

()

: _____ 产

位 () : _____

2019 10

保

>>

>>

○

一个

○

○

○

,

,

○

,

,

☐

不

○

	产				
位					
人代			人		
	临				
	15840389889	传	——		110101
	临				
	--			--	
			业代	C3831	
()	6249		()	——	
(万元)	260	中： 保 (万元)	72.2	保 例 (%)	27.8
价 (万元)	——	产	---		
： 一、 于 2009 3 之。于 2014 4 临 ， 之， 主 会， 产。 产， 保， 于 先， 2017 保 。 位 依 件 例， ， 价为。 《中 人 价 》 中 人 253 令《 保 例》， 《 产 》 价 作。 ， 了 价 作。 ， 依 价， 《 产 》。 书 件 1。 二、 1. ： 产 ；					

2. 位： ；
3. ： ；
4. ： 260 万元；
5. ： 临 ；
6. 6249m²；
7. 产 ： 10 人， 产 200 ， 8 。

三、

260 万元， 6249m²， 3000m²， 主 2 产
； 、 、 、 产。
1， 产 2。

1 一

主体	产 1	位于 侧， 1000m ² ， 、 产 。	
	产 2	位于 东侧， 1000m ² ， 、 产 。	
		位于 东 侧， 200m ² ， 、 。	
		位于 侧， 800m ² ， 于储 。	
	供	于	
	供	供 供， 为 20000kWh， 。	
	供	不 产， 供 。	——
保		个 、 上 15m	
		与 一 ， ， 不 ； 产 使 ， 产 。	
		、 、	--
		， 一	--
	不 产		--
		， 一 于 ， 专	
		， 交 位	

主 2。

2 主 一

			()
1	90#		1
2	70#		1
3	65#		1
4	45#		1
5	30#		1
6		1.25	1
7			1
8		400	1
9			3
10	6	400	1
11	12		1
12			3
13	专 丝		1
14			2
15	丝		2
16			2
17			2

、 产

产 下

3 产 一

	产	产
1		308
2		375.9
3		30.8
4		22.4
5		52.5

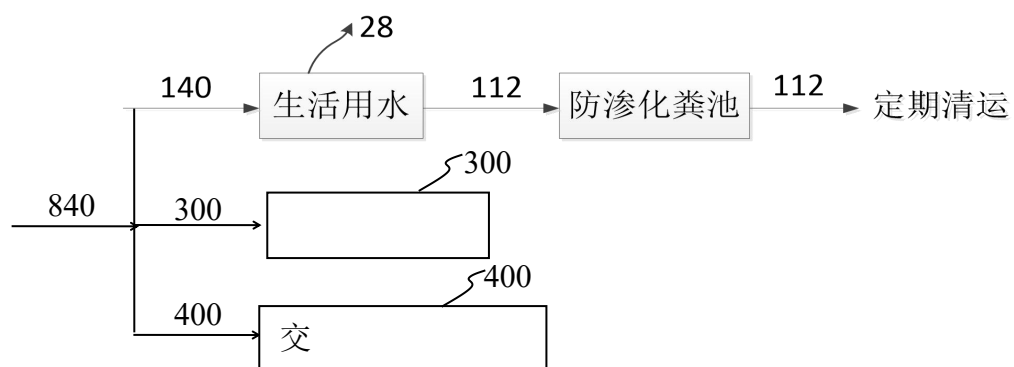
6		17.85
7	他产	30.609

五、 位
 位于 临 ， 之
 主 会 ， 、 侧为 ，东、 侧为 业企业。
 位 1、 2。

、
 (1) 供
 于 ， 为 840t/a，主 、
 交 。
 : 10 人， 《 业 》 (DB21/T-2015) ，
 40L/人. ， 为 80t/a。
 : 10 人， 《 业 》 (DB21/T-2015)，
 30L/人• ， 为 60t/a。
 : 位 供 ， 。
 为 30m³/d， 充 为 5%， 为 300t/a; 交
 为 2.0m³/d, 交 为 400t/a。

(2)
 产 ， 80% ，
 为 112t/a; 与 一 ，
 不 。

下



1 (位: t/a)

