

---

001

[2015]4

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

	.....	1
1	.....	1
1.1	.....	1
1.2	.....	1
1.3	.....	3
1.4	.....	3
1.5	.....	4
1.6	.....	6
1.7	.....	6
2	.....	10
2.1	.....	10
2.2	.....	27
2.3	.....	30
2.4	.....	32
2.5	.....	32
2.6	.....	42
3	.....	43
3.1	.....	43
3.2	.....	43
3.3	.....	48
3.4	.....	49
4	.....	54
4.1	.....	54
4.2	.....	61
4.3	.....	66
5	.....	67
5.1	.....	67
5.2	.....	67

5.3	.....	70
5.4	.....	71
6	.....	73
6.1	.....	73
6.2	.....	74
6.3	.....	75
6.4	.....	79
6.5	.....	80
6.6	.....	81
6.7	.....	83
7	.....	86
7.1	.....	86
7.2	.....	87
8	.....	89
8.1	.....	89
8.2	.....	90
8.3	.....	90
8.4	.....	91
8.5	.....	92
8.6	.....	92
8.7	.....	92
8.8	.....	92
9	.....	93
9.1	.....	93
9.2	.....	94
10	.....	97
10.1	.....	97
10.2	.....	97
11	.....	98

11.1	.....	98
11.2	.....	98
11.3	.....	98
11.4	.....	98
11.5	.....	99
12	.....	100
12.1	.....	100
12.2	.....	100
13	.....	101
	.....	102
1	.....	103
2	.....	116
3	.....	139
4	.....	148
5	.....	154
6	.....	162
7	.....	166

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10

5km

# 1

## 1.1

2015 4

## 1.2

### 1.2.1

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### **1.2.2**

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18

### 1.2.3

1

2

3

4

5

6

7

8

9 ( )

### 1.3

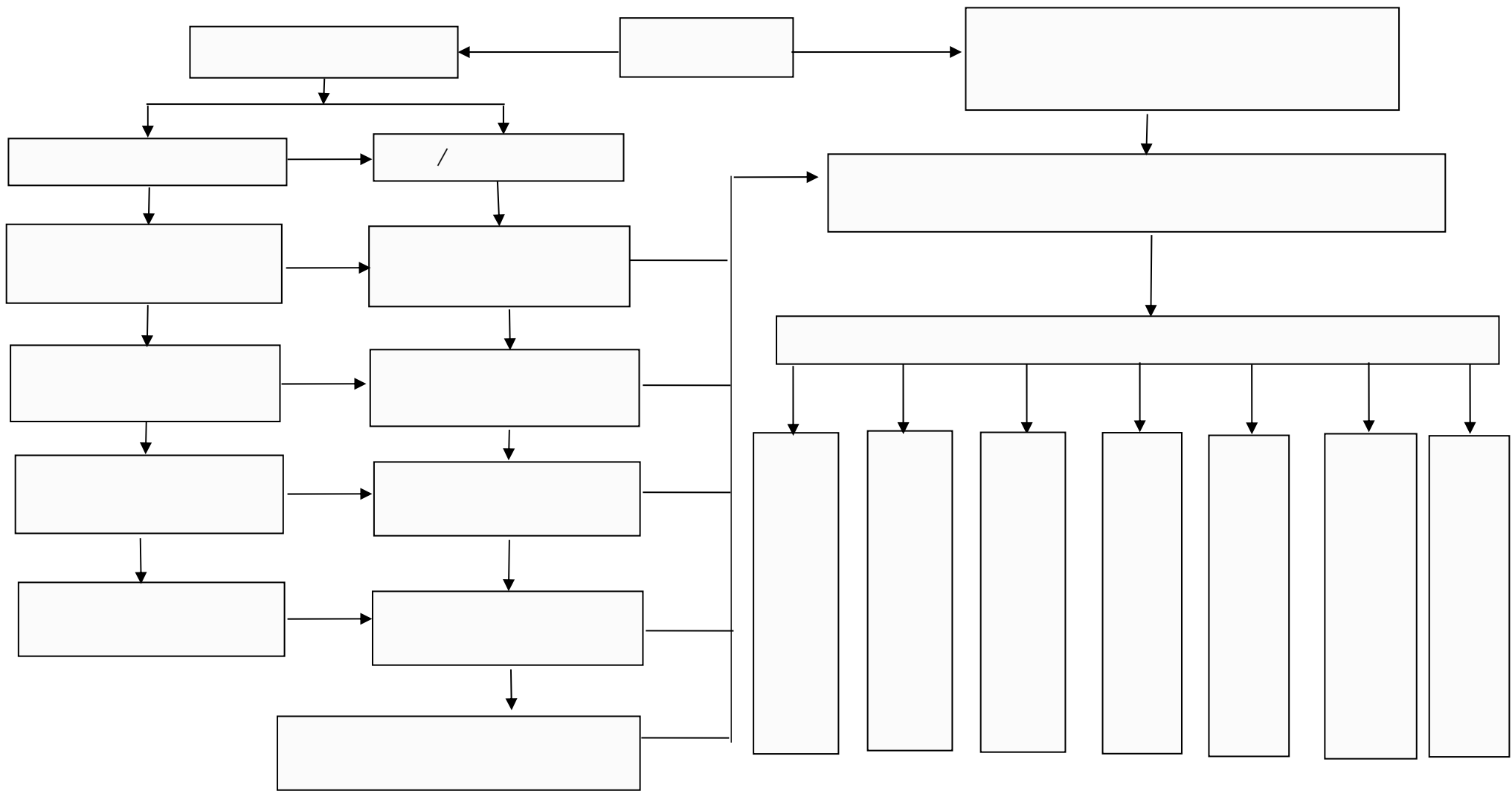
### 1.4

)

4

1.5

1.5-1



1.5-1

## 1.6

### 1.6.1

### 1.6.2

1

2

3

4

( 1-2 )

“ ”

## 1.7

### 1.7.1

1

J

3

7

2

1	10	30	50	100
---	----	----	----	-----

2		1	5	
---	--	---	---	--

3		2000	1	
---	--	------	---	--

4

5

6				3
---	--	--	--	---

10

7

3 ( )

1	3	10	10	50
---	---	----	----	----

2		5000	1	
---	--	------	---	--

3		500	2000	
---	--	-----	------	--

4

5

6				10
---	--	--	--	----

7

4




---

## 2

### 2.1

9

50

2.1-1

			91340600MA2W30QU 70
			235000
			13966129619
	9		
	116 550479° E	33 608758° N	
			200
	70000		
			2020 8 6
	50		
	179333 3m <sup>2</sup>		

#### 2.1.1

本部分内容涉密

#### 2.1.2

本部分内容涉密

#### 2.1.3

本部分内容涉密

---

## 2.2

### 2.2.1

116°23' 117°02' 33°16' 34°14'

1

### 2.2.2

22.5 32.5m  
220m

4.7%

27.7~28.2m

### 2.2.3

5

9 17 47

---

## 2.2.4

		14~17		20.8
9.6	40.3	-23.2		904cm
1481cm	560cm	15cm	20mm	210

## 2.2.5

1

			493.5m <sup>3</sup> /a		
1/2	1/4				
		22	6	8415.2 m <sup>3</sup>	
				4.7km	
		5.3km	25km <sup>2</sup>	3.2km	44km <sup>2</sup>
		4.7km	51km <sup>2</sup>	0.9km	51km <sup>2</sup>
	25m	5m			

km .



## 2.3

2.3-1

						/m	
			25 /80	2012	GB3095-	NW	3017
			30 /120			NW	2448
			50 /180			NW	2420
			40 /180			NW	2474
			45 /160			NW	1634
			20 /70			NW	1485
			80 /400			NW	1242
			30 /105			N	1989
			73 /295			NE	2566
			113 /395			NE	2033
			40 /147			W	1975
			30 /110			W	1375
			40 /174			W	1405
			87 /304			W	961
			40 /140			W	2171
			80 /280			SSW	2034
			124 /434			SSW	1053
			35 /127			SSW	1970
			45 /157	S	2206		

		125 /270		SSE	2410
		20 /70		SSE	2519
		82 /287		SSE	2438
		1000		NE	4700
1000m					
		100	2012	GB3095- W	490m
		150	2012	GB3095- W	850m
	/		2002	GB3838- N	8130
	/		2002	GB3838- N	930
	/		2002	GB3838- W	210
	/		2017 III	GB/T14848- /	

## 2.4

2.4-1

2.4-1

		CCD LAS	
		CCD LAS	“ + +
		CCD SS	+ + +
			+MR' 300 <sup>3</sup> /d

本部分内容涉密


B'

A

2.5-2


2.5-2

		CAS	g/t	Q/t	Q
1		106-99-0	2721.2	10	272.12
2		107-13-1	813.32	10	81.332
3		79-41-4	479	/	/
4	20%	1336-21-6	166.6 33.32	10	3.32
5		1310-73-2	800	/	/
6		27176-87-0	500	5	100
7		/	1	2500	0.0004

		1, 3		1, 3-butadiene vinyl ethylene	
	CH		54.10	CAS	106-99-0
					
GB		1		1B	1A



	LD50 5480ng/kg( ) 3210 ng/kg( )
	LC50 285000ng/m <sup>3</sup> ( 4h) 259ppm( 7h)
	LC50 25ng/L( 96h) 50ng/L( 96h) 21ng/L( 96h) 22ng/L( 96h)
	h 1200-48000 h Q 76 7.8
	KOW
	KOC

	[ ]		acrylonitrile(inhibited)
	CHN	53 1	CAS 107-13-1 

	2	-	3	-	3	-
	/	2	/	3	1	1
	-	3	2			
			2			
			-	2		








--	--

	methacrylic acid	
CHO	86 09	CAS 79 41 4
	81618	
15	161	1 1.01
	MPa	1
KJ/mol	ml	kPa 1.33
		60.6
68		
400		
	LD50 1600ng/kg	500ng/kg
		15
		15
	20 UN 2531	

		82001
--	--	-------

	Sodium hydroxide Caustic soda Sodium			UN 1823	
	hydrate				
	NaOH	40.01		CAS	1310-73-2
	318.4	( =1)	2.12	( =1)	/
	1390	kPa		0.13/39	

		МПа	
		1	1
кПа		1	
		КJ·mol <sup>-1</sup>	
			76
		М	
	248	МПа	


	[ ]	[ CAS ] 27176-87-0
	[ ] LINEAR ALKYL BENZENE SULFONIC ACID	[ ] C18H35O2S
	[ ] 326 49	[ RECS ]
	[ ]	[ UN ]
	[ ]	[ ]
	[ ]	[ ]
	[ ( )]	[ (MPa)]
	[ (kJ/mol)]	[ ( )] 10
	[ ( )] 210	[ ] 1.2
	( ) 310	[ (V%)]
	[ ]	[ (kPa)]
	[ ]	[ ( )] 315
	[ ]	[ ]
	[ ]	[ ]
	[ ]	[ ]
	[ ]	[ ]
	[ ]	[ ]
	[ ]	[ ]
	[ ]	[ ]
	[ ]	[ ]

---

	[ ] / : : ;
--	----------------------

## 2.6

[ - Q3

~~M2~~-E2 + - Q3-~~M2~~-E3 ]

