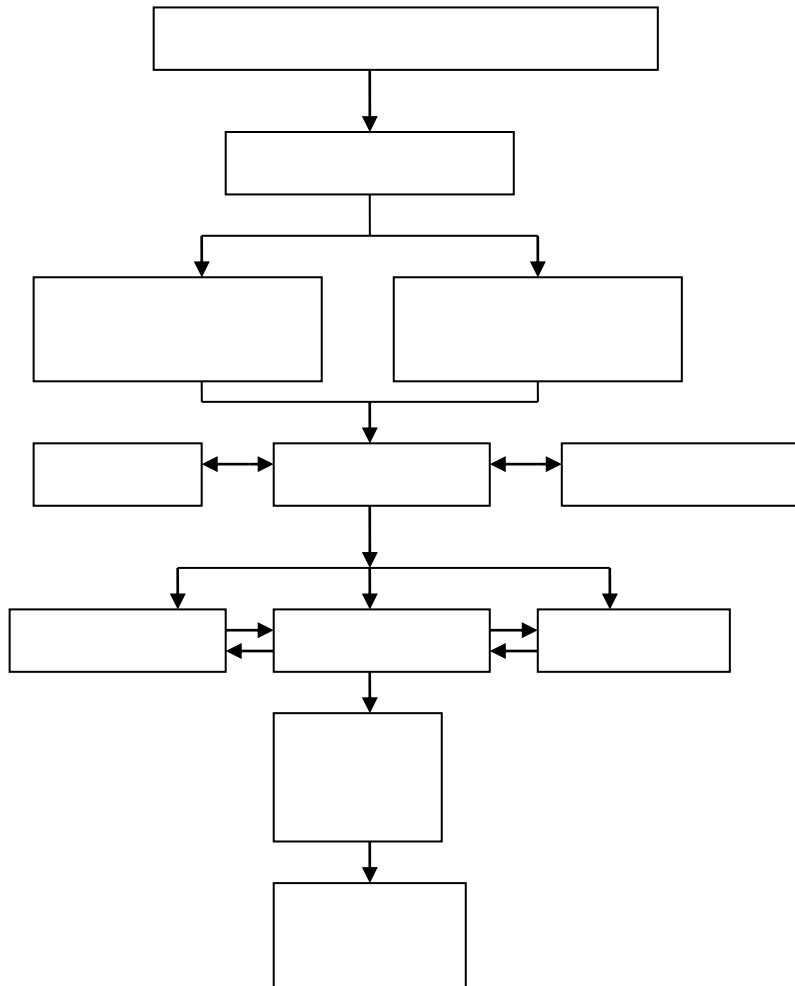
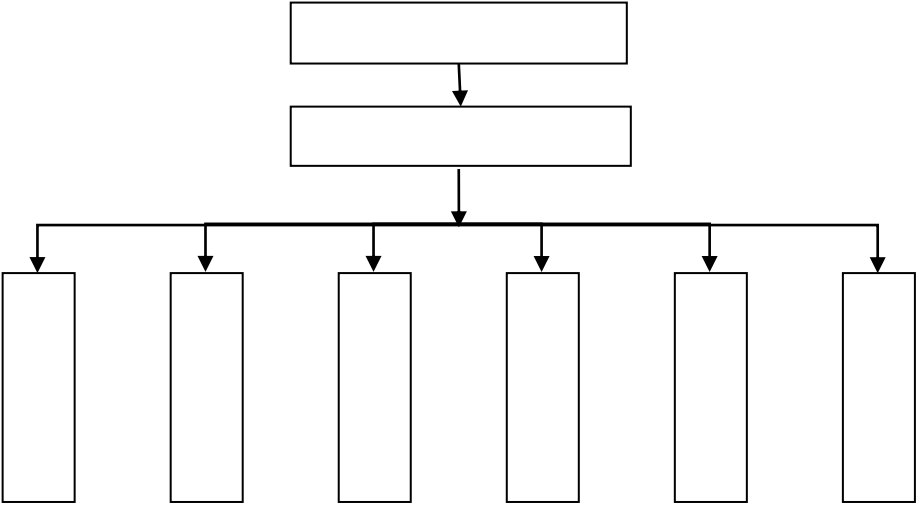
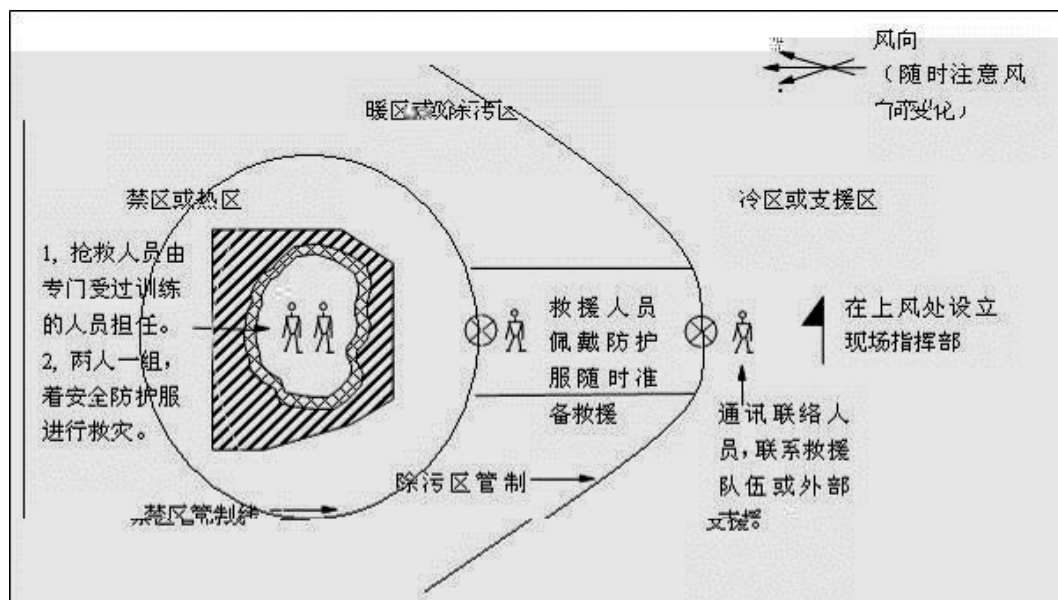

