10		/L	0.001	
11		/L	0.005	
12		/L	0.05	
13		/L	0.05	
14		/L	0.2	
15		/L	0.01	
16		/L	0.5	
17		/L	0.3	
18		/L	0.5	
19		/L	20000	

3.

GB/T14848-2017

2.4-3

		I				**V**
1	H	6.5 H 8.5			5.5 H 6.5,8.5 H 9	<5.5 >9.0
2	(/L)	1.0	2.0	3.0	10.0	>10.0
3	(/L)	0.02	0.10	0.50	1.50	>1.50
4	(/L)	2.0	5.0	20.0	30.0	>30.0
5	(/L)	0.01	0.10	1.00	4.80	>4.80
6	(/L)	0.001	0.001	0.002	0.01	>0.01
7	(/L)	50	150	250	350	>350
8	(/L)	50	150	250	350	>350
9	(/L)	150	300	450	650	>650
10	(/L)	300	500	1000	2000	>2000
11	(/L)	100	150	200	400	>400
12	(/L)	0.001	0.01	0.05	0.1	>0.1
13	/L	0.0001	0.0001	0.001	0.002	>0.002
14	/L	0.001	0.001	0.01	0.05	>0.05
15	/L	0.0001	0.001	0.005	0.01	>0.01
16	/L	0.005	0.005	0.01	0.10	>0.10
17	MPN/100 L	3.0	3.0	3.0	100	>100
18	CFU/ L	100	100	100	1000	>1000
19		1.0	1.0	1.0	2.0	>2.0
20		0.1	0.2	0.3	2.0	>2.0
21		0.05	0.05	0.10	1.50	>1.50
22		0.01	0.05	1.00	1.50	>1.50
23		0.05	0.5	1.00	5.00	>5.00
24		0.005	0.01	0.05	0.10	>0.10
25	/L	0.5	140	700	1400	>1400

4.

GB3096-2008 3

2.4-4

	L [dB(A)]		
	65	55	GB3096-2008 3

5.

GB36600-2018

2.4-5 **mg/kg**

1		60	25		0.43
2		5.7	26		4
3		65	27		270
4		18000	28	1,2-	560
5		800	29	1,4-	20
6		38	30		28
7		900	31		1290
8		2.8	32		1200
9		0.9	33	+	570
10		37	34		640
11	1,1-	9	35		76
12	1,2-	5	36		260
13	1,1-	66	37	2-	2256
14	-1,2-	596	38	[a]	15
15	-1,2-	54	39	[a]	1.5
16		616	40	[b]	15
17	1,2-	5	41	[ ]	151
18	1,1,1,2-	10	42		1293
19	1,1,2,2-	6.8	43	[a]	1.5
20		53	44	[1,2,3-cd]	15
21	1,1,1-	840	45		70
22	1,1,2-	2.8	46	C_{10}-C_{40}	4500
23		2.8	47		4×10^{-5}
24	1,2,3-	0.5			

2.4-7

***

2.

ž

2.5-1

	P a 10%
	1% P a <10%
	P a <1%

2.5-2

***

5.3.3.2

HJ2.2-2018 5.4

D10% 2.5

5

2.

1

B

3.

HJ610 2016

“ ”

4.

HJ2.4-2021

GB3096 3

5.

HJ169-2018

2.5-3

		P	
	E1	P1	+
	E3	P1	
	E2	P1	

+

6.

HJ964 2018

I

39.4 2

7.

HJ19-2022 6.1.8

2.5-5

	1% P a ≤ 10%	
		B
	GB3096 3	
	+ +	

2.5.2

2.5-1 2.5-2

2.5-6

	5	/
	2 3 2 20 ^{2}	
	500	
	1000	
	200	/
	5 500 20 ^{2}	
	0.2	/
	200	/

2.6 感

2.6-1 2.6-1 2.6-2

2.6-1

			m		
	5				
		S	4100		GB3838-2002 IV
		E	6200		GB3838-2002 IV
	200				GB3096-2008 3
		WS	5515	1000	GB3095-2026
		WS	5028	1200	
		E	4670	20	
		S	4100		GB3838-2002 IV
		E	6200		GB3838-2002 IV