---

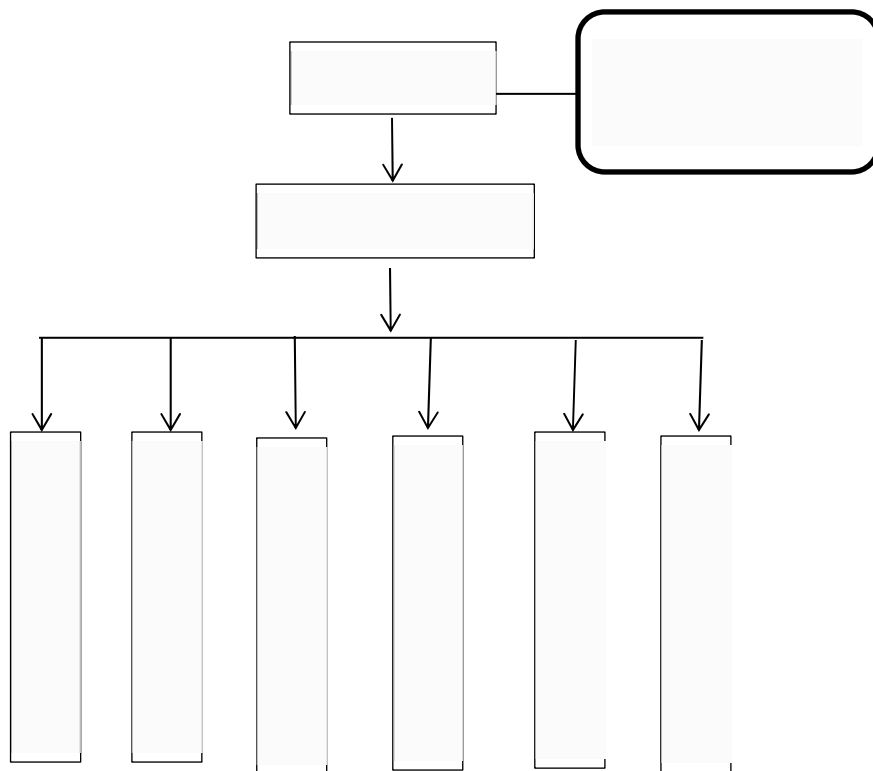
### 3

#### 3.1

#### 3.2

3.2-1

3.2-1



3.2-1

3.2-1

			18290706628	
			13966129619	
			13966129619	
			15705303067 15057117569 13561606083 18196561727 15155539067 17356166505	

---

			13856186515	
			18895329601 15856143642	
			18098799292	
			17356101037 17709615152	
			15856161796	
			15256138221	
			15155539067	
			18715619616	

---

			17356166505	
			17364301921	
			15705303067	
			18055483170	
			15655160475	

---

### 3.3

3.3-1

3.3-1

	0561- 5255509
	0561- 3158119
	12345/0561- 12369
	110
	0561- 4953491
	120 110 119 122
	0561- 7012110
	12345/0561- 12369
	0561- 6076611
	0561- 6077361
	0561- 3118012
	0561- 6886263

	0561- 7889761
	0561- 7071690
	0561- 4986120
	0561- 7012577
	0561- 7519001      13909613893
	0561- 7519002      13305612168
	0561- 6075019
	0561- 3024838
	0561- 3228007
	0561- 7952019
	13962045957
	13770346779
	13851196977

## 3.4

### 3.4.1

#### 3.4.1.1

#### 3.4.1.2

1

2

---

### **3.4.1.3**

1

2

3

### **3.4.1.4**

## **3.4.2**

### **3.4.2.1**

### **3.4.2.2**

1

2

---

**3.4.2.3**

1

2

3

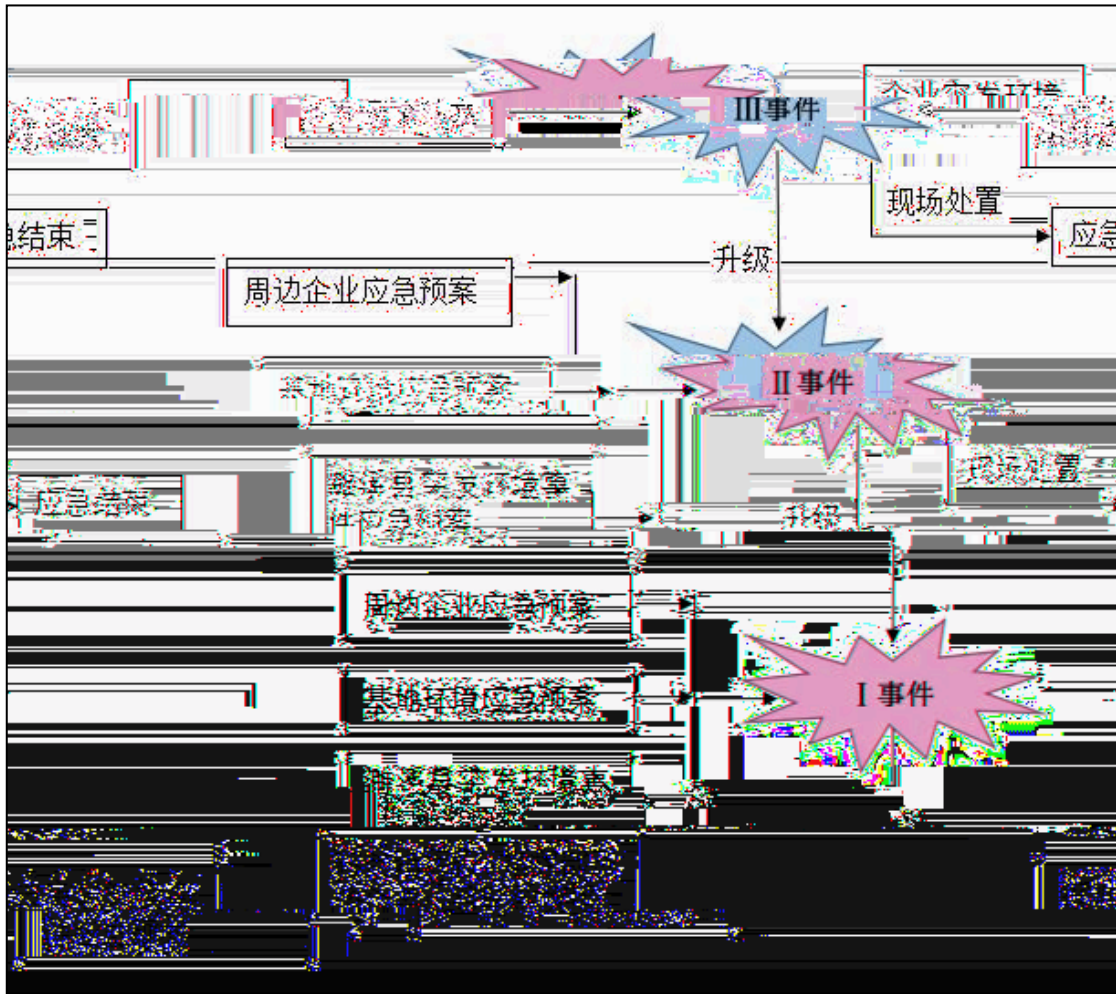
**3.4.2.4**

**3 4 3**

/

---

### 3.4.4



3.5-1

---

# 4

## 4.1

### 4.1.1

1

		DCS
		DCS
		ABC


2

DCS

1 4000m<sup>3</sup>

1 500m<sup>3</sup>

		× 2	2768.5	1107.4m <sup>3</sup>
			2	
		× 1	1133.15	906.52m <sup>3</sup>
			1	
		× 2	936	748.8m <sup>3</sup>
			2	

3

4

---

## 4.1.2

1

2

3

4

5

6

7

---

9

10

**4.1.3**

4.1-2

---

4.1-2


---

	1#	NMHC					
	2#	NMHC					
	3#	NMHC					

---

--	--	--	--	--	--	--	--

---

## 4.2

### 4.2.1

### 4.2.2

I II III

III

II

I

I

4 2 1

I	
II	

---

III	
-----	--

I

II

III

4.2-2

I	1 2                    I                    II I                    1.7 3 I	
II	1 2                    II                    III II                    1.7 3 II	
III	1	

---

	2 3 III	III 1.7

### 4.2.3

1

2

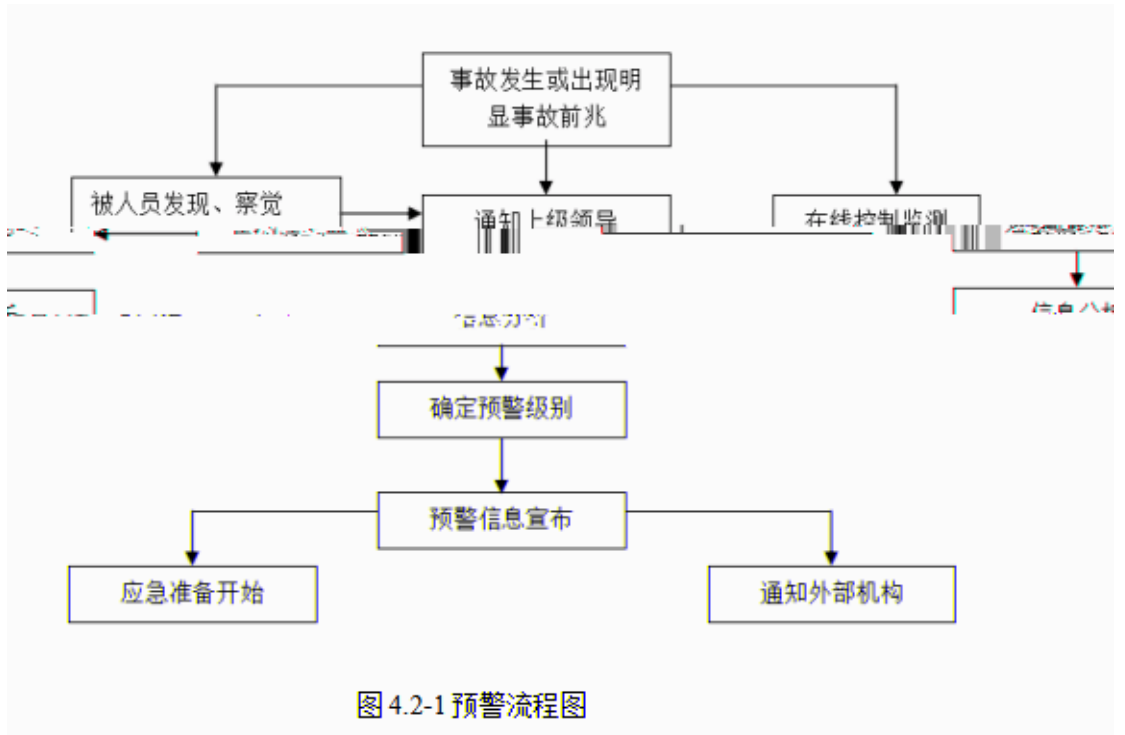
3

4

### 4.2.4

### 4.2.5

4.2-1



## 4.2.5

1

2

3

4

5

6

4 2 3

I	<p>1</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>7</p> <p>8</p> <p>9</p>
II	<p>1 24</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>7</p>
III	<p>1 24</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>7</p>

---

## 4.2.6

## 4.3

1

2

24

48

3

18290706628

18205619499

---

## 5

### 5.1

### 5.2

“ ”

---

1

2

3 I

I

15

5.2-1

**5.2-1**

			1h		
,			30min		
I			15min		



**5.2-3**

	0561- 3228007 0561- 7952019 12345	I 15 II 30 III 60		
	13962045957 13770346779 13851196977			
	13909613893			
	0561- 4986120			

**5.3**

“ ”

**5.3-1**

	0561- 5255509
	0561- 3158119
	12345/0561- 12369
	110

	0561- 4953491
	120 110 119 122
	0561- 7012110
	12345/0561- 12369
	0561- 6076611
	0561- 6077361
	0561- 3118012
	0561- 6886263
	0561- 7889761
	0561- 7071690
	0561- 4986120
	0561- 7012577
	0561- 7519001    13909613893
	0561- 7519002    13305612168
	0561- 6075019
	0561- 3024838
	0561- 3228007
	0561- 7952019