—

5.2

1.2

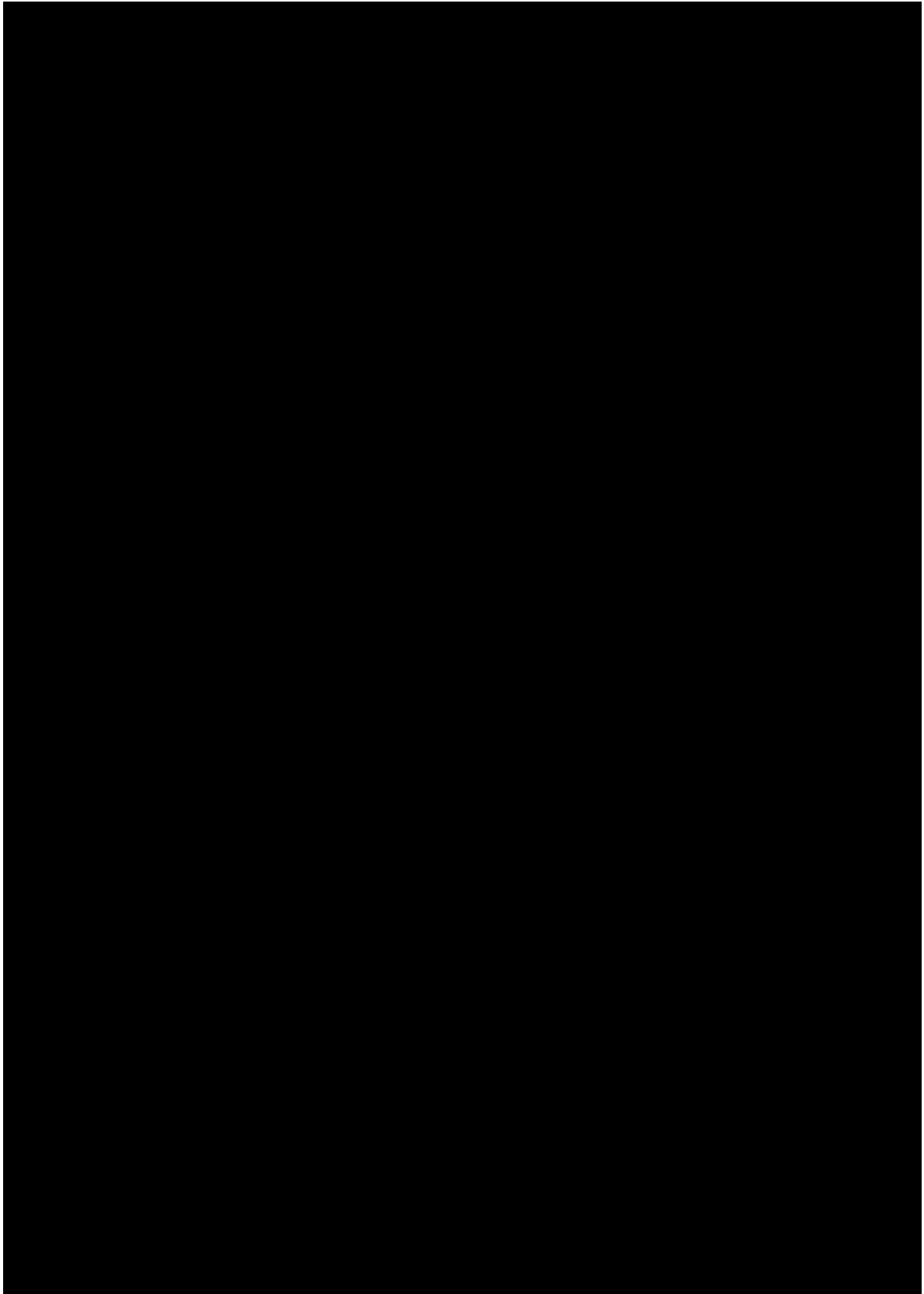


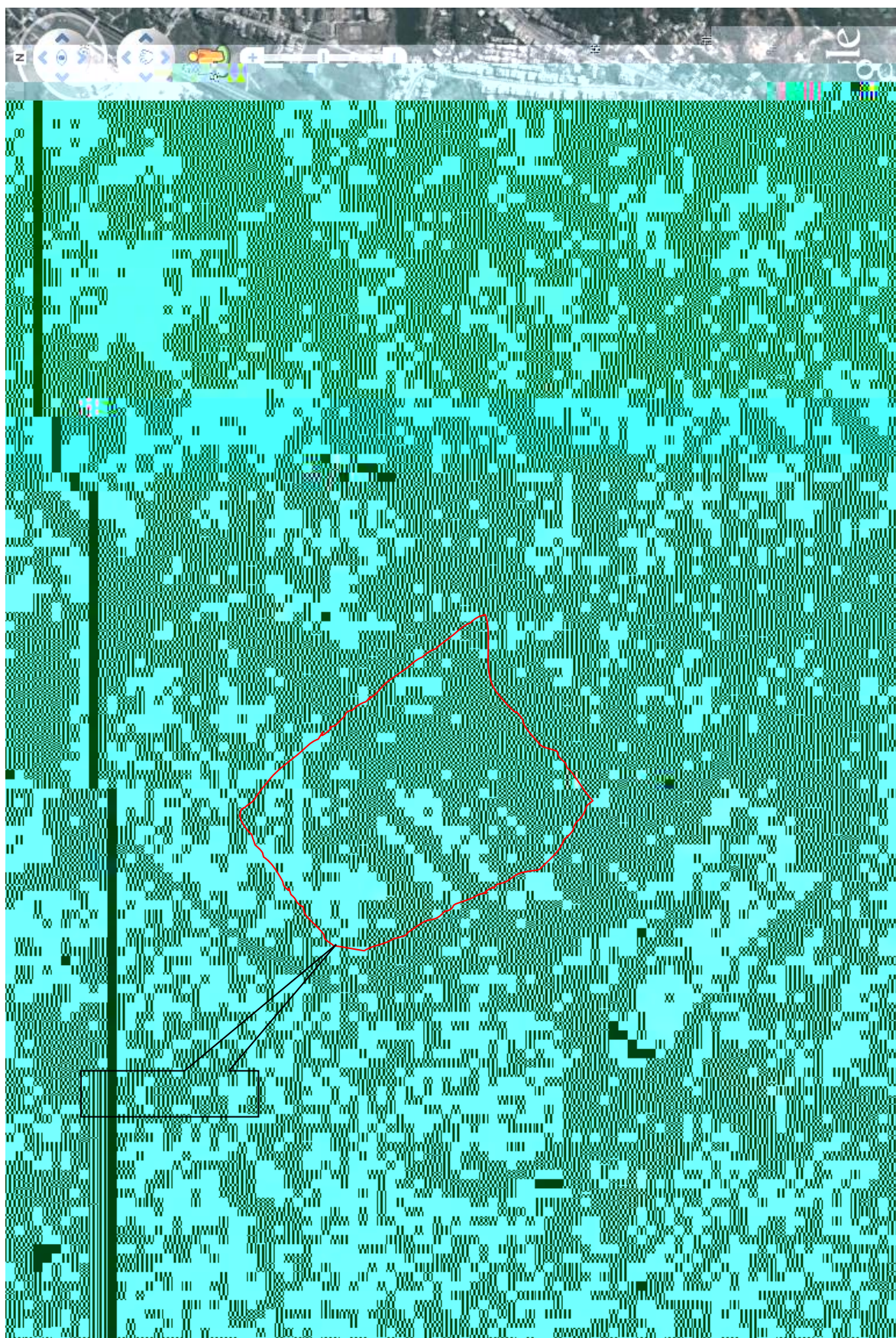




#d.¾

2.3-1





	()				
				mm	mm
1	02.04			900	800*1000
2	05.03			400	400
3	05.04			400	400
4	22.06			400	400
5	11.05			500	650
6	11.09			400	320*360
7	11.11			400	320*360
8	23.08			400	300*400
9	35.03			500	500
10	35.04			500	500
11	41.12			550	500
12	41.28			500	380*250
13	41.30			350	300*400
14	42.06			550	620*450

15

19		70.07			500	500
20		70.09			350	280*300 ()
21		71.07			350	280*300 ()
22		71.08			350	280*300 ()
23		73.25a			350	320*360 ()
24		73.25b			350	320*360 ()
25		73.08			1400	1400
26		66.47			800	550*740
27	1#	66.31			600	600
28	2#	66.32			600	600
29	3#	66.33			600	600
30	4#	66.37			500	500
31	5#	66.38			500	500
32	6#	66.39			500	500
33	7#	66.43			600	600
34		66.44			500	500
35		78.04			600	700
36		78.09			400	500
37		83.06			500	250*380 ()
38		83.07			500	250*380 ()
39		83.08			500	250*380 ()
40		83.09			500	250*380 ()
41		83.10			500	500
42		83.40			400	550
43		83.41			450	550
44		83.42			450	550
45		83.43			450	550
46		83.52			400	400
47		83.53			400	400
48		83.54			400	400
49		83.55			400	400
50		83.56			400	400
51		83.57			400	400
