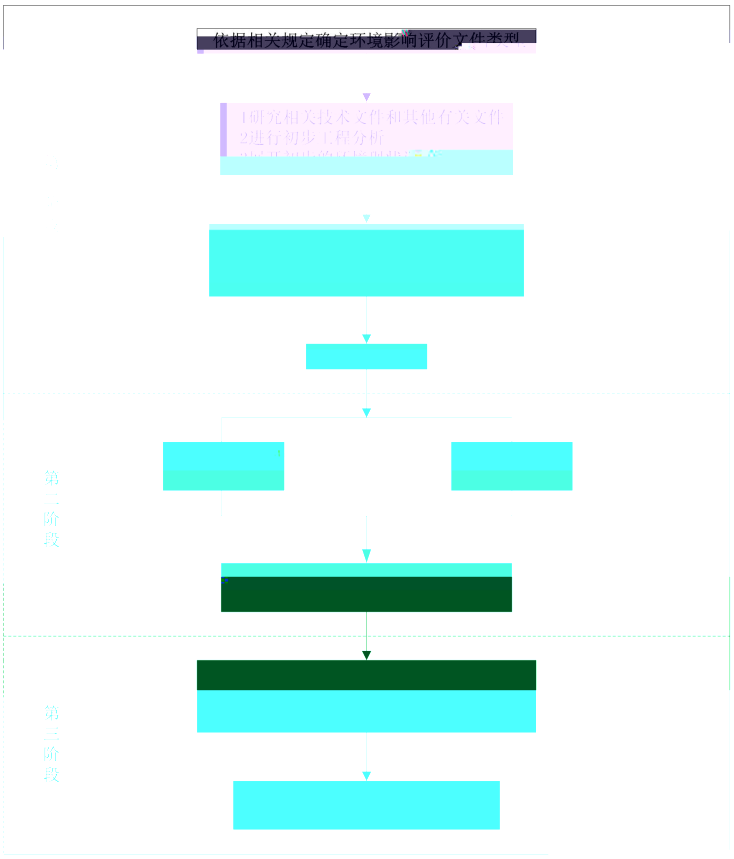
1.2

1.3


依据相关规定确定环境影响评价文件类型
1研究相关技术文件和其他有关文件
2进行初步工程分析
第二阶段
第三阶段

1.3-1

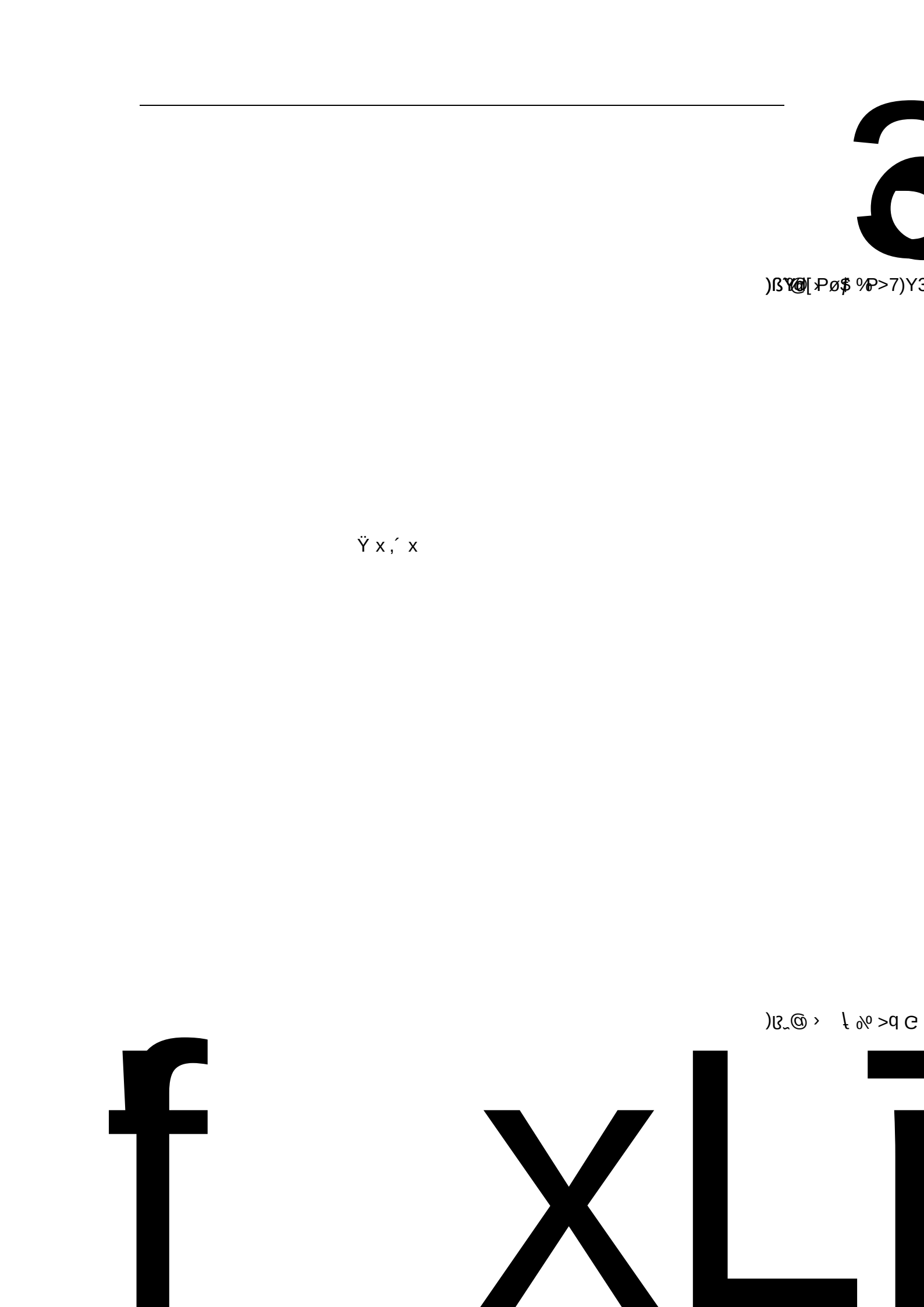
1.4

1.5

2

2.1

2.1.1



2.1.2

2.1.3

2.1.4

2.2

2.2.1

2.2.2

2.3

2.3.1

2.3-1

2.3.2

2.3-2

2.4

2.4.1

2.4-1

2.4.2

2.4.2.1

2.4-4

2.4-5 **dB A**

2.4-6 **mg/kg**

2.4.2.2

2.4-7

