
2022

2022 8 11

2022

8 11

2022 8 11

“

”

5

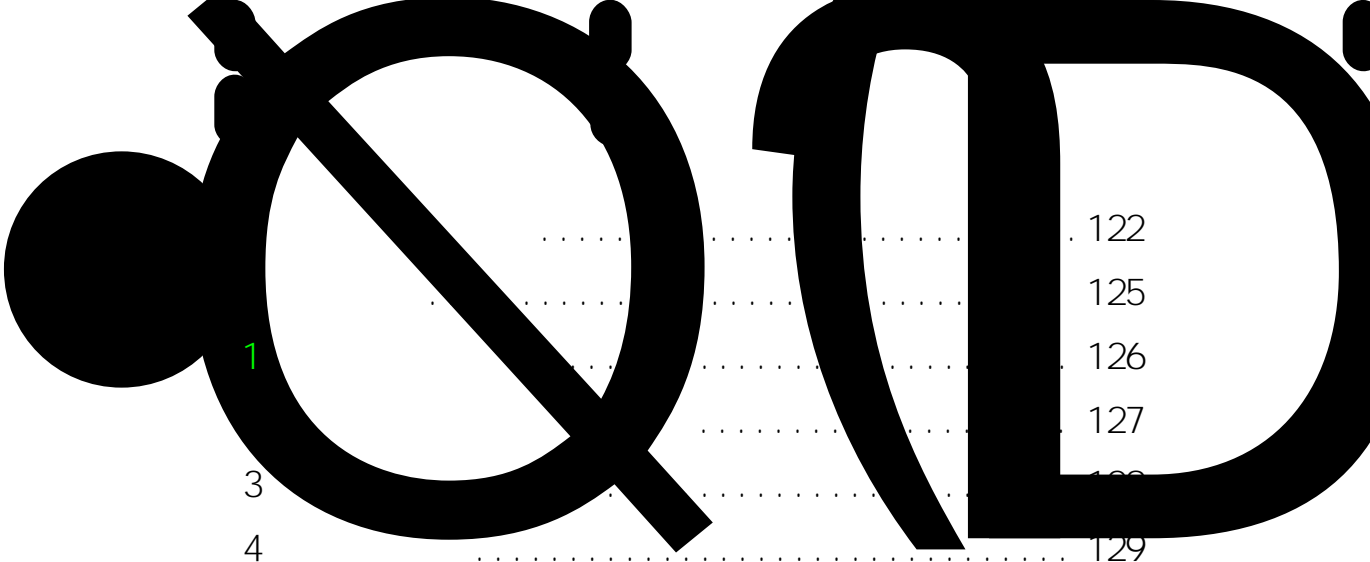
2022 6

2022 7 24

2022 7

	.....	1
1.1	.....	1
1.2	.....	1
1.3	.....	4
1.4	.....	5
1.5	.....	6
	.....	8
2.1	.....	8
2.2	.....	19
2.3	.....	51
2.4	.....	54
	.....	56
3.1	.....	56
3.2	.....	66
3.3	.....	68
	.....	73
4.1	.....	73
4.2	.....	75
4.3	.....	76
	.....	79
5.1	.....	79
5.2	.....	81
5.3	.....	84
	.....	89
6.1	.....	89
6.2	.....	89
6.3	.....	90

6.4	.....	92
6.5	.....	107
6.6	.....	109
6.7	.....	111
	.....	113
7.1	.....	113
7.2	.....	113
7.3	.....	113
7.4	.....	114
	.....	115
8.1	.....	115
8.2	.....	116
	.....	118
9.1	.....	118
9.2	.....	118
	.....	119
10.1	.....	119
10.2	.....	119
10.3	.....	120
10.4	.....	120
10.5	.....	120
	.....	121
11.1	.....	121
11.2	.....	121
11.3	.....	122
	.....	122
	.....	122
	.....	122



1

3

4

5

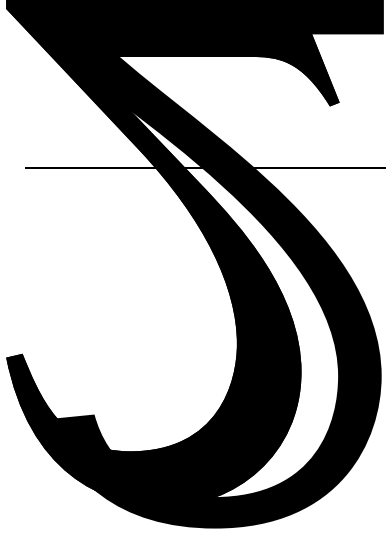
6

7

8

.....	122
.....	125
.....	126
.....	127
.....	128
.....	129
.....	130
.....	131
.....	132
.....	133
..... Z.....	134
.....	147
.....	157
.....	160
.....	160
.....	167
.....	171

b

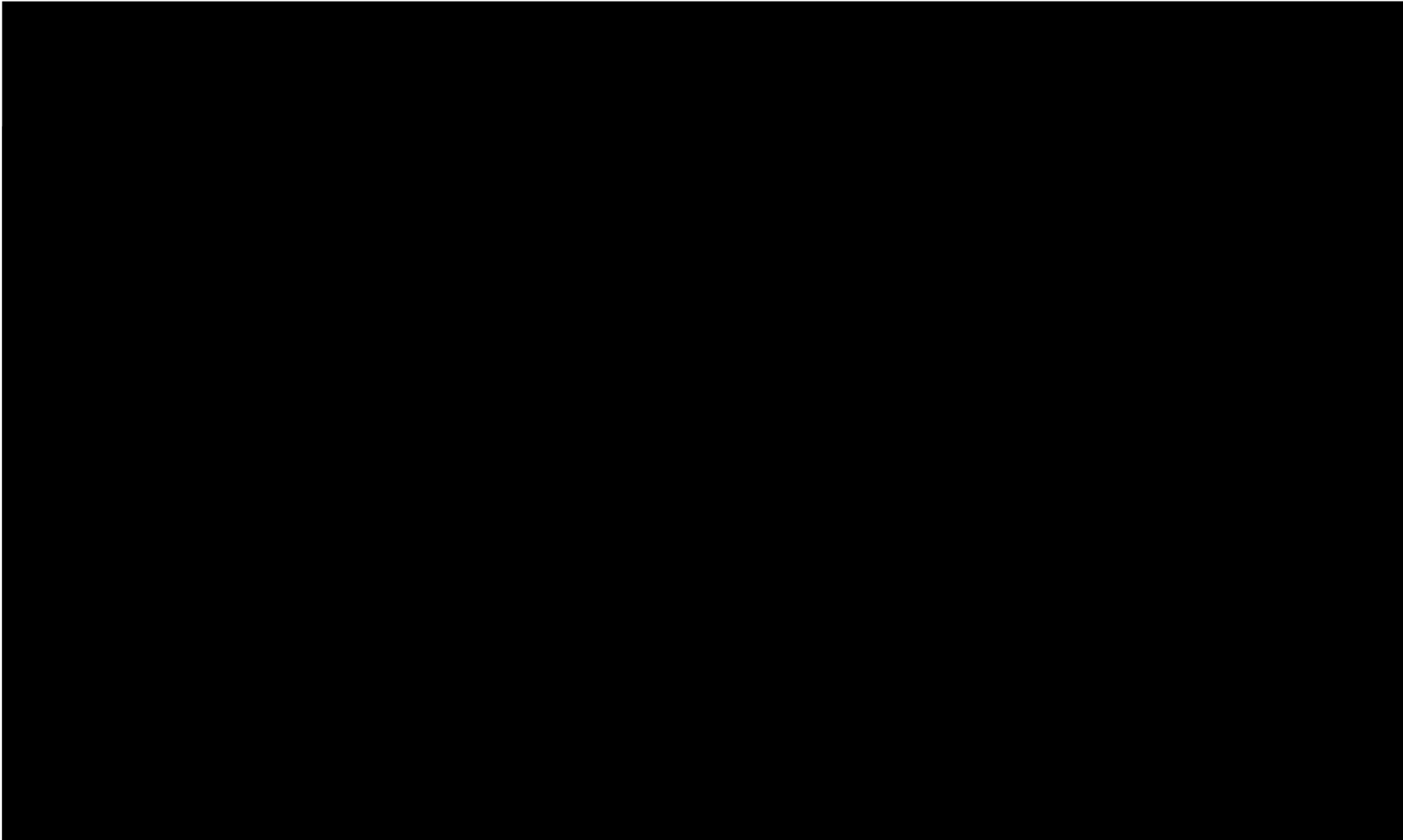


2014

2015

1

1



2015 4

[2012]77

2014 119

34

[2014]34

2014 158

2015 116

[2015]160

[2018]8

17

[2010]113

34

2010 3 1

2012 1 1

1

2010 9 29

2011 591

GB18218-2018

GB 3838-2002

GB/T 14848-2017

GB 3095-2012

GB 16297-1996

GB 8978-2002

GBZ1-2002

GBZ2-2002

GB12348-2008

GB12801-1991

GB 5085.2-2007

GB 5085.3-2007

GB 5085.4-2007

GB 5085.5-2007

GB 5085.6-2007

GB 5085.7-2007

GB 5085.1-2007

HJ/T 298-2007

HJ589-2021

HJ/T 169-2018

2015

2021



HJ941-2018

2018

GB50016-2014

()

(GB15618-2018)

()

(GB36600-2018)

2014 12 29

2016 230

[2015]116

2013 75

[2018]8

2022

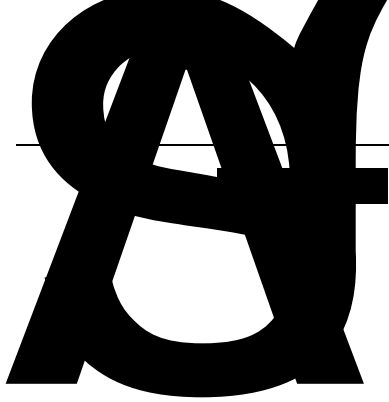
[2019]17

(1)





5



91410502161401541

455141

860 (H 9, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100)

'4 c è

2x 1E06

136 / qd'° ñ9 €D 0

2020 9 11 ("pöc , HCÑ ~ (E»

2020-01 'P 1•Y%,• (4' (P 36

Ä136ç 6Zó ' í (Uç1^!•

2

	114.05.89		36.22.43
			0372-3237999
	2019.09		
	860		722.8
	1 224 t/a		/
		224 t/a	/
		108826.5Nm3/a	/
		126954 t/a	
		3.6 t/a	
		25390.2t/a	
		2× 200	
		103kWh/a	

1632m

50m

53.8% 29.7% 10.8%

5.7%

1632

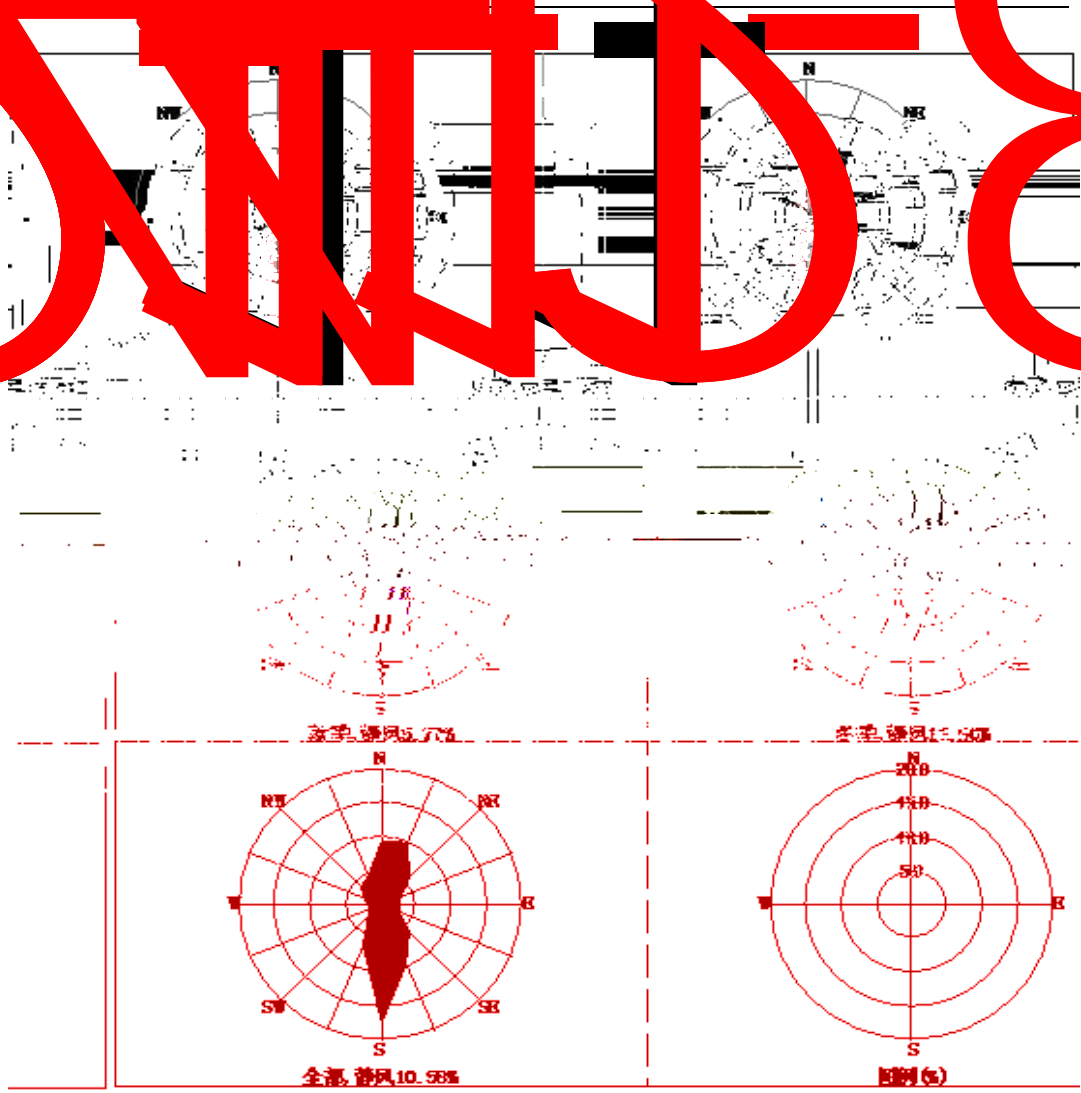
	2.1m/s		1.7m/s	3.0m/s
		S	16	28
	4.2		14.1	1
-0.9 ,7	27.0	3-6		9-12
	41.5		-17.3	
1008.1hPa	65	7-8		77
12.5hPa		556.8mm		6-8
	65.1	12-2		3.3
	249.2mm		2225.3mm	4
			50%	