**5 2 6**

	13605618836



13909617199

R

---

	13851196977
--	-------------

**5.4**

1

I 15      II 30      1

---

**6**

---

## 6.2

I

II

III

I

II

III

6.2-1

6.2-1

---

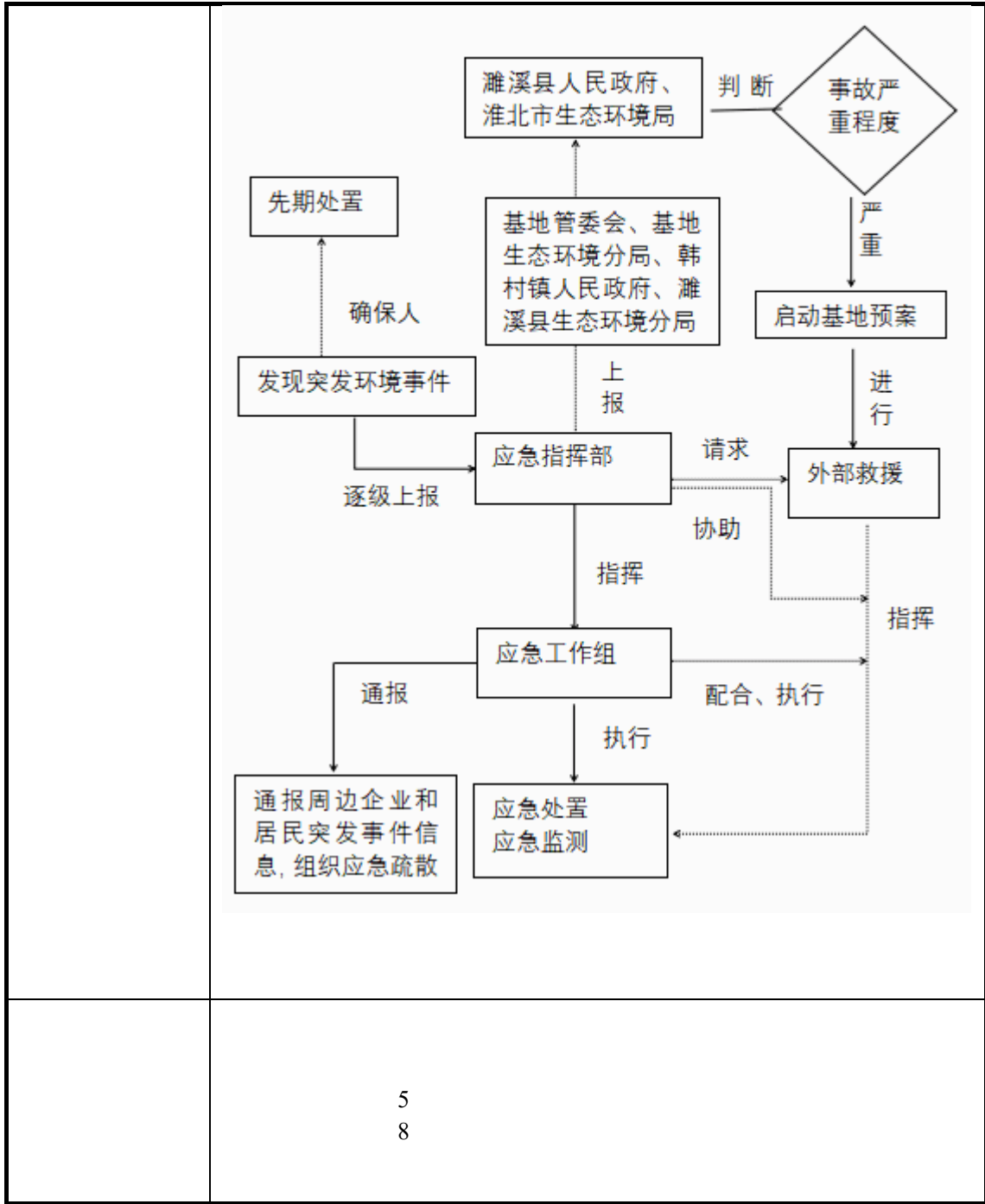

### 6.3

“ ”

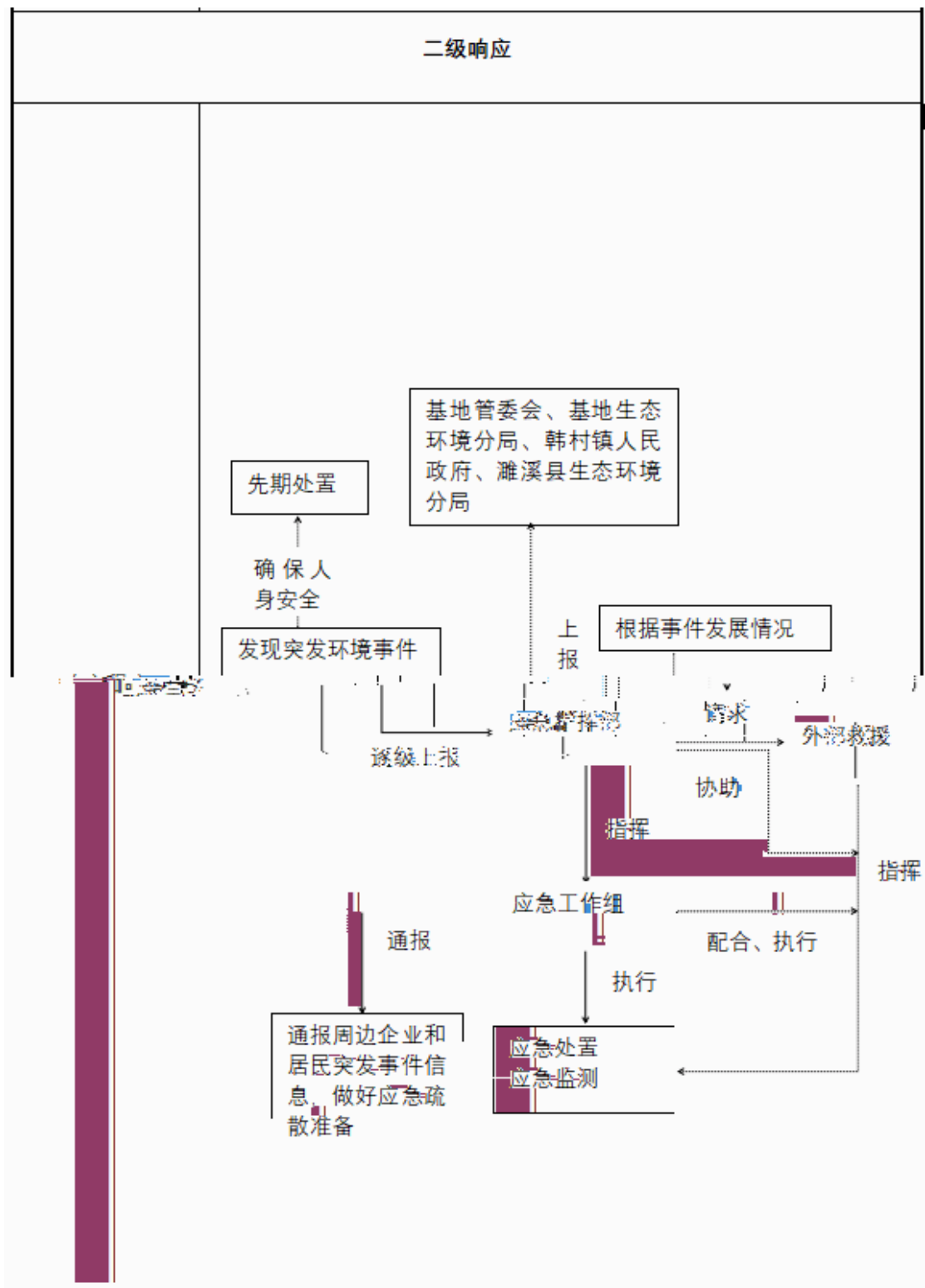
6.3-1

6.3-1





5  
8



	<pre> graph TD     A[发现突发环境事件] --&gt; B[先期处置]     A -- 逐级上报 --&gt; C[应急指挥部 (副总指挥)]     C -- 指挥 --&gt; D[应急工作组]     D -- 执行 --&gt; E[应急处置] </pre>
	<p style="text-align: center;">15</p> <p style="text-align: center;">10</p>

---

## 6.4

### 6.4.1

“ ”

1

1

2

119 120

2

1

2

3

### 6.4.2

1

500

2

2

3

1

2



3

4

4

5

24

6

## **6.5**

1

2

3

---

4

5

## 6.6

1

2

3

4

“ ”

5

6

7

8

### 6.6.1

---

150

## **6.6.2**

### **6.6.2.1**

1

2

3

### **6.6.2.2**

1

2

3

---

4

**6.6.2.3**

1

2

**6.7**

**6.7.1**

1

2

3

**6.7.2**

1

2

6.7-1 6.7-2

6.7-1

--	--	--	--	--

	NOx VOCs	1# 2# 3#	10 15 2h	HJ589- 2010
	NOx		10 15 2h	
			2h	

**6.7-2**

	pH COD SS NH3-N		10 15 2h	HJ589- 2010
			10 15 2h	
	COD SS		10 15 2h	

**6.7.3**

6.7-1 6.7-2

**6.7.4**

1 10 15 2h  
30 60

---

6h      1                      24h                      1

6.7-3      6.7-4

6.7-3

	10 15 2h	
	1	
	3 /	

6.7-4

	10 15	
	2h      1	
	3 /	

**6.7.5**

---

# 7

## 7.1

### 7.1.1

1

2

3

4

5

### 7.1.2

1

2

3

### 7.1.3

1

2

3

4

---

5

6

7

8

9

## **7.2**

### **7.2.1**

### **7.2.2**

---

### 7.2.3

,

### 7.2.4

---

8

8.1

8.1-1

8.1-1

			18290706628
			13966129619
			13966129619
			15705303067 15057117569 13561606083 18196561727 15155539067 17356166505
			13856186515
			18895329601
			15856143642
			18098799292
			17356101037 17709615152
			18205619499
			15256138221
			15155539067
			18715619616

---

			17356166505
			17364301921
			15705303067
			18055483170
			15655160475
			18715619616

## 8.2

		2	
		2	
		44	
		338	
		1	
		1	
		1	
		241	
		2768.5	
		1133.15	
		936	

8.3-2

		10	
		5	
		10	
		1000	
		20	
		5	
		2	
		2	

## 8.4

1

2

3

24

**8.5**

**8.6**

“ ”