IV

GB3838-2002 IV

3

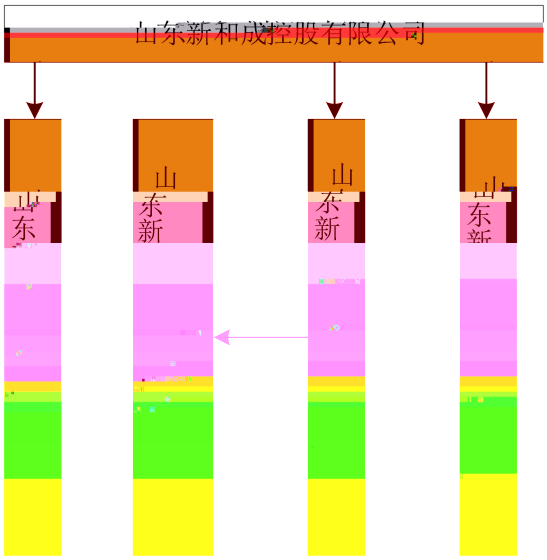
3 工　分

3.1 企业　况

1.

4

3



3.1-1

2017

2024　11　11

2025　2　24

3.1-2

***

***

3.

3.2 工 分

3.2.1

****

3.2.4

***

3.2.5

1.***

3.3 化厂区在建

3.3.1

***

3.3.2

****

3.4 厂区在建

3.4.1

***

3.4.2

***

3.4.4

***

3.4.4.3

***

3.6 扩建 况

3.6.1 基 情况

39.4 ^{2}

*** ***

*** ***

C2614

12 ** *** ***

3.6.2 成与主 工 内容

***

3. 6. 3 产品

3.6.3-1

***

3.6.4 产品介

***

3.6.5 企业　　和劳动定员

***

*** ***

3.6.6　　技 

***

3.6.7　　地　位　和总平　布

3.6.7.1

00887

3.1-2

3.6.7.2

1

2

3

4

5

3.6-1　　3.6-2

3.6-3

3.14 公　工

3.14.1

1

1

0.1-0.2MPa

DN500 DN300

2

*** /a

3.14-1

		/a
1	***	***
2	***	***
3	***	***
4	***	***
	***	***

50 L/

*** *** /a

3.14-2

		/a
1	***	***
2	***	***
3	***	***
4	***	***
5	***	***
6	***	***
7	***	***
8	***	***
9	***	***
10	***	***
11	***	***
		***

1 1600 ³ 701 1 2900 ³

1 3100 ³ 3700 ³

2

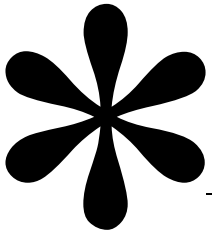
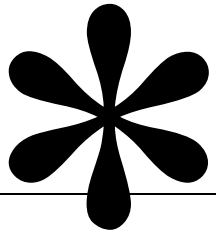
1

2

3.14-4 **M³/A**

/a

*** ***
*** ***
*** ***
*** ***
*** ***
***

80% *** /a

*** /a

*** /a

90% *** /a

90% *** /a

***

***

***

3.14.2 供

35 V 1 35KV +10KV 1 701-10KV 1

702-10KV 1 10KV 1

*** /a

3.14.3 供

0.6MPa

1.3MPa

3.14.4 制冷

7 -15

3.14-5

				/	/	/	
***	***	***	***	***	***	***	***
***	***	***	***	***	***	***	***

***	***	***	***	***	***	***	***
***	***	***	***	***	***	***	***
***	***	***	***	***			

3.14.5 压 和制

1

***

*** *** ***

2 5 100

*** ***

2

DN200

10000N /

***

***

***

***

3.18 常 分

DCS

→ → →

→

3.18.1 废 常工况 情况

RTO

3.18.1-1

***

3.18.2 废　　常工况　　情况

3.18.3　　常工况

VOC

VOC

VOC

VOC

3.18.4 常工况下安全 制

1.

2.

5 2

10

0.98 a 1.5691 a

0.5%

3.

24V

4.

“ ”

2 1

5.016J/

3.19 总

3.19.1 情况

3.19.1-1

		***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***

3.19.2 全厂　　总情况

3.19.2-1

						+				+ +
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***

		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		

		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***
		***	***	***	***	***	***	***	***	***

		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
		***	***	***	***	***	***	***	***	***		

*

3.19.3 情况

2025 28

3.19.3-1

			“3T+E” + + +
			***

3.20 总 制分

3.20.1 总 制 原则及对

1.

“

”

3.21.1 产工 与 备

1.

2.