			1937		8.0
1966	7.2		80	5.1	83
	6.2				

		1956	7	8		
	7	29	8	4		7
					22	8

2016			6	19	10	16		423
	6		19	11	17			372

5.1.5.8





183 m3

200m

GB

3838-2002

2021

GB3838-2002

2-2

2-2

mg/L pH

15.5

3.9

0.2337

0.0792

GB3838-2002

20

4

1.0

0.2

0.775

GB

38-



GB/T14848-93

2

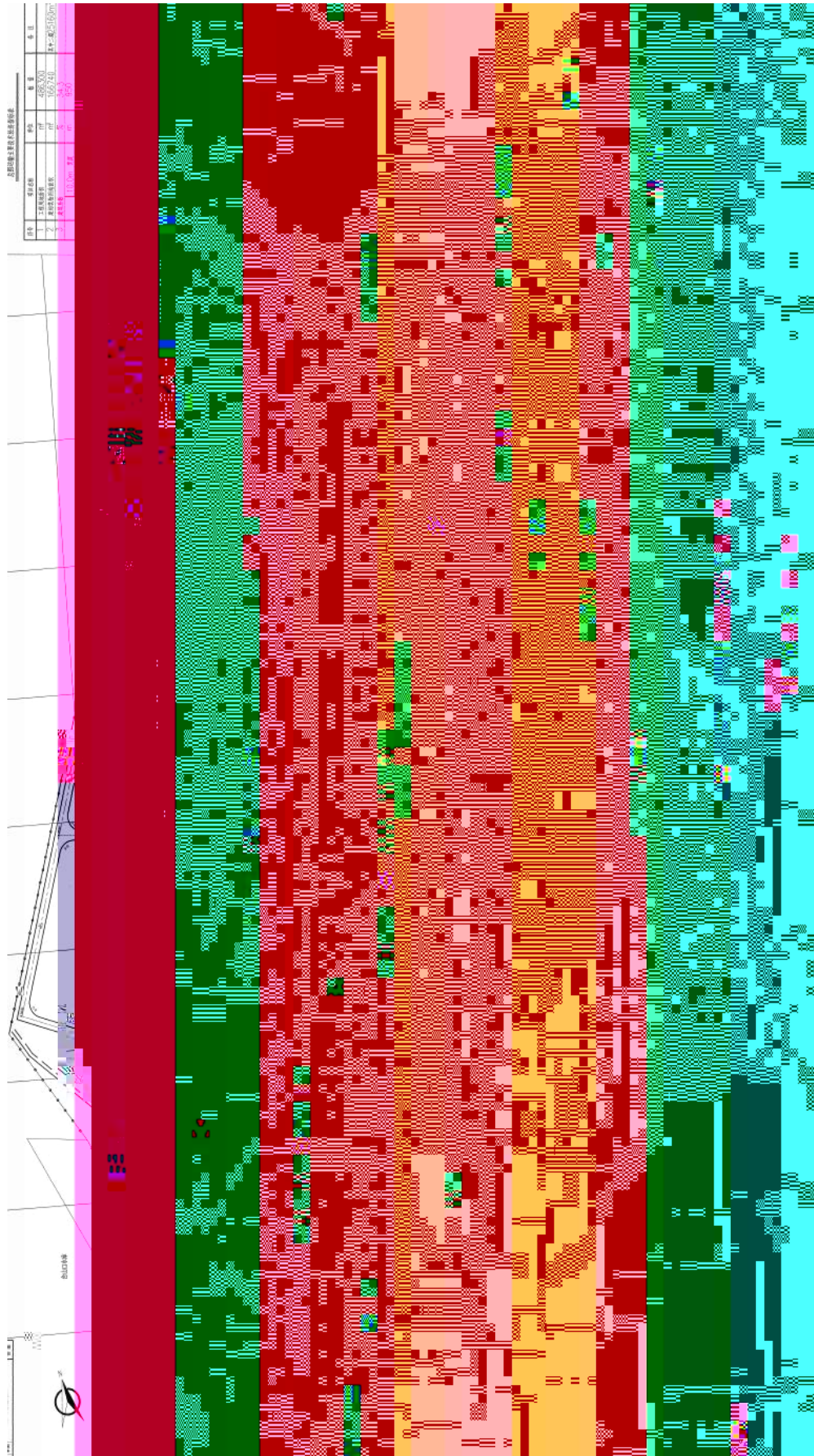
GB3096-2008 2

2016-2020

GB3095-2012

			mg/L	mg/L	
			15	0.62	





2-4

224 /	[2021]6	-

1

/

2



1

224 /

6.25m 530mm

YJL6253D-I

2× 64

2× 42

2× 64

2× 42

45.75t

74%

950 1050

800

550

85

~1300





200

N2

980

1050

980

170

130

Ú



3

40~25mm 25~10mm 10mm

>25mm

10~25mm

<10mm

3

HPF

1

800

72 -78

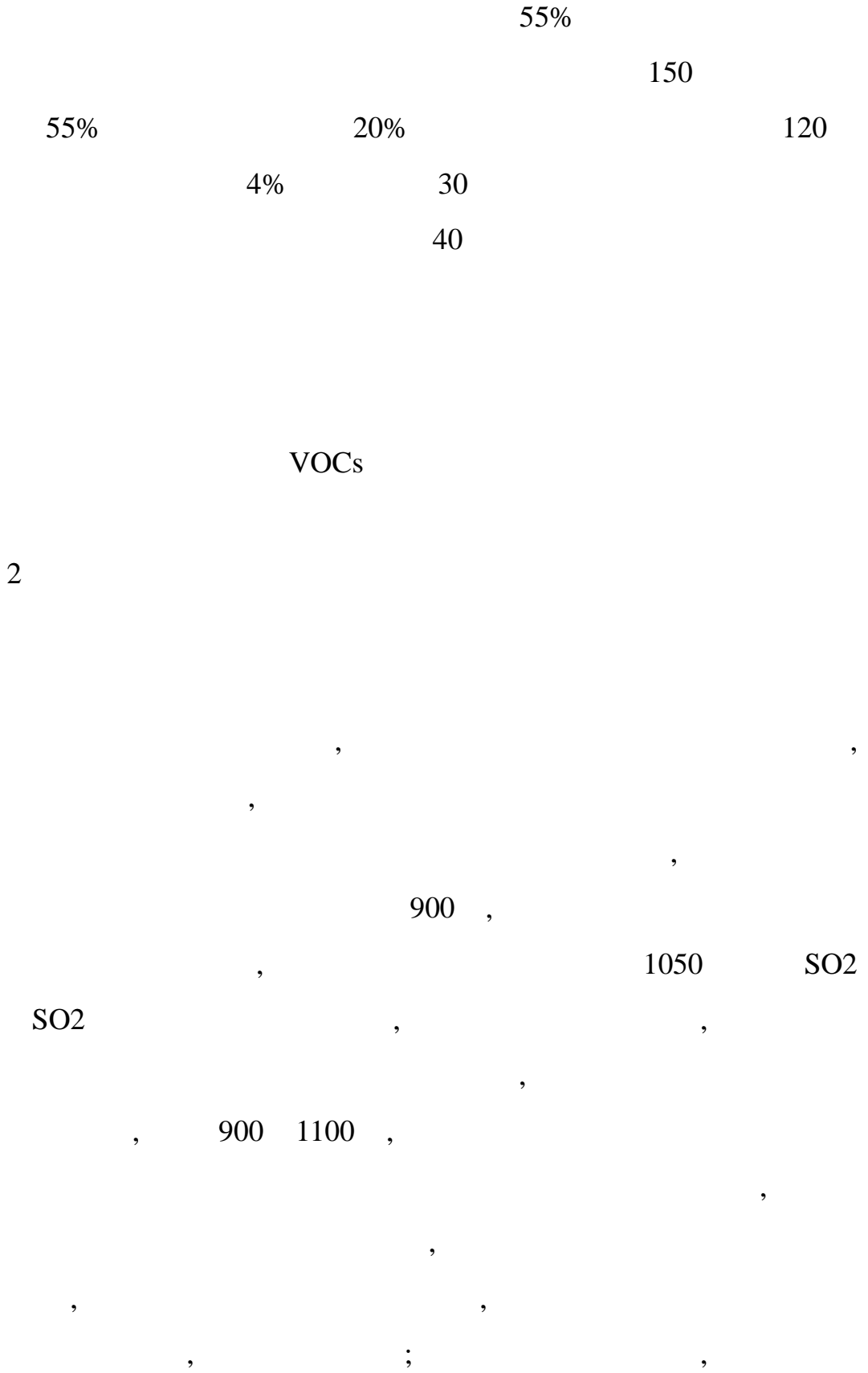
21-25

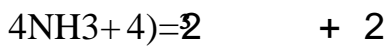
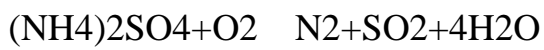
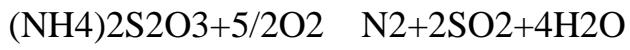
1.01-1.02

1.17-1.20

1.25







0.2

0.2

SO2

420

586

SO2

175

SO3



0.4Mpa

5

40

5%NaOH

6

53 55

32

16

25

7

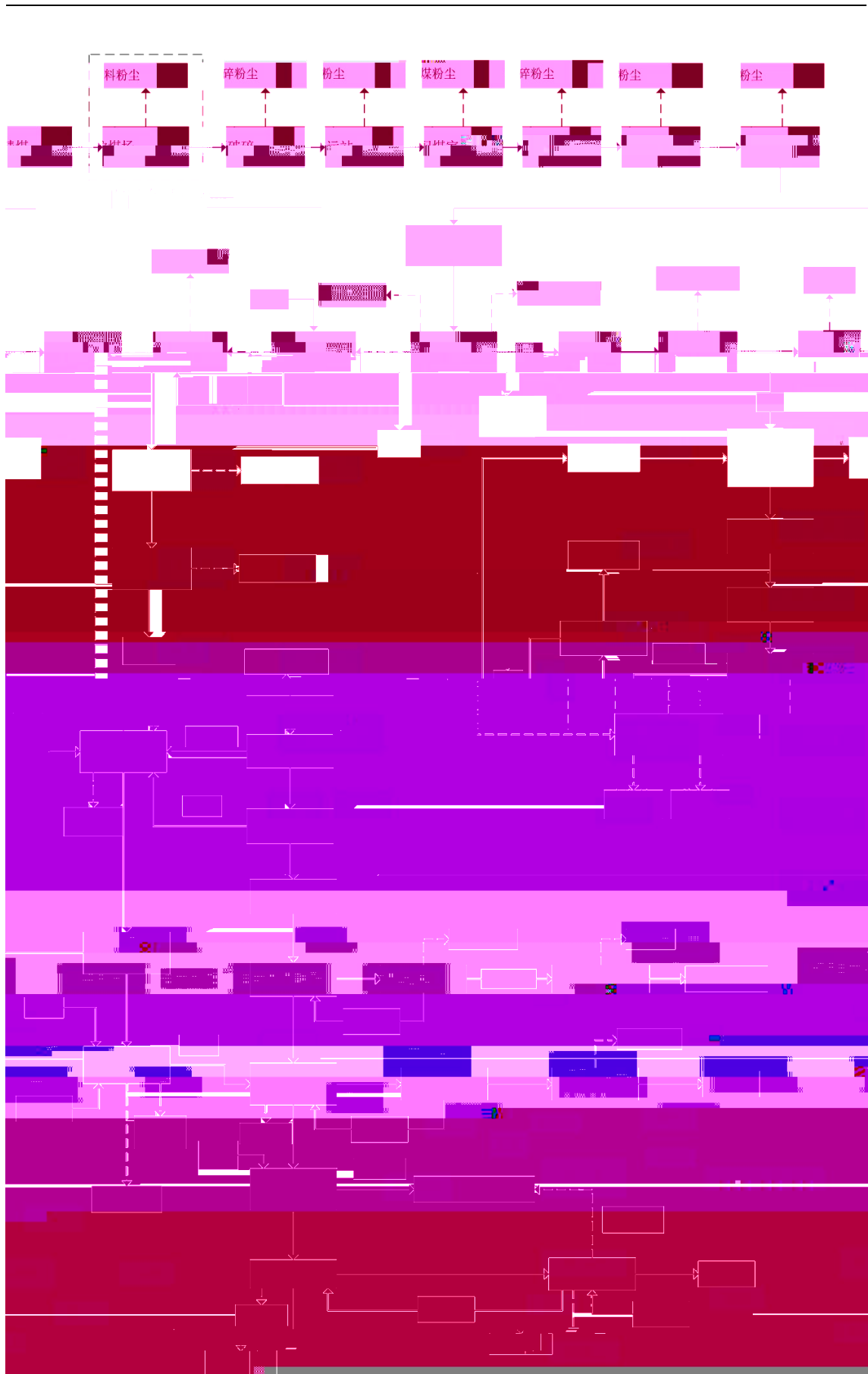
3.5MPa 400

190

27 29

1 1.5%

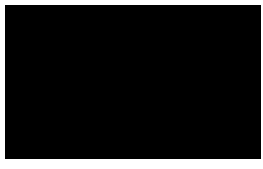
2-4





26					1
27					2
28					1
29			10000m3		18

		2x64	1# 2#		
1		2x42	3# 4#	2x 64	
			2x 42		



540mm

			14000mm		
			QU120		
2			7.5 75m/min		4
			1.6 32m/min		
			47.31t		
			3Ph 380V/50HZ		