52	1#	84.37			500	450
53	2#	84.38			500	450
54	1#	84.29			1300	1300
55	2#	84.30			1300	1300
56	1#	84.56			1300	1300
57	2#	84.57			1300	1300
58	1#	86A.01			350	280*300

61	2#	86C.03			800	360*540 ()
62	3#	86D.03			800	360*540 ()
63	4#	86E.03			800	800
64	5#	86F.03			800	800
65	1#	86B.07			500	500
66	2#	86C.07			500	500
67	3#	86D.07			500	500
68	1#	86.Z1			350	280*300 ()
69	1#	86.Z2			350	280*300 ()
70	2#	86.Z3			350	280*300 ()
71	2#	86.Z4			350	280*300 ()
72	3#	86.Z5			350	280*300 ()
73	3#	86.Z6			350	280*300 ()
74		86H.13			300	280*300 ()
75		86H.14			350	280*300 ()
76		86H.15			350	280*300 ()
77		86H.16			350	280*300 ()
78		86G.13			350	280*300 ()
79		86G.14			350	280*300 ()
80		86G.15			350	280*300 ()
81	86G.16				350	280*300 ()
82		861.05a			350	280*300 ()
83		861.05b			350	280*300 ()
84		861.05c			350	280*300 ()
85		861.05d			350	280*300 ()
86		861.06a			350	280*300 ()
87		861.06b			350	280*300 ()
88		861.06c			350	280*300
89		861.06d			350	280*300
90	1#	861.07			500	500
91	2#	861.08			500	500
92	3#	861.09			500	500
93	4#	861.10			500	500
94	1#	87.51			350	400
95	2#	87.52			350	400
96	3#	87.53			350	400
97	4#	87.54			350	400
98	1#	87.61			700	700

