

嘉兴市水利投资有限公司

贯泾港水厂生态湿地治理工程项目

竣工环境保护验收监测报告表

建设单位：嘉兴市水利投资有限公司

编制单位：嘉兴市水利投资有限公司

二零二三年十一月

建设单位法人代表: _____

编制单位法人代表: _____

项目负责人: _____

填表人: 陈

建设单位: 嘉兴市水利投资

电话: 0573-8222556

传真: /

邮编: 314033

地址: 浙江省嘉兴市

编制单位: 嘉兴市水利投资

电话: 0573-8222556

传真: /

邮编: 314033

地址: 浙江省嘉兴市

08

1

2

3

2013 17 2013 6 30

4

2015 12

5

2017 302 2017 10 30

6

HJ20231216 2023 11 20

7

8

1

2

3

4

| | | |
|----|--------------|------------|
| 4 | [2020] 43 | |
| | 2020 9 1 | |
| 5 | [2017] 682 | |
| | 2017 10 1 | |
| 6 | [2017] 4 | |
| | 2017 11 22 | |
| 7 | [2018]9 | |
| | 2018 5 16 | |
| 8 | [2020]688 | |
| 9 | | |
| | GB18599-2020 | |
| 10 | | |
| | 2010 12 | |
| 11 | | |
| | [2011]74 | 2011 6 15 |
| 12 | [2018] 364 | |
| | 2021 | |
| 13 | | [2022] 71 |
| | 2022 8 1 | |
| 14 | | 2020 |
| | 11 27 | |
| 15 | | 2020 |
| | 11 27 | |
| 16 | | |
| | 2023 1 1 | |
| 17 | [2007] 12 | |
| 18 | [2013]17 | 2013 6 30 |
| 19 | | |
| | [2017]302 | 2017 10 30 |

| | | | |
|--|----|------------|------------|
| | 20 | | 2015 12 08 |
| | 21 | HJ20231272 | 2023 11 20 |
| | 22 | | 2023 11 |

()

GB12348-2008 4

GB12348-2008

2

35m

GB12348-2008 4

35m

GB12348-2008 2

1-1

| | | |
|---|----|----|
| | | |
| 2 | 60 | 50 |
| 4 | 70 | 55 |

| | | | | | | | |
|-------|--------------------|------------------|----|--------|-------|--------|--------|
| | | | | 4231.0 | | 1208.8 | |
| 338.5 | | | | 477.7 | 392.6 | | 3022.2 |
| I | II | IV | | | | 1365.8 | |
| DO | NH ₃ -N | BOD ₅ | TP | 4 | | | |

682

2023 11

2023 11 10 2023

11 13

45 m³/d

DO NH₃-N BOD₅ TP 4 1 COD_{Mn}

(E120°46'9.80" N30°42'14.134")

1

2

2-1

| | | | | | |
|---|----|--------|--|-----|---------------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | I | |
| | I | | | II | |
| 1 | II | 746.4 | | | 746.4 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2 | IV | 1508.4 | | II | 1508.4 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 3 | | 1530.0 | | III | / / |
| | | | | | 1530.0 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 4 | | 446.3 | | IV | / / |
| | | | | | 446.3 |
| | | | | | |
| | | 4231.0 | | | 2254.8 1976.3 |

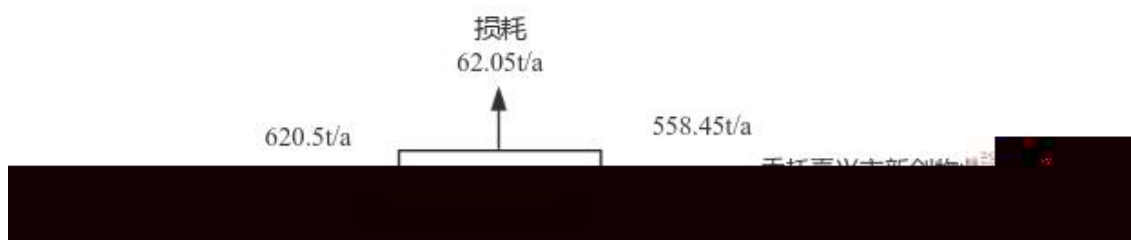
| | | | | | |
|----|--|---|------|-----|-------|
| | | | | | |
| 1 | | | 20 | 16 | -4 |
| 2 | | | 1 | 1 | |
| 3 | | | 2 | 1 | -1 |
| 4 | | | 2 | 1 | -1 |
| 5 | | | 0 | 1 | -1 |
| 6 | | | 3 | 0 | -3 |
| 7 | | | 0 | 1 | +1 |
| 8 | | m | 3811 | 985 | -2826 |
| 9 | | | 4 | 2 | -2 |
| 10 | | | 0 | 1 | +1 |