**8.7**

**8.8**

---

# 9

## 9.1

### 9.1.1

### 9.1.2

### 9.1.3

### 9.1.4

9.1-1

9.1-1

1				
2				

---

3				
4				

### 9.1.5

## 9.2

### 9.2.1

9.2-1

9.2-1

		1 /
		1 /
		2 /

---

		2 /
		2 /

## 9.2.2

### 9.2.2.1

9.2 P



---

# 10

## 10.1

1

2

3

4

## 10.2

1

2

3

4

5

6

7

8

---

# 11

## 11.1

1

2

## 11.2

## 11.3

## 11.4

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

---

**11.5**

---

## 12

### 12.1

### 12.2

---

# 13

1

2

3

4

5

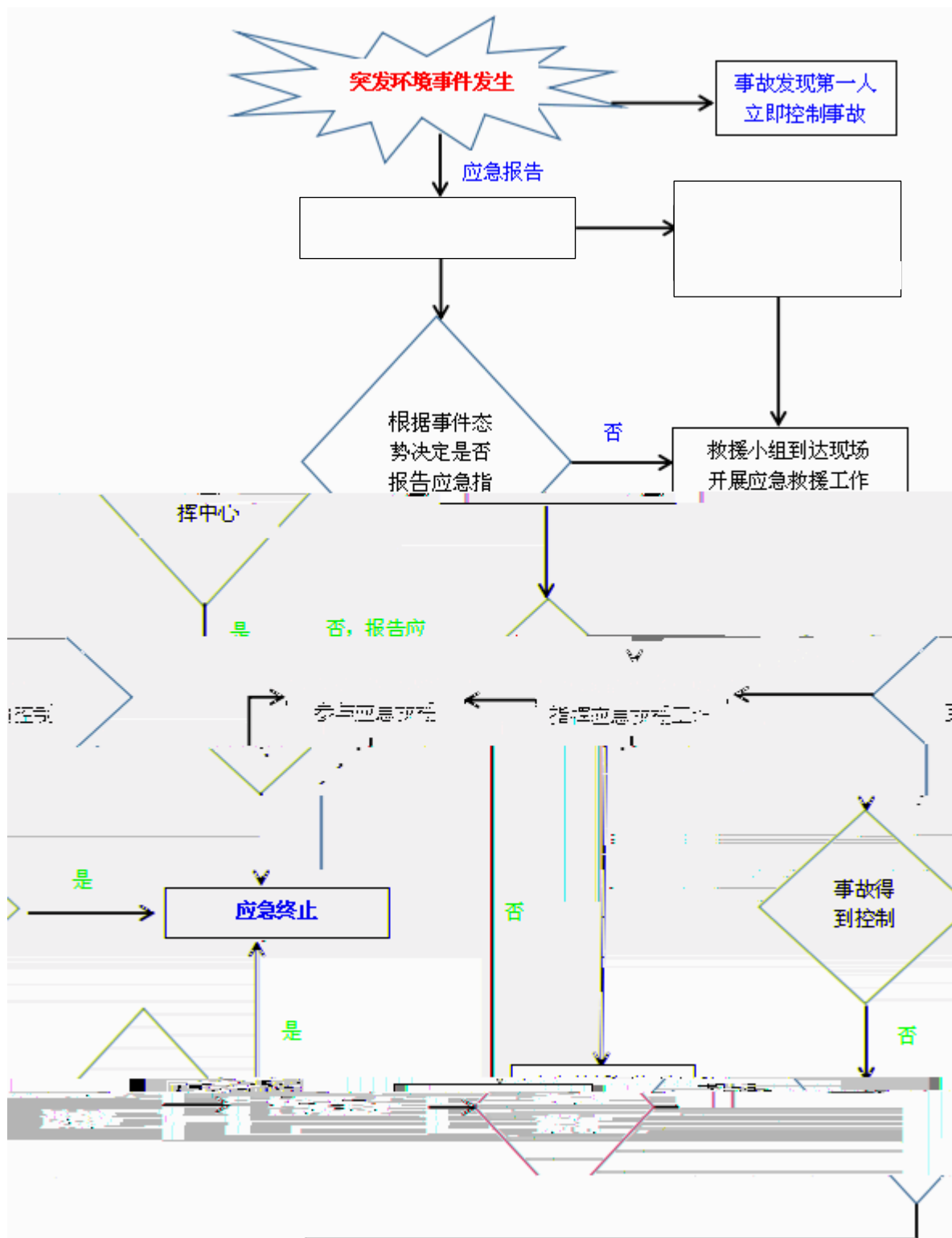
6

7

8

9

10



---

# 1

## 1.1

1 III

2 II

3 I

## 1.2

1

2

3

4

5

## 1.3

III



II

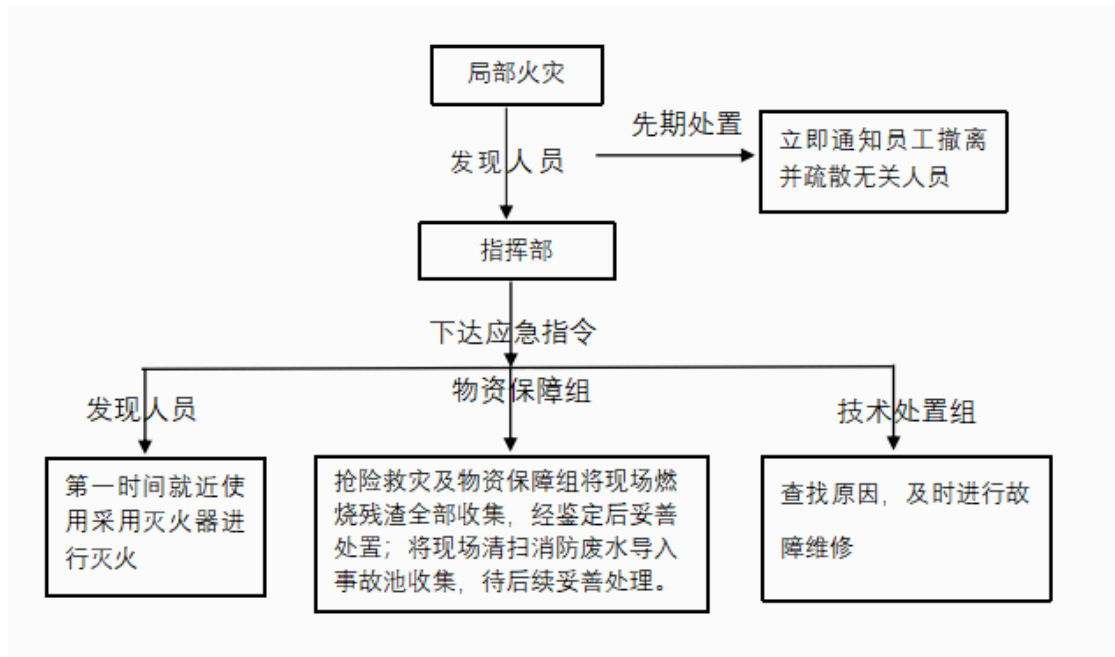
)