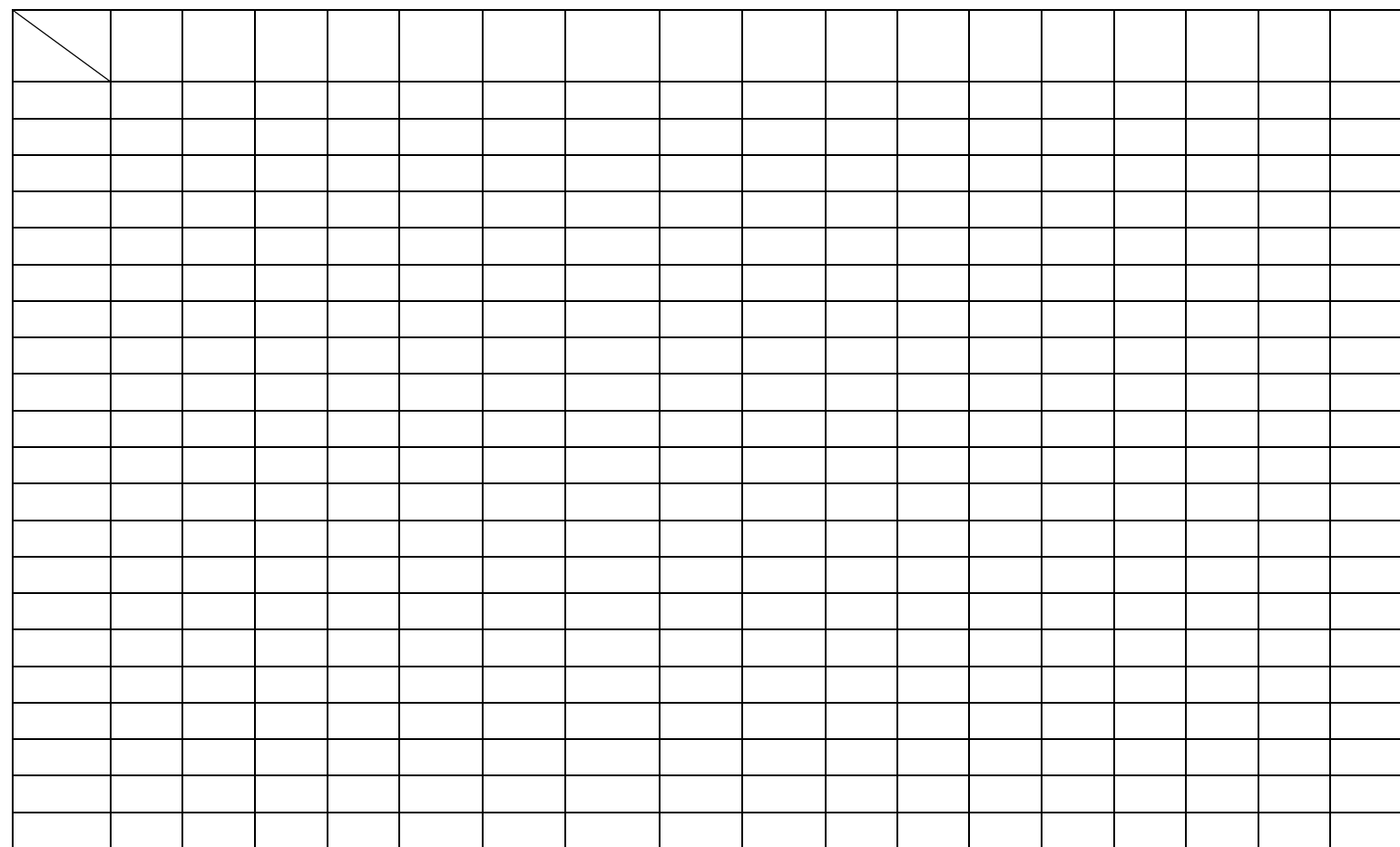
99	2#	87.62	700	700
----	----	-------	-----	-----

--	--	--	--

_____ -

$$\sum_{i=1}^3 C_{pi}$$

_____ -



15t)