2.4-8 **mg/L**

2.4-9 **Leq[dB(A)]**

2.4-10 **Leq[dB(A)]**

2.5

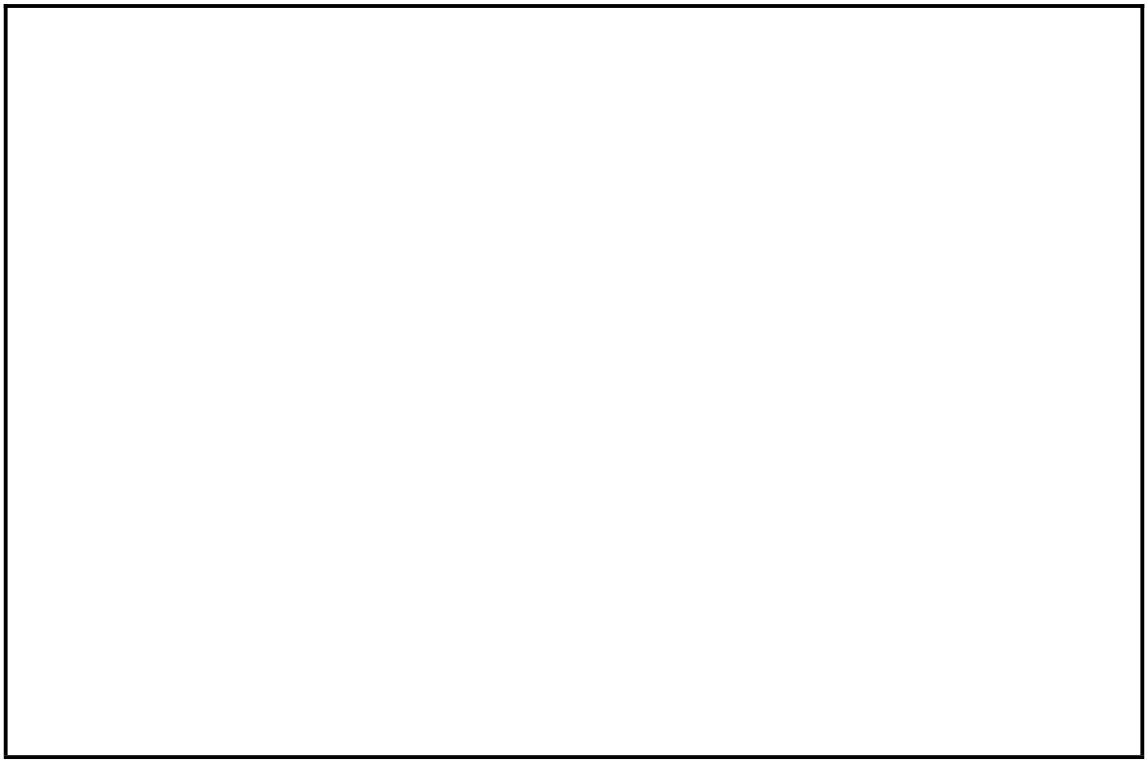
2.5.1

2.5-1

2.5-2

2.5.2

2.5-3



2.5.3

"d Ö "d

`

2.5.4

2.5-5

2.5.5

2.5-6

2.5.7

2.5-7

2.6

2.7

2.7-1

3

3.1

3.2

3.2-1

3.3

3.3-1

3.4

3.4-1

3.5

3.5.1

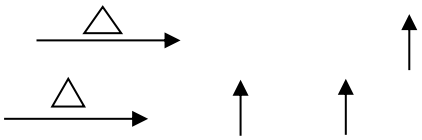
3.5-1 1 1# 1# 1 10000t/a

