**609**

1 .....1
1.1 .....1
1.2 .....2
1.3 .....2
1.3.1 .....2
1.3.2 .....3
1.3.3 .....3
1.4 .....3
1.5 .....4
1.6 .....4
2 .....5
2.1 .....5
2.1.1 .....5
2.1.2

2.3.3.5 .....14

3 .....16

3.1 .....16

3.1.1 .....16

3.1.2 .....16

3.1.3 .....16

3.1.4 .....16

3.2 .....17

3.2.1 .....17

3.2.2 .....17

3.2.3 .....17

3.2.4 .....17

3.3 .....18

3.3.1 .....18

3.3.2 .....18

3.3.2.1 .....18

3.3.2.2 .....18

3.3.2.3 .....18

3.3.2.4 .....18

3.3.3 .....18

3.3.3.1 .....18

3.3.3.2 2



ל ה ضذ

3.3.7.2 2m .....21

4.2 ..... 27
4.2.1 ..... 27
4.2.2 ..... 28
4.2.3 ..... 28
4.3 ..... 29
4.3.1 ..... 29
4.3.1.1 ..... 29
4.3.1.2 ..... 29
4.3.1.3 ..... 30
4.3.2 ..... 33
4.3.4 ..... 34
4.3.4.1 ..... 34
4.3.4.2 ..... 34
4.3.4.3 ..... 34
4.3.4.4 ..... 34
4.3.4.5 ..... 34
4.3.4.6 ..... 35
4.3.4.7 ..... 35
4.3.4.8 ..... 35
4.4 ..... 36
36 5a 1649n-US

5.4.2 .....
5.4.3 .....
5.4.4 .....
5.4.5 .....41

6 .....42

6.1 ŏ



4

# 1

## 1.1

71542.72 $m^2$ 609

1943

1 10t/h

2014

2018

2016 5 28

42 2017 7 1

2019 1 1 “

”

2017 6 30

2017 55

2018 82

2018 5

609

2-

510.10 $m^2$ 157.35 $m^2$ 235.32 $m^2$ 166.78 $m^2$ 1020.20$m^3$

629.40$m^3$ 941.28$m^3$ 667.12$m^3$ 1069.55$m^2$ 3258$m^3$

2020 5 609

/ +

2-

/

2020 5

## 1.2

## 1.3

### 1.3.1

1 2018 8 31

2019 1 1

2 2014

4 24

3 2014

8 31

4 42 2016 12 31

5

[2013]7 2013 1 23

6

[2014]66 2014 5 14

7 [2012]140

2012 11 27

8

2018 82

1.3.2

1 HJ 25.1-2014

2 HJ 25.2-2014

3 HJ 25.3-2014

4 HJ 25.4-2014

5 HJ25.5-2018

6 HJ682-2014

7 GB36600-2018

8 GBT14848-2017

1.3.3

1 609

2 609

3 609

4 609

5 609

6 609

7 609

## 1.4

1

2

3

4

1.5

609

# 2

## 2.1

### 2.1.1

609

71542.72m2

39 °10'11.69"-39 °10'24.90" 117 °10'46.97"-117 °10'59.64"

609

### 2.1.2

1

17.00m

3

1 2

3 0.80m 5.00m

-1.62 2.38m 4 1

~ ~ ~

2 ~

3

1.00 4.00m

-0.27 -2.70m 6 1

~ ~ 2

3

4

5

0.30m 13.50m

0-17m 0~2.0m

2.0~4.0m 4.0~14.0m 14.0~17.0m

2

16.50m 1

2018 4 16 ~2019 3

15 1.70 2.78m

0.93 2.31m

6.45‰

7 9 3 5

2.1.3

1

11.4 12.9℃ 12.9℃

3

200m

89.8 80m 2m 100m3/s

4

1

100 500m

50 10m

10 2.5m

2 1m

2

I Q4+3 70m

II Q2

180m 220m

III Q1+2 290 310m

IV Ql+N2 370m 430m



"dr4ŽDSÏÐBMCÃ.

609 1943

1 10t/h

2014

2018

609 1943

609

“ ”