I

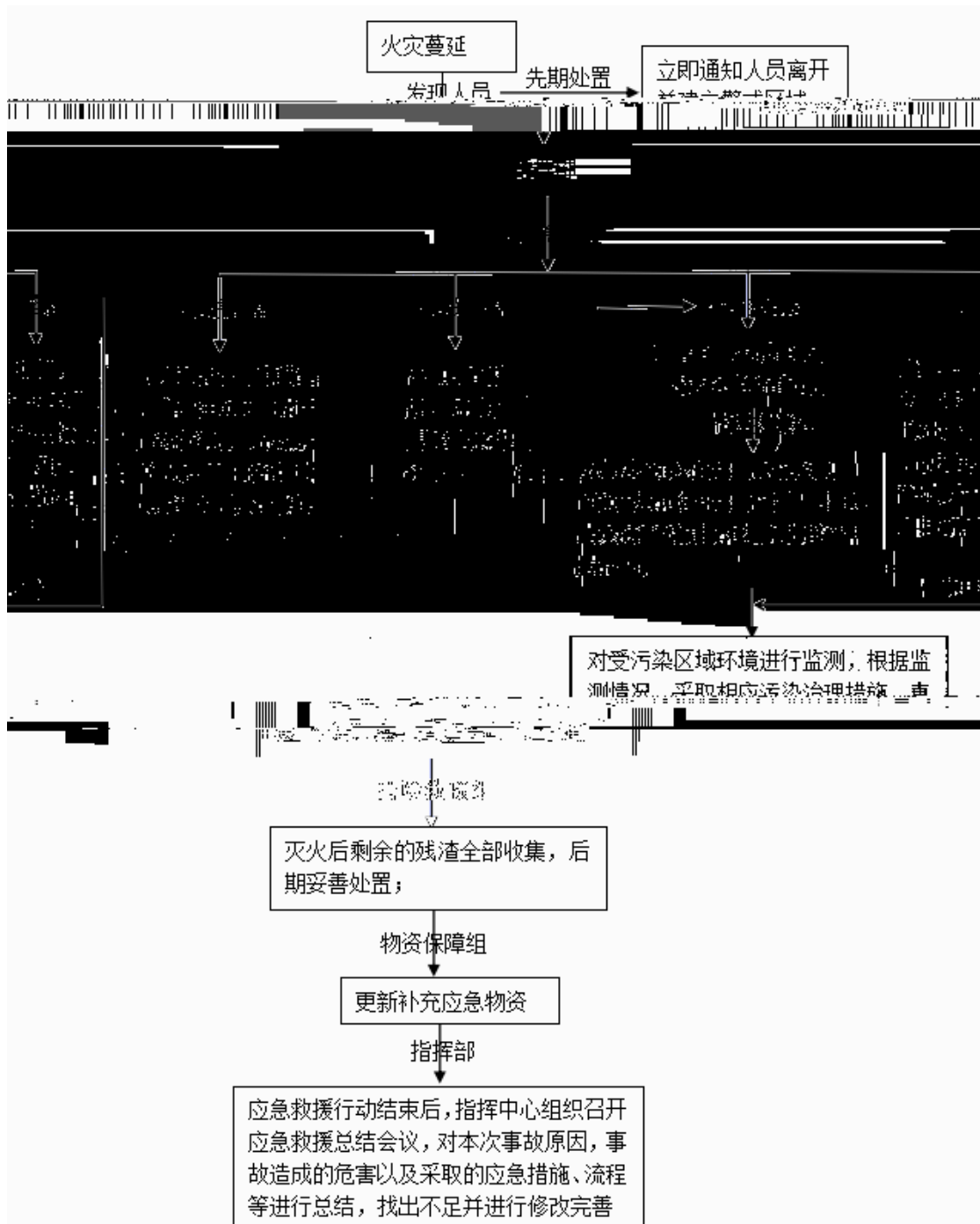
I

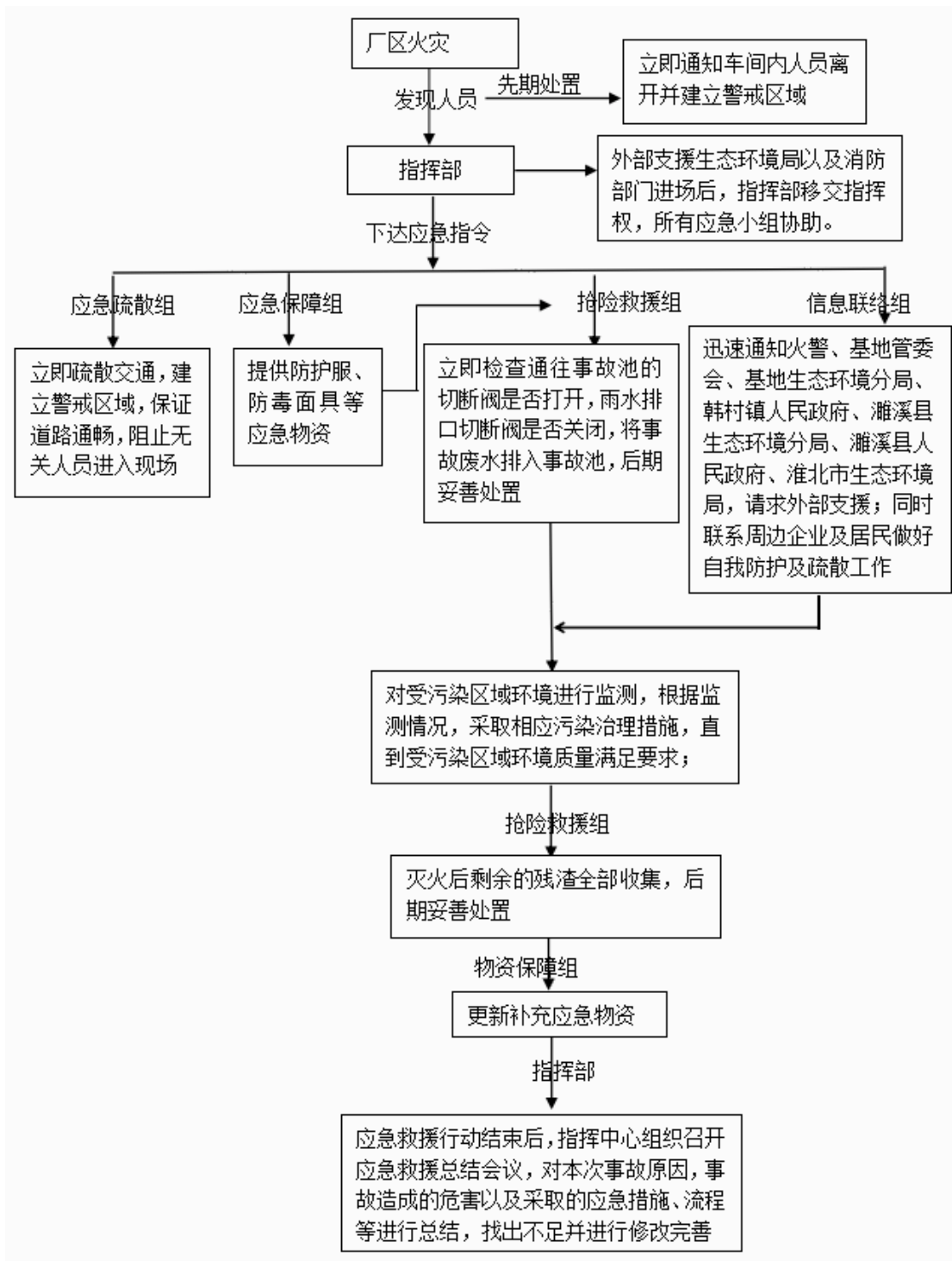
---

1 III

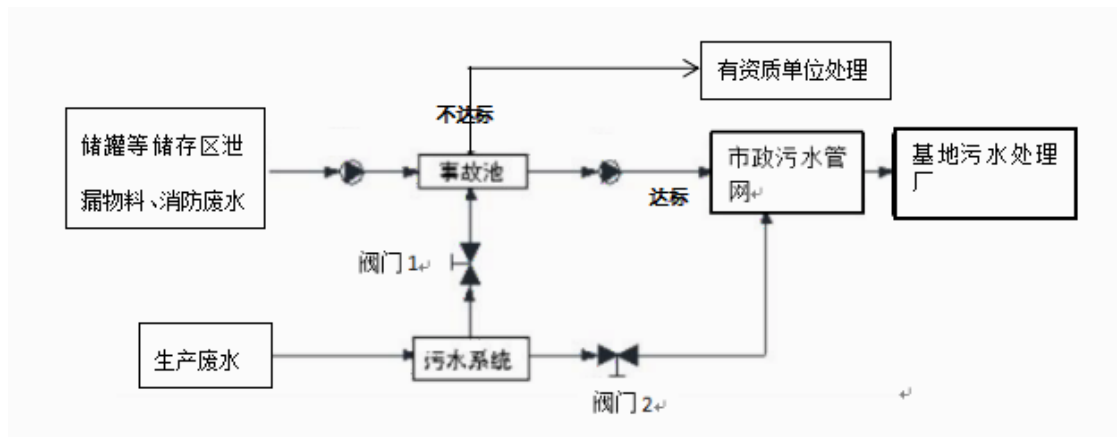


III





4



---

## 1. 4

### 1.4.1

1

		1	
		2	
		3	

III

		6	
		7	
		8	
		9	/
	1		
	2		
	3		
	120		
	4		
	5		

**1.4.2**

1

		1	
		2	
	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		

---

2

	II	1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	
	1		
	2		
	3		
	4	120	
	5		

**1.4.3**

1


		1	
		2	
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	

2

	II	1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	/

	1		
	2		
	3	120	
	4		
	5		

#### 1.4.4

	I	1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	

		8	
		9	
		10	/
	1		
	2		
	3	120	
	4		
	5		

---

## 2

### 2.1

1 III

2 II

3 I

### 2.2

1

2

3

4

5

6

7

### 2.3

#### 2.3.1

1 III



2 II

3 I

4

**2.3.2**

1 III



2 II

3 I

4

2 3 3

1 III

2 II



3 I

---

4

2 3 4

1 III

2 II

---

3 I

4

/

:

,

:

---

2.3.5

1 III

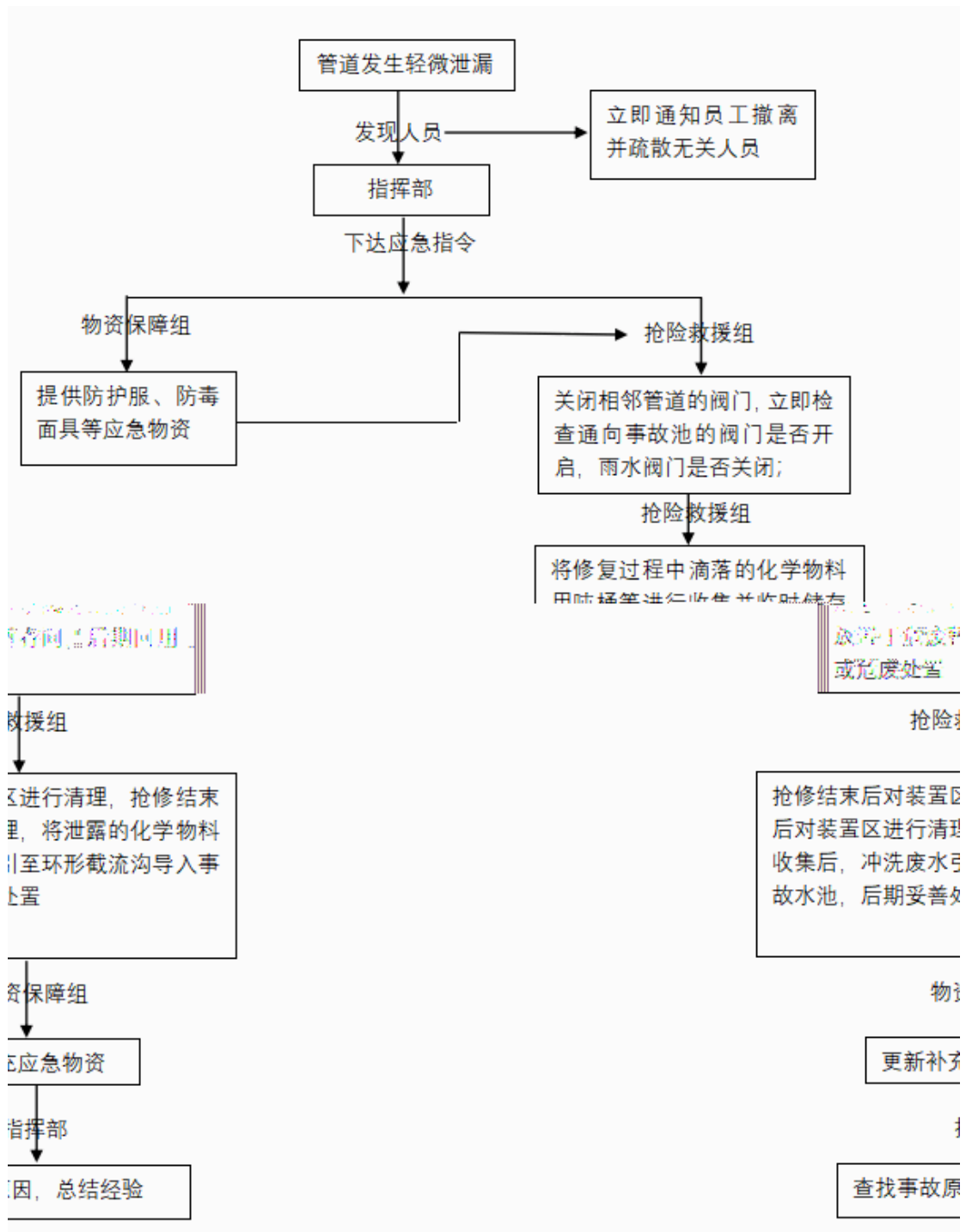
2 II

J



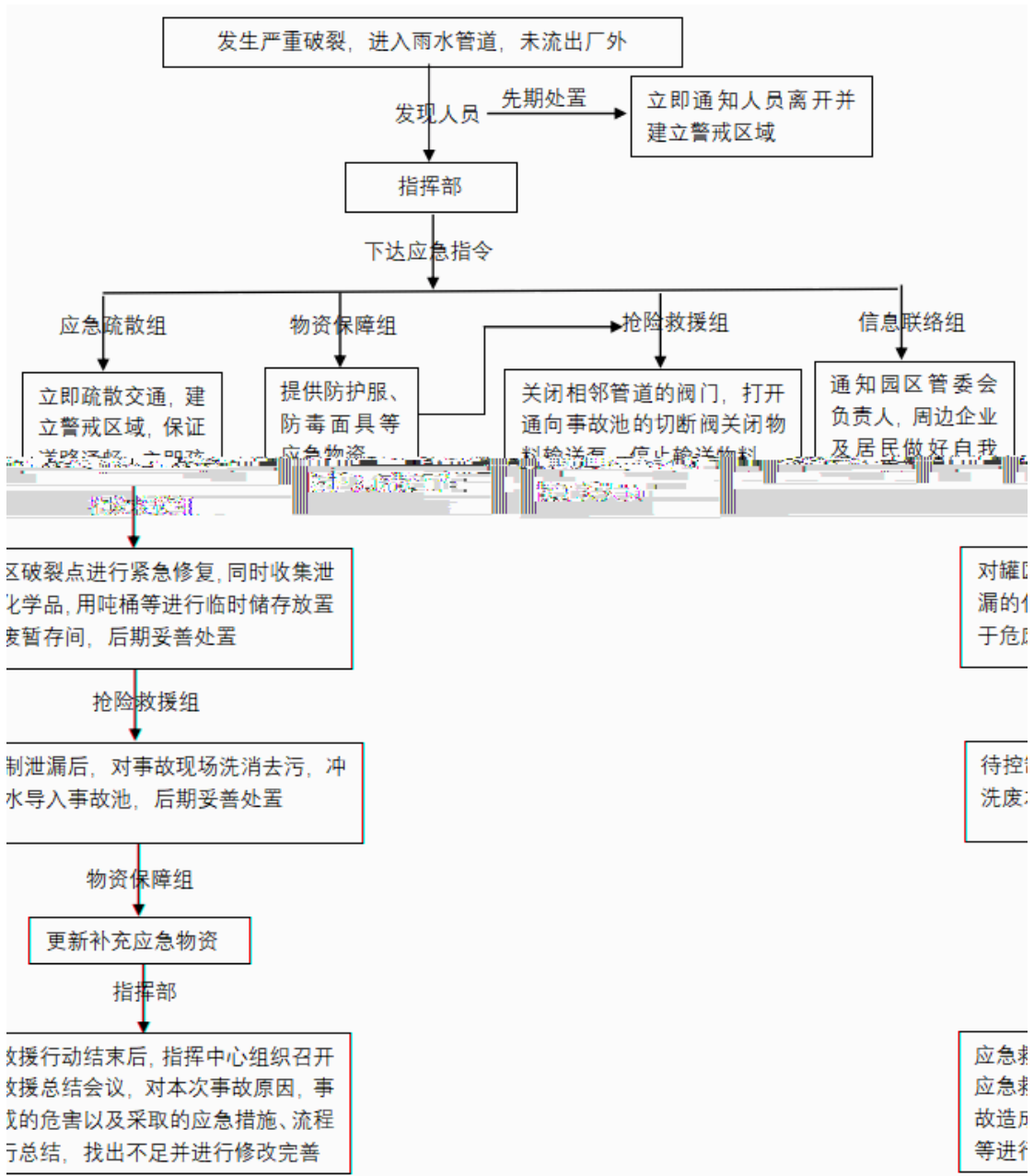
4

1 III

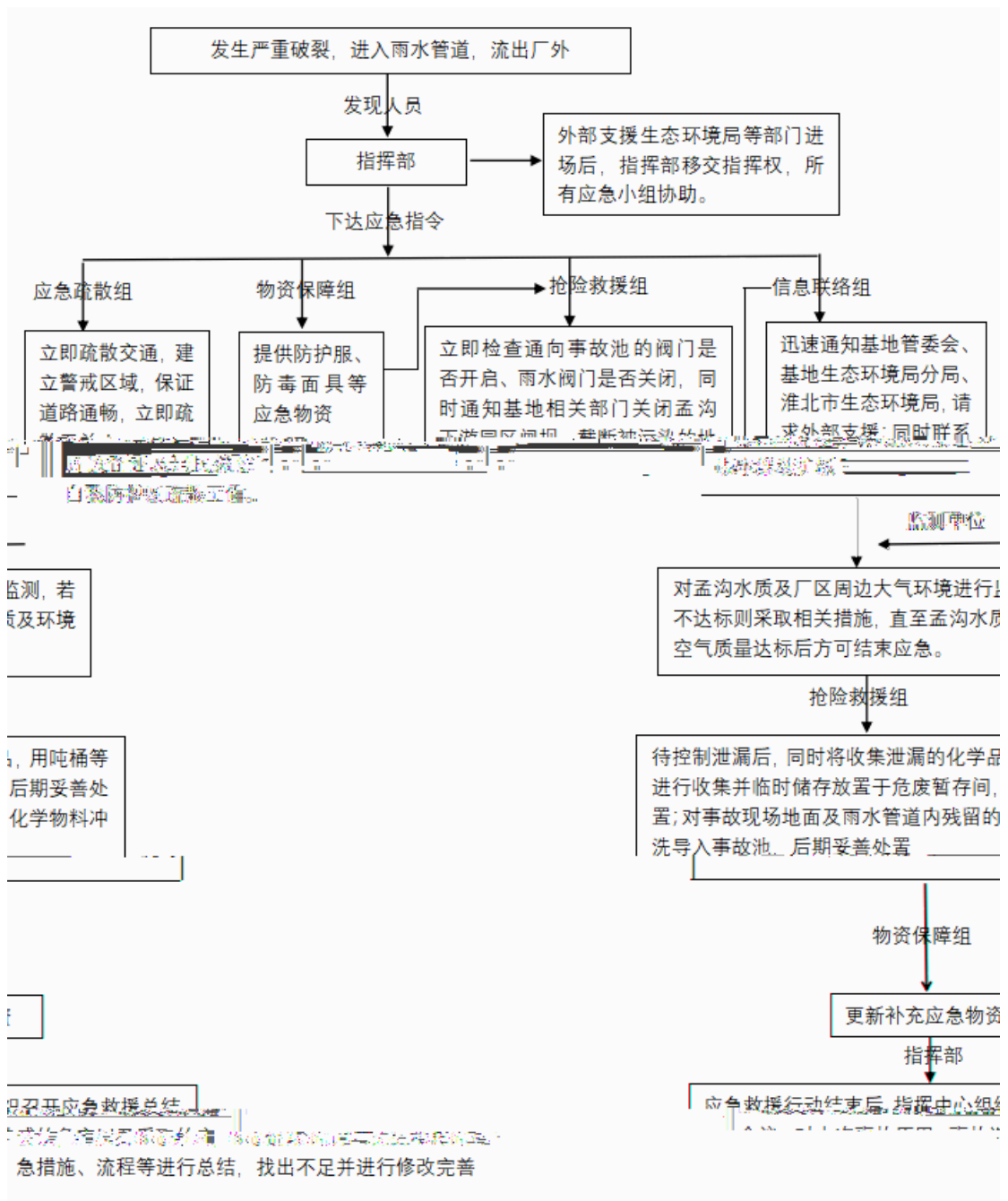


III

2 II



II





		4	
		5	
		6	
		7	
		8	/
	1		
	2		
	3	120	
	4		
	5		

3 I

		1	
		2	
		3	
		4	

		5	
		6	
		7	
		8	
		9	
		10	/
	1		
	2		
	3	120	
	4		
	5		

2.4.2

1

		1	
		2	
	3		

		4	
		5	
		6	
	1		
	2	120	
	3		

2

		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	/
	1		
	2		
	3		

	120
	4
	5

3 I

		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	
		9	
		10	/
	1		

---

	2	
	3	120
	4	
	5	

2.4.3

1

		1		
		2		
		3		
		4		
		5		
6				
	1			
	2	120		
	3			

2


		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	/
	1		
	2		
	3	120	
	4		
	5		

3 I

		1	
		2	
		3	
		4	

		5	
		6	
		7	
		8	
		9	
		10	/
	1		
	2		
	3	120	
	4		
	5		

2.4.4

1

		1	

		2	
		3	
		4	
		5	
	1		
	2	120	
	3		

2

		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	/
	1		
	2		
	3		
	120		
	4		

---

	5
--	---

3 I

### 3

#### 3.1

SCR

1 II

2 I

#### 3.2

1

2

3

4

5

#### 3.3

1 II

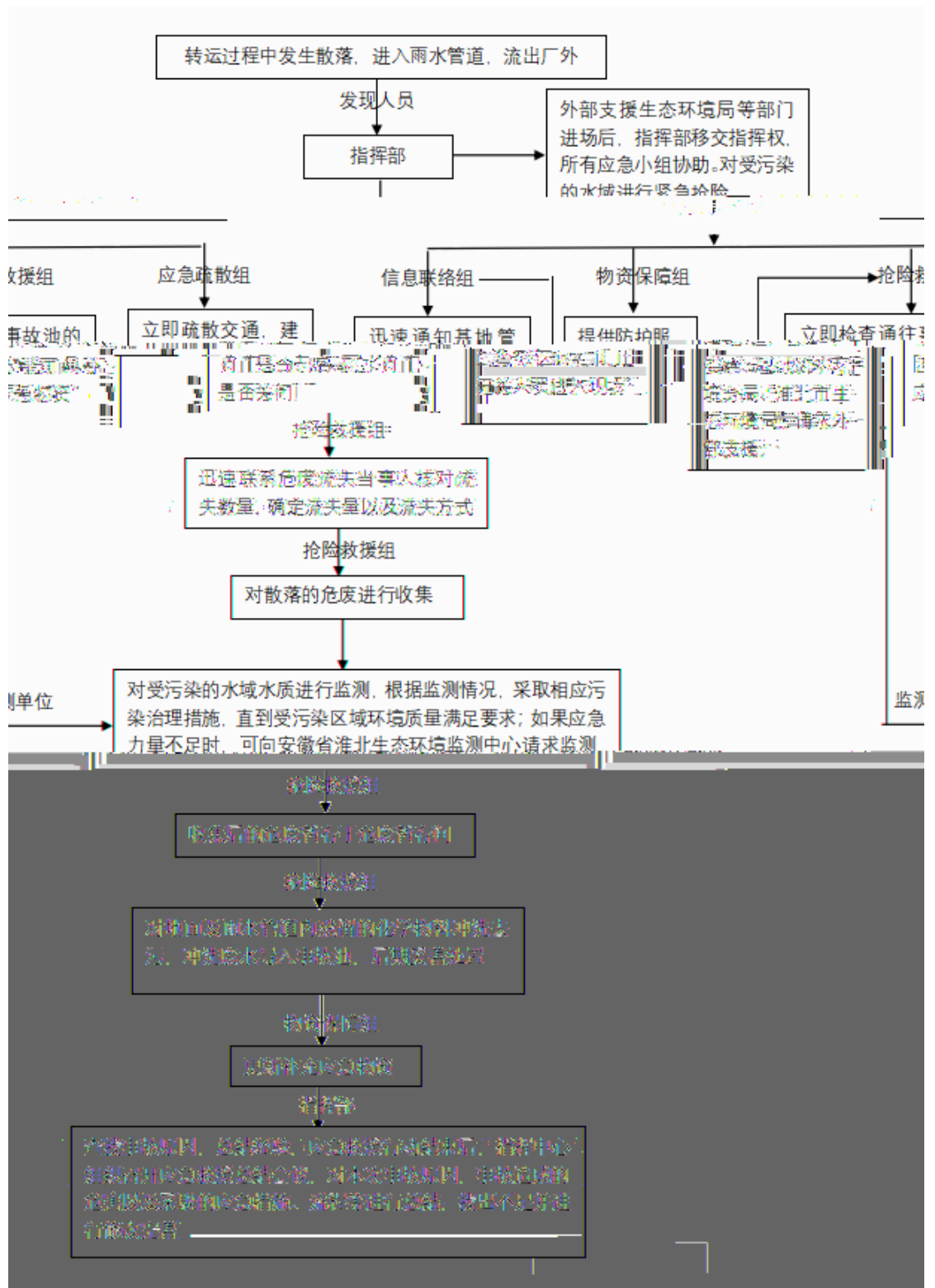
---

2 I  
1



2.