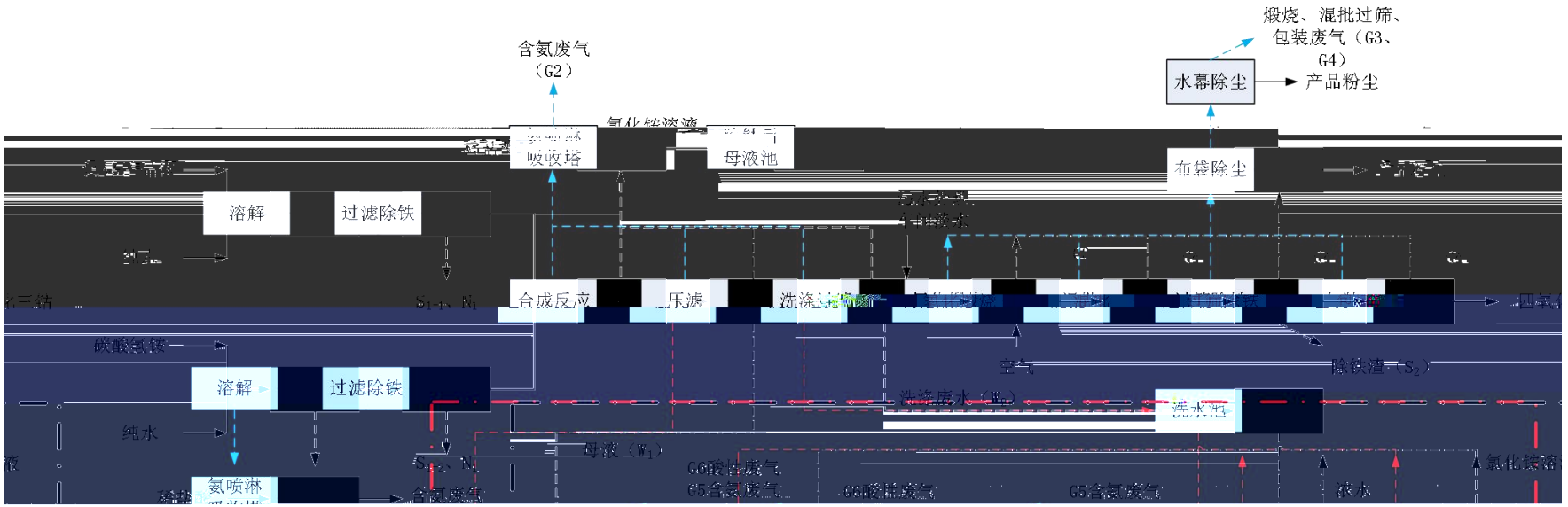
3.5.2

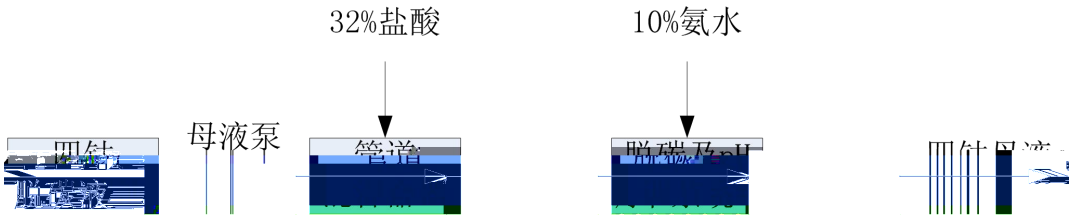
3.5-2

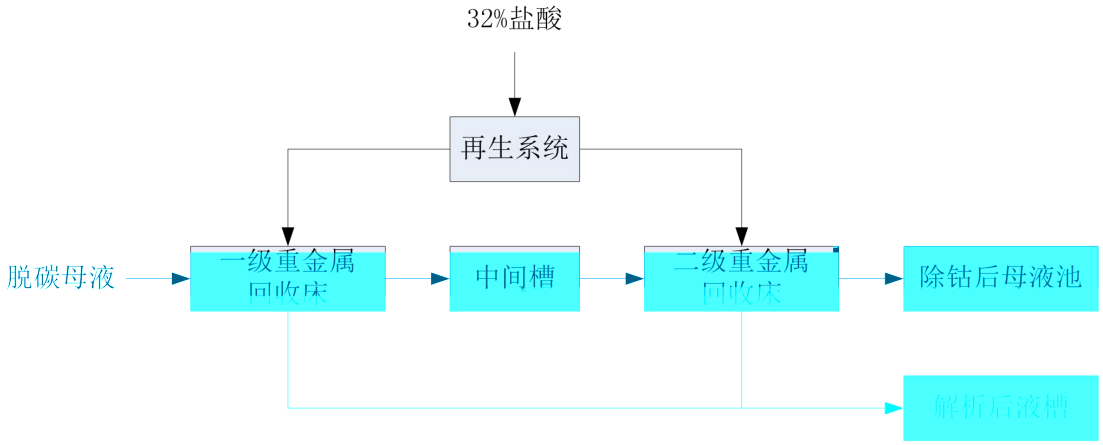
3.6

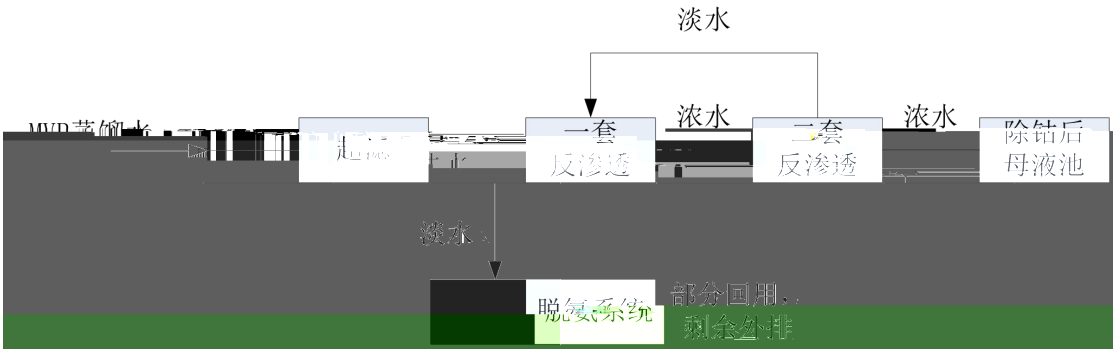
3.6.1




煅烧、混批过筛、包装废气（G3、G4）
含氨废气（G2）
水幕除尘
产品粉尘
母液池
布袋除尘
溶解
过滤除铁
合成反应
压滤
溶解
过滤除铁
纯水
氨喷淋


32%盐酸
10%氨水
母液泵
管道


32%盐酸
再生系统
脱碳母液
一级重金属
回收床
中间槽
二级重金属
回收床
除钴后母液池
解析后液槽



3.6.2

3.6-1 1 1#