## 2.2

### 2.2.1

1

609

0.43 4m S14

3.3m 1.46

2

15 17

VOC SVOC

16

VOCs SVOCs

16 3

-1,2-

2 3

-1,2-

-1,2- GW3

1.58

2.2.2

1

609

4

2-

2-

EPA — IRIS

`

## 2.3

### 2.3.1

609

609

### 2.3.2

4

2- 2.0~4.0m 2-

2.0~6.0m

2.0-4.0m 1069.55 $m^2$

3258 $m^3$

### 2.3.3

#### 2.3.3.1

609

“ ” /

2-

#### 2.3.3.2

#### 2.3.3.3

#### 2.3.3.4

1

1

Ě

3

4

2-

1.7~2.78m

6

1

2

2.3.3.5

1

GB3095-2012

GB16297-1996 15m

200m 15m

50%

2

DB12/356-2018

3

GB12323-2011 75dB 55dB

GB3096-2008 2

60dB 50dB

4

# 3

## 3.1

### 3.1.1

### 3.1.2

1069.55 $m^2$

### 3.1.3

2-

2.3.1

### 3.1.4

2-

2020 6 23 2020 7 12

2020 7 13 2020 8 24

2-

2020 7 28 2020 9 10

## 3.2

### 3.2.1

2-

/ 2-

### 3.2.2

### 3.2.3

/

1649.6m3

1

2 ALLU

2000$m^3$/d 10h

3 / SUS01

4

### 3.2.4

0.75m 1.3m

## 3.3

### 3.3.1

“3.2.2 ”

### 3.3.2

#### 3.3.2.1

#### 3.3.2.2

#### 3.3.2.3

ALen-USKjP

3.3.7.2 2m

2020 7 13 ~7 17

2- 2020 7 18 ~7 24

2-

MDL-150D φ150mm-φ250mm 28MPa

0.75m 1.3m 133

532m 0.75m 1.3m 175

700m

2-

S



0.75m

3.3.9

4 2-4 m

1010 $m^3$ 2-6 m 720 $m^3$

1700$m^3$

1730$m^3$

1730 $m^3$

4

GB36600-2018 45

3.3.10

2-

DB12/356-2018

## 3.4

3.4.1

3.4.2

3.4.3 /

/

/

/

/

## 3.5

## 3.6

609

3.6.1

/

1

V

GB17691-2005

2

3

VOCs PID VOC

3.6.2

1

2

3

3.6.3

1

2

50cm 10cm

3

4

3.6.4

1

2

3.6.5

1

2

3

# 4

609

## 4.1

### 4.1.1

### 4.1.2

609

609

2-4m 2-6m 2-

2-6m 2-6m

1

2

3

4

#### 4.1.4

##### 4.1.4.1

##### 4.1.4.2

##### 4.1.4.3

##### 4.1.4.4

##### 4.1.4.5

##### 4.1.4.6

##### 4.1.4.7

## 4.2

### 4.2.1

4.2.2

4.2.3

# 4.3

## 4.3.1

### 4.3.1.1

609

609 609

### 4.3.1.2

1

2

3

/

1

1

0.2m

600g/$m^2$

+2mm HDPE +600g/$m^2$

4 0.2m

3

——

4

6

5

2- 4

2-4m

2-6m 0-2m 2 2

1:1

6m U

9m 0.4m

6

15m

7

3

HDPE

5 7 7

8

2-

2-

1

4.3.2

2020 7

12 7 13

1500m$^2$

60m 25m 9m 5m

9m 5m

20000m$^3$/h

+

4.3.4

4.3.4.1

2020 7 13 2020 9 10

60

4.3.4.2

2

4.3.4.6

10

2-

10

4.3.4.7

——

4.3.4.8

1

!

## 4.4

1.

2. 609

3. 609

4. 609

4 0-2m

# 5

## 5.1

“ ”“ ”“ ” “

” “ ”“ ” “

”

### 5.1.1

609

4 4

2- 2.0~4.0m

2- 2.0~6.0m

2-

IV

### 5.1.2

609

609

2020 6 23 2020 7

12

2020 7 13 2020 8 24

2-

ALLU

5.1.3

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 609 | 2018 5 | |
| | 609 | 2019 10 | |
| | 609 | 2020 1 | |
| | 609 | 2020 5 | |
| | 609 | 2020 7 | |

## 5.4

### 5.4.1

1. 3258 m3 3380.15m$^3$
   500m$^3$
2. ALLU
3.

### 5.4.2

4

2- 2.0~4.0m

2- 2.0~6.0m

### 5.4.3

2018 4 16 ~2019 3 15

# 6

2020 7 28 2020 8 15 609

## 6.1

1m

3m

0~20cm

3m

Chain Of Custody Record-COC COC

4℃

2

4

3

HJ25.1-2014

HJ25.2-2014 HJ

25.5-2018 HJ/T166-2004

6.3.2

01/02 26

3

4

# 7

## 7.1

## 7.2

609 609

609

609

RTK

609

## 7.3 01/02

01/02

6.1.4.1 “ 02

” 26

7.77 mg/kg-1750 mg/kg 2000 mg/kg

609

## 7.4

01/02

0.39-0.65μg/L

17.6-60.5 μg/L

609

## 7.5

03 04 (2- )

ớ DL04C1-01

(2- ) ˷ậ 42mg/kg

**8**

609 609

609

-1,2-

**9**

(2- ) 2020 6 23 ÀCCEÐ20

2020 9 10

1 609