2024 “ ”

3.21.2 与 利 

1.

***

1

2

3

2.

3.21.3 产品 

1.

2.

3.21.4 产

3.21.5 废 回 利 

1

2

3 /

3.21.6 境

2

3

4

5

3

4

1

2 “

”

3. 21. 8 产小

1

2

3

3.21.9 建

1

2

3 HSE

HSE

HSE

HSE HSE

HSE

4 境 与 价

4.1 境

4.1.1

35 43' 37 26' 118 10' 120 01'

28

17 30 178

200

“ C ” ”

4.1.2

17

0.2% 25.96 26.90

6.5 30 13.5

7 40

20 27

4.1-1

4.1.3

1.

QP QW

QX Q

1 QP

310 522

2 QW

10 25

3 QX

10

2.

1

1.5 18

2

253

45 1 2

5+423 29.05

2

5

3868 176.2 1

4

157 12

4.1.6

100 10

20 1400 66

4.1-1

1

2

10 B 16

3

12.5 8 0

85 14.50 -10.10

8.5 3.0 0

24 Z 02-3 9.40 -4.90

4.1.7

3 119 09 05.28 37 04 30.94 2002

1130 500 440

60 10.5 2.5 1.5

1

DN1200

8

2920 3143.1

2012 386

0.597

100 0.305

4.1-3

2. 2025

10% 30%

1300

30 30

3.

4.

150

5.

6. VOC VOC LDAR

LDAR LDAR

VOC

7.

VOC

8.

2025

9.

22 6

10.

4.3 地　　境　　与　价

3

4.3.1

2　　4.3-1

4.3-1

4.3-1

1#		1# 500	
2#		2# 1000	

4.3.2

H

N　　F-

***

4.3.3

2024　6　28　　30

3　　1

4.3.4

4.3.7

2025 2025

7.

4.4 地下　　与　价

4.4.1

10　　4.4-1　　4.4-1

4.4-1

1#		E 119.052459 N 37.146466		
2#		E 119.061080 N 37.164399		
3#		E 119.061246 N 37.168300		
4#		E 119.059326 N 37.161901		
5#		E 119.052818 N 37.164747		
6#		E 119.052227 N 37.154945		
7#		E 119.067357 N 37.172060		
8#		E 119.075492 N 37.173406		
9#		E 119.056693 N 37.172543		
10#		E 119.067205 N 37.160327		

4.4.2

H

K^+ Na^+ Ca^{2+} M $^{2+}$ CO_3^{2-} HCO^{3-} C $^-$ SO_4^{2-}

4.4.3

2026　4　22　23

4.4.4

4.5 声　境　　与　价

4.5.1

4.5-1

4.5.2

2025.8.23

4.5.3

GB12348-2008

A

4.5.5

1.

GB12348-2008　　3

65dB(A　　55dB(A

2.

=　　−

P　　dB(A

L　　dB(A

L_b　　dB(A

3.

4.5-2

4.5-2

GB12348-2008　3

4.6 土壤　境　　与　价

4.6.1

HJ964-2018

2

3　　2

4.6-1　　4.6-1

4.6-1

1#						
2#						
3#						45　+
4#						
5#						
6#						
7#						
1　0 0.2　2　0 0.5　0.5 1.5　1.5 3						

4.6.2

GB36600-2018　1　**45**

1　1-　1　2-

1　1-　-1　2-　-1　2-　1　2-

1　1　1　2-　1　1　2　2-　1　1　1-

1　1　2-　1　2　3-　1

2-　1　4-　+

2-　[a]　[a]　[b]　[ ]

[a] [1 2 3-cd] 45

H ***

4.6.3

1.

2026 4 21

1

2.

2026 4 21

1

4.6.4

GB36600-2018 HJ/T166-2004

4.6-2

4.6.6

= ——

S

C /

C /

4.6.7

GB36600-2018

4.6-6 **mg/kg**

1		60	25		0.43
2		5.7	26		4
3		65	27		270

4		18000	28	1,2-	560
5		800	29	1,4-	20
6		38	30		28
7		900	31		1290
8		2.8	32		1200
9		0.9	33	+	570
10		37	34		640
11	1,1-	9	35		76
12	1,2-	5	36		260
13	1,1-	66	37	2-	2256
14	-1,2-	596	38	[a]	15
15	-1,2-	54	39	[a]	1.5
16		616	40	[b]	15
17	1,2-	5	41	[ ]	151
18	1,1,1,2-	10	42		1293
19	1,1,2,2-	6.8	43	[a]	1.5
20		53	44	[1,2,3-cd]	15
21	1,1,1-	840	45		70
22	1,1,2-	2.8	46	C_{10}-C_{40}	4500
23		2.8	47		4×10^{-5}
24	1,2,3-	0.5			

5 境影响 与 价

5.1 工 境影响分

5.1.1

5.2 境 影响 与 价

5.2.6

1.