			14000mm		
			QU120		
3			7.5 75m/min		4
			2.7 27m/min		
			35.48t		
			3Ph 380V/50HZ		

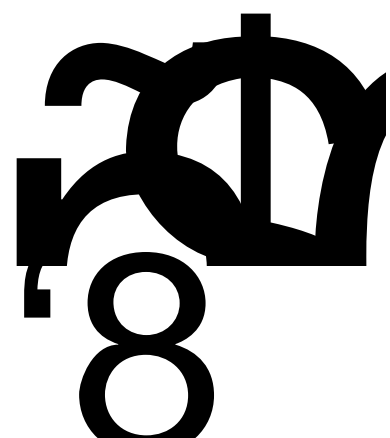
			9550mm		
			QU100		
4			3400mm		4
			60m/min		
			3Ph 380V/50HZ		

			8260mm		
			50kg/m		
5	U		57.7m/min		4
			3Ph 380V/50HZ		

			4000mm		
			QU100		
6			28°		2
			36t		

			4000mm		
			QU100		
7			200m/min		4
			3Ph 380V/50HZ		

			2000mm		
			50kg/m		
8	36		50HN		



	46.5 /min 150 250mm 0.4 1.41t/min 80,100,120,140,160 1060×900mm 3Ph 380V/50HZ	40
9		
10		4
11	Q=35m ³ /h H=15m	4
12	ZFD	24
13	JM-10T	8
14		2
15		4
16		4
-		
17	200t/h	2
18	30WM	2
19		2
20	70~210t/h	2
21	~7.5Kw	2
22		2
23		6
24		2
25		2
26	~105t/h	2
27		2
28		2
29		6
30		2
31		2
32		2
33	~90t	
34		2
-		
35		1
36		1
-		



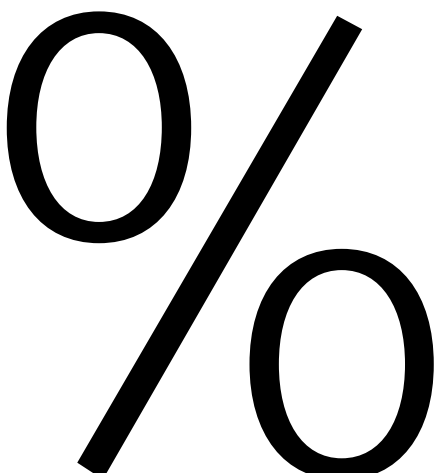
29	DN3200 H=4500	4	S31603
30	1.5t	4	S31603
31	Q=80m ³ /h H=35m	4	316L
32	Q=80m ³ /h H=45m	4	316L
33	Q=15m ³ /h H=11m	4	316L
34	Q=54m ³ /h H=21m	6	
35	DN1600 PN2.5	4	316L
36	DN1600 PN2.5	4	SS3040808
37	Q=5t	4	SS3040808
38	Q=5t	2	SS3040808
39	DN1600 PN2.5	6	Q235B
40			

64	4	S30408
65	6	S30408
66	2	2205/S30408
67	2	S31608
68		

2		: 548m ³ /h : 23.5 : 15.5 : : 73 65 : 667t/h 32 40	4 3 1	
3		: 0.5MPa G : 0.3MPa G : 30t/h	1	
4		100m ³ /h	3 1 2	
1		50m ³	1	
2		50m ³	1	
3		50m ³	1	
4		: 160Nm ³ /min	4 3 1	
5		: 180Nm ³ /min : 0.75MPa : : -23	4	
6		720Nm ³ /h 99.5% 40 0.6MPa(g) -23	3 1 2	

			() t/a	t				
1								
1.		80m	3023603	180000				21.7
2								
2.		GB/T24217-2009 ()	3022	273				33
3.	NaOH	45% GB/T 209-2018	2600	503				70

4.	(98 %) GB/T 534-2014 ()	19438	1464	27
5.	98%	0.386	0.1	90
6.	95%	4.91	1.25	90
7.	20%	32.132	1.5	45
8.	10% NaClO	42	1.75	45
9.	99.5% NaHSO3	14.6	0.7	45
10.	MFP-0300 δ	14.6	0.7	



7.		0.5MPa	734848	980				/
8.		99%,0.7MPa	27902031 m ³	150m ³				/
9.		16, 23	637616GJ	300				/
10.		65, 55	23432GJ	20				/
11.		6wt%	200	/	/	/		0
()								
1.		>25mm	2080843.3 8	8000				1.33
		10~25mm	100685.97	500				1.82
		0~ 10mm	55936.65	500				3.26
2.		/	108850008 0 m ³ /a	/	/			/
3.		YB/T5022-2016 ()	30236	1232				14.8
4.		GB535- 1995 ()	25398	3110				44.6
5.		YB/T5075-2010(1	126990	3388				9.7

H₂S

20mg/m³

2

VOCs

90%
GB16171-2012

A²/O

- -

- -

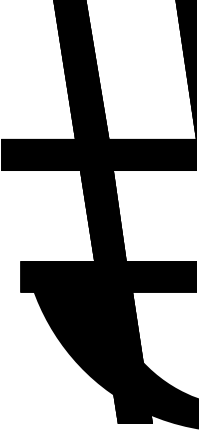
GB16171-2012

“ ”

2-7 2-8 2-9

-7

	G1-1			40000	11700	468	+15m
	G1-2			40000	11700	468	+15m
	G2-1	1# 2#		250800	46	11.625	1 + + +135m
			SO ₂		69	17.299	
			NO _x		467	117.124	



0.87 0.217

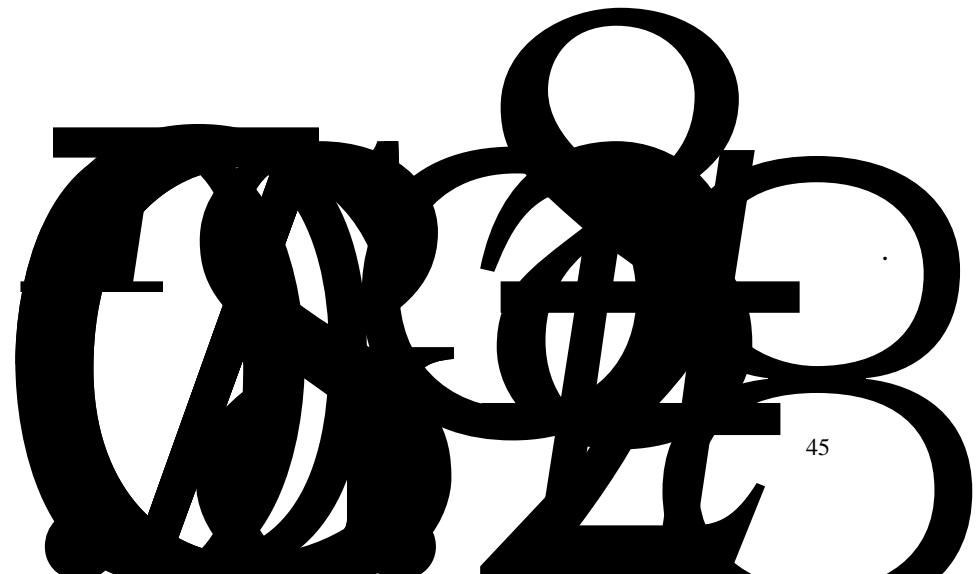


NMHC

7.8 1.956

3# 4#

G2-2



		VOCs		7	1.347	
G5-1	1#		110700	7778	861	1 + +30m
		SO2		14	1.574	
		VOCs		2.2	0.244	
G5-2	2#		71910	7778	559.3	1 + +30m
		SO2		14	1.023	
		VOCs		2.2	0.158	
G6	J101		2000	15340	30.680	+15m
G7	J102		2000	15340	30.680	+15m
G8	J103		2000	15340	30.680	+15m
G9	J105		2000	15340	30.680	+15m
G10			36700	1720	63.124	
G12			50000	491	24.540	+25m
G13	J104		2000	15340	30.680	+15m
G14			10000	614	6.140	+25m
G15			15000×2	330	4.950×2	2 + +15m
		NH3		3	0.045×2	

k ?±

pH7-8 COD1700mg/L BOD5200mg/L
SS150mg/L NH3-N120mg/L TN140mg/L
9.1 10mg/L 500mg/L 90mg/L
35mg/L 8µg/L a
4µg /L

pH7-8 COD1500mg/L BOD5180mg/L
SS100mg/L NH3-N60mg/L TN75mg/L
4.9 500mg/L 50mg/L 100mg/L
10mg/L 30mg/L 9µg/L
a 5µg /L

pH8~9 COD2000mg/L BOD5180mg/L
NH3-N50mg/L 200mg/L
11 150mg/L 50mg/L 100mg/L
15µg/L a 8µg /L

pH9-10 COD5800mg/L BOD5544mg/L
NH3-N145mg/L SS135mg/L TN182mg/L
NH4⁺-N 5.68mg/L 567.33mg/L
69.2 35mg/L 0.05mg/L 8.07mg/L
0.9mg/L a 0.45mg/L TP

BØI† \Γ

†

n e?

N14g

		2517					-	-	-	-	-
		160			2t		-	-	-	-	-
		33			2t		-	-	-	-	-
		36			2t		-	-	-	-	-
		107			1t			2× 5m2		10t	7d
		87			2t		-	-	-	-	-
		70			2t		-	-	-	-	-
		5			2t		-	-	-	-	-
		323					-	-	-	-	-

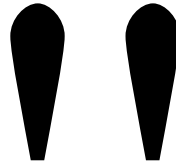
		632					-	-	-	-	-
		1127					-	-	-	-	-
		74					-	-	-	-	-
		188			1t		-	-	-	-	-
		3294			2t		-	-	-	-	-
		0.25			100kg		-	-	-	-	-
		6391						10m2		20t	1d
		84					-	-	-	-	-
		506					-	-	-	-	-
		3.3			100kg			50m2		35t	

		3.3			100kg						
		24.2			100kg						
		5t/3a			100kg						
		10t/3a			1t						
		50m3/5a 40t/5a			3m3						
		3.6t/3a			1t						
		6t/3a			1t						
		1.6			1t			50m2		35t	
		7.0t/10a			1t						
		104.8				-	-	-	-	-	-