# 34

1 II

II			
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
	8		
	9		/
	1		
	2		

2 I

I			
		1	
		2	
		3	
	4		

		5		
		6		
		7		
		8		
		9		
		10		
		11		
		12		
		13	/	
		1		
		2		
		3		
		4		

I			
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	
		9	
10	/		

---

	1		
	2		
	3		



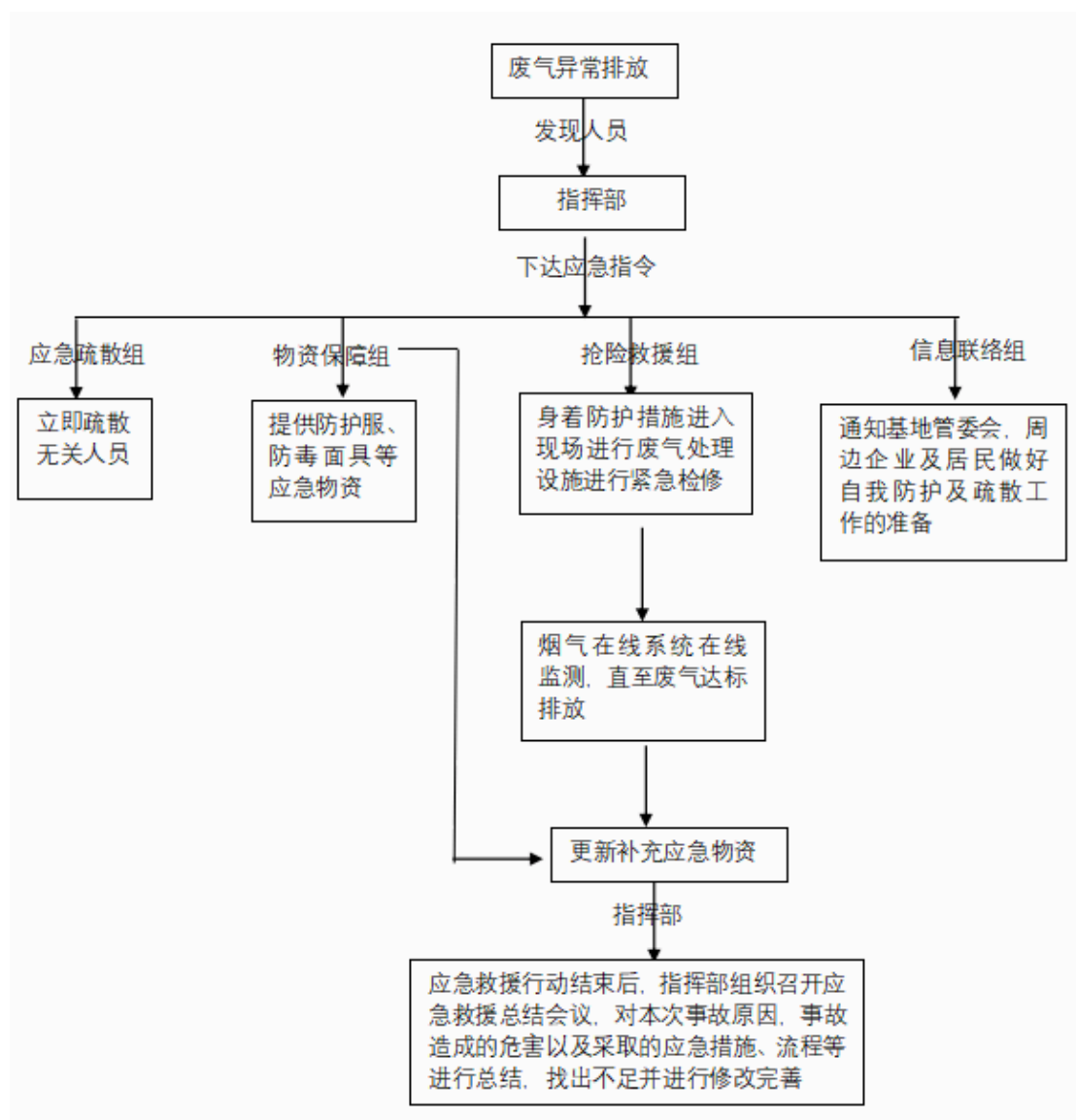


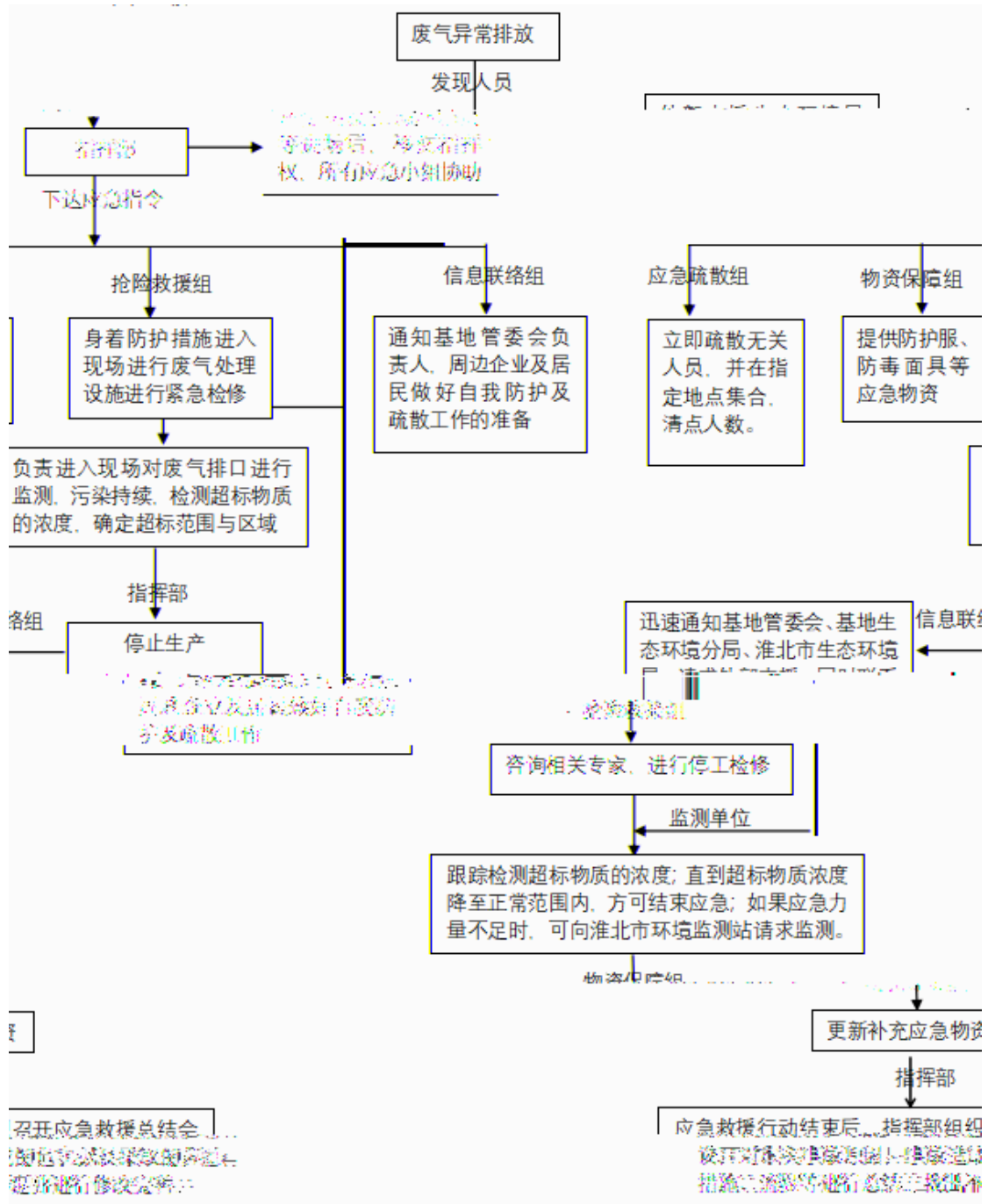
1

⑪

⑫

⑬





#### 4.4

II			
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
7		/	
	1		
	2		
	3		
	4		