(3) 供
供， 为 20000kWh。

(4) 供
不 产， 供 。

、

主 4。
4 主 一

		使
1	丝	571.2
2	乙	87.5
3	乙	85.4
4		31.5
5		39.9
6	充	5.25
7		23.8
8	PPD	1.75
9	CPP	1.26
10	云	1.085

5。

5

		位		
1		kW·h/a	20000	
2		t/a	840	

七、 作
人 为 10 人， 作 一 ， 作 8 ， 作 200 。

与主：

产，，于先，

于停产，主：

1、与；

2、；

：

1、上，15m

；

2、专，，

位；

（ 、 、 、 候、 、 、 、 ）：

1、

位于 临 。 于

，位于 中 ， 下 。 3318 ， 5个

、18个 6个乡， 人 670,000人。 介于东 $122^{\circ} 27' \sim 123^{\circ} 20'$ ， $41^{\circ} 42' \sim 42^{\circ} 17'$ 之 。

为 。 东 倾 ， 一 50

以上， 低， 低 五 乡 一 19 。依 为

不 个 ：一 低丘 ， $35 \sim 55$ ；二 以东 ，

为 ， $22 \sim 49$ ；三 ，为 倾 ， $30 \sim 62$ ；

低 ，为 、 、 ， 以 为主。

2、 候

， 候， 。

8.3°C ， ， 为 -9.8°C ， 低 -30.7°C ；

， 为 21.5°C ， 33.8°C 。 736mm，主

中 6~8 份， 55%。 $45\% \sim 65\%$ ， 2638 ，

7.2 。 偏 ， 23%， 为 3.2m/s。 两

； ， ， 为 16.7%； ，

为 13.6%。 120 ， 中 。 1.2m。

3、

丘 ， ， ， 低 225

， 侵 。 下 ， 体 ，

件 ， 。 件 。

4、 下

以中 中 为主， 下 主

， ， 为

。 ， 主 中 ，

一 10-30m 之 。 下 为 。

下 丰 ，主 下 。 下
 位为 3.4~4.7m， 下 为东 。 下
 为 $6.52 \times 108 \text{m}^3/\text{a}$ ， $4.74 \times 108 \text{m}^3/\text{a}$ 。 下 ，
 ， 一 200~600mg/L， 于 10m， 2~5m 之 ，
 井 为 $1000 \sim 2000 \text{m}^3/\text{d}$ ， 下 为 $5 \sim 10 \text{m}^3/\text{d}$ ， $20 \sim 50 \text{m}^3/\text{d}$ ， 下
 主 、人 下 。

下、 、) : 主 (、 、					
1.					
(1)					
价 价 《2018 》中 SO ₂ 、NO ₂ 、PM ₁₀ 、PM _{2.5} 、CO、O ₃ , 价 下 。					
6 价					
	价		值	倍	
PM ₁₀		75μg/m ³	70μg/m ³	0.1	
	24 95 位	149μg/m ³	150μg/m ³	/	
PM _{2.5}		41μg/m ³	35μg/m ³	0.2	
	24 95 位	93μg/m ³	75μg/m ³	0.2	
SO ₂		26μg/m ³	60μg/m ³	61.67%	
	24 98 位	61μg/m ³	150μg/m ³	100%	
NO ₂		39μg/m ³	40μg/m ³	/	
	24 98 位	72μg/m ³	80μg/m ³	/	
CO	24 95 位	1.8mg/m ³	4mg/m ³	/	
O ₃	8 值 90 位	163μg/m ³	160μg/m ³	0.02	
上 以 , SO ₂ 、NO ₂ 、CO 《 》					
(GB3095-2012) 2018 修 二 值 , PM ₁₀ 、PM _{2.5} 、O ₃					
《 》 (GB3095-2012) 2018 修 二 值 。					
价 为 不 。					
(2)					
中 保 于 2019 9					
28 2019 10 4 了 。 7。					

7

价 一 位: mg/m³

	位	值		%	%	
		2.0	1.09 1.99	99.5	0	

一 值 《 》 中

值 。

2.