3.6-2 1 1#

3.7

3.7.1

3.7.1.1

3.7-1

3.7.1.2

3.7-2

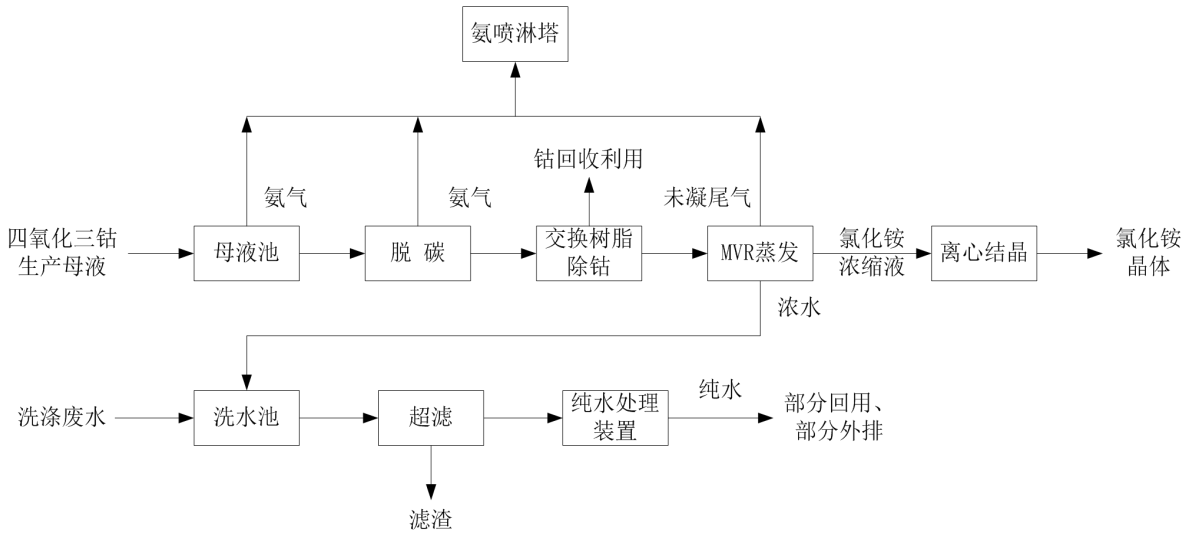
3.7-3 **mg/m³**

3.7-4 **mg/m³**

3.7-5

3.7.2

3.7.2.1



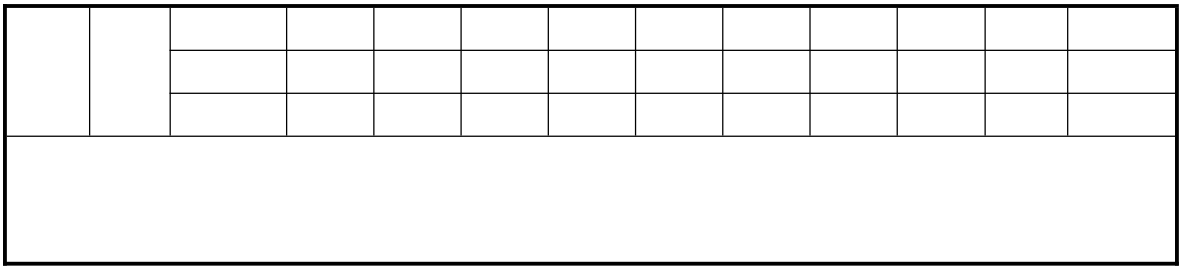
3.7-1 1

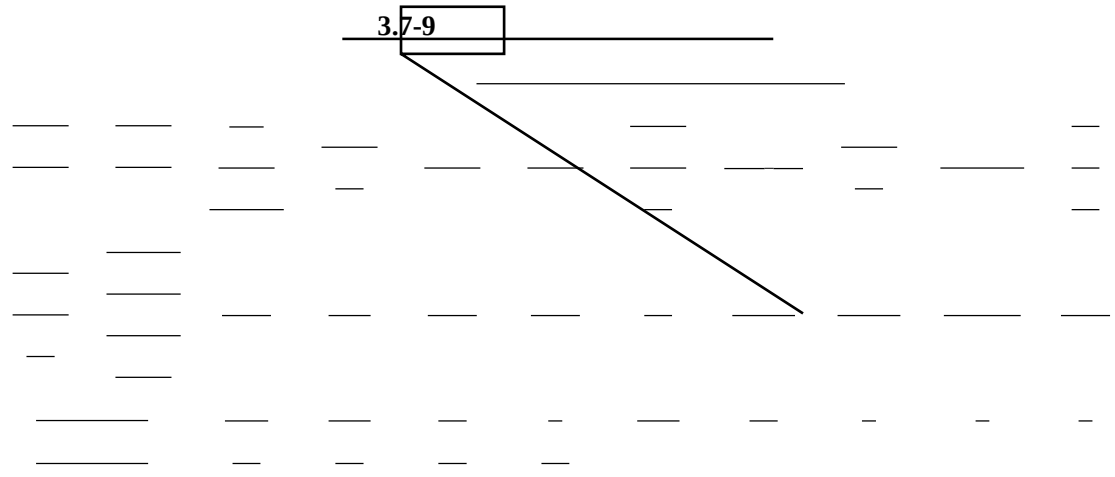
3.7-6

3.7.2.2

3.7-7

3.7-8 DW001




3.7-9

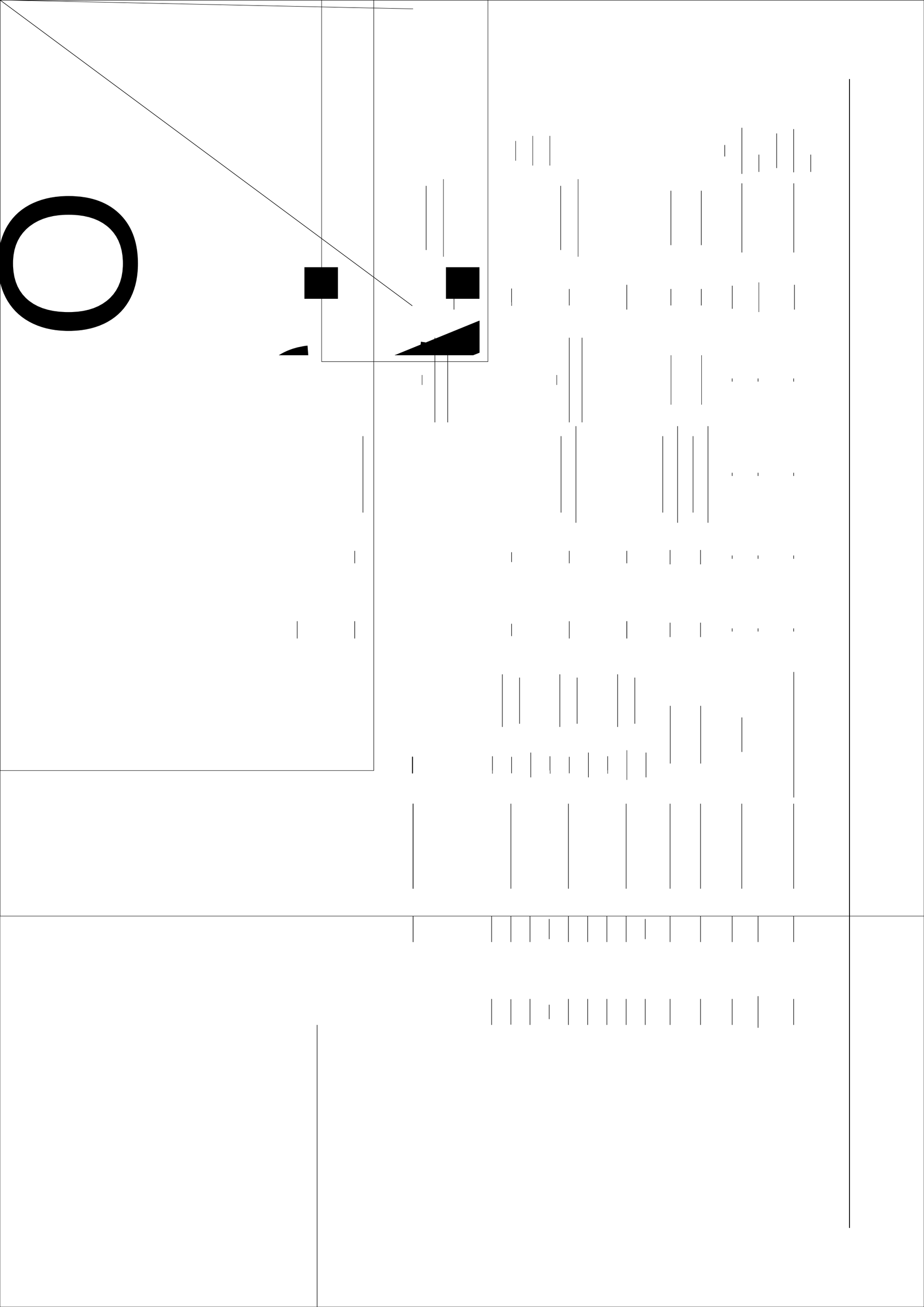
3.7-11 dB A

3.7-12 dB(A)