(

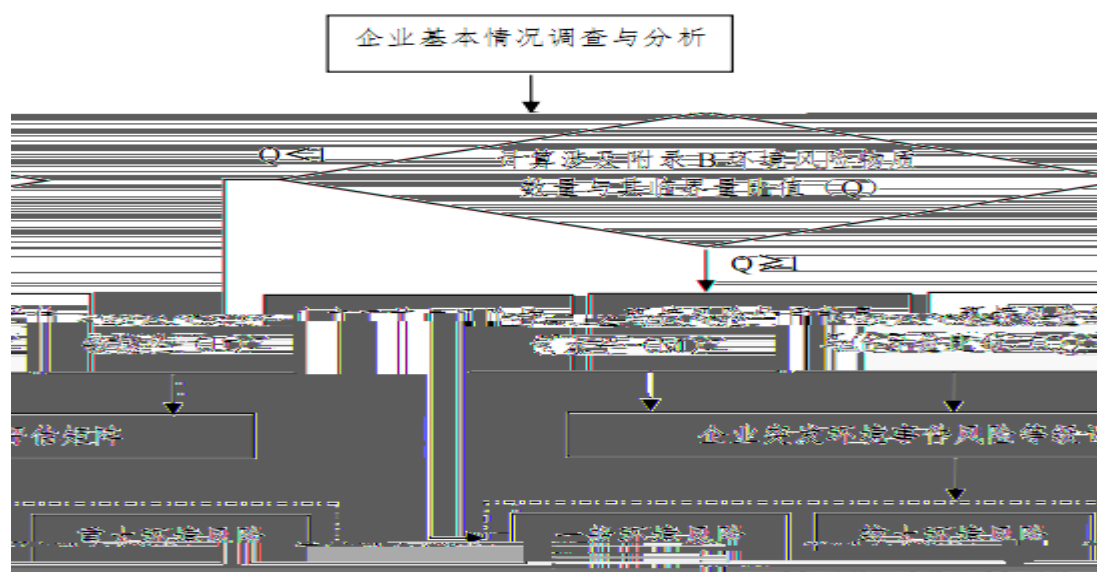
0.14t)