PAC

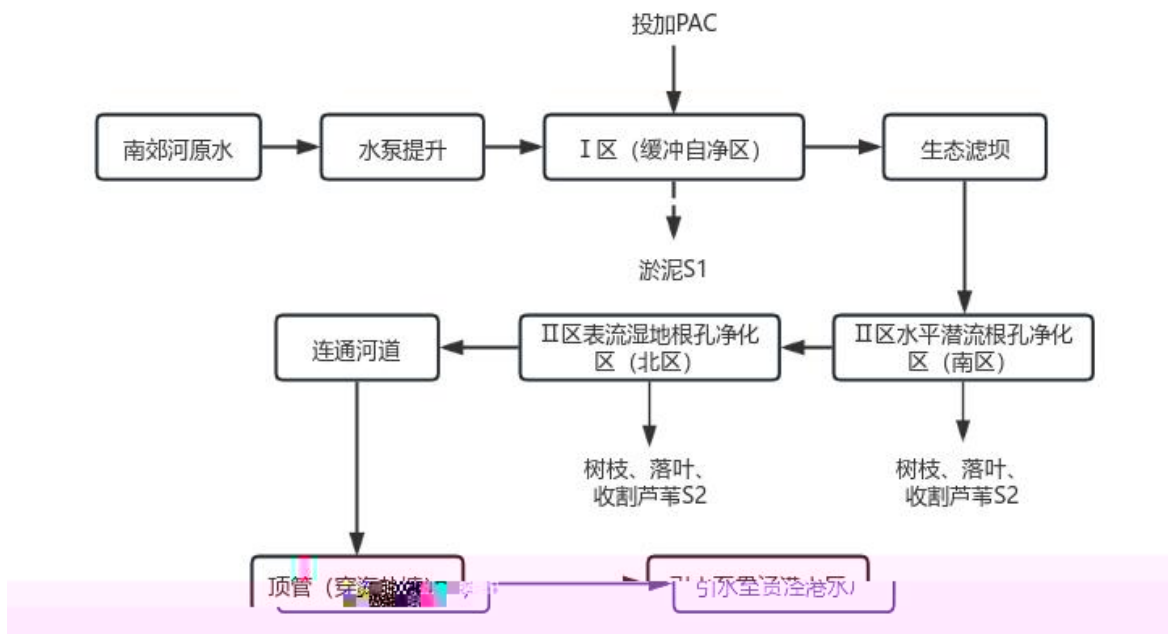
2-3

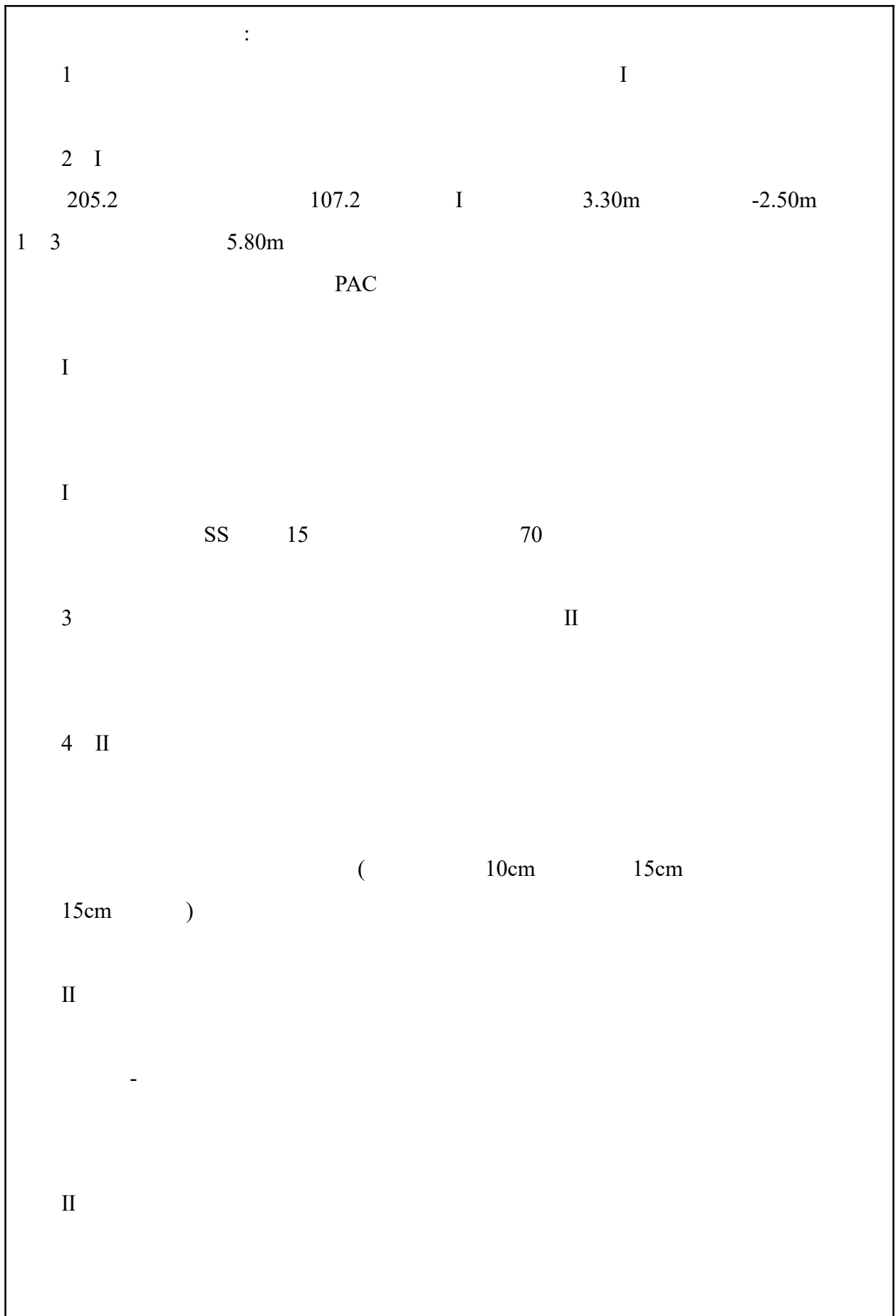
| | | | | | | | |
|---|-----|-------|--|----------------|---|-----|------|
| | | | | | | | |
| 1 | PAC | 10.0% | | m ³ | 0 | 360 | +360 |