5km

2-10

1 E 114°04'26.79"36°12'50.27" 1840 520 18837203810
2 W 114°02'41.78"36°13'11.68'



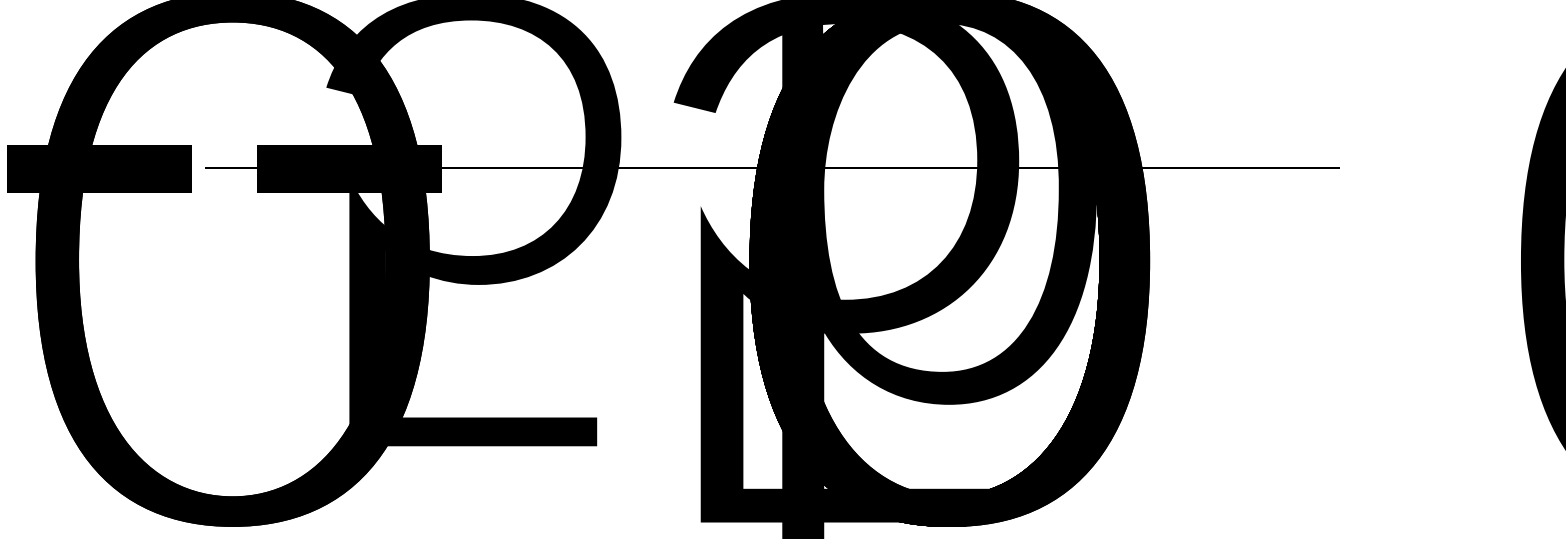
ИИ†

†

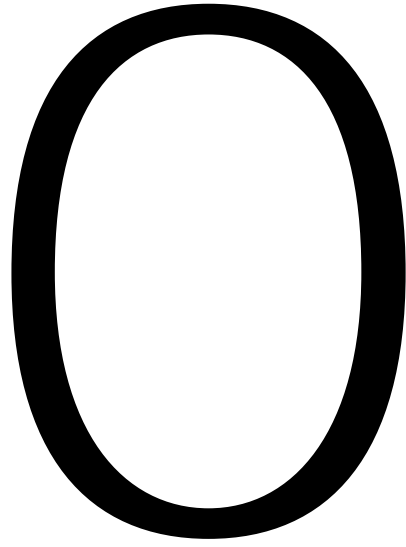


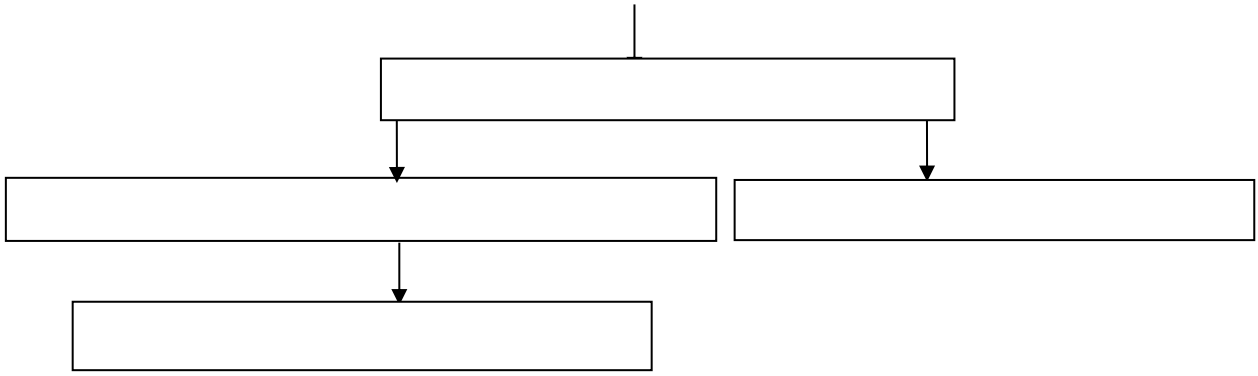
20		E	114°06'50.99"	36°12'51.31'	4800	1190		13569096927
21		N	114°04'40.42"	36°13'53.57'	1400	5600		15836332688
22		NE	114°05'30.11"	36°13'57.96'	3000	1720		15993802514
23		NE	114°04'32.70"	36°14'12.47'	2400	680		13673308852
24		NE	114°04'44.02"	36°14'06.94'	2500	550		13598148925
25		NE	114°05'23.22"	36°14'48.72'	4000	680		18639089896
26		N	114°04'18.98"	36°15'12.77'	3600	2450		13353657588
27		SW	114°04'53.24"	36°15'37.73'	4600	2530		13569081368
28		SW	114°05'10.71"	36°15'39.56'	3100	2470		13937252215
29		NW	114°02'53.49"	36°15'03.10'	3200	820		13937247072
30		NW	114°02'54.94"	36°15'37.63'	4300	910		18639089981
31		NW	114°02'01.13"	36°14'17.04'	2100	2800		13937222685
32		NW	114°01'12.70"	36°14'34.41'	3600	1800		15837201828
33		NW	114°01'15.76"	36°14'43.34'	4000	2000		13673303636
34		SW	114°04'30.06"	36°11'48.50'	2200	1650		15937258726
35		SE	114°04'11.34"	36°13'45.28'	3200	300		13598144496
36		W	114°03'55.26"	36°12'43.46"	100	128		13937252215
37		W	114°03'55.25"	36°12'43.46"	200	200		13937247072
38		N	114°04'32.70"	36°14'12.47'	2400	300		18639089981
39		N	114°04'32.70"	36°14'12.47'	2400	900		13937222685

	40		S	114°04'42.17"	36°11'12.67'	2850	1500		15675821562
--	----	--	---	---------------	--------------	------	------	--	-------------



2





Q3-M1-E2]" " [- Q3-M1-E1 + -

		t		t	
		180000		-	
		273		10	
	NaOH 45%	226		200	
		1464		10	
		0.1		10	
		1.25		10	
	20%	300		10	
	NaClO	1.75		5	
	NaHSO3	0.7		-	
	NaOH 100%	7.4		200	
		187		-	
		50		0.25	

	t	t
	3110	10
	9000	-
	3	7.5
	1232	10
	3388	2500
	/	-
SO2	/	2.5
NOx	/	1
	/	10
NMHC	/	10
NH3	/	5
	10	200
	4.9	200
	11	200

		t		t	
		1.9		200	
		10		-	
		10		-	
		2		200	
		20		-	
		1		50	
		2		-	
		0.25		2.5	
		1		50	
		2		50	
		0.1		50	
		0.1		2.5	
		1		50	
		50		2.5	
	()	1		2.5	
		1		-	



3

1.434



ÓKÀ

7

8

9

			0.69	-14
26	-17.8	0.94		101.31kpa
760mmHg25.8		6-41%		

6760 mg/m³,50

1230 mg/m³

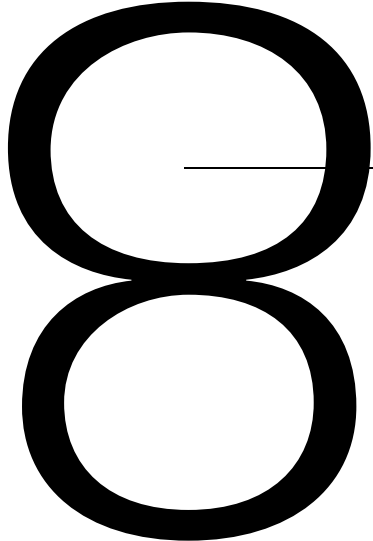
0.22-5.71 mg/m³,20-40 mg/m³

(GB18218-2018)

(CO H2 CH4

)

(GB18218-2018)



(GB18218-2018) 1

500m

2

1

1.5

$$\frac{q(t)}{Q} = \frac{q/Q}{R} \times \frac{q/Q}{q/Q}$$

4.582

1

(



10min

100m

1200m

1200m

DR.

6 7

2.1m/s

20m/s

-17.3

41.5





1			
2			
3			
4			
5			
6			

12 2 4 m

2

SGX5191XFPM80

CB20/30

m

60L/s

1.0MPa

30L/s

2.0MPa

5500kg

5500kg

SZX5131TXGF30

1

3000kg

1.4MPa

8

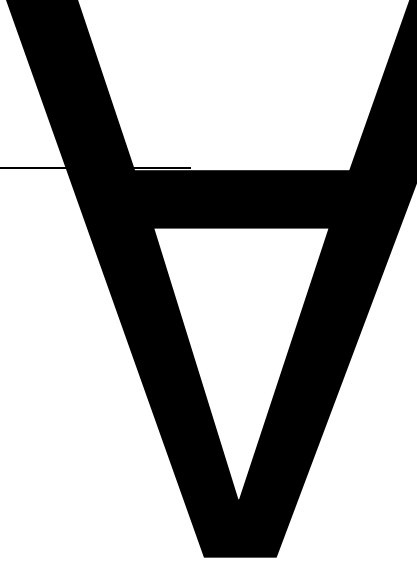
80L/

15MPa

P³

40





13523327582
13603466739
13582932430
15964677520
15514809422

13643721143
13526117013
13213264056
18837535181
15649543005
18963293798
13598131498
135 2580 5846
13460865941
18238591737
15837267699
13863791600
13937267105
13783835551
15136528887
13356041777
18134721151
13837273759
13937235188
13676932761
15738679179
3237119

				3237110
	24			3237688/323769 9

24

	119
	0372-3389260
	0372-5615411
	0372-5121110
	0372-5960120
	0372-119119
	0372-5881120
	0372-5608000
	120
	0372-5608212
	0372-5315620
	12369
	0372-5611118
	0372-5607308



ê

ê

1



DCS

.....

1



2 6/0.4kV

100%

50%

100%

380/220V

90kW

6kV

380V

TN-S

(PE)

300m³/h
0.3MPa
4 1 F=750m² (DN34000/20500
H=44.00m) 3

2

A²/O

DCS

UPS

5000m³

1

2

ì b i b i

“

”

ß,•

•jS7Î x

5 S7

f

g

2

a

b

3

a

b

5

10

c

d

e

f







1

2

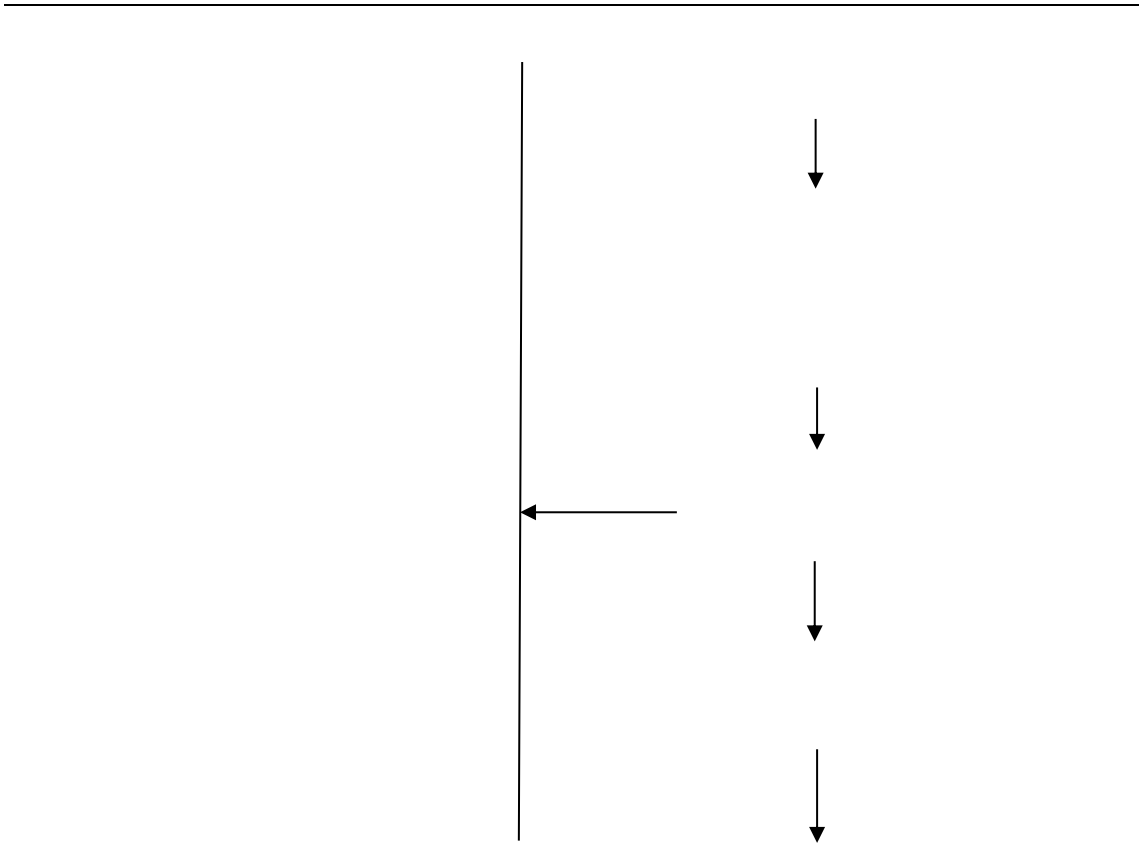
3

3



,

ú è





01 # '0 |1

500 1000m

1000m



2000

1800

5000



30



	1 2 3 4 5
	13937292727
	3237688 8688
	1 2 3 4 3
	13503465490
	3237688 8688
	1 2 3 4
	13503465490

3237688 8688

- 1
- 2
- 3

13937292727
3237688 8688

3

13703460808

3237688 8688



2

3

4

5

50%

70%

6

3

13703460808

3237688 8688

1

2

3

4

5

6

7



1
2 :
3
4 10%NaOH
5

HJ 589-2010

300m 500m 1000m

CO

4

	-	HJ 534-2009	
	—	GB/T16157-1996	
CO		GB/T 18204.2-2014	
H2S		GB/T12208-2008	
	/	HJ584-2010	
NHMC	-	HJ38-2017	

COD

4

COD

COD		HJ 828-2017	
		HJ636-2012	
pH		PH GB 6920-1986	



1

I

30

12369

0372-5315620

30

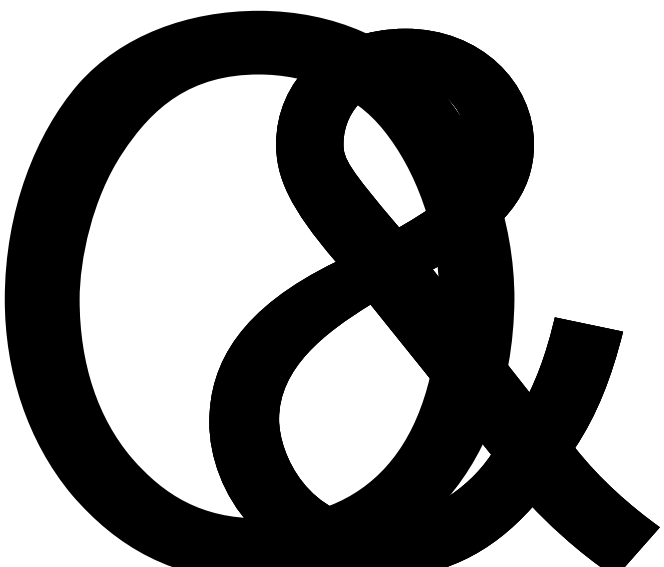




8

Ε ΕΡΕΥΝΑ (Γ ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ)