100%

30%

PM_{10} $PM_{2.5}$

-20%

2.

3.

6

DB37/2801.6-2018 3 GB16297-1996

2

5.

5.3 地　　境影响分

5.3.1

***

“　　”

5.3.5

DB37 4809-2025　　GB18918-2002　　A　　COD ≤ 30　/L　NH_3-N ≤ 1.5　/L　　≤ 0.3　/L　　≤ 7　/L　　5　　DB37 3416.5-2025

5.4 地下　　境影响分

5.4.1

1.

HJ610-2016　　A　　L　　85

2.

5.4-1

5.4-1

“ ”

3.

5.4-2

5.4-2

“ ”

4.

- HJ610-2016

5.4-3

5.4-3

	km²	
	20	
	6-20	
	6	

6-20 ²

20 ²

5.4.4

5.4.4.1

5.4.5

5.5 声　境影响　价

5.5.5

1.

2.

3.

5.5-5

			/
			20

4.

5.5.6

5.5-6

		1	L　(A)	

5.5.7

声　境影响　价

200　　200　　200
A　　A

5.6 固体废　影响分

5.6.1

*** ***

5.6.4

GB18597

5.7 土壤　境影响分

5.7.1

1.

HJ964-2018

5.7-1

5.7-2

2.

HJ964-2018　　A

I

3.

5.7-3

5.7-3

1

4.

HJ964-2018

50 ^{2}　　5 50 ^{2}　　5 ^{2}

3

4

5

6

5.7.6

1.

GB36600-2018

2.

GB36600-2018

3.

H

1

5.8

5.8.1

5.8.2

5.8-1

5.8.3

HJ 19-2022

6.1.8

5.8.4

200

5.8.8

5.8.8.1

1

2

3

4

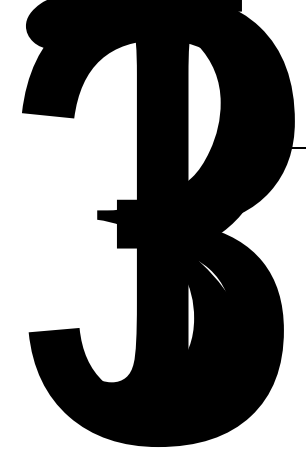
5.8.8.2

1

2

3

5.8.8.3



1.

1

2

3

2.

1

Ď

ŭ Ē , ϰq

2 2023 5 1

5.8.8.4

1

4

م

5.8.9

HJ19-2022 9.3.1

5.8.10

5.8.10.1

. R̂

5.9 室 体 境影响 价

2021 346

C2614

2021 256

2022 4

5.9.1

5.9.1.1

1 2021.11.2

2 2030 2021 23

2021.10.24

3 2021

33 2021.12.28

4

2021 9 2021.3.29

5

2021 130 2021.3.26

6

2021 346 2021.7.27

7

2021 45 2021.5.31

8 31

9

2021 98 2021.9.30

10 19

11 775

12 11

2023 67 2023 11 7

13 2023 2025

2023 332 2023 10 14

14

2017 73 2017.9.4

15

16

17

18 10 GB/T 32151.10-2023

19

20 2025 7

5.9.1.2

5.9.2

1. 2021 346

2021 346 5.9-1

5.9-1 2021 346

	2021 346		
		C2614	

CO_2

CH_4 N_2O HFC CO_2
PFC SF_6
NF_3

7- x 7 ö Ã

2. 2021 5

2021 5 5.9-2

5.9-2 2021 5

	2021 5		
	2021 57		

5.9.6

5.9.6.1

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

1

2

3

4

5

COP 3.3

5.9.6.2

5.9-57

5.9-57

		38000

ь :

RTO

5.9.8 **ќ**

6 境 价

HJ169-2018

6.1 工 境 分

6.1.6

2019 101

6.1-6

1		
2		
3		
4		

5		
6		2026 8 5
7		
8		
9		
10		

6.2 拟建 境

6.3 分

6.3.1

6.3-1

6.3-1

1		
2		
3		
4		

6.3-2

6.3-2

6.3.2

1

7 22

465 2

7 20 4

4

8 30

13.5 9 50

20 1

2

2 4

2

2

2

10 10

2

35

30

3

5

RTO

2019 6 16 RTO

2 RTO

RTO

RTO

1.