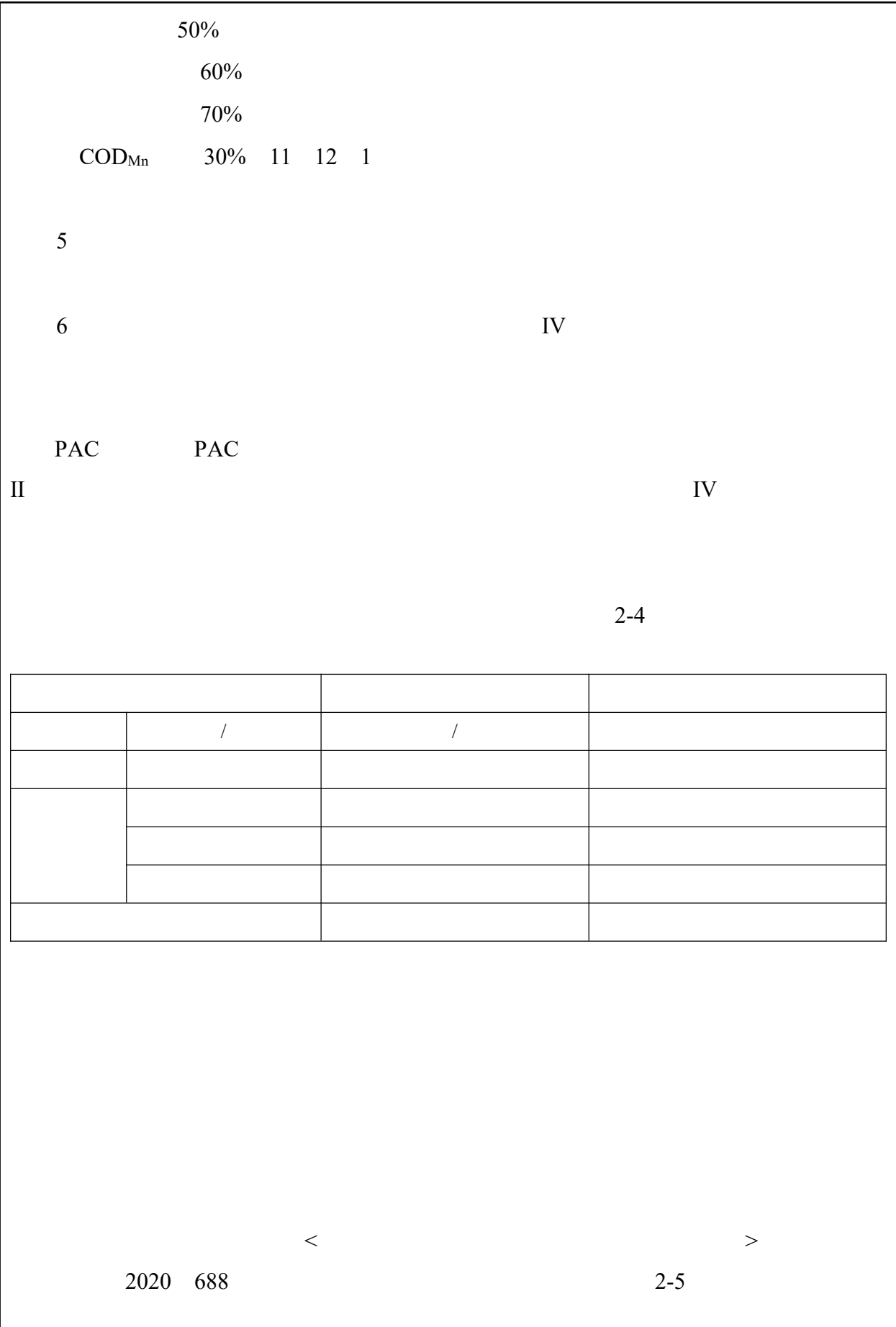
2-1



2-2







| | | | | | |
|---|-----|---|---|--|--|
| | | | | | |
| | | | | | |
| 1 | | | | | |
| | | | | | |
| 2 | 30% | <p>45 m³/d 5.2m³/s 12m³/s 5 900QZ-100D</p> <p>8 00~22 00 14h 1~2 22 00~ 8 00 10h 2~5</p> | <p>45 m³/d 5.2m³/s 12m³/s 5 900QZ-100D</p> <p>8 00~22 00 14h 1~2 22 00~ 8 00 10h 1</p> | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |

| | | | | | | |
|---|--------|--|--|--|--|--|
| | | 3760t/a COD0.451t/a(120mg/L NH ₃ -N0.094t/a(25mg/L) | 558.45t/a COD _{Cr} 0.022t/a NH ₃ -N0.002t/a | | | |
| | 10% | | | | | |
| | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 6 | 1 2 | 1 2 →I →II →II →III | 1 2 → →I → →II →II →II | 1 2 PAC II IV 3 2 1 →II | | |

| | | | | | |
|---|---------------|---|---|----------|--|
| | 3 4 10% | $\begin{array}{ccc} & \rightarrow & \rightarrow \\ 1 \rightarrow IV & & 2 \rightarrow \\ & \rightarrow & \end{array}$ | $\begin{array}{ccc} & \rightarrow & \\ \rightarrow & & \rightarrow \\ 3 & & \\ & PAC & \\ 4 & PAC & \\ 5 & & \end{array}$ | 4 PAC | |
| 7 | 10% | | PAC(10.0%) PAC 2m ³ | PAC | |
| 8 | 6 10% | | | 6 | |
| 9 | | | | | |

| | | | | | | |
|----|-----|---|---|---|---|--|
| | | | | | | |
| 10 | 10% | | | | | |
| 11 | | 1 | 1 | 1 | | |
| | | 2 | | | | |
| | | 2 | / | 2 | / | |

| | | | | | |
|----|--|--|-------------|---|--|
| | | | | | |
| 12 | | | 1 2 3 | I | |
| 13 | | | | | |

3-1

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
| | | | | |

1

3

1

2

3-2

| | | | | (t/a) | 2023 2-7 (t) | (t/a) | |
|---|--|--|--|-------|-----------------|-------|--|
| 1 | | | | 12 | 3.103 | 6.205 | |
| 2 | | | | | 300 | 1500 | |
| 3 | | | | | 0* | 500 | |