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΕΡΕΥΝΑΣ



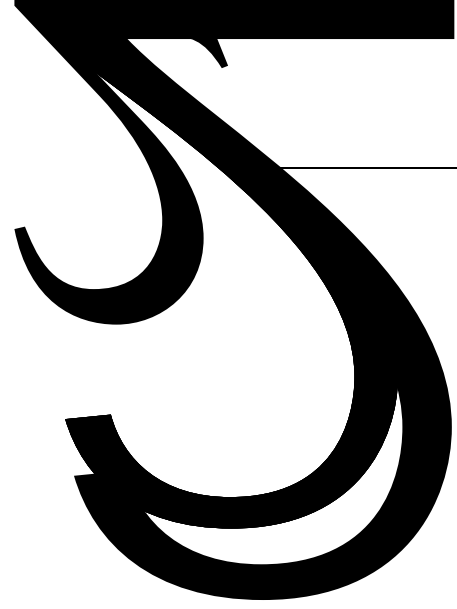






2

1



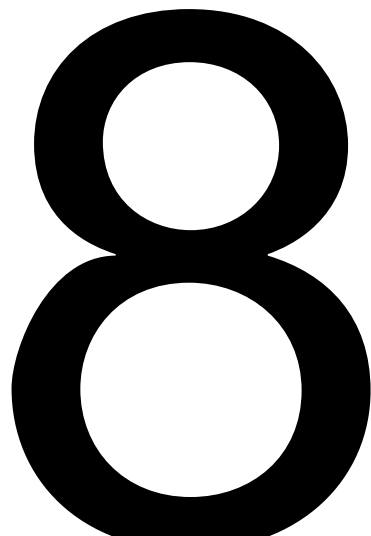
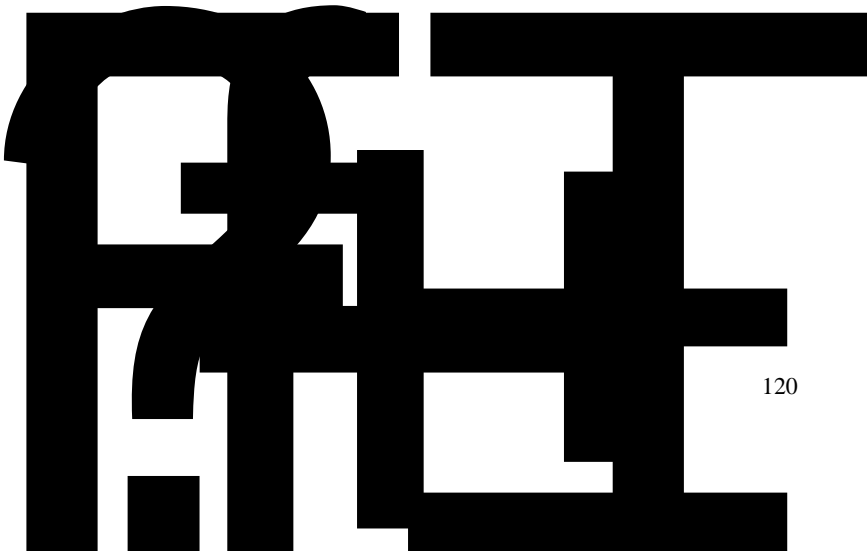
8P0

2

	372-5608000
	5121110
	118

Δ U Δ #

Δ U Δ #





10



4

5

6

7

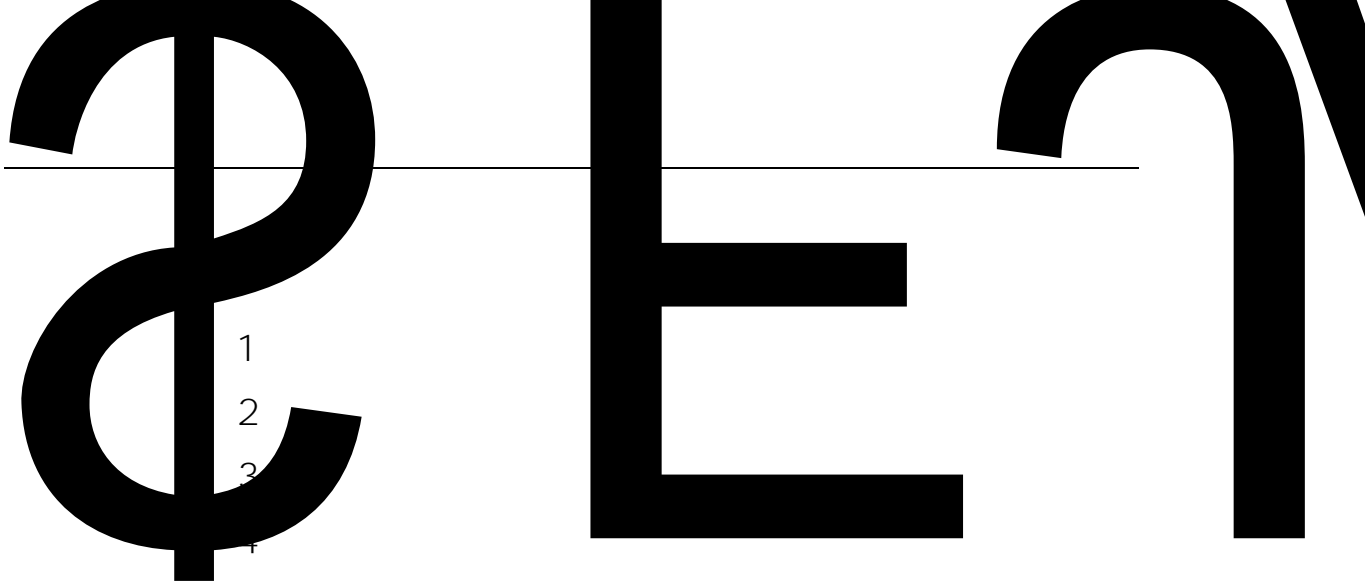
8

rs

11

12

12

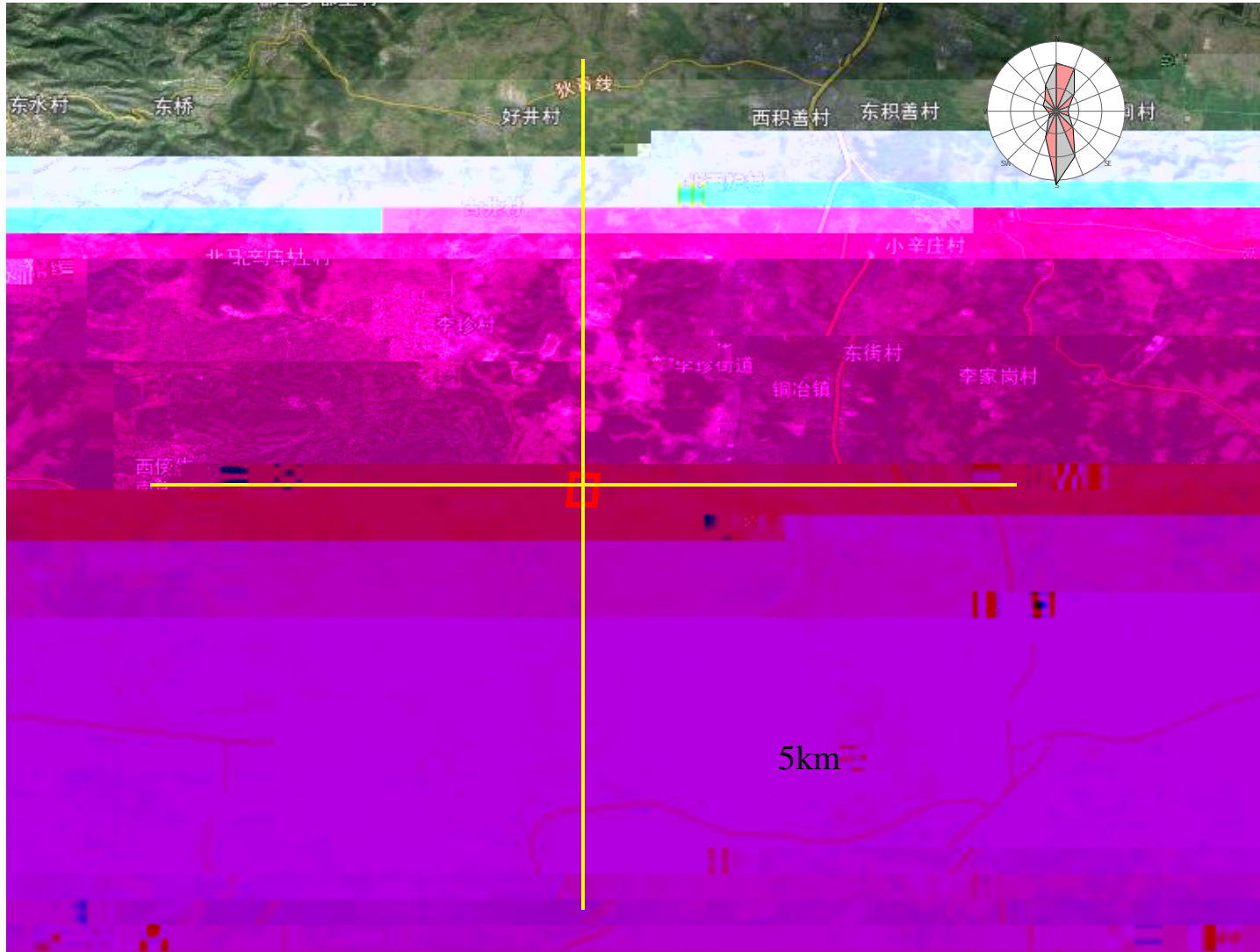


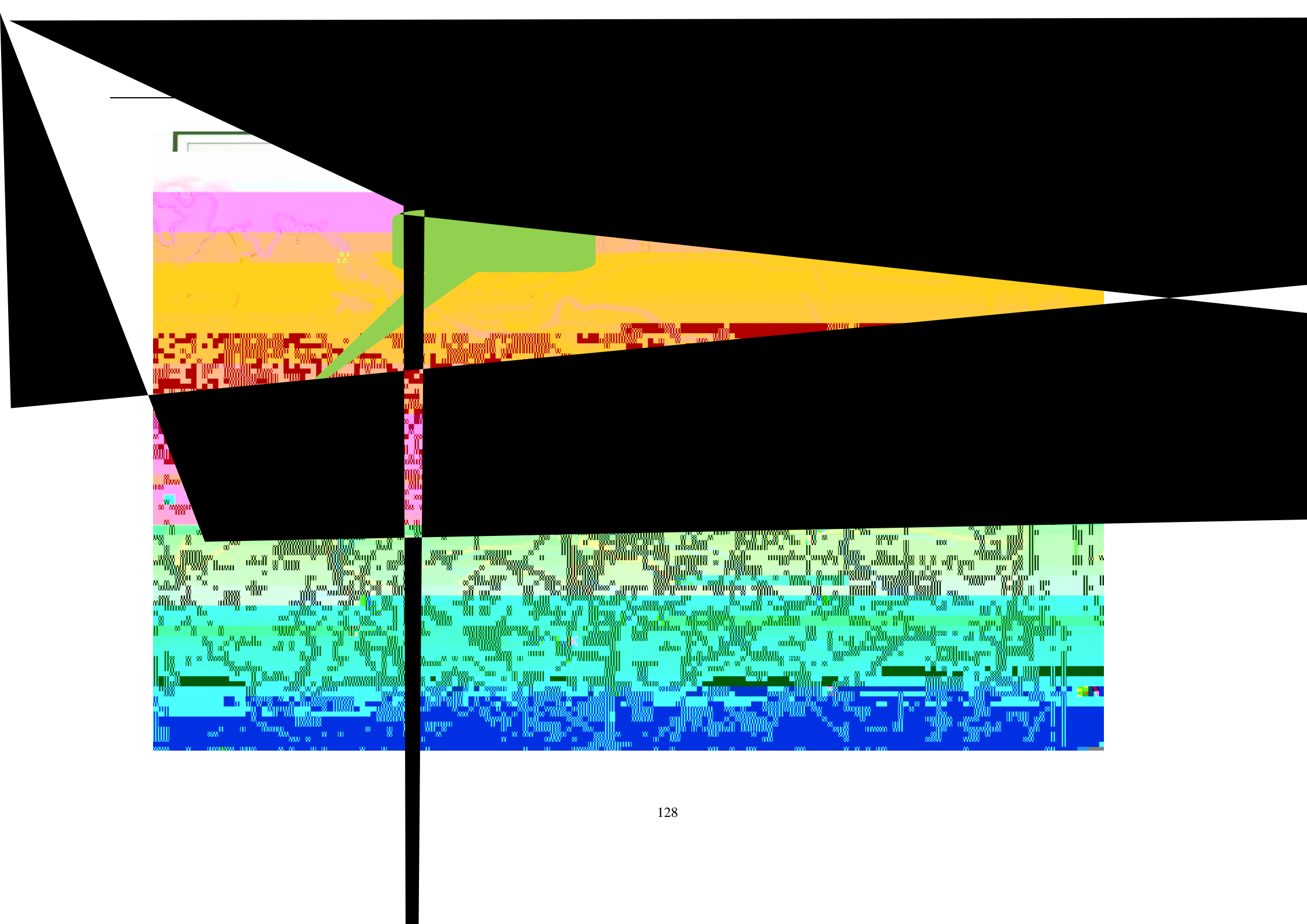
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