3.7.4

cĚ

| | | |



3.8

3.9

3.9-1

3.10

3.11

3.11.1

3.11-1

–		
–		
–		

3.11.2

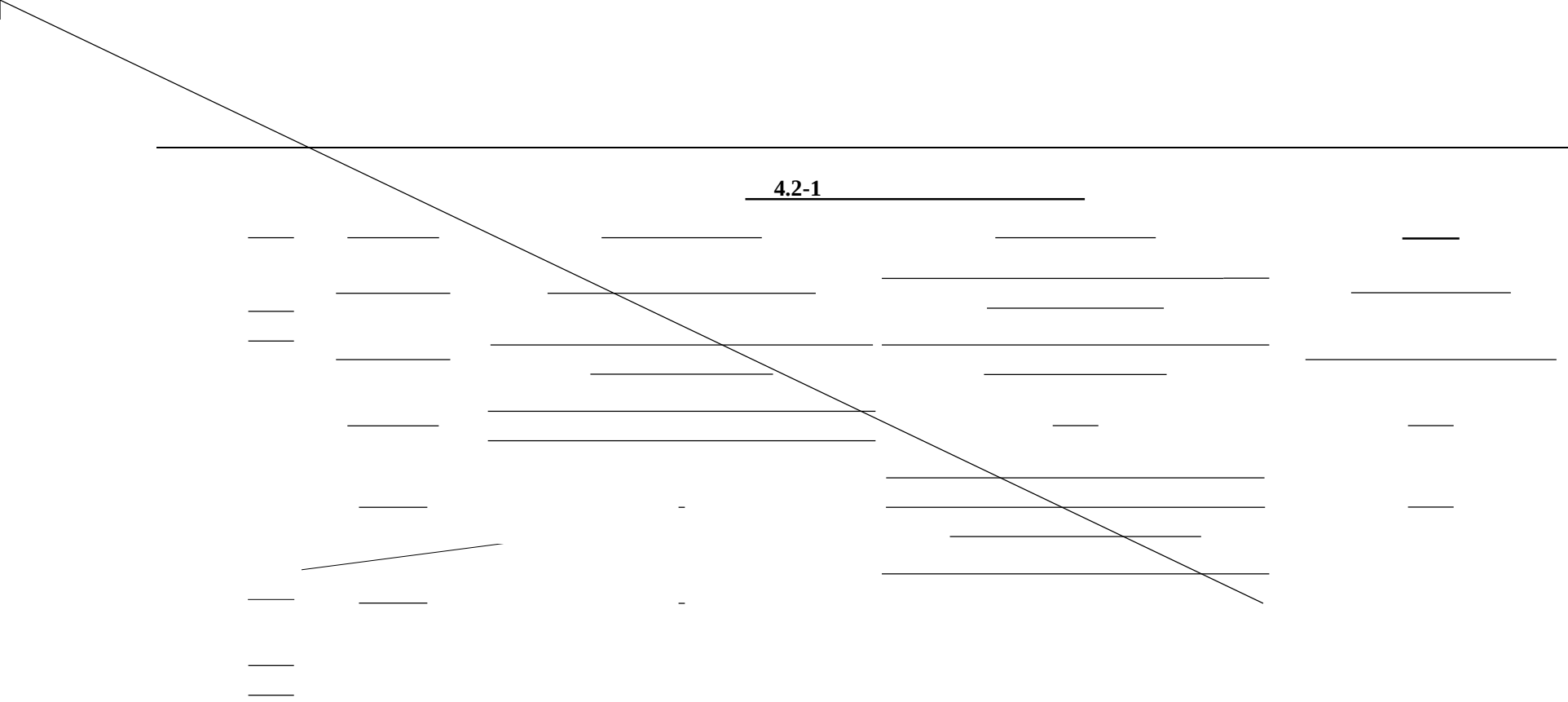
4

4.1

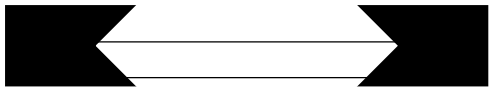
4.1-1

4.2

4.2-1




'u
+O×X)pr,iq €Ó



4.3

4.3-1 **t/a**

4.3-2

		%

4.4

4.4-1 1 1# 1# 1

4.5

4.5-1

4.5-2

4.6

4.6.1

4.6-1

4.6.2

4.6.3

4.6.4

4.6.5

4.6-2 **t**

4.6-3

		× **m**		**m³**	**t**	

4.6.6

4.7

4.8

4.9

4.10

4.10-1

5

5.1

5.1-1

5.2

5.2.1

5.2-1 1 1# 0.2857

5.2.2

5.2-2 1 1#

5.2-3 1 1# NH_3

5.2-4 1 1#

5.2.3

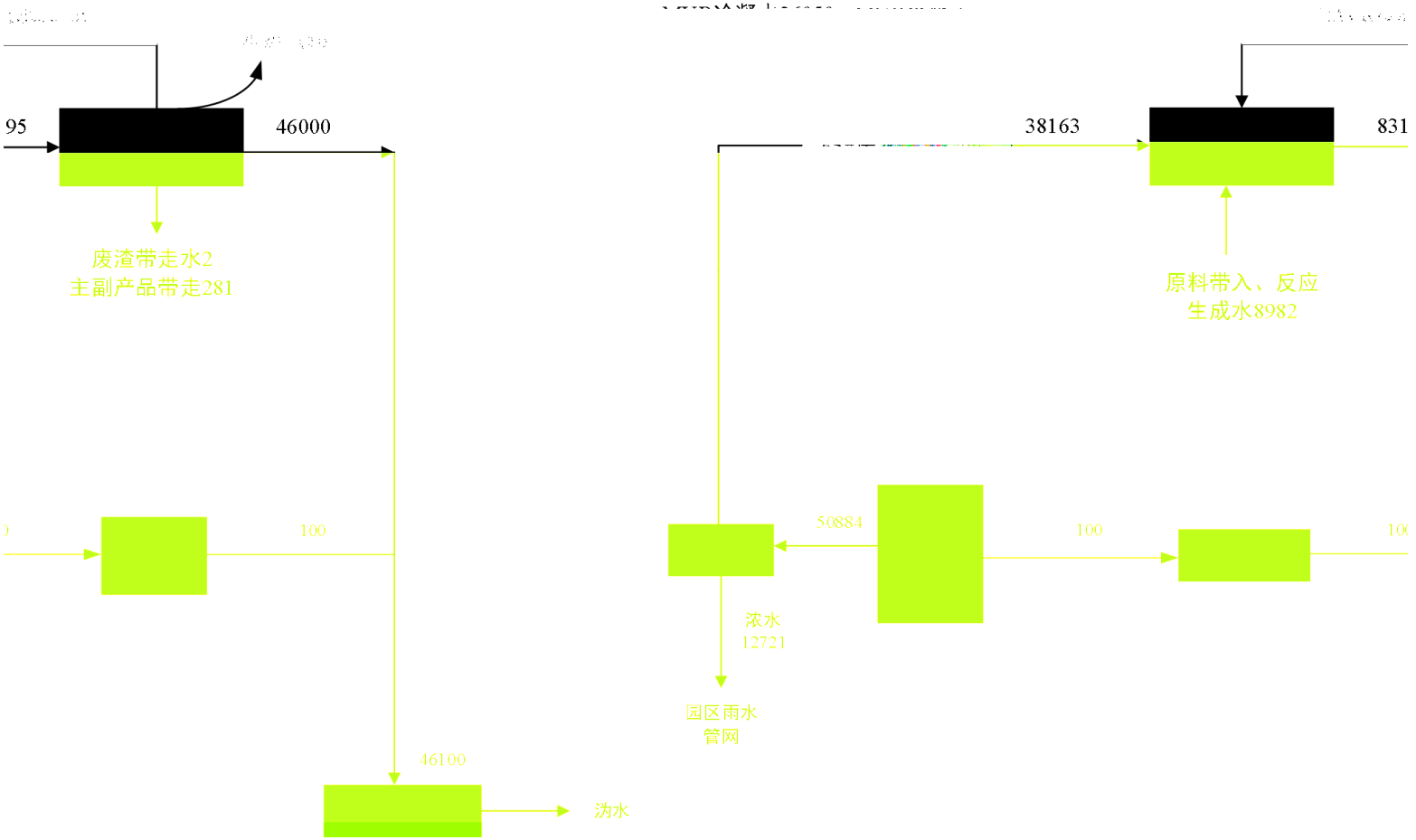
5.2.3.1

5.2-5

5.2.3.2

5.2-6

5.2.3.2


95
46000
废渣带走水2
主副产品带走281
100
46100
汾水
38163
831
原料带入、反应
生成水8982
50884
100
浓水
12721
园区雨水
管网