0.006

0.028

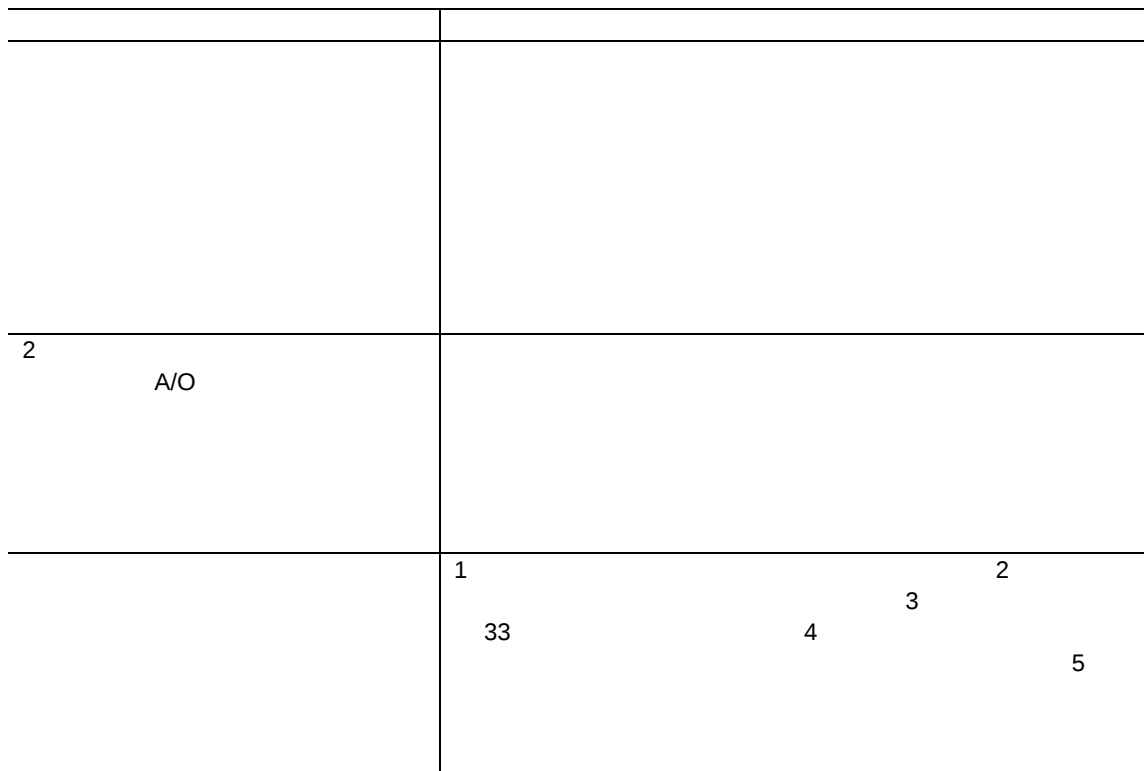
0.034

1



$$Q=\frac{q_1}{Q_1}+\frac{q_2}{Q_2}+...+\frac{q_n}{Q_n}$$

8006-61-9



4	600
	600m
	SO ₂ NO _x
6	
7	SO ₂ 123.1t/a 220.12t/a
SO ₂ 123.1t/a SO ₂	SO ₂ 46.4t/a 110.0t/a 2008 12
	5 9 9 10 26 14 2011 11 2012 7
8	2007 36
	53 17 2012 10 36 53 36