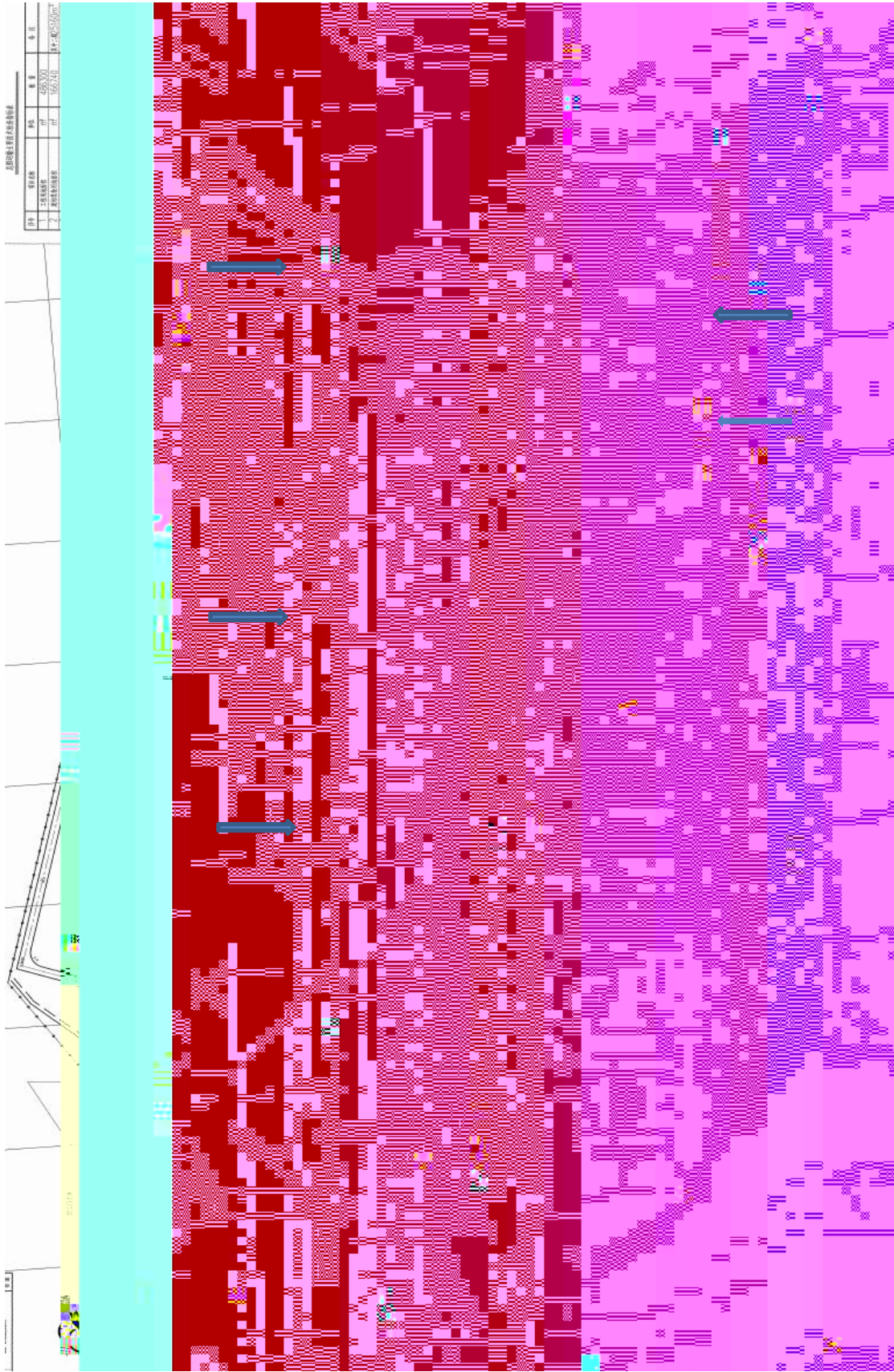
Lt &
Lt

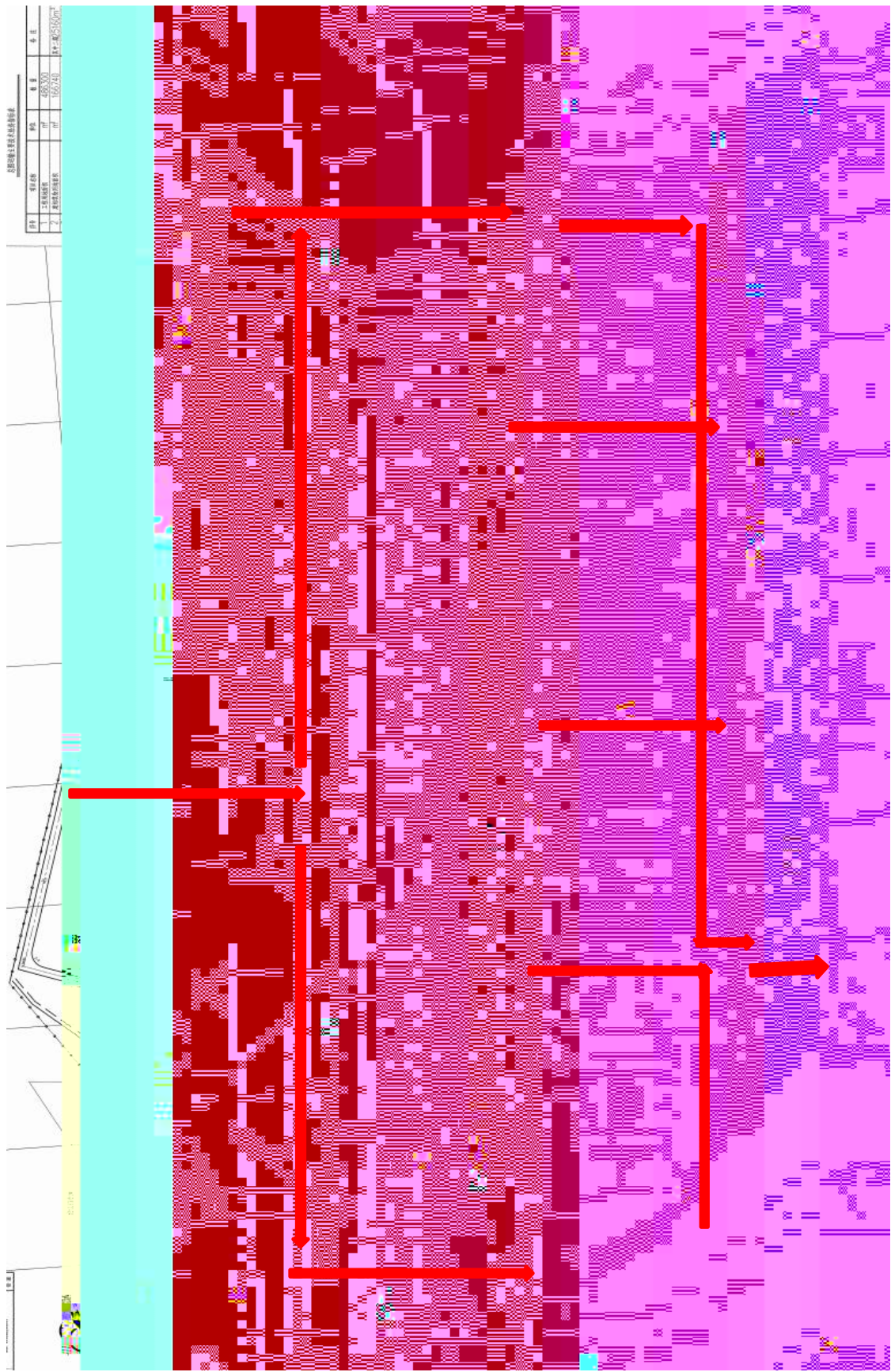
“

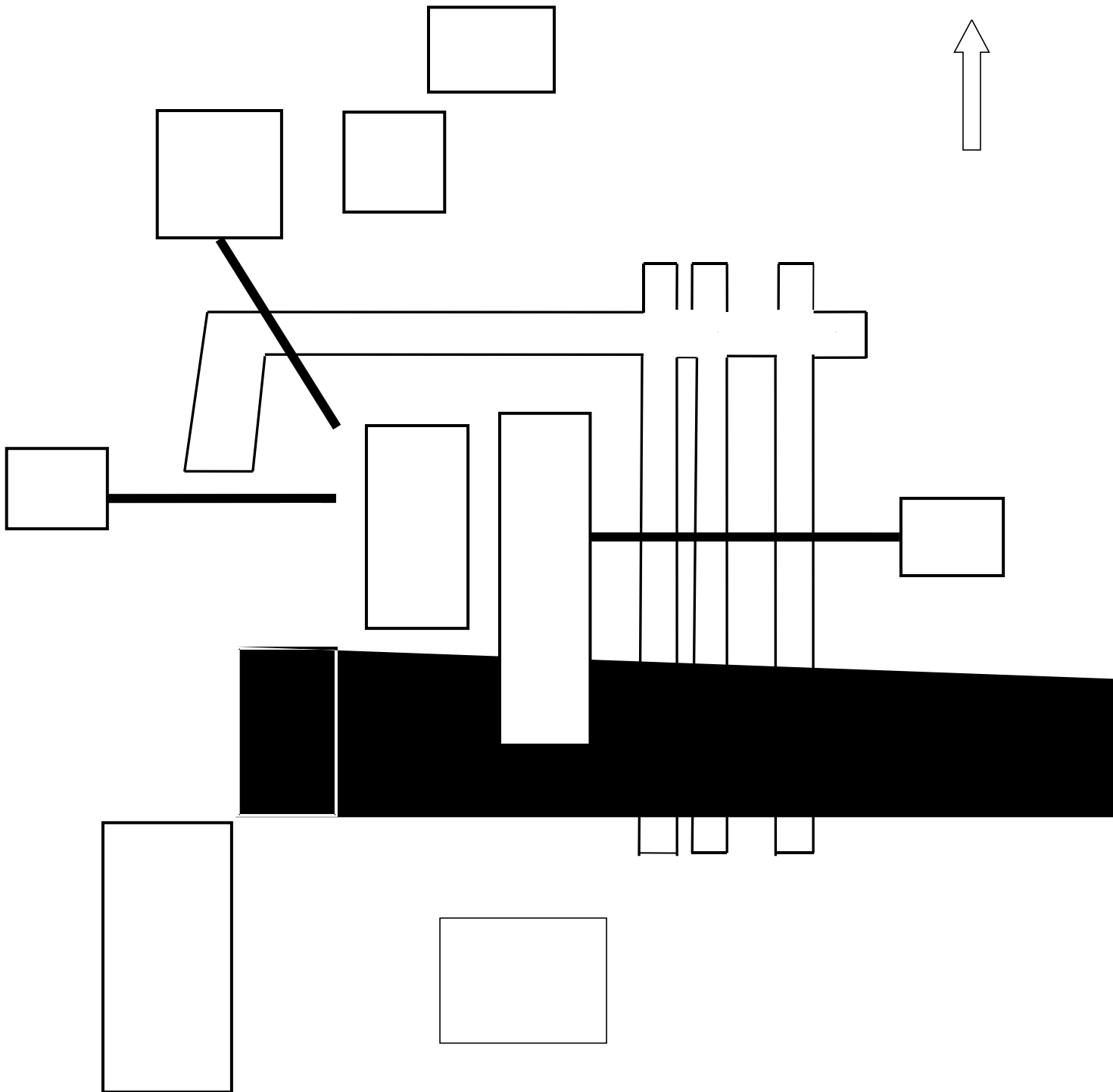


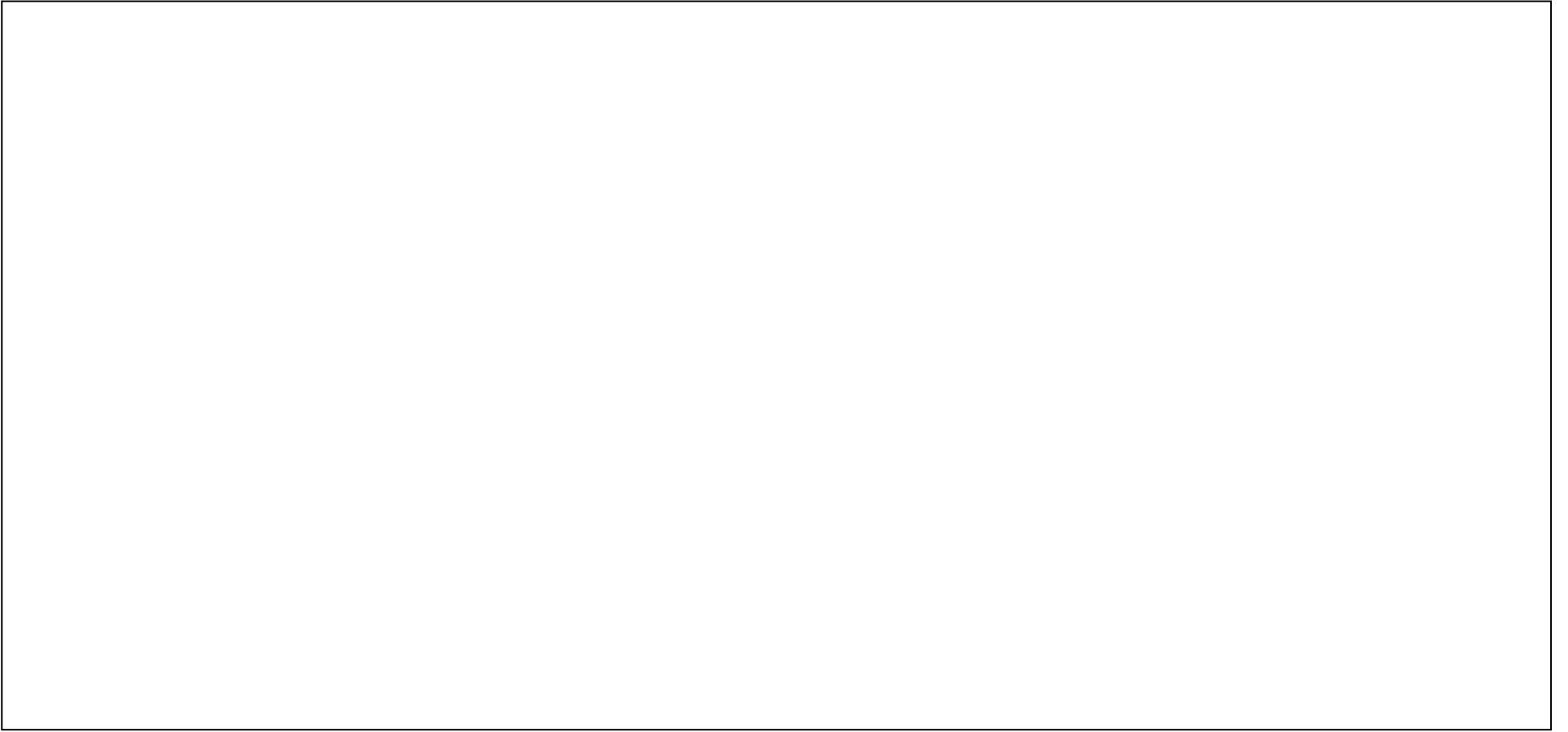














1

2

3

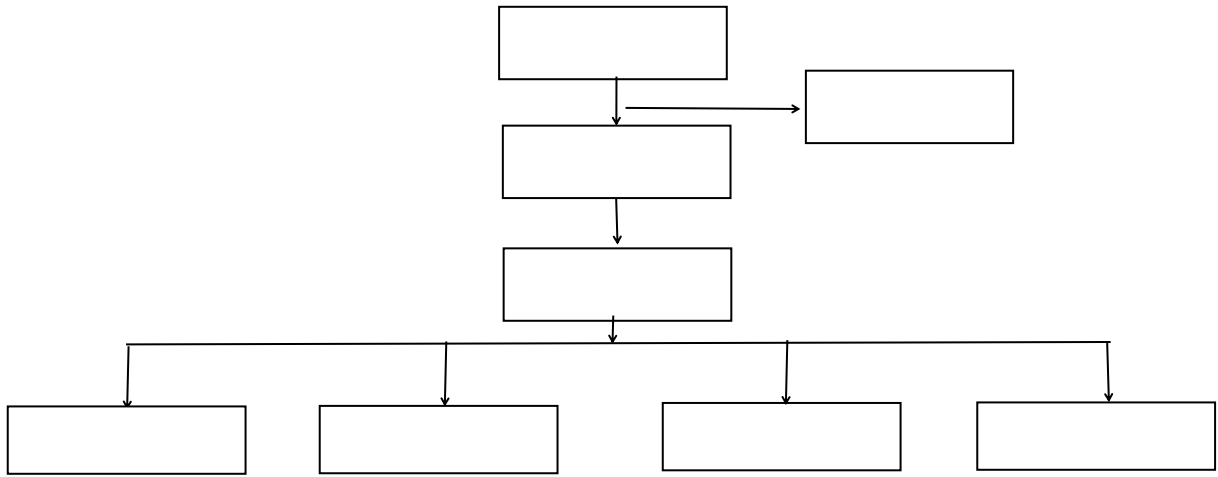
2

GB18218-2018

1

2

3







30



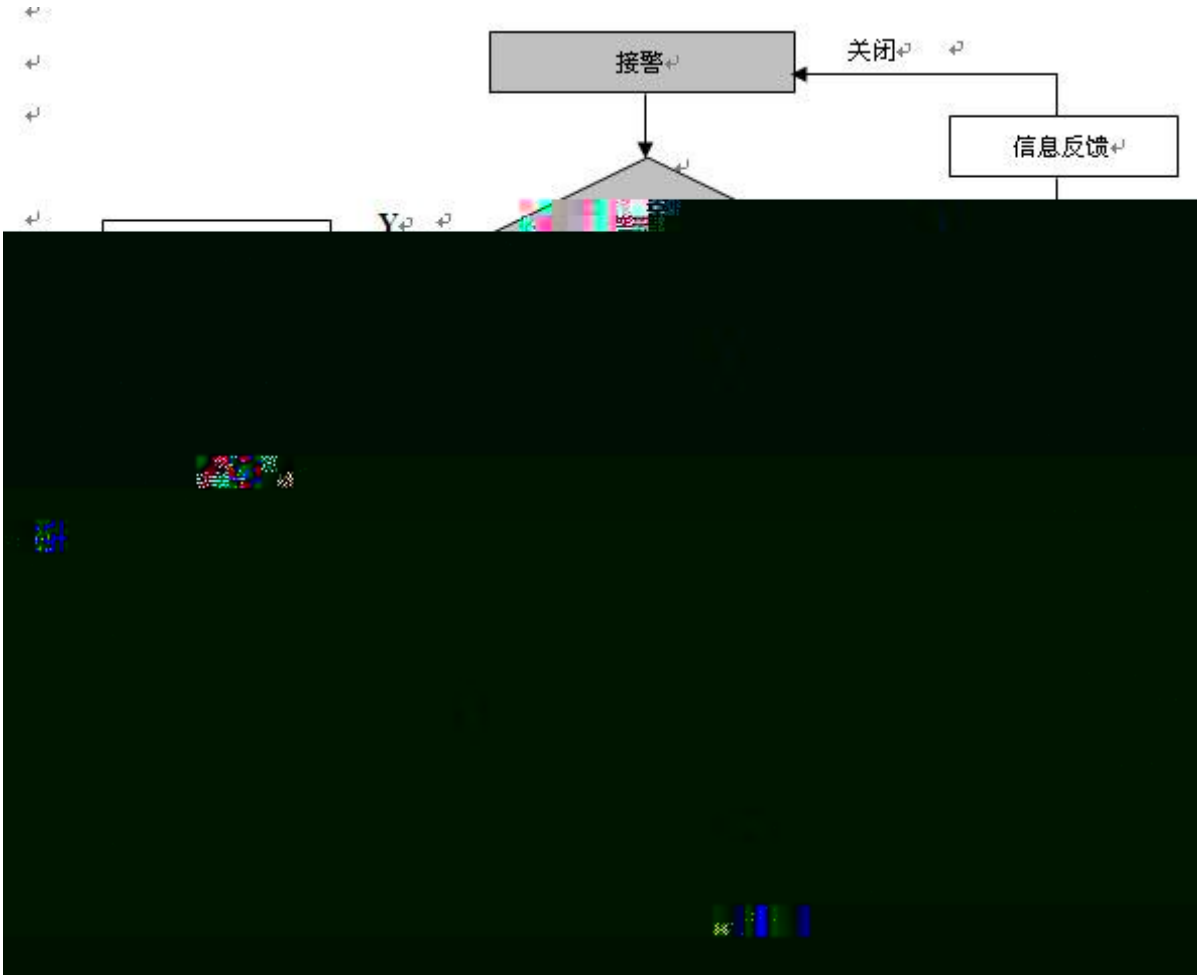
2



1

2

Ä3



(1)

(2)

“119”

3



1

1

4

2

3



1

\$

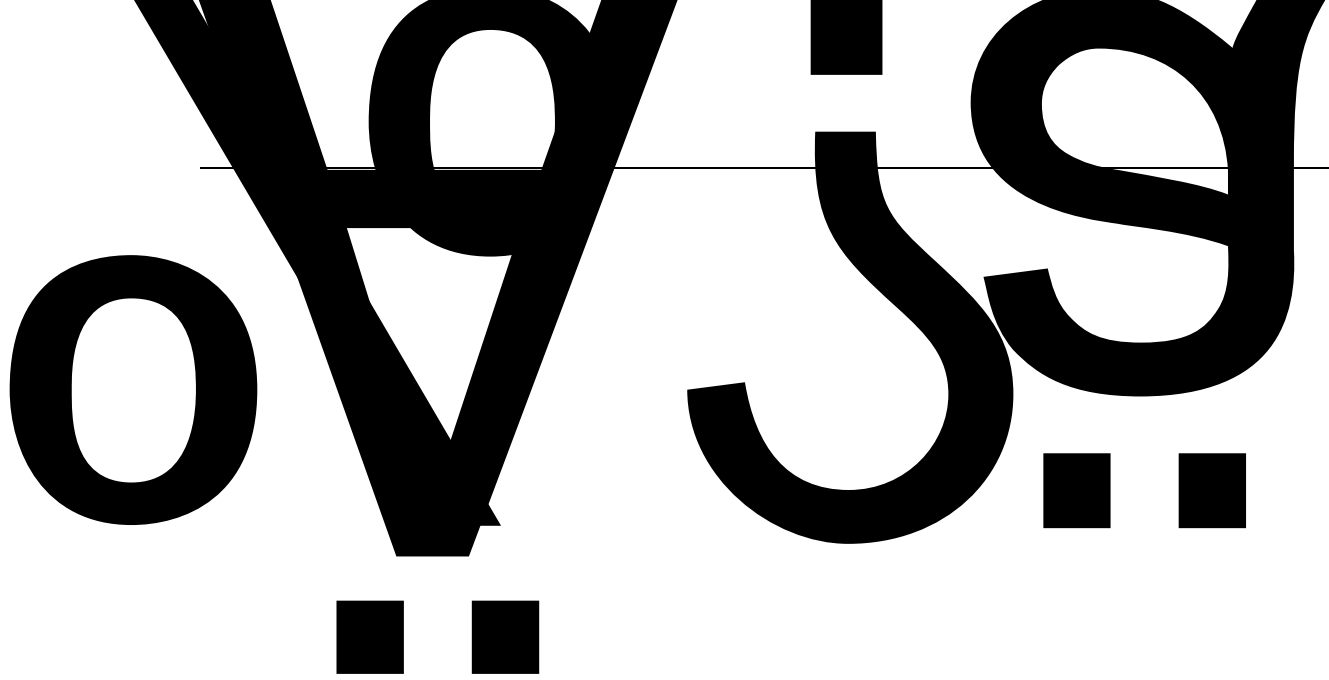




30

1

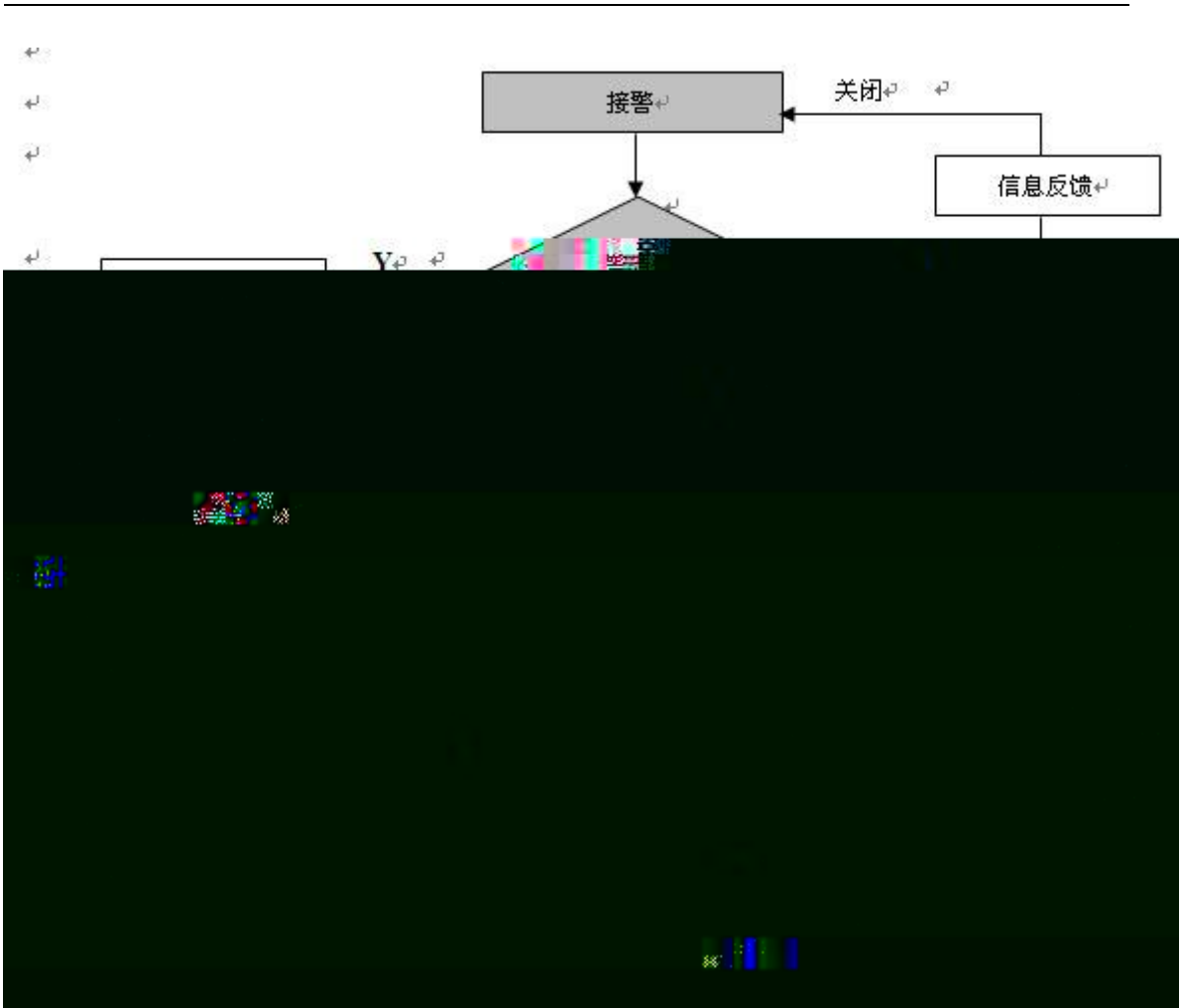
2



1

+OxgP

;





1

4



3

1

1

2

3

0.5Mpa

1

2

3

1

2

a

b

c

d

3

:



30

1

2

3

4

安阳市生态环境局

安环字〔2021〕7号

安阳市生态环境局

关于河南省顺聚能源科技有限公司 224 万吨/年焦



安阳市生态环境局



万吨/年(不再分期建设),并按照新方案调整了项目备案(备案名称:
224万吨/年焦化整合提标升级改造项目,项目代码:
2020-410505-25-03-057055)。根据《炼焦化学建设项目重大变动清