5.2-1 **m^3/a**

5.3

5.4

5.4.1

5.4.1.1 1

1

5.4-1

5.4.1.5 65#

2

5.4-3

		t/a	**kg/h**

5.4.1.10 4#

5.4-4

5.4-5

5.4-6

5.4.2

5.4-7

5.4-8

5.4-9

5.4.3

5.4-10

5.4.4

5.4-11

5.4-12

5.4.5

5.4-13

5.4.6 **“ ”**

5.4-14 t/a

5.5

5.5-1 t/a

6

6.1

6.1.1

6.1.2

6.1.3

6.1.4

6.1.5

6.1.6

6.2

6.2.1

6.2.2

6.2.3

6.2.4

7

7.1

7.1.1

7.1-1 **ug/m^3**

7.1.2

7.1-2

7.1-3

7.2

7.2-1

7.2-2 mg/L pH

7.3

7

7.3.2

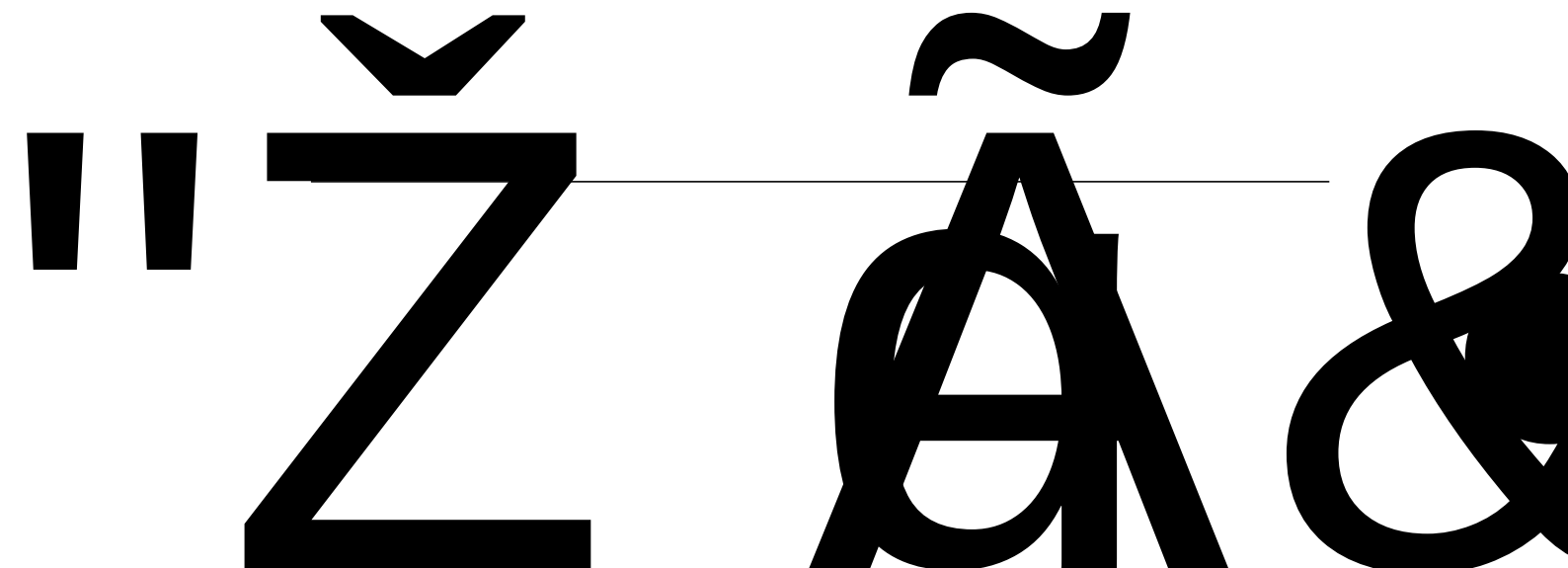
7.3.2.1

7.3-2

7.3-3　　　　　　　　　　　　mg/L　pH

7.3.2.2

7.3-4



7.3-5 mg/L pH

$$Pi = \frac{Ci}{Coi}$$

$$S_{pH,j} = \frac{pH_j - 7.0}{pH_{su} - 7.0}(pH_j > 7.0) \qquad S_{pH,j} = \frac{7.0 - pH_j}{7.0 - pH_{sd}}(pH_j \le 7.0)$$