2015 11 28 19 56 2

3 8

390

8 / 6 / 2 /

5 / (1)

5 1 2 (100 3)

3 2 2009 9 10

2012 8

2012 8 6

2018 8 6 2012 11 1

2 2014 6 15

2 8

2015 11 28 17

3 (28 17 29 1

)

2

2

2 ( ) 19 56

2

2 1 2

2 8

3 2014

2 8

3 2

’

Ó1Ñ6| ˜ j

5 (4 1)

1

c

2

;

;

3

6.4 大 境 影响 价

6.5 境 影响分

6.5.1

6

6.5-1

6.5-1

1995.8.20		150			90-100
1994.9.7		1-1.1			
1994.7.30					20
1994.7.27					14

2007

48

(HJ169-2018)

6.9 境 价 与建

6.9.1

6.9.2

1

- -

6.9.3

6.9.4

1.

2.

3.

4.

6.9.5

7 技

7.1 废 技

7.1.1

***

7.1.2

***

7.1.2.1

***

7.1.2.2

+

***

GB37822-2019 GB31571-2015 2024

HJ853-2017

7.1.3

+ +

***

7.2 废 技

7.2.1

***

ñ

N¡$ Ò&@

3.

4.

5.

1

2

3

4

5

6 GB12463

6.

7.

(GB14500)

1.

2.

1 (1^{0-7}c /) 2

2 10^{-10}c /

3.

4. GB15603

24

5.

6.

HJ2025-2012 C

7.

GB18597 A

8. GB18597

100

70

9.

GB5085.1-7 HJ/T298

1

2

HJ2025-2012 B

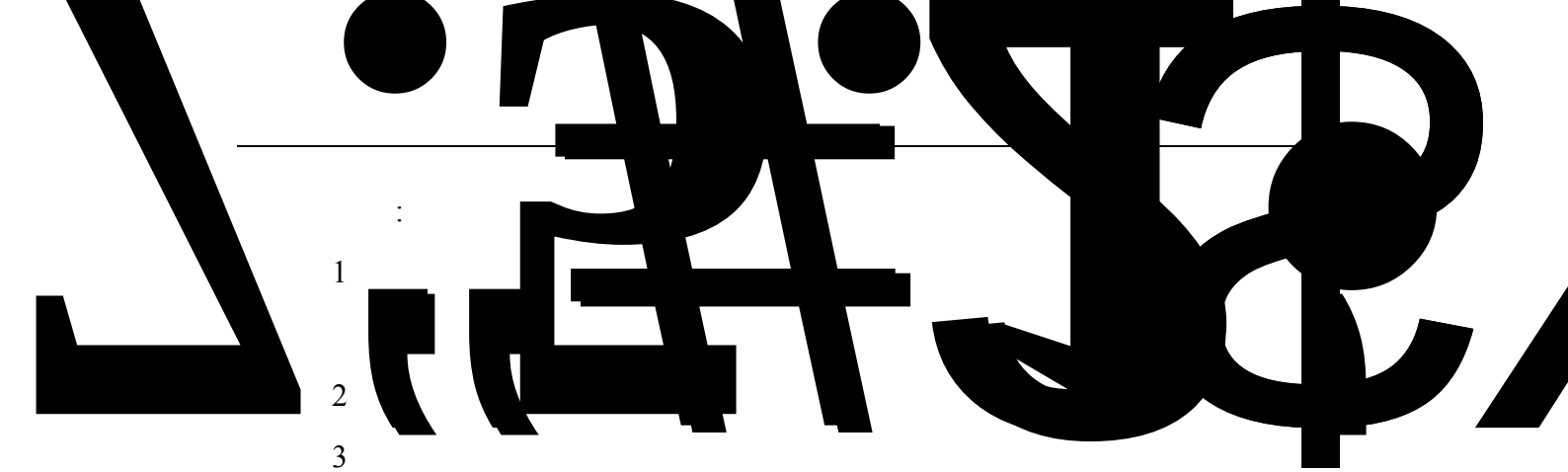
3

7.3.2.2

HW50 HW08 HW11 HW49

7.3.2.3

7.4 噪声 可 性分



:

1

2

3

ď

4

7.5 可 性分 小

7.5.1 ĵH ک Ď Ŏ

9 境 和 划

9.1 工 境

1.