10.4

1

1.1

53m²

1.2

1

1		HW08 251-001-08	/a 2.5		0
2		HW13 900-015-13			
3					0

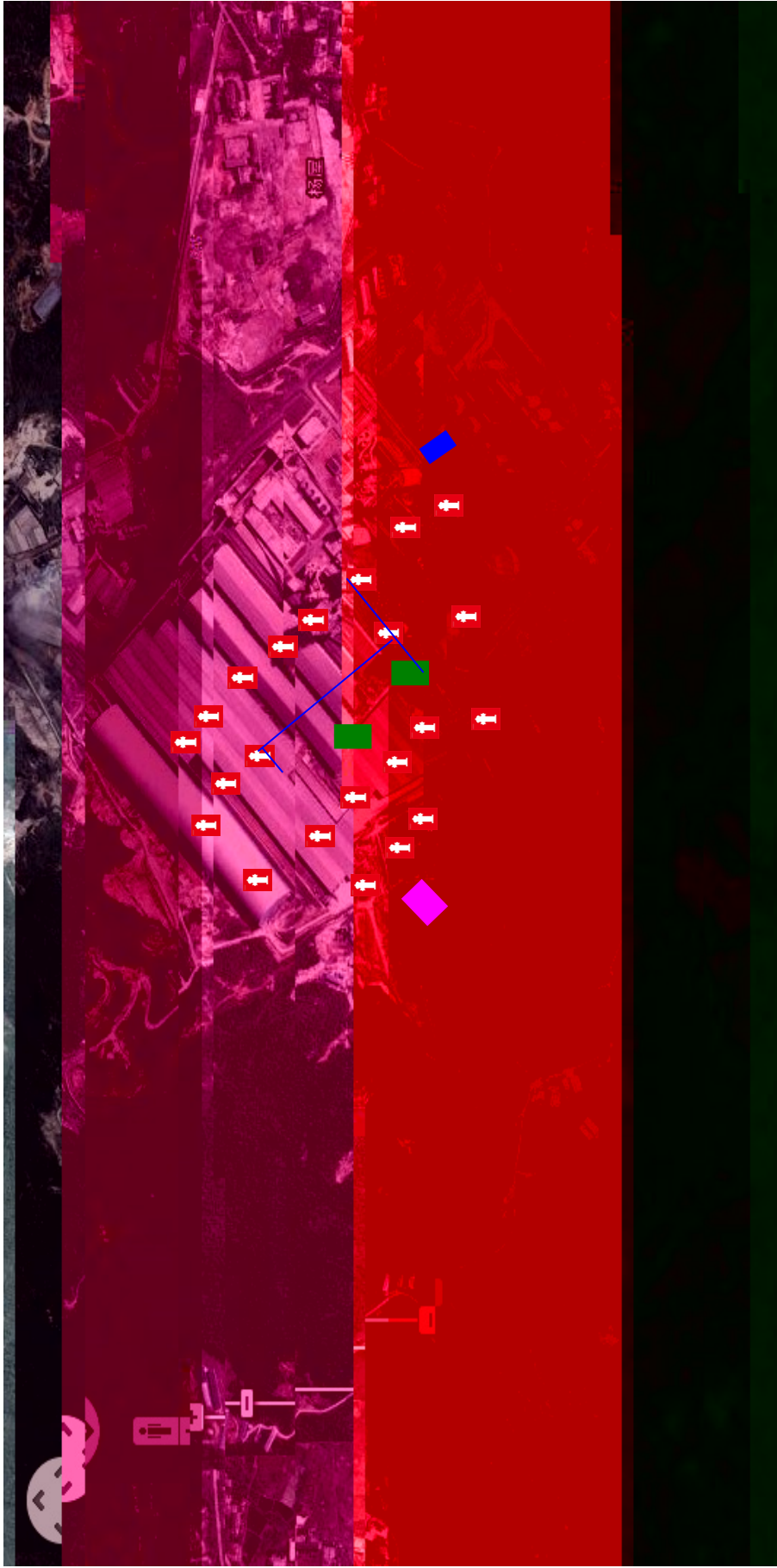
2

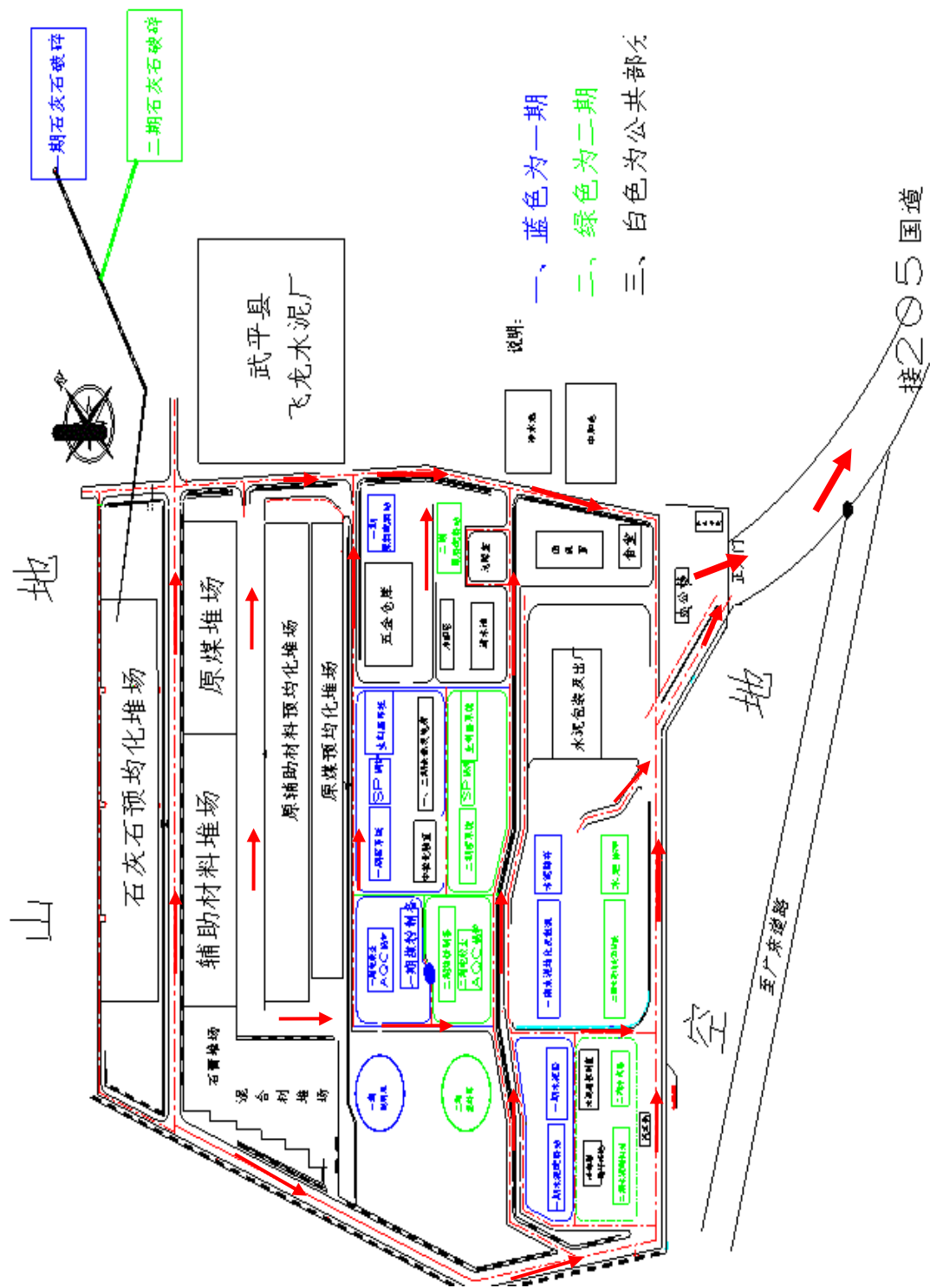
2

2.1