7.3-7

7.3-8

7.4

7.4-1 **dB(A)**

7.5

7.5-1

7.5-2 **mg/kg PH**

7.5-3

		mg/kg PH							
		pH							

8

8.1

8.2

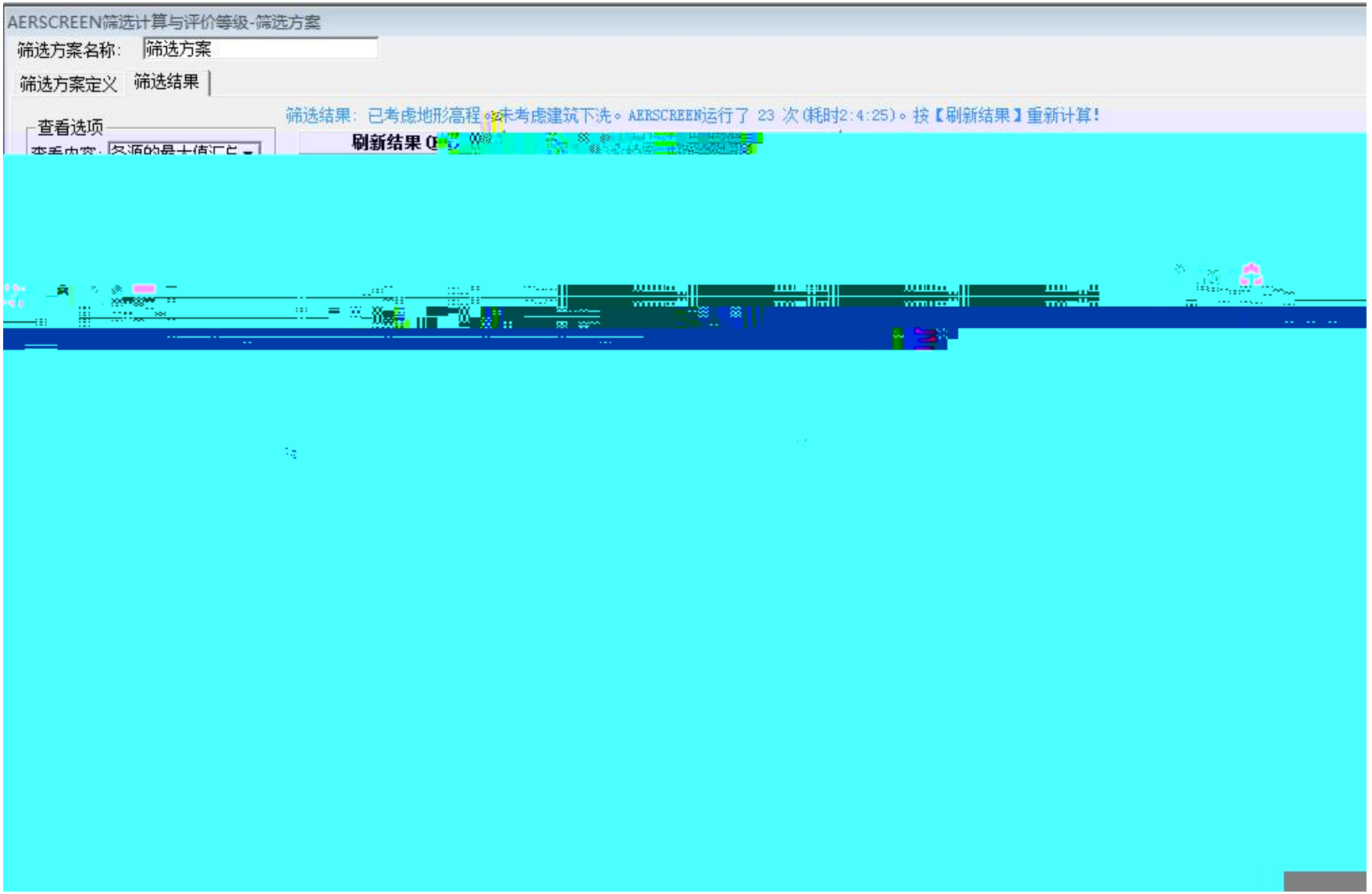
8.2.1

8.2.1.1

8.2-1

8.2.1.2

8.2-4 AERSCREE


AERSCREEN筛选计算与评价等级-筛选方案
筛选方案名称:
筛选方案
筛选方案定义
筛选结果
筛选结果：已考虑地形高程，未考虑建筑下洗。AERSCREEN运行了 23 次(耗时2:4:25)。按【刷新结果】重新计算!
查看选项
刷新结果(

8.2-7

8.2.1.3

8.2.1.4

8.2-8

8.2.2

8.2.2.1

8.2-11

8.2.2.2

8.2-15

8.2-16

8.2-17

8.2.2.5

8.2.3

8.2.3.1

8.2.3.2

8.2.3.3

8.2.3.4

$$\overline{\quad} \quad - \quad \overline{\sqrt{\quad}} \quad - \quad \overline{\quad} \quad \overline{\sqrt{\quad}}$$