2

I			
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
8			

		9	
		10	
		11	
		12	/
	1		
	2		
	3		
	4		

---

## 5

### 5.1

1 III

2 II

3 I

### 5.2

1

2

3

### 5.3

1 III

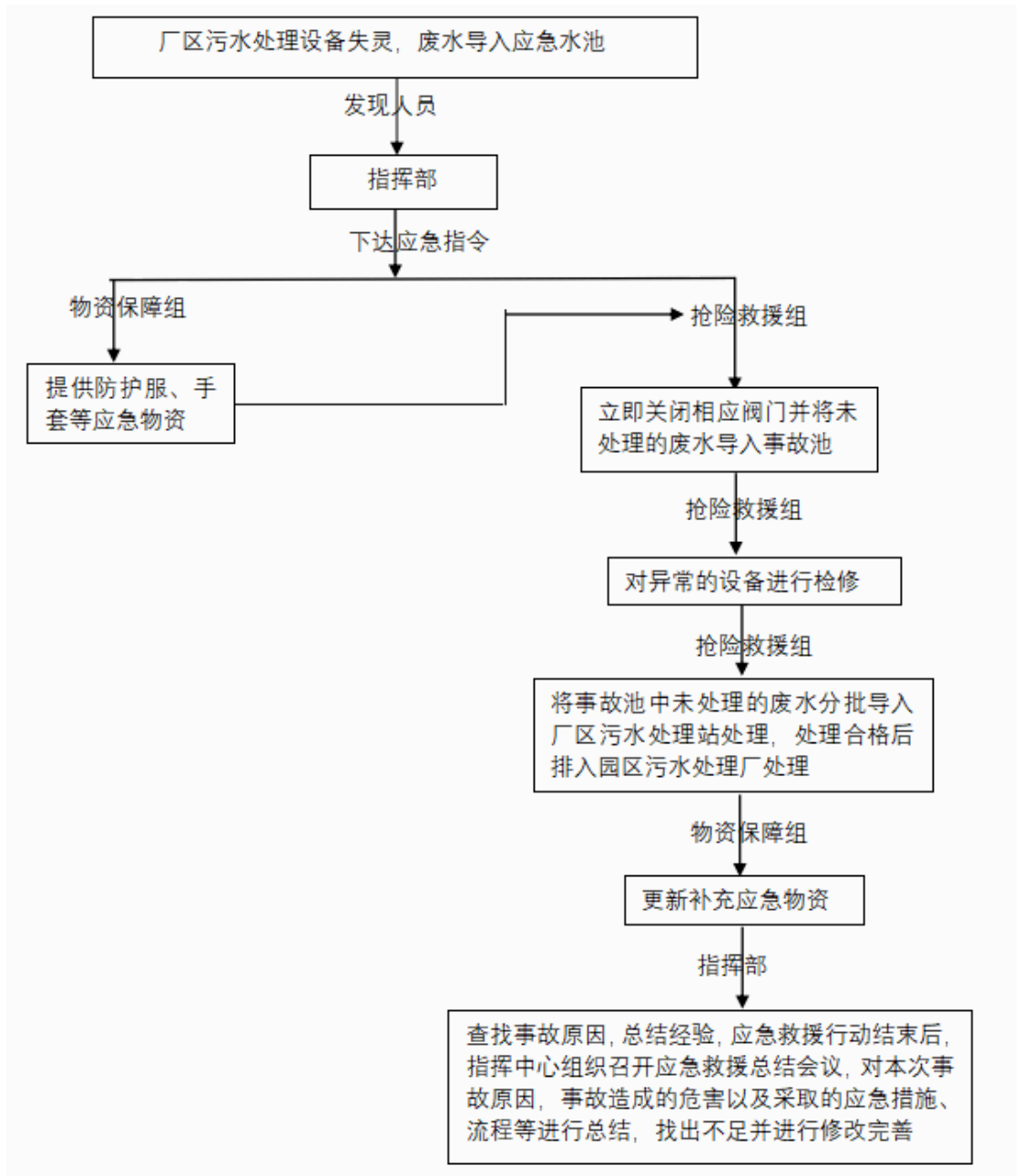
---

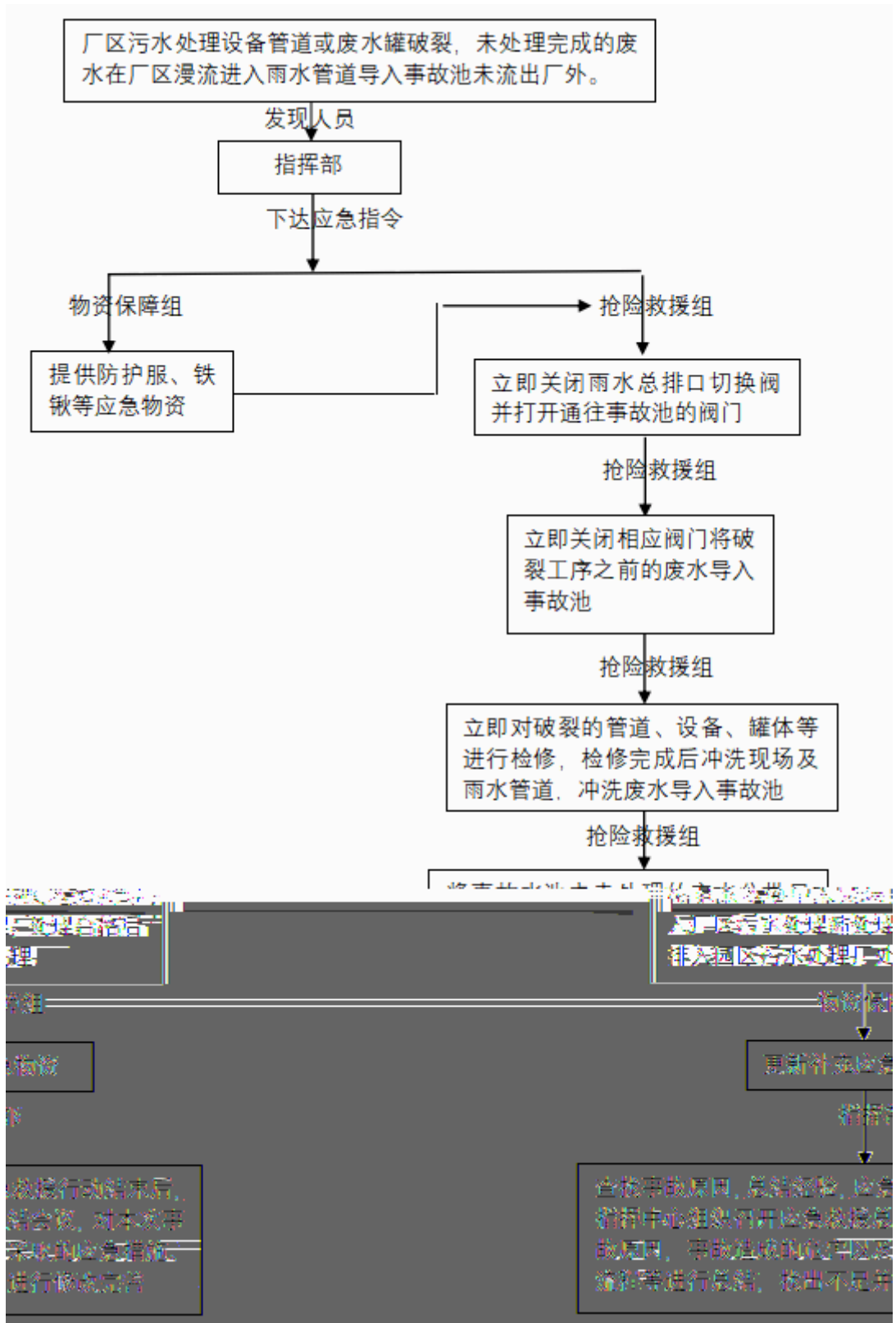
2 II

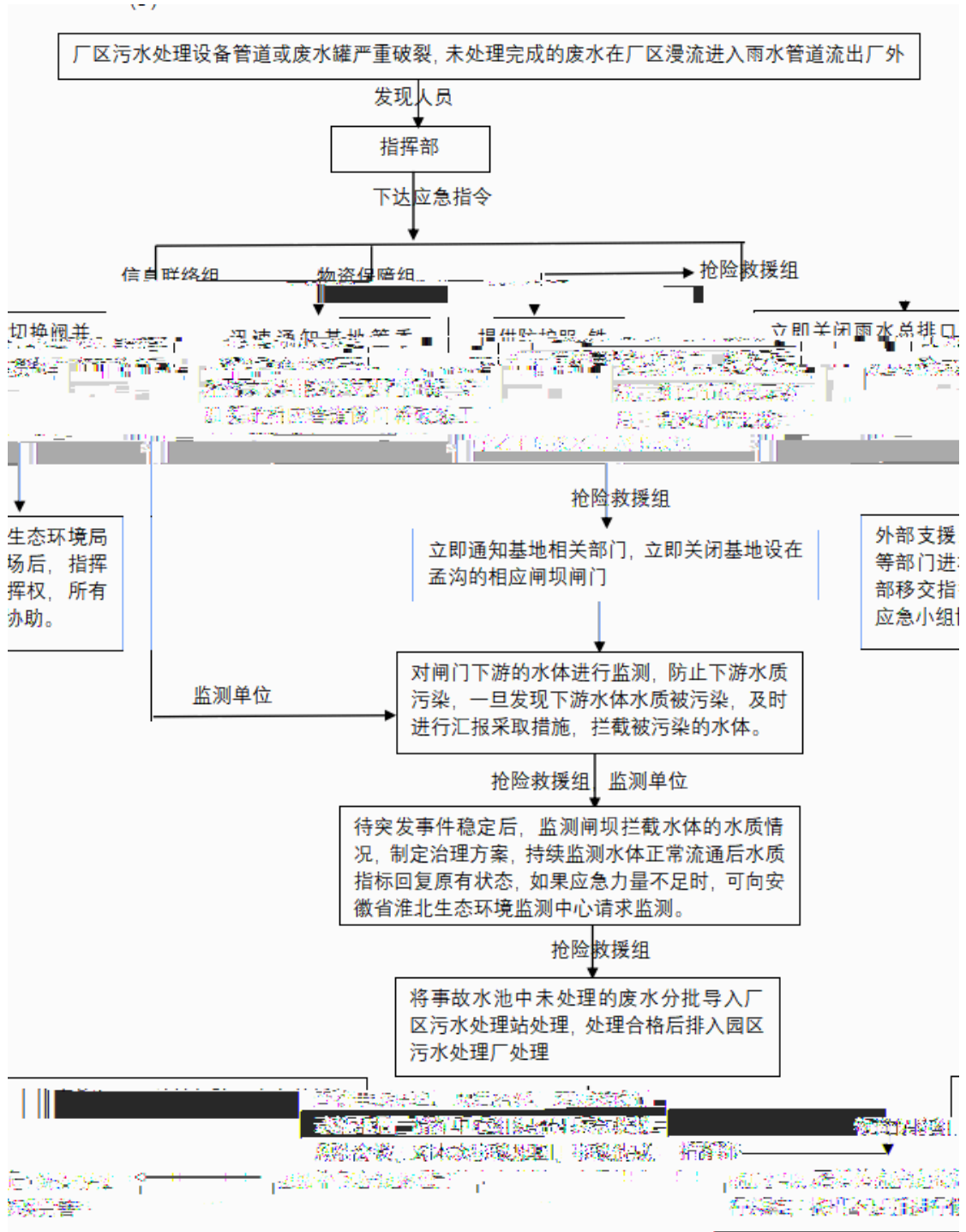
3 I

---

(1) III







---

## 5.4

1 III

	T		

1

III

45ŽO#c!ň R TV 00

3 I

		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	
		9	
		10	/
	1		
	2		

---

## 6

### 6.1

1 I

### 6.2

1

2

3

4

5

6

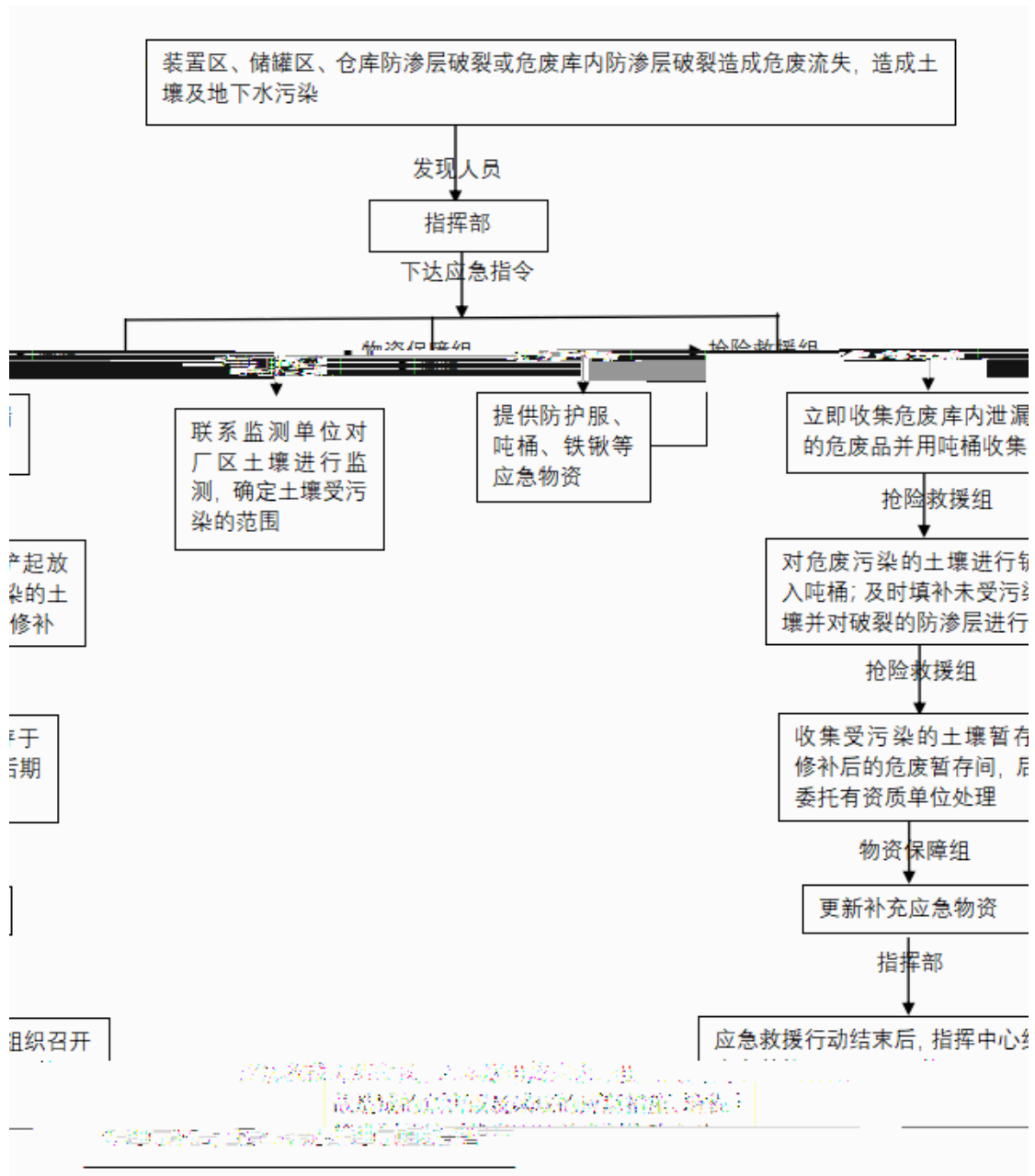
7

### 6.3

1 I

---

I



### 6.4

1

	I		
		1	
		2	

		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
		7	
		8	
		9	
		10	
		11	/
			1
2			
2			

---

# 7

## 7.1

## 7.2

1

2

3

4

5

AQI

6

7

8

9

10

11

## 7.3

---

## 7.4

1

2

“

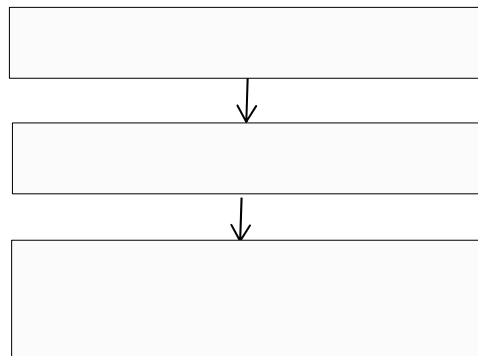
”

3

4

## 7.5

7-1



---

7-1

## 7.6

7.6.1

“ ”



---

2

**7.7.2**

AQI 200 2

AQI 200 3 AQI 300

AQI 200 4 AQI 300

2 AQI 500 1

**7.7.3**

AQI 200 2

AQI 200 3 AQI

300

AQI 200 4 AQI

300 2 AQI 500 1

**7.7.4**

**7.7.5**

“

”

1

---

2            24

3

4

5

6

7

8

## **7.8**

### **7.8.1**

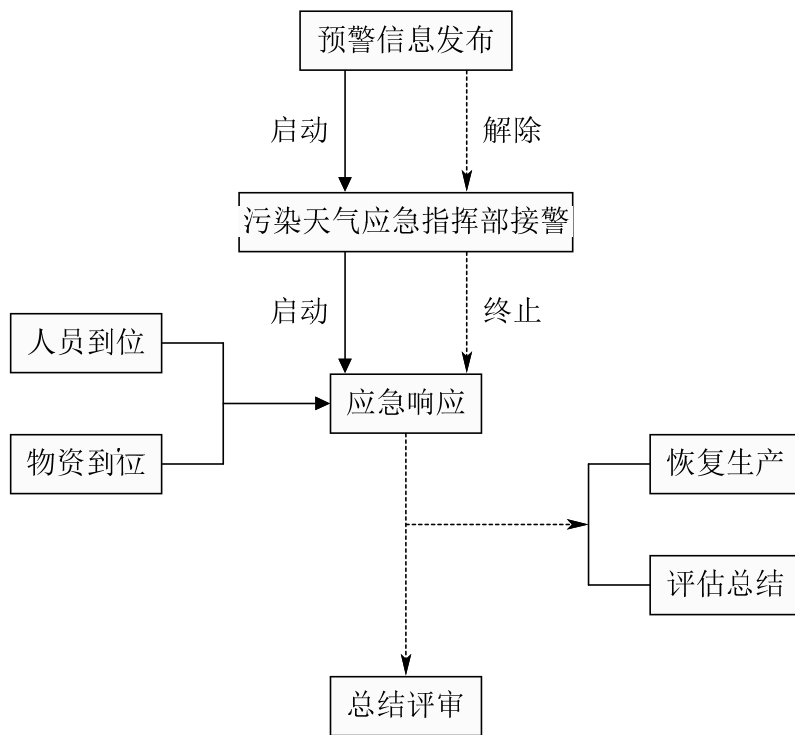
1

2

3

4

7-3



7-3

7.8.2

1

2

3

7.8.3

7.8.4

---

**7.8.5**

7.8.5.1

7.8.5.2

**7-2**

1			
2			
3			

**7.8.6**

1

2

3

---

4

## **7.9**

### **7.9.1**

1

2

### **7.9.2**

---

**7.9.3**

**7.10**

**7.10.1**

**7.10.2**

**7.10.3**

**7.10.4**

**7.10.5**

---

**7.10.6**

**7.10.7**

1

2

**7.11**

**7.11.1**

**7.11.2**

**7.11.3**

**7.11.4**

---

8

## 7.12

### 7.12.1

AQI

HJ633-2012

AQI

AQI      201

5    5

### 7.12.2

## 7.13

	1 2 3
	1
	2
	3
	4
	5
	6

---

	7
	1
	2

## 淮北市工业企业重污染天气应急响应措施“一厂一策”公示牌

安徽凯泽新材料有限公司

行政区域

安徽(淮北)新型煤化工  
合成材料基地

企业名称

安徽凯泽新材料有限公司 统一社会信用代码: 91341321MA2M

法定代表人

张西杰

联系电话

18299706628

注册地址

安徽省淮北市

联系人

张西杰 手机号码: 18299706628

生产装置

合成氨装置

主要产品

合成氨

生产周期

24小时

生产规模

100万吨/年

主要原料

天然气

主要设备

合成塔

主要工艺

合成氨

主要污染物

氨、硫化氢

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨

主要排放口

合成氨