2.

3

4

9.2 拟建　　境

9.2.1

9.2.2

1.

2.

3.

4.

1

2

3

4

5.

1

2

3

6.

7.

9.2.3

RTO

1.

( ) ( )

( )

1

GB/T15562.1-1995

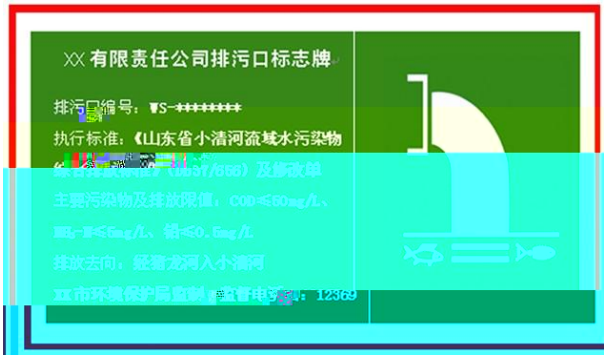
-- ( ) GB15562.2

DB37/T3535-2019

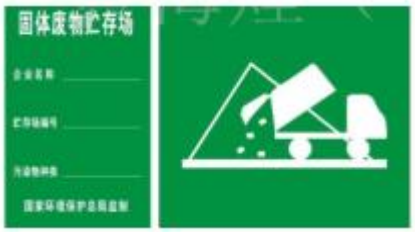
HJ 1405—2024

DB37/T2643-2014









4

GB15562.2-1995



5





2.

1

50

50

600 300

2

2

( ) (

)

2

GB15562.1

2003 95

9.2.4

1.

2.

3.

a

5

b

5

4.

1

1 /

1

2

a

1 1 /

2 1 /

3 1 /

1 / 1 1 /

2019

2017 84

3.

9.3

(HJ819-2017)

9.3.1

HJ819-2017

HJ947-2018

9.3.2

9.3.3

HJ819-2017

HJ947-2018

HJ 1205 2021

9.3-1

9.3.4

1. DB37/T2643-2014

50 50

2. DB37/T3535 2019

1

4

2

D=2AB/(A+B) A B

2 90

3

4

2 ^{2} 1.2 1.2

100 2

100 10

4 10 20

3 N/ ^{2} 1.2 1.3

3.

2022 12

9.3.5

1.

2.

8.

9.3.6

1.

1

2

3

4

2.

a

b

c

d

3.

9.3.7

1.

2.

3.

4.

9.4 其他　境

1.　　VOCs　　6

DB37/2801.6　2018　　VOC

VOC

2.　　VOCs

GB31571　2015　　2024

a b c d

a

2000 /

b

500 /

a /

3

b 6

c

30d

d

a b

GB37822

10

a 15d

b 5d

c 15d



1

3.

[illegible] 2024 VOC

Å =,9.Ñ¶•

TOC

10%

5.3.5 c 5.3.6

4.

[illegible]

3 15 P 7

10 建 可 性分

10.1 产业 合性分

C2614

(2024)

(2025)

(2023 34

) (2025) (2025

8 26) “ ”

10.2 关 划 合性分

10.2.1

1.

2016 9 19

2016 115

2017 12

2017 29

117.2 ^{2}

97.9

19.3

(

)

2023 12

2024 5 23

2024 1 2024-2035

70.61

”

66.67

3.18

0.76

2.

2018 6 26

(2018 102)

26.49 ^{2}

2018 185

2020 4 28 “ [2020119 ”

26.49 71.53

2026 6 20 “ 2026 86 ”

56.2987

53.8933

0.6630

1.7424

3.

	C254	C2542	
C26	C267		

C2614

4.

2024 5 23 2024 1

2024-2035

2024-2035

10.2-2

10.2-2

		C2614	
	70.61 ” 66.67 3.18 0.76		
	1 3 20 /d 8 /d 6 /d 6 /d 12 /d 12 /d 32 /d 12 /d 20 /d 1 15 /d 15 /d		

	0.5 /d 1 /d 1.0 /d 2.5 /d 1.0 /d 3.0 /d		
	2. (1.3 /d 2.0 /d) (8.0 /d 12.0 /d) (1.5 /d 3.0 /d) (2.0 /d 5.0 /d) (0.6 /d 1.2 /d)		
	3. 2 110KV 2 80MVA 1-2 / 110KV 110KV 220KV 110 V 220KV		
	4. ( ) 3 ( ) 4 4 1 1 (75 /)		
	5. LNG		
	6. ( ) 3 ( )		

	(2021 15) 2022 (2023 4)		

10.2.2

2021 6 8

1.

“ ” 2023

-

(2021-2035)

10.2-3

2.

1

“ ”

2025 $PM_{2.5}$ 40 / 2035

$PM_{2.5}$ 35 /

2

“ ”

2025 ( )

35% V

2035 40%

V

3

“ ”

2025

3.

1

“ ”

2025 24.95

2020 9.98% 2020

5% 0.6645

2

“ ”

2025

3

“ ”

10%

600

1300 1500

4

“ ”

2025 2020

789139.00

663333.33

4.

2024

2026 25

ZH37070320004

10.2-4

10.2-3

“ ”			
	1. ( ) 2. “	2024	

“ ”



3.

4‰&*

5.

“ ”

5.

6.

7.

8.

$G7 ° ø P Q •HV• @

9.

10. 1

80%

11.

“ ”			
	5. 6.		
	1. 2. 3. (92%)		

		“ ”	
	“ ”		
	2.1 2.2 2.3 2.4	“ ”	

	2.5 2.6 2.15 2.28 2.29 2.32 100% 2.33 2.34 2.35 2.41 VOC VOC VOC VOC VOC	VOC	
	3.5 3.6		

	3.12 - - 10000 1000		
	4.1 2 4.2		

	4.3 4.4 4.6 4.7 4.8		

10.2.3 **2021-2035**

2021-2035

2023 193 2021-2035

1

2021 2035 2025 2050

2

16971

15682 1289

3

3

5

10.2-5

10.3 保 合性分

10.3.1 **2022**

31

10.3-1 **2022 31**

LDAR GB31570 GB31571 GB31572	LDAR	
GB31570 GB31571 GB31572	GB31571	
GB/T50934	GB/T50934	

GB18597 GB18598 GB18599 GB18484		
(GB12348)	(GB12348)3	
2020 36		

10.3.2 “ 2026 40 ”

2026 7 13

2026 40

10.3-2 2026 40

	(2024)	
	“ ”	

95%		

10.3.3

2023

2020

2018

10.3-3

1	2023	
2	2025	
3	2023	
4		
5		
6	2018	
7		
8		

9		
10		
11		

2025

28 2025 28

10.3-4 2025 28

		3,7- -1- -3-	

10.3.4

2023 24

10.3-5 2023 24

	VOC VOC VOC VOC VOC VOC		
	2025 20% 30%		
	VOC VOC 2024 VOC	VOC	
	2025 80%		

	( ) VOC		

10.3.5 **2025 14**

10.3-6 **2025 14**

10.3.6

2019 146

2013 2020

2018 2020

VOC

10.3-7 **2019 146**

1. VOC VOC VOC VOC	VOC	

VOC		
2. VOC VOC VOC 100 VOC 200 100 VOC	VOC	
3.		
4.	VOC	
5.	RTO	
6.	RTO	

10.3.7

2020 30

10.3-8 2020 30

	VOC	

VOC VOC VOC VOC	VOC	
VOC VOC	VOC VOC VOC	
VOC VOC VOC 2000 LDAR	VOC LDAR	

10.3.8 2022 5

2022 5

10.3-9 2022 5

1

אp

10.3.9 “ ”

2022 255

2023 34

2025

10.3-10

10.3-10 “ ” 2025

1				
		PX	PX	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

10.3.10

2022 17

2022 12 23

2022

17

10.3-11 **2022 17**

10.3.11

2023 7 6

2023 1015

10.3-12 **2023 1015**

10.4 工 址合 性分

1.

2.

11 价 与对 建

11.1 况

2017 4

11.2 产业 及 划 合性

2024-2035

2018 102

2026 86

(2021-2035)

11.3 境

***

11.4 产 及 情况

***

11.5 境影响分

1.

2.

3.

(HJ610-2016)

4.

(GB12348-2008)

3

5.

6.

HJ19-2022 6.1.8

11.6 境　　价

11.7　　总　　制

11.8 公众参与

4

11.9

11.10