1

2-7

2 “*”

3

2

4-1

| | | |
|---|--|--------|
| | | |
| 1 | | |
| 2 | | |
| 3 | | |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | 1 2 |
| 7 | | 1 2 |

74

2

2011 74

20631.76

()

4231.0

1208.8

3022.2

1

GB12523-1990

10

6

2

GB8978-1996

(

CJ3082-1999

)

3

4

4-2

| | | | | |
|---------|---|--------------------------------------|---------------|---|
| | | | | |
| | | “ ” | | |
| | | GB8978-1996 (CJ3082-1999) | | |
| | / | / | / | / |
| 1. 2 | | / | 1 2 3 I | |
| 1 2 | | GB12523-1990 10 6 | 1 2 | |

1

2

5-1

| | | |
|--|--|----------------|
| | | |
| | | GB 3096-2008 B |

5-2

| | | |
|--|--|-----------------|
| | | |
| | | AWA5688 2020050 |

1

3

6-1

| | | | | |
|--|--|---|-------|--------|
| | | | | |
| | | 1 | A Leq | 2 1 |

7

2023 11

10 11 13

7-1

| | | | |
|-------------------|--------|--------|--------|
| | | | |
| | 11 10 | 11 13 | |
| m ³ /d | 171000 | 154800 | 450000 |
| % | 38 | 34.4 | / |

45 m³/d

2023 6

15 m³/d

35m

GB12348-2008 2

7-2

| | | | | | | | |
|---|--|-------|------------|----|------------|----|--|
| | | | Leq[dB A] | | Leq[dB A] | | |
| | | | | | | | |
| 1 | | 11 10 | 57 | 47 | 60 | 50 | |
| | | 11 13 | 53 | 48 | 60 | 50 | |

60dB
GB12348-2008

50dB
2

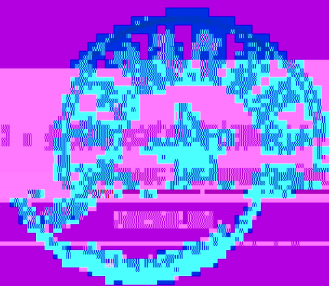
1
50dB

60dB
GB12348-2008 2

2

1

2



环境影响评价报告编制单位资质证书

证书编号: C-2017-011

证书名称: 环评

证书持有人: 环评

| | | | |
|----------|--------------------|------------|-------------|
| 环评单位: 环评 | 环评证书编号: C-2017-011 | 环评证书名称: 环评 | 环评证书持有人: 环评 |
| 环评单位: 环评 | 环评证书编号: C-2017-011 | 环评证书名称: 环评 | 环评证书持有人: 环评 |
| 环评单位: 环评 | 环评证书编号: C-2017-011 | 环评证书名称: 环评 | 环评证书持有人: 环评 |
| 环评单位: 环评 | 环评证书编号: C-2017-011 | 环评证书名称: 环评 | 环评证书持有人: 环评 |
| 环评单位: 环评 | 环评证书编号: C-2017-011 | 环评证书名称: 环评 | 环评证书持有人: 环评 |

| 序号 | 污染物 | 排放增减量 | | 产生量(4) | 削减量(5) | 排放量(6) | 排放总量(7) | 本期工程“以新带老”削减量(8) | 全厂实际排放总量(9) | 总量(10) | 削减量(11) | 排放增减 |
|----|--------|-------|-------|----------|--------|----------|---------|------------------|-------------|--------|---------|------|
| | | 量(1) | 浓度(2) | | | | | | | | | |
| 12 | 废水 | | | 11055843 | | 11055843 | | | | | | |
| | 氨氮化物 | | | | | | | | | | | |
| | 工业固体废物 | | | | | | | | | | | |

注: 1、排放增减量: (+) 表示增加, (-) 表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11), (9)=(4)-(5)-(8)-(11)+(1)。3、计量单位: 废水排放量——万吨/年; 废气排放量——万标立方米/年; 工业固体废物排放量——万吨/年; 水污染物排放浓度——毫克/升