位: 4 个 位, 1m 一个

位。

: A 。

:2019 9 28 -29 , 两 , 一 。

位: 中 保

下 。

8

位: LeqdB(A)

位	9 28		9 29	
东	54.6	42.3	53.6	41.4
	54.1	42.2	54.3	44.2
	51.7	41.3	52.2	44.6
	50.6	41.5	52.5	43.8

8 中 , 东、 、 、 、 《

》 (GB3096-2008) 1 , 55dB(A)、 45dB(A),

。

主 保 (保) :

价 保 、 保 、 、 保

。 位于 , ,

中 保 , 体 9, 保 3。

9 主 保 一

				保	(人)	位	(m)	
		X	Y					
	1	-2135.1	1198.43		500	东	660	二
	2	-591.83	1949.39		360	东	1500	
	3	380.11	1450.07		400		1700	
	1	/	/		/		300	IV
	1	-2135.1	1198.43		500	东	660	1
	2	-591.83	1949.39		360	东	1500	
	3	380.11	1450.07		400		1700	

价

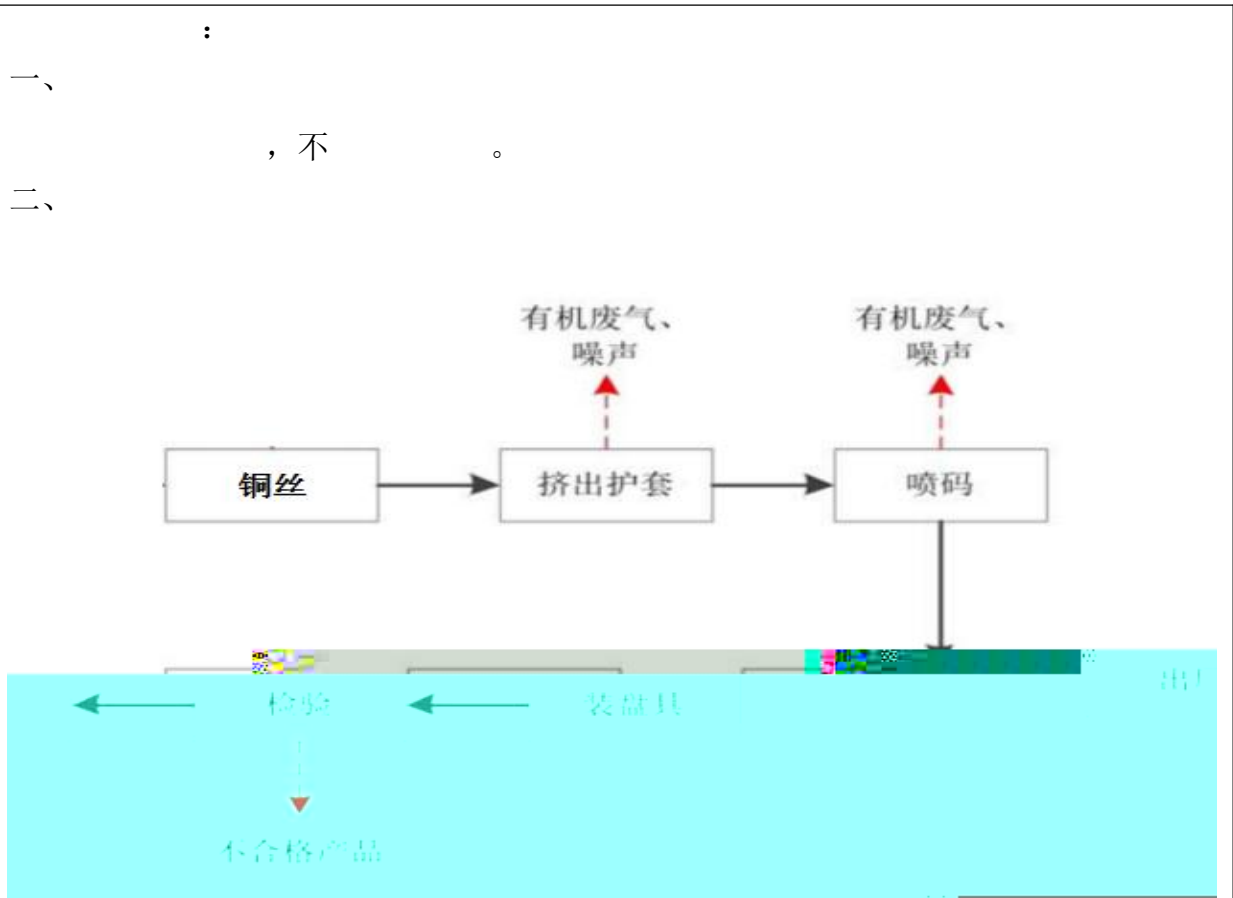
1. 价 《 》（GB3095—2012）中二
； 《 》中
值 。 10。

10 位：mg/m ³		
	值	二 值
TSP		0.2
	24	0.3
PM ₁₀		0.07
	24	0.15
SO ₂		0.06
	24	0.15
	1	0.5
NO ₂		0.04
	24	0.08
	1	0.2
CO	1	10