单(试行)》(环办环评〔2018〕6号),因新备案项目生产规模较

原环评(《河南省顺聚能源科技有限公司136万吨/年焦化提标升级改
造项目环境影响报告书》)发生重大变动(焦炭生产能力增加10%及
以上),故按照重新备案的规模重新报批项目环境影响评价文件,原
《河南省顺聚能源科技有限公司136万吨/年焦化提标升级改造项目
环境影响报告书》的批复(安环建书〔2020〕14号)不再执行。

该项目为安阳市焦化行业对4.3米焦炉进行资源整合的项目
一,建设性质为改建。该项目占地面积722.8亩。主要建设内容为
组2×64孔、一组2×42孔(由2×64孔通过封堵改造为2×42孔
炭化室高6.25m捣固型焦炉)产能224万吨/年,配套建设设备

则同意你单位按照《报告书》所列项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺和污染防治措施等，在符合国家和地方有关环保法律法规的前提下，开展项目建设和生产运营。

三、你单位应向社会公众主动公开业经批准的《报告书》，并接受相关方的垂询。

四、你单位应全面落实《报告书》提出的各项环境保护措施，确保各项环境保护措施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入运行，确保各项污染物达标排放。

(一) 向设计单位提供《报告书》全本作为设计依据，设计单位应严格按照《报告书》提出的各项环保设计规范要求，落实各项环境保护和生态恢复的措施。

(二) 你单位须将《报告书》和本批复文件，对项目建设过程中产生的废气、废水、噪声、固体废物和电磁辐射等污染防治措施，以及生态保护措施，一并提交给设计单位，作为设计依据。