8.2-20

8.2.4

$$Leq(T) = 10\lg$$

8.2-22

8.2-23

8.2.5

8.2-25

8.2-26

8.2.6

8.2.6.1

8.2.6.1

8.2-26

	--	--	--	--
	√	√	√	--
	--	--	--	--

8.2-27

	/				

8.2.6.2

8.2.6.3

$$= \frac{n(I_s - L_s - R_s)}{(\rho_b \times A \times D)}$$

8.2-28

8.2.6.4

8.2-29 **mg/kg**

9

9.1

9.1.1

9.1.1.1 P

— — —

9.1-1 Q

9.1-2

9.1-3

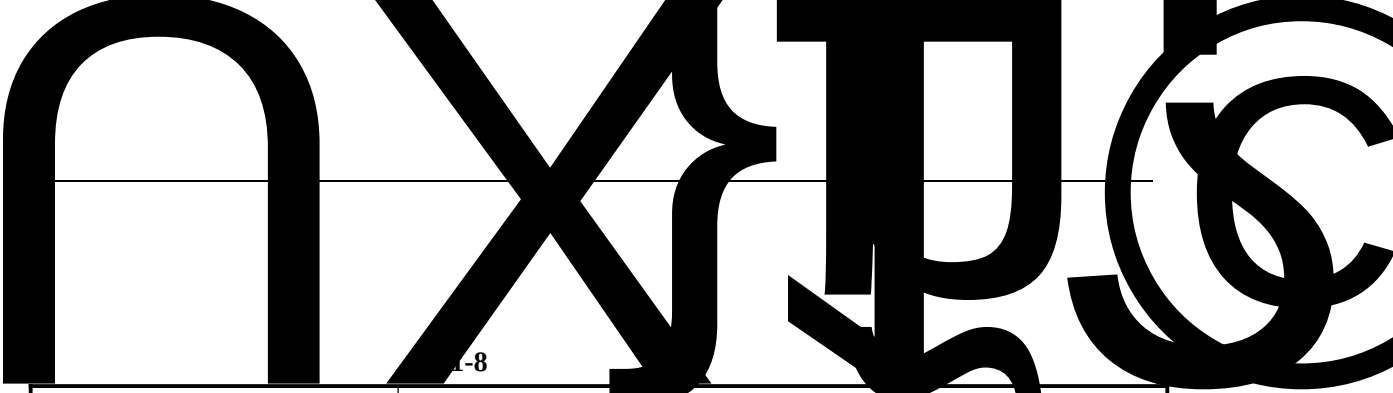
9.1-4 **P**

9.1.1.2 **E**

9.1-5

9.1-6

9.1-7



1-8

			E3

9.1-9

9.1-10

9.1-11

			E3

9.1.1.3

9.1-12

9.1-13

9.1.2

9.1-14

9.2

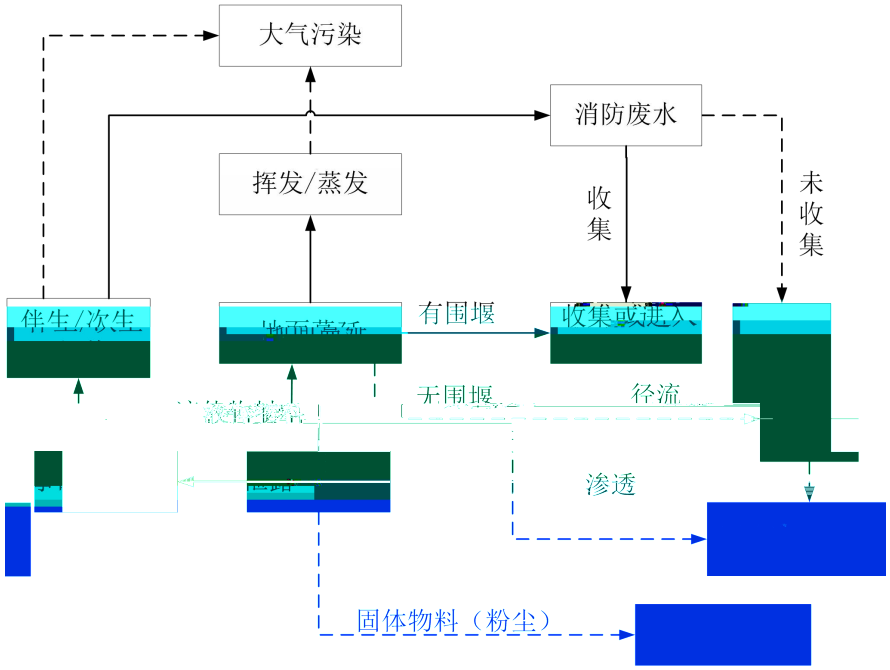
9.2.1

9.2-1

9.2.2

9.2-2

9.2.3



9.2-1

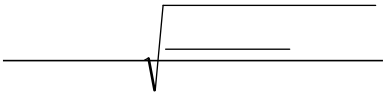
9.3

9.3.1

9.3.2

9.3-1

9.3-2



9.3-5

9.3-6 mg/m³

	25 1.5m/s 50% F

	25 1.5m/s 50% F

9.4

9.4.1

9.4.2

9.4.2.1

9.4.2.2

9.4.2.3

9.4.3

9.4.3.1

9.4.3.2

9.4.3.3

9.4.4

9.5

10

10.1

10.2

10.2.1

10.2.1.1

10.2-1

10.2.1.2

10.2.1.3

10.2.1.4

10.2.2

10.2.2.1

10.2-3

10.2-4

10.2.2.3

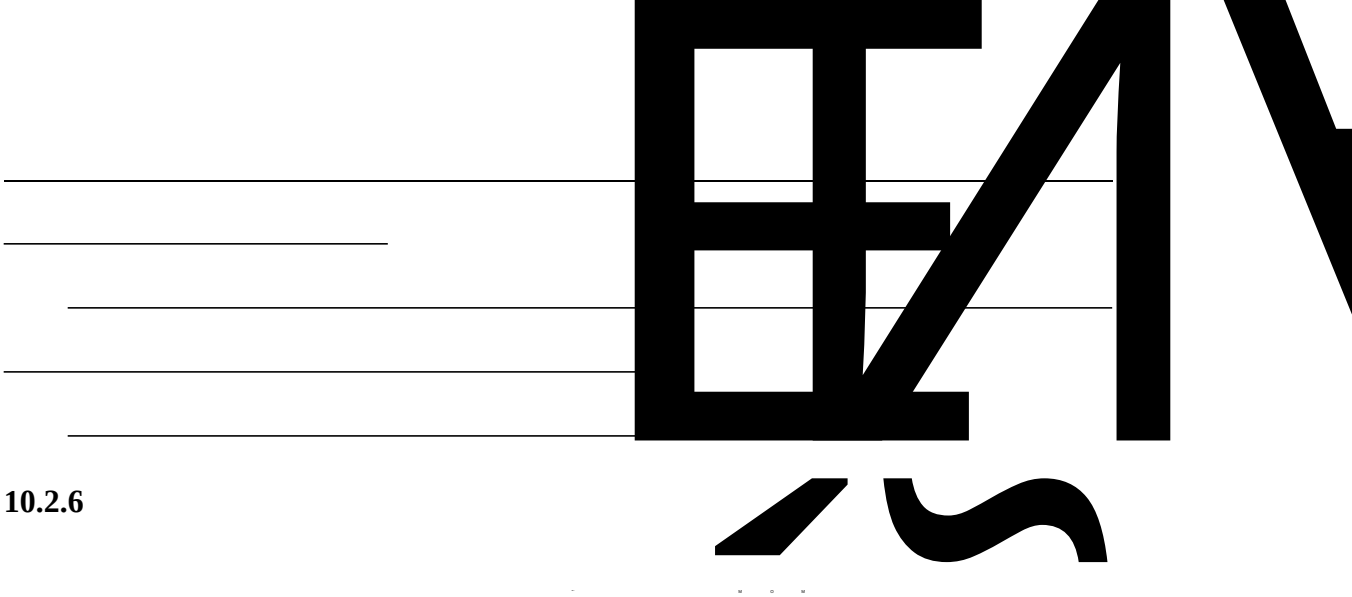
10.2.2.5

10.2.3

10.2-5

10.2.4

10.2.5



10.2.6

10.2.7

M OM f Lö"• Ä - Ä Đ M’ Ä

11

11.1

11.2

11.5

11.6 “ ”

11.6-1 “ ”

È

11.6

11.7

11.7.1

11.7.2

11.7.3

11.8

12

12.1

12.1-1

12.4

13

13.1

13.1.1

13.1.2

13.1.3

13.1.4

13.2

13.2-1

13.3

13.3.1

13.3.2

13.3-1

13.3-2

13.3.3

13.3.4

13.4

13.4.1

13.4.2

13.4-1

13.4.3

13.5

13.5-1

14

14.1

14.1.1

14.1.2

14.1.3

14.1.4

14.1.5

14.1.6

14.2