	24	4
O ₃	8	0.16
	1	0.2
	一 值	2

2. 《 》（GB3096-2008） ， 11。
11 位：dB（A）

（GB3096-2008）1	55	45

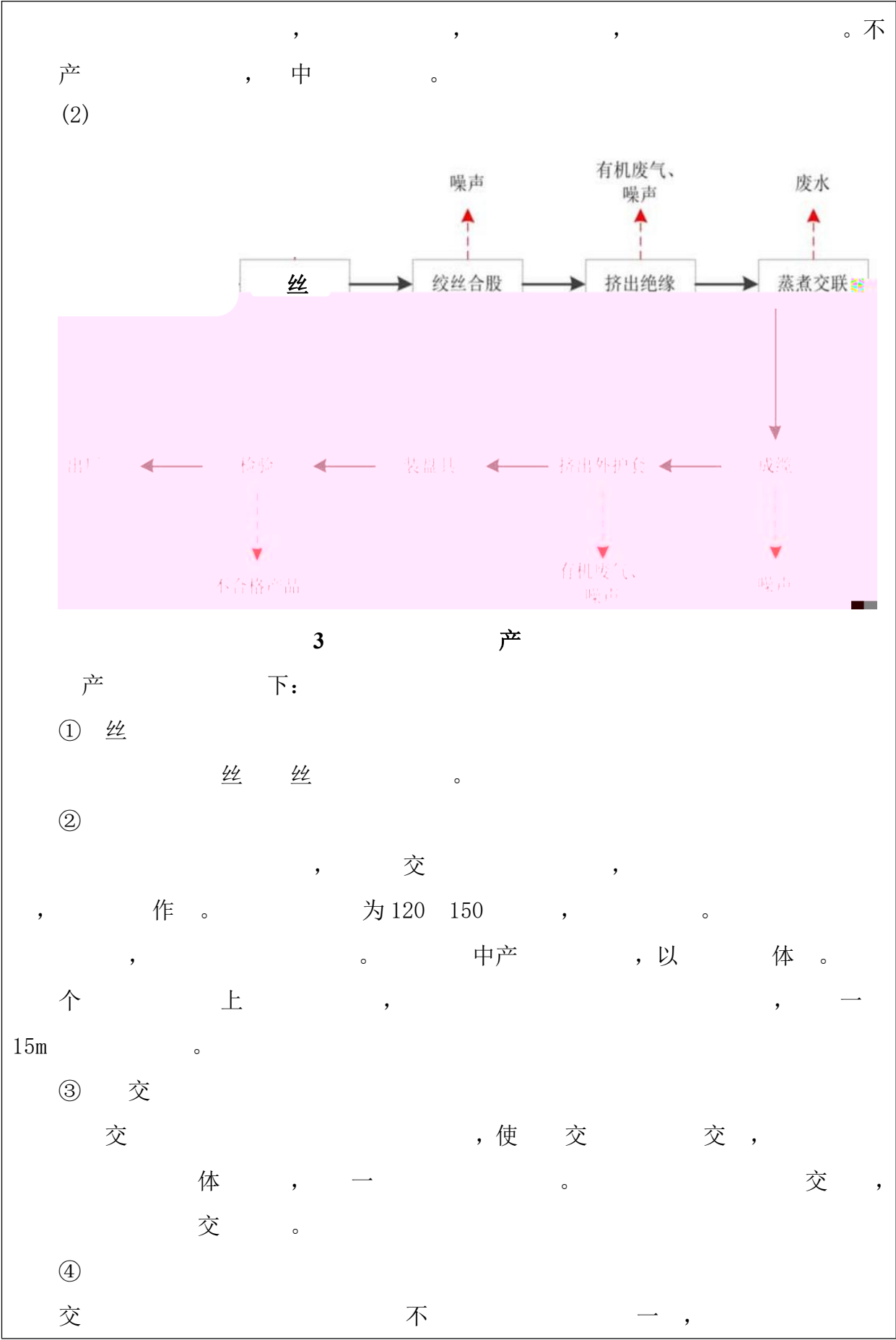
	1. 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）1类标准：昼间：55dB(A)、夜间：45dB(A)。 2. 一体《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB18599-2001）修改单。《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB18597-2001）。 3. 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB16297-1996）1类标准中二类标准限值，与下表。 12 《工业企业厂界环境噪声排放标准》二类标准限值：mg/m³					
			允 (mg/m ³)	允 (kg/h)	值	
				(m)	二	(mg/m ³)
	1		150	15	12	5.0
	1个，于业。《业 ()》（GB18483-2001），13。 13 《业》（GB18483-2001）					
	业位			中		
				≥1，<3	≥3，<6	≥6
	(10 ⁸ J/h)			≥1.67，<5.00	≥5.00，<10	≥10
	(m ²)			≥1.1，<3.3	≥3.3，<6.6	≥6.6
	允 (mg/m ³)			2.0		
	低 (%)			60	75	85