你单位须将《报告书》和本批复文件，一并提交给监理单位，作为监理依据。监理单位须将《报告书》和本批复文件，一并提交给施工单位，作为施工依据。

你单位须将《报告书》和本批复文件，一并提交给运营单位，作为运营依据。运营单位须将《报告书》和本批复文件，一并提交给维护单位，作为维护依据。

回收+活性炭干法脱硫脱硝一体化工艺+袋式除尘器”处理，废气经“旋风除尘器+雾膜除尘器”处理，脱硫再生塔尾气和

废气经采用 VOCs 处理装置（酸洗+活性炭吸附+催化燃烧）处理后送焦炉低氧燃烧循环废气中焚烧；脱硫废液制酸装置

槽、污水处理站废气，危险废物焚烧炉 VOCs 收集后送焦炉低氧燃烧循环废气中焚烧；洗脱苯装置 VOCs 收集后送煤气管道

废气焚烧；洗脱苯装置 VOCs 收集后送煤气管道废气焚烧；洗脱苯装置 VOCs 收集后送煤气管道废气焚烧；洗脱苯装置 VOCs 收集后送煤气管道

废气焚烧；洗脱苯装置 VOCs 收集后送煤气管道废气焚烧；洗脱苯装置 VOCs 收集后送煤气管道废气焚烧；洗脱苯装置 VOCs 收集后送煤气管道

废气焚烧；洗脱苯装置 VOCs 收集后送煤气管道废气焚烧；洗脱苯装置 VOCs 收集后送煤气管道废气焚烧；洗脱苯装置 VOCs 收集后送煤气管道

4. 噪声。破碎机、振动筛、空压机、焦炉机械、各类风机、泵类等各类设备产生的噪声，在采取源强控制、隔声吸声消声、基础减振等措施后，各厂界噪声贡献值应满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准要求。

（四）认真落实《报告书》提出的监测计划，定期对废气、废水、噪声、土壤等进行监测，发现问题及时采取相应的整改措施。按照国家有关规定设置规范的污染物排放口，设立明显标志；按照相关规定安装在线监测设备，并与生态环境部门联网。

（五）《报告书》通过计算确定本项目防护距离为：东厂界设防距离 377m、西厂界设防距离 134-360m、南厂界设防距离 330-500m、北厂界设防距离 249-352m，据《报告书》调查，环境设防距离内无环境敏感点。你单位应与当地政府配合，在此范围内不再规划建设居民区、学校、医院等环境敏感目标。

（六）本项目厂界废水污染物的排放量为：COD 120.45t/a、氨氮 9.614t/a；园区污水处理厂出水污染物量为：COD 73.093t/a、氨氮 6.230/a，废水经园区污水处理厂处理后全部回用于该项目生产，不外排。大气主要污染物排放量为：NO_x 305.996t/a、SO₂ 134.196t/a、VOCs 48.367t/a。

（七）如果国家、省、市颁布污染防治新的政策和排放标准，届时你公司应按执行新的政策和排放标准，并加强环境管理，不断提升污染治理水平。

（八）本项目废水应排入安阳新型化学工业园区污水处理厂进行处理，在园区污水处理厂建成投运前，本项目不得投入生产。

四、你单位应严格落实环境影响评价中提出的各项风险防范措施，并按要求制定突发环境事故应急预案及区域风险防范应急救援支援措施。

施，确保风险可控。

五、环境监管部门应加强对施工期和运营期的现场监察，你单位应积极配合，确保项目建设和运营符合《报告书》和本批复的要求，符合相关环境管





(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

(7)

(8)

(9)

(10)

(11)

(12)

(13)

(14)

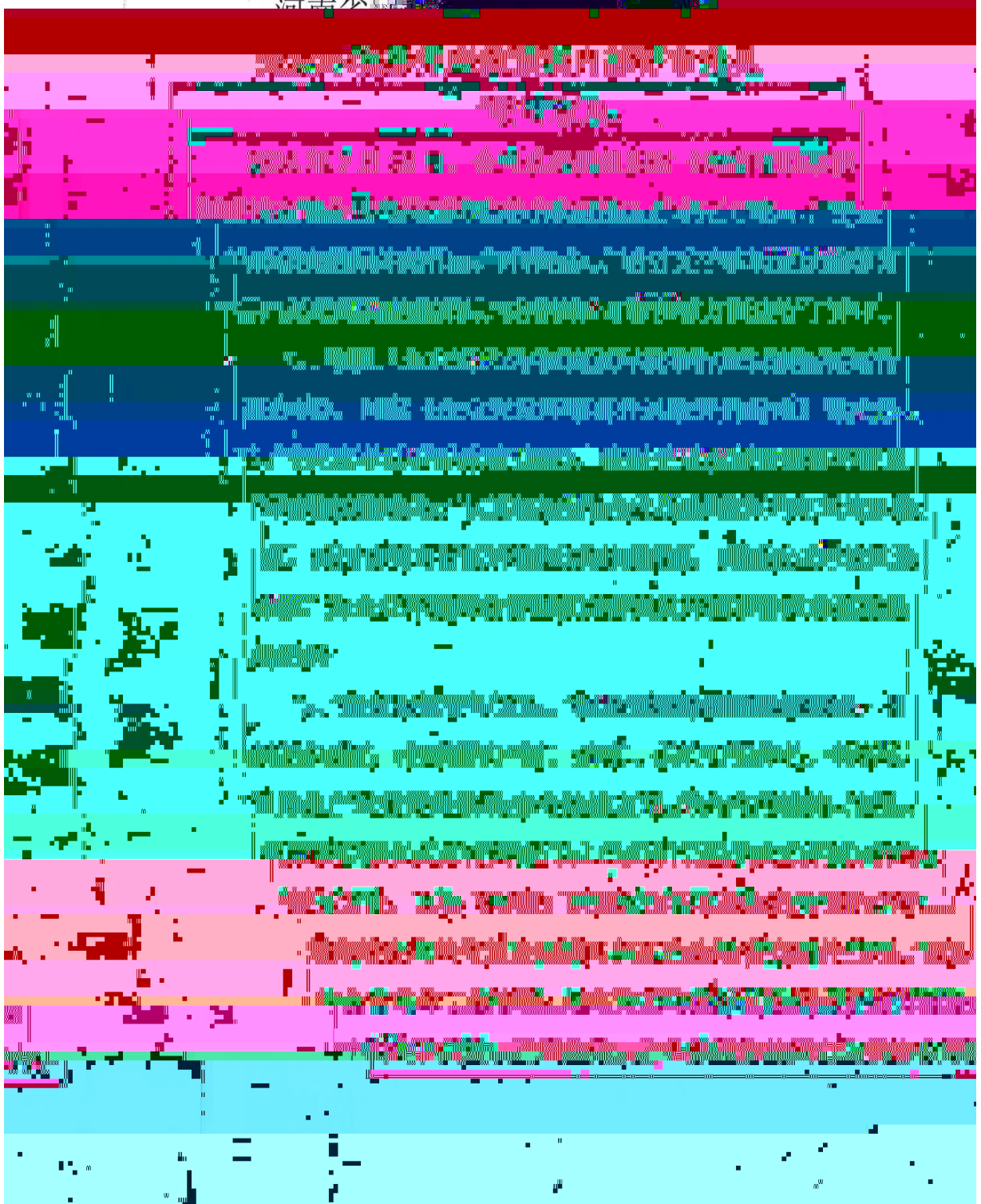
(15)

(16)

(17)

				13523327582
				13603466739
				13582932430
				15964677520
				15514809422
				13643721143
				13526117013
				13213264056
				18837535181
				15649543005
				18963293798
				13598131498
				135 2580 5846
				13460865941
				18238591737

	119
	0372-3389260
	0372-5615411
	0372-5121110
	0372-5960120
	0372-119119
	0372-5881120
	0372-5608000
	120
	0372-5608212
	0372-5315620
	12369
	0372-5611118
	0372-5607308



合理;在操作性方面,应急相应程序和保障措施等内容切实可行;在衔接性方面,预案各要素之间形成体系。

评审小组组长签字: 王新顺

聚源科技有限公司
报告急应预
估

会签到
2022年

审时间:

职务

聚源同	副经理	136	
聚源同	副经理	131	
聚源同	副经理	150	
聚源同	副经理	1817	
聚源同	副经理	13931	
聚源同	副经理	1596	

话

7

69

46

0

河南省顺聚能源科技有限公司

突发环境事件应急预案备案申请表

2022年7月24日，河南省顺聚能源科技有限公司邀请有关专家在公司会议室组织召开了突发环境事件应急预案技术评审会。

会议组成评估小组对公司组织编写的《突发环境事件应急预案》

(以下简称《应急预案》)进行了评审。专家认真听取了公司汇报《应

III = 34

急预案编制说明，就编制过程中存在的问题进行了交流。

四、评审专家意见

1. 预案编制依据

“1. 预案编制依据应符合国家、地方及行业相关法律法规、标准、规范和导则的要求。”

“2. 预案编制应充分考虑企业实际情况，明确企业环境风险源、环境敏感目标、环境风险等级、环境风险防控措施等。”

“3. 预案编制应明确企业环境风险防控措施，包括源头控制、过程控制、末端治理、应急响应、后期处置等方面。同时，还应明确企业环境风险防控措施的有效性，并定期进行评估和更新。”

5. 完善预警及预防，补充完善预警的仪器仪表，完善在线监测相关内容。完善母性气体泄漏应急处置措施相关内容。

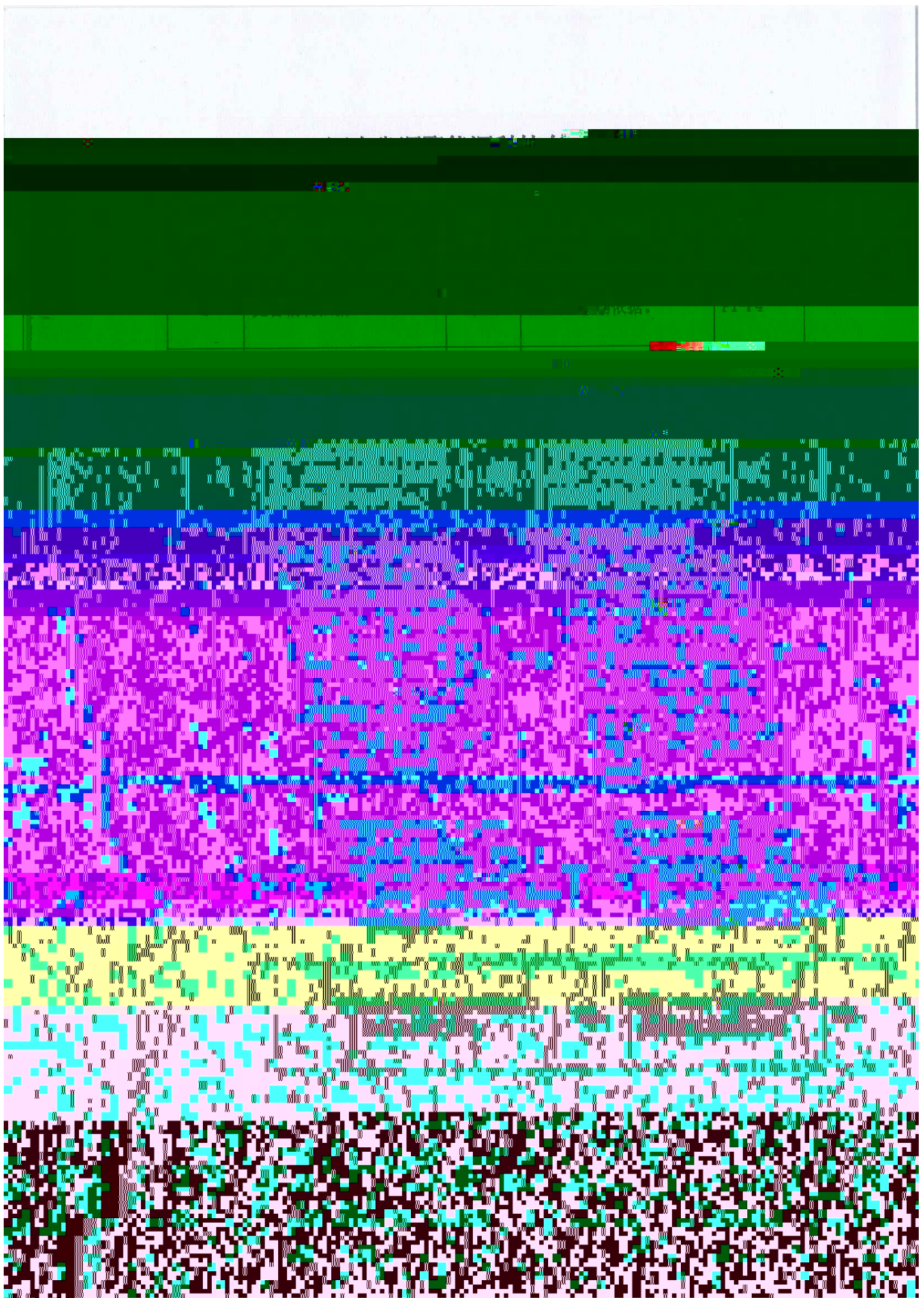
6. 完善企业外部应急救援队伍及应急演练内容。

7. 完善企业应急预案，增加企业应急预案与地方政府应急预案衔接内容。

8. 完善企业应急预案，增加企业应急预案与地方政府应急预案衔接内容。

9. 完善企业应急预案，增加企业应急预案与地方政府应急预案衔接内容。

10. 完善企业应急预案，增加企业应急预案与地方政府应急预案衔接内容。



		补充完善应急处置卡。如		补充完善了应急处置卡	
		硫酸储罐区应急处置卡。		如硫酸储罐区应急处置	
		应急监测方案等相关内		容。完善了应急监测方案等	P98-P107
		内容。		相关内容。	
		补充预案的企业内部评审		补充了预案的企业内部	P177, 附图
		意见。完善相关附图、附	采纳	评审意见。完善相关附	附件
		件。		图、附件。	
		复核意见			