ꓲ :

L ꓲ :

:

p L

ꓲ ĭ̥ `Ẽ

:15163233774

: 277000

خوي ضر: ججه ٧ ججه لجـ ĭ̥ `Ẽ ٨ ٧ ṗ

L ꓲ ĭ̥ `Ẽ

: 15163233774

: 277000

خوي ضر: ججه ٧ ججه لجـ ĭ̥ `Ẽ ٨ ٧ ṗ

JFE

2013 50 t/a

2016 4 2017 3

4 t/a

40m

VOCs

1218 4

2021 8 31

2108-37040 0

#{!

2022 7 15 ̀Ȅ ̃ ̹

ٍّ ٍّ ’ ضي

└ 4 Ʊ/ └ ˥

Ḡ

Ḡ ˨ ̃

Ḡ Wʿ يج [2017]4ˆ غ

2022 8 3 ~4 ̀Ȅ لشي

₮ ٍ 4 Ʊ/ └ ˥

ɋ HJYS 2022 0803001 ̀Ȅ ɋ

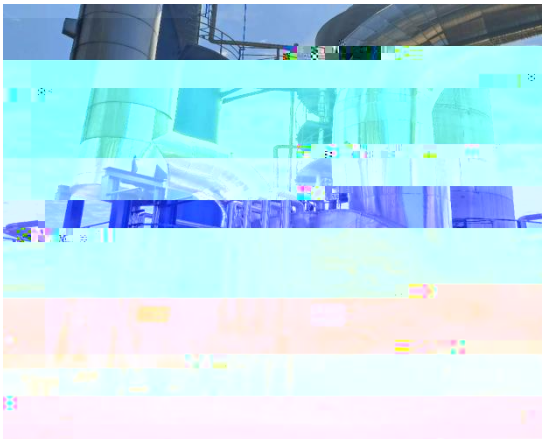
غ لشي ’ غ └ 4 Ʊ/ └

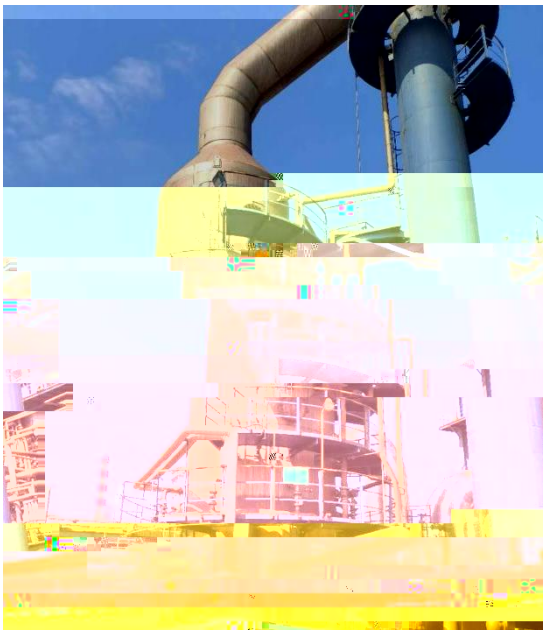
,

O	4 Ư/				
O					
	√				
O	4 Ư/				
	70000㎥/h				
	70000㎥/h				
	2022.2.16		2022.3.1		
	2022.6		2022.8.3~4		
	-				
	.				
	1218		1218		100%
	1218		1218		100%
	1. < > [2017] 682 2. 3. 2018.5.15 4. W [2020]688 2020.12.13				

5. Ḡ W [2017]4

6. O 20





5	٧ كح	1		1
6	عج	1		1

2.3 ٨

ٽ ∫ ٨ 2-3

ٽ ,				,	
~	O	٧			
1		m^3/h	70000	70000	
2	Ỳ. ٦	$m^3/3a$	2.5	2.48	

2.4 `E

1

ٽ

2

٨ ٨ ٧ ٧ ٧ ٧ ~

3 ٧

2.5 ٽ

4 U/ ٧ Ḡ

ٽ ج ڤ شي Ỳ. . ٱ يح

~ كح U كح Ỳ. U

Δ ٧ كح ٧ ٧ ∫ 300 ~ ٽ كح ضي Ỳ. ٦

CO غ ٣Ḥ№ ٽ . CO_2 غ H_2O ٣

ٽ كح ٣٥ ٧ ∫ 420 ٣ ٽ U ⌈. كح

٥ ◖ 0.8mpa ٧ №

160 180 ⌈. U

U

1 ٽ

2

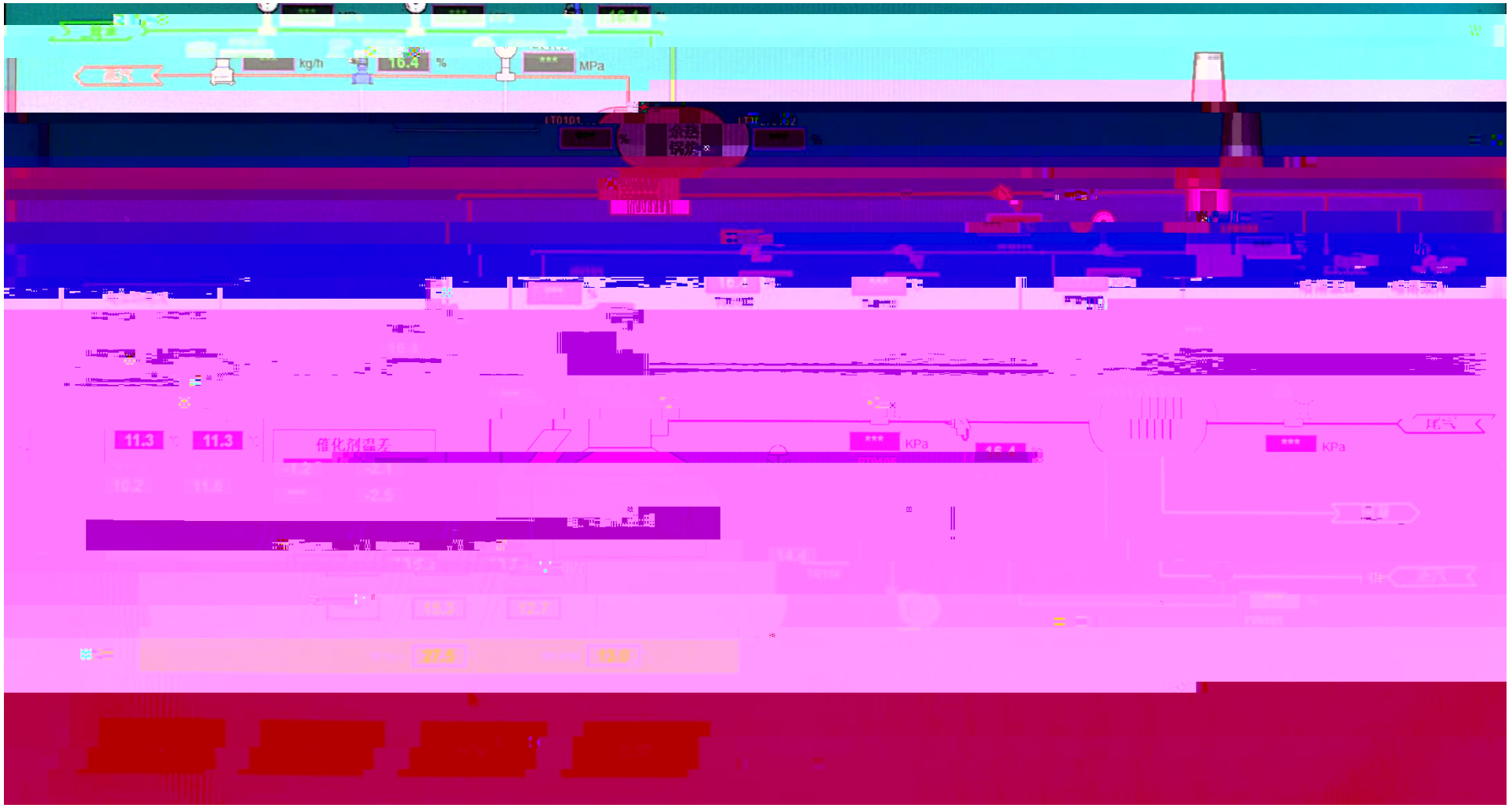
3 كل كل ٱ

4 Ỳ. ꞉ Ỳ. . Ỳ. ꞉

Ỳ. ꞉

2.6 ỉ˗ ,

ỉ̈ ỉ̈ ỉ˗


kg/h
MPa
%
11.3
11.3
催化剂温差
KPa
KPa
27.5
13.9

ǐǐ

3.1 غ

3.1.1

~ ك U

ك Ỳ. U ⌜ . ٦ ⌡ 300 ~ Ỳ. ǐ

ك ضي Ỳ. ٦ CO غ ˜Ḥ№ ǐ . CO_2

غ H_2O ₣ ǐ ك ₣o ٦ ⌡ 420 ˚ ǐ U ⌜ .

ḱ ṻ ذ مخ □ ٧١ ١٧

2 . ٥ ضي أّ

Ỳ. . ١ ١ ٱ

أّ ـ ١ ~ DA005

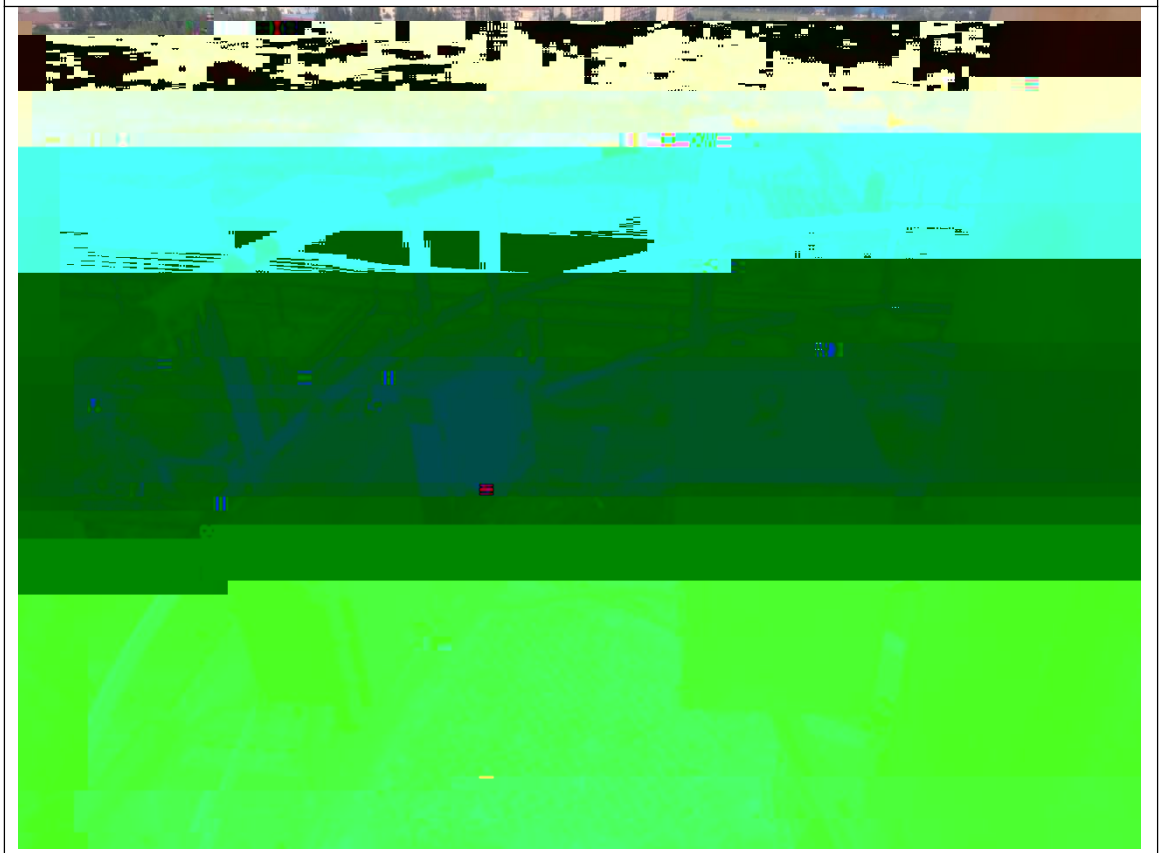
٥ ٱّ ~ VOCs

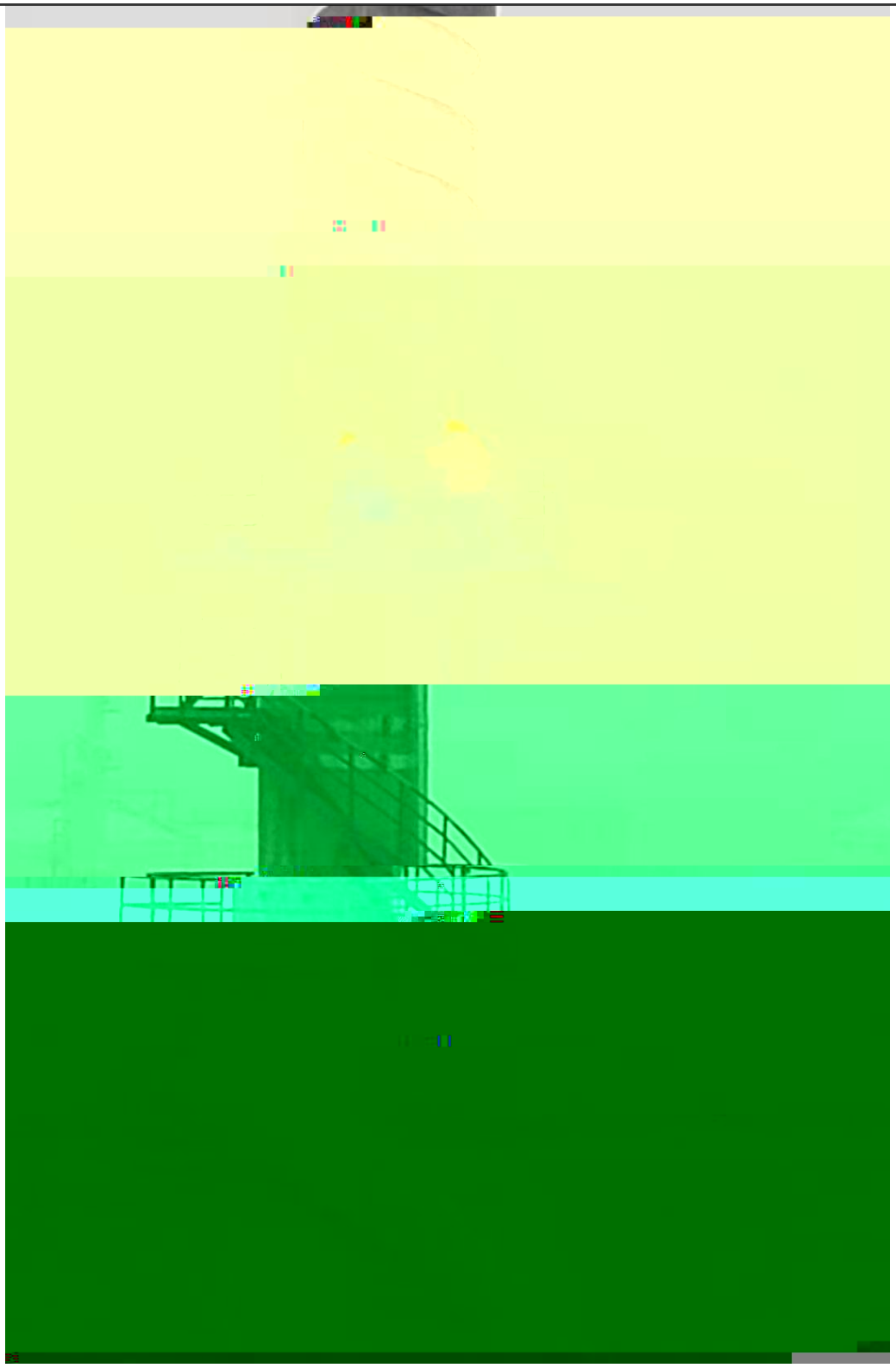
ضي ضي

Ḥ 3-3

	ج	~مفهم	١
VOCs		HV-3060	
	٧١	TPF-400	
	٧١	TPF-400	كج أً
№	٧١	TPF-400	.
№	٧١	TPF-400	


排污许可证
单位名称：枣庄木宣音振兴化工有限公司
发证机关：（盖章）
发证日期：2020年





3.3 Ḡ ĭ “ □ ” ’

3.3.1 Ḡ ’

⅞ 1218 1218 ″Ḥ ŋ Ḡ Ḡ

\l 100% Ỳ. . Ḡ ’

ܫ	≢		ṗ	‴Ḥ	‴Ḥ
1			Ỳ. . ï ݣ ݣ ǖ ݣ ۶ ݣ	1218	1218
ᵛ				1218	1218

3.3.2 “ □ ” ’

’ “ □ ” ’

			’	’
		Ỳ. . ᐱ	Ỳ. . ï ݣ ݣ ۶ ݣ ݣ ٦ ǘ Ỳ. . U ᐱ ݗ U	Ạ ʃ Ḡ □ □ □ □
ݸ	ݸ	2 ﷼ Ỳ. ╕ ᐱ ݝ	٦ ï ݸ 2 ﷼ Ỳ. . Ỳ. ╕ 3 ᐱ ݝ	

ضم ڈ

4.1 غ

4.1.1

ĭ. `E˜ 1218 ˝Ḥ Ḡ

2019 ضم Ⅵ Ḡ

... ≠ 15 ñ ò ... ≠ غ يج

:

ججء ججل Ⅵ ĭ. `E˜ ∧ ṗ 4

Ư/ L ٦ ỉ ṗ

ك № ك ك ỉ̈ ك ٧ ك 12˜

4.1.2

1 ỷ غ

١ Ạ ٦ Ḡ Ḡ

⊢

2 ˜ غ ˋ ...

١ ١ ١ ˝ □ ٦

4.2 ỉ̈ ▬

2022 2 `E˜ L ڈ ضي ججء №

, 4-1 ΰ̈

№ 4-2.

˝ 4-1 ע ٧̈ ή ᵻ Ω ḫ ù` Ḿ Ł ˝

	,	
ṗ ỉ̈ ججء ججل Ⅵ ĭ. `E˜ ∧ ṗ 4 Ư/ L ٦ ỉ ṗ ك № ك ك ỉ̈ ك ٧ ك 12˜	ṗ ỉ̈ ججء ججل Ⅵ ĭ. `E˜ ∧ ṗ 4 Ư/ L ٦ ỉ ṗ ك № ك	

ŭ Ğ ĭ ˇ h ŭ Ğ ĭ ˇ h

ŭ Ỳ . ŭ Ỳ .

. ↛ U . ↛

Ḡ L

`Ẽ

5.1 № غ

ڀ № يجـ ‰( )№

ش ك ‰ Ḡ ض ṗ №

غ 5-1 غ 5-2

≠		№ ï ч	∓
	VOCs	HJ 38-2017	0.07mg/m^3
	.	HJ 1132-2020 Ḃ ɒ	1mg/m^3
	VOCs	HJ 604-2017	0.07mg/m^3

˜	ك	˜		
1		A1611SP045	‰	2022.3.1-2023.2.28
2	ـ ...	A1611HJ325	‰	2022.3.1-2023.2.28
3		A1611HJ370	‰	2021.11.10-2022.11.9

5.2 2

ă 2 ï غ ʒ ش

ش 2

5.3 № Ḡ غ L

Ḡ ï ˜ غ ‰ ض ŋ

´ № ڀ L ï

1 Ḡ يجـ

Ḡ ´Y غ ھ ŋ L

2 ï ’ ’ ‰ ∕ ↕...

Ḡ ڀ غ

3 № يجـ ‰№ ش 2 غ

2

3

4 HJ1132-2020 .

20%~100%

5-3 ( )

[ppm]	[mg/m^3]	[mg/m^3]	[mg/m^3]
2%	0	70	70
2%	0	70	70

Ѓ Ė ṗ

6.1 Ḡ

, ṗ

1

Ḥ ī̈ ṗ 6-1

6-1 ṗ

O Ḥ

7.1 '

ヿ ᵾ

70000㎥/h 70000㎥/h

100%

7.2

7.2.1

1

7-1

						‰	ヽ ∞
2022.8.3	₹₀	Nm³/h	7.13Ĭ10⁴	7.12Ĭ10⁴	6.95Ĭ10⁴	/	/
		VOCs mg/m³	1.36	1.44	1.40	60	
		VOCs kg/h	0.097	0.10	0.097	3.0	
		. mg/m³	47	47	47	/	/
		. mg/m³	73	72	68	100	
		. kg/h	3.4	3.3	3.3	/	/
2022.8.4		Nm³/h	6.97Ĭ10⁴	6.97Ĭ10⁴	6.97Ĭ10⁴	/	/
		VOCs mg/m³	1.46	1.37	1.42	60	
		VOCs kg/h	0.10	0.095	0.099	3.0	
		. mg/m³	52	54	52	/	/
		. mg/m³	85	86	81	100	
		. kg/h	3.6	3.8	3.6	/	/

7-1 0

VOCs

2.40mg/m³ 0.10kg/h ﺵﺥ .

‰ GB 31571-2015 4 ‰ غ ﺆ ‰ 6

№ . (DB37/ 2801.6-2018) 1 ṿ .

86mg/m^3 ... Ⅵ ... ‰ DB37/

2376-2019 1ñ Ⅼ Ⅵ ò ṿ

2

7-2 ɣ 7-3 ᵾ ᵾ 6-1

7-2 ɑ̈

		)	⅄ kPa	h	m/s	'
2022.8.3	12:02	33.2	100.3	S	1.7	
	13:05	34.6	100.2	S	2.1	
	13:48	34.9	100.2	S	1.9	
	14:27	35.1	100.0	S	1.9	
2022.8.4	9:49	32.7	100.2	S	2.6	
	10:23	32.9	100.2	S	2.4	
	11:04	33.5	100.1	S	2.6	
	11:40	34.2	100.0	S	2.7	

7-3

							‰ ṿ	⅄ ∞
						ضه		
2022.8.3	VOCs mg/m^3	1# h	0.81	0.90	0.85	0.78	2.0	
		2# h	1.09	1.11	1.14	1.08		
		3# h	1.12	1.16	1.18	1.13		
		4# h	1.15	1.19	1.13	1.10		
2022.8.4		1# h	0.86	0.93	0.90	0.82		
		2# h	1.19	1.09	1.05	1.17		
		3# h	1.15	1.14	1.11	1.13		
		4# h	1.18	1.20	1.08	1.18		

VOCs 1.20mg/m^3 Ṵ ‰

6 № . DB 37/2801.6-2018 ‰ ṿ

7.2.4

ヿ

╠ ⋯ 8000h

ヿ U VOCs ⋮ 1.16t/a . ⋮

6.48t/a

7-4 ╠

ꝛ					mg/m^3	kg/h
2021	DA005	VOCs	2021.2.23	76262	5.75	0.439
			2021.6.15	82888	4.56	0.378
			2021.9.29	72596	1.13	0.082
			2021.12.22	77624	0.92	0.071
			ṿ شخ	77343	3.09	0.242
		.	2021.1.23	81958	75	6.15
			2021.2.23	78547	58	4.56
			2021.3.29	71878	40	2.87
			2021.4.29	74679	37	2.76
			2021.5.31	80191	59	4.73
			2021.6.15	74619	57	4.25
			2021.7.12	66497	65	4.32
			2021.8.11	79100	36	2.85
			2021.9.29	82888	53	4.39
			2021.10.29	84591	57	4.82
			2021.11.29	92214	59	5.44
			2121.12.22	78638	58	4.56

			٧ شخ	78817	58	4.31

7-5 ╠U ⁞

			╠ kg/h	U kg/h	⁞ t/a
DA005	8000h/a	VOCs	0.242	0.098	1.16
		.	4.31	3.50	6.48

ˆ ٦ VOCs شخ ⁞

1.16t/a . ⁞ 6.48t/a

ñ

ĭ. È̃ ⁄ ⁄ ⁄

ĭ. È̃ 1218 ¨Ḥ ⁄

ضي ⁄ خي Ỳ. . 70000m³/h

╠ Ḡ ⌠

8.1

VOCs

2.40mg/m³ 0.10kg/h شخ .

‰ GB 31571-2015 4 ‰ غ ΰ ‰ 6 №

. (DB37/ 2801.6-2018) 1 ṿ .

86mg/m³ ⁄ ‰ DB37/ 2376-2019

1ñ ⌊ ⁄ ò ṿ

VOCs 1.20mg/m³ ΰ ‰ 6

№ . DB 37/2801.6-2018 ‰ ṿ

8.2

╠

8000h ⁄ U VOCs ⁞ 1.16t/a . ⁞

6.48t/a

Ạ ⌠ □ □ □

□ ⌊ ⁄ ĭ شخ Ạ ⌠

ĭ ⁄ ⁄