2 产

介：

- ①
- 丝，乙，丝
- ，作。为130 150，。
- ，中产，以体。
- 个上，，一
- 15m。
- ②
- ，上，信。
- 中会产，，一 15m
- 。
- ③
- 、、



一。 ⑤ ， 一 PVC ， 与 作 。 为 120 150 ， 。 。 中产 ， 以 体 。 个 上 ， ， 一 15m 。 ⑥ 、 、 ， ， ， 。不 产 ， 中 。	
主 ： 一、 产 (1) ① 中会产 。 ② (2) 丝 中产 。 (3) ① 产 ： 产 ， 使 。 ② ： ， 。 (4) 体 ① ； ②不 产 ； ③ ； ④ ； 下	

	(t/a)	产	(t/a)
丝	571.2		308
乙	87.5		375.9
乙	85.4		30.8
	31.5		22.4
	39.9		52.5
充	5.25		17.85
	23.8	他产	30.609
PPD	1.75	不 产	10.5
CPP	1.26		0.086
云	1.085		
	848.645		

产 8 ， 作 200 ， 为 12000m³/h，
 产 为 6.04mg/m³，产 0.0725kg/h。 为 70%，
 （ 80% ）， 为 0.85mg/m³，
 0.01kg/h， 为 0.016t/a。 0.035t/a， 为 0.022kg/h。
 ， 保 ， 2 1 ， 位 供
 ， 100 一 ， 一 3 。
 ： 人 10 人/ ， 供 一 。
 人 ， 人 15g/人·d，
 为 0.15kg/d， 0.03t/a。 一 2%~4%， 值 3%
 ， 中 为 0.0045kg/d， 0.9kg/a。
 1 个 ， 1 为 2000m³/h ， 作 为 1h/d，
 产 为 2.25mg/m³， 产 ， 不
 低于 60%， 为 0.9mg/m³， 0.36kg/a。
 以 《 业 （ ）》(GB18483-2001)中 允 2.0mg/m³
 。
 2、
 于 ， 主 、 、 交 。
 使 ， 不 ， 交 充 ，
 。
 ： 10 人， 《 业 》（DB21/T-2015），
 40L/人. ， 为 80t/a。
 ： 10 人， 《 业 》（DB21/T-2015），
 30L/人• ， 为 60t/a。
 产 80% ， 为 112t/a。
 与 一 ， ， 不 。
 3、
 产 主 产 产 ， 产
 主 、 、 ， 为 70 85dB(A)。 于
 ， 以 体 为 一 体 。 ， 15。

15 产 一

		dB(A)	()	
1	90#	85	1	低、 、 、
2	70#	85	1	
3	65#	85	1	
4	45#	85	1	
5	30#	85	1	
6		70	1	
7		80	1	
8		85	1	
9		85	3	
10	6	75	1	
11	12	75	1	
12		80	3	
13	专 丝	80	1	
14		70	2	
15	丝	75	2	
16		70	2	
17		70	2	

产 体 主 、 不 产 、 、

10 人，作为 200 。产 0.5kg/(人·d) ，
产 为 1t/a，，交

不 产

产 一 体 主 不 产 。 位 供 ，

不 产 为 10.5t/a, , 。
① 会产 , 《 》(2016) ,
于 为: HW09p @0034W 使
保 -使0 A 不 会 -

主		产			产 产（ 位）	（ 位）
	、				6.04mg/ m³， 0.116t/a	0.85mg/ m³， 0.016t/a
					0.035t/a	0.035t/a
					2.25mg/ m³， 0.9kg/a	0.9mg/m³， 0.36kg/a
					112t/a	，
体	不 产		一		10.5t/a	
					1t/a	
					0.217t/a	位
	修				0.05t/a	
	产 主 产 产 ， 产 主 、 、 ， 为 70 80dB(A)。					
他	——					
主（不）						

：								
：								
1.								
(1)								
主、。、 一 15m。								
16。								
16								
					允 值			
		kg/h	mg/m ³		允 kg/h	允 mg/m ³		
		0.01	0.45	80%	12	150	80%	
从上 以 ， 《 》（GB16297-1996）								
1 中 二 值。								
(2)								
1 个 ， 1 为 2000m ³ /h ， 作 为 1h/d，								
产 为 2.25mg/m ³ ， 产 ， 不								
低于 60%， 为 0.9mg/m ³ ， 0.36kg/a。								
以 《 业 （ ） 》（GB18483-2001）中 允								
2.0mg/m ³ 。								
上 ， 产。								
价								
价 《 价 — 》（HJ2.2-2018）中								
AERSCREEN 产 ， 估 17，								

18、19、		20。	
17 估			
		值	
/	/		
	人（，万人）		/
/ °C		34.3	
低 / °C		-25.8	
		作	
件		中	
			□ √
	/ m		/
			□ √
	/ km		/
	/ °		/

18					
					价 g/s
	H	D	V	T	/
	m	m	m/s	K	/
1#	15	0.4	26.54	298	0.003

19						
		(g/s)	(t/a)	(m)	(m)	(m²)
		0.006	0.035	100	10	1000

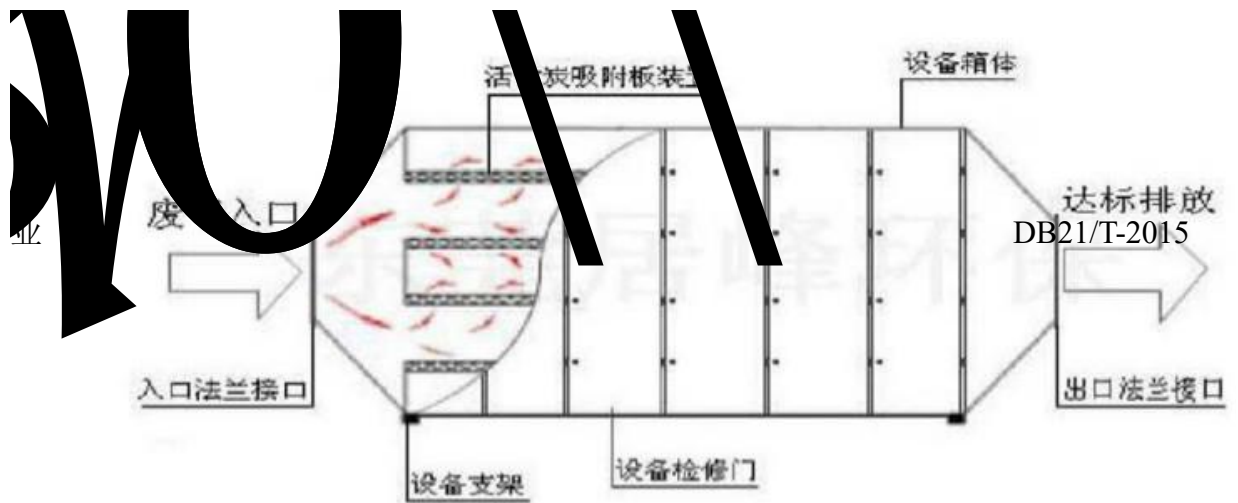
20 价 作		
(ug/m³)	2000	2000
(ug/m³)	0.165	16.1
Pi%（ ）	0.008%（202m）	0.805%（51m）
价 作	三	三

20	，	中主	Pi 为
0.805%<1%，	《	价	- 》（HJ2.2-2018），
价	作	为三	，不 一 与 价。
◆			
AERSCREEN		2018	，
		值	不 值，
	，	，	不 。
◆			
《			》（GB/T13201—91）中
			。
	下：		
$\frac{Qc}{Cm} = \frac{1}{A}(BL^C + 0.25r^2)^{0.5}L^D$			
	中：C _m —	值，mg/m ³ ；	
Q _c —	业企业	体	以 ， kg/h；
L—	业企业		， m；
r—	体	产 元	， m；
A、B、C、D—			， 。
		体	21。
21			
	(kg/h)	(m)	(m)
	(m ²)	h	m
	0.022	100	10
		1000	1600
			1.22
	：	产 元	为
1.22m。	， 产	不 于 50m，	
为 50m。	，	、 、	，
			。
	4		。



4

保
、 产 , 15m
、 以上 , 以 , 且 产
、
作 :
一 , 且 中 --
。 , 于 , 以 与 体 ()
充 。 些 体 () , 作 。
一 700 1500m²/g, 中
体。
中 中 , 体 ,
一个 , 一个 。



5
作 ， (80%)。

，

以上 ， 产 + ，

《 》 (GB16297-1996) 1 中

二 值，

2.

于 ， 主 、 、 交 。

使 ， 不 ， 交 充 ，

。

： 10 人， 《 业 》 (DB21/T-2015)，

产 为 1t/a, , 交 一 。 不 产 产 一 体 主 不 产 。 位 供 , 不 产 产 为 15t/a, , 。 ① 会产 , 《 》(2016) , 于 , 为: HW49, 900-041-49。 使 保 位 , 产 , 为 80%, 1kg 0.3kg , 为 0.065t/a, 产 为 0.217t/a。 ② 修 产 , 位 供 , 产 为 0.05t/a, 于 (: HW08 900-248-06), 严 储 、 , 专 , 位 中 、 。 体 上 。 4. (1) 主 产 主 产 产 , 产 主 、 、 , 为 70 85dB(A)。 , 主 下 。 22 主 值 [dB(A)] <table> <tr> <th></th><th></th><th>dB(A)</th><th>()</th><th></th><th>值/dB</th></tr> <tr> <td>1</td><td>90#</td><td>85</td><td>1</td><td rowspan="7">、 低 、 、</td><td>65</td></tr> <tr> <td>2</td><td>70#</td><td>85</td><td>1</td><td>65</td></tr> <tr> <td>3</td><td>65#</td><td>85</td><td>1</td><td>65</td></tr> <tr> <td>4</td><td>45#</td><td>85</td><td>1</td><td>65</td></tr> <tr> <td>5</td><td>30#</td><td>85</td><td>1</td><td>65</td></tr> <tr> <td>6</td><td></td><td>70</td><td>1</td><td>50</td></tr> <tr> <td>7</td><td></td><td>80</td><td>1</td><td>60</td></tr> </table>								dB(A)	()		值/dB	1	90#	85	1	、 低 、 、	65	2	70#	85	1	65	3	65#	85	1	65	4	45#	85	1	65	5	30#	85	1	65	6		70	1	50	7		80	1	60
		dB(A)	()		值/dB																																										
1	90#	85	1	、 低 、 、	65																																										
2	70#	85	1		65																																										
3	65#	85	1		65																																										
4	45#	85	1		65																																										
5	30#	85	1		65																																										
6		70	1		50																																										
7		80	1		60																																										

8		85	1		65
9		85	3		65
10	6	75	1		55
11	12	75	1		55
12		80	3		60
13	专 丝	80	1		60
14		70	2		50
15	丝	75	2		55
16		70	2		50
17		70	2		50

(2)

， 为：

$$Lp = Lo - 20 \lg(r / r_o) - 8$$

与 ：

$$Lp = 10 \lg(10^{0.1p1} + 10^{0.1p2} + 10^{0.1p3} \dots 10^{0.1pn})$$

中：Lp— r (dB) ；

Lo— r_o (dB) ；

r— (m) ；

r_o— ， r_o=1m；

Lp — (dB) ；

Lp₁— 一个 — (dB) ；

Lp_n— n 个 — (dB) 。

、 ， 值，
下 23。

23				位：dB(A)		
位						
	值	值	值	值	值	值
东	53.6	41.5	54.6	42.3	41.5	43.3
	54.3	42.0	54.8	42.2	42.0	43.6
	52.2	41.9	53.0	41.3	41.9	42.4
	52.5	43.1	53.7	41.5	43.1	44.6
以上，东、 、 、 侧 值 《 业 企业 》（GB12348-2008）中 1 。 使 修 ，以保 ，以 于 产 ； 产 ， 产， 人为 ， 产。						

与

:

1.

于2009 3

之。于2014 4 临

, 之, 主 会, 产。

260 万元, 6249m², 3000m², 主 2 产,

、 、 、 产。

2.产业

中 人 与 会 21 令《产业 (2011

)》(2013 修), 不 于 中“ 、 ”, 《促 产

业 》 三 “不 于 、 ”, 且

、 , 为允 ”, 于允。

不 《 (2018)》 ,

产业。

上 , 产业。

3.

位于 临 , 产 ,

24。

24

		件
1		位于 临 , 价 《 保 , 保 、 (一)、 (二) 保 , 不 、 产 、 。
2		乡
3		下, 、 以 价 ,

上 , 价 《 价 》中 五

(一)、 (二) 保 , 保 、 世 产

、 保 , 不 、 ,

会 件 为优 ， 于 。 ，

。	。
7. 体	
产、体主、不产、	。
不产、	一；、
位一。	
体上	。
8.	
	、、、，以《
业企业	》（GB12348-2008）1 值，≤55dB(A)、
	≤45dB(A)。
9.	
(1)	与任
	于一保，，
以	；，以了
保	；，
为保供，以供。	，任
	。
(2)	
	任。
(3)	
	，
	：
①.	
	《》、，。
	，为1 / 。
②.	
	为1 / ，主为1 / 。
	与25。

25 与						
			位			
1		、		1 个	1 /	《 》 (GB16297-1996) 1 二 值
				4 个	1 /	《 》 (GB16297-1996) 1 中 值
2		Leq(A)		4 个	1 /	GB12348-2008 中 1

10. 保 估

保 为 260 万元， 为 72.2 万元， 例为 27.8%。

26 保 一

				(万元)
1		、	1 , 15m	50
				0.5
2			、 、	20
3			2 个	0.2
4	保 、		——	1.5
			/	72.2

11. 保“三 ” 一

27 保“三 ” 一

			主		
	、	1	, 15m		《 》(GB16297-1996) 1 中 二 值
					《 》(GB16297-1996) 1 中 值
					《 业 () 》

与主体

				(GB18483-2001) 中 允	
			COD、NH ₃ -N	——	
体	不 产、	、一	——	《一 业 体 、 》 (GB18599-2001) 修	
	、			《 》 (GB18597-2001)	
		、	《 业企业 》 (GB12348-2008)1		

12.

产业 ， ，
， ，
中 下， 保 。

:

人:

下一 保 主 :

人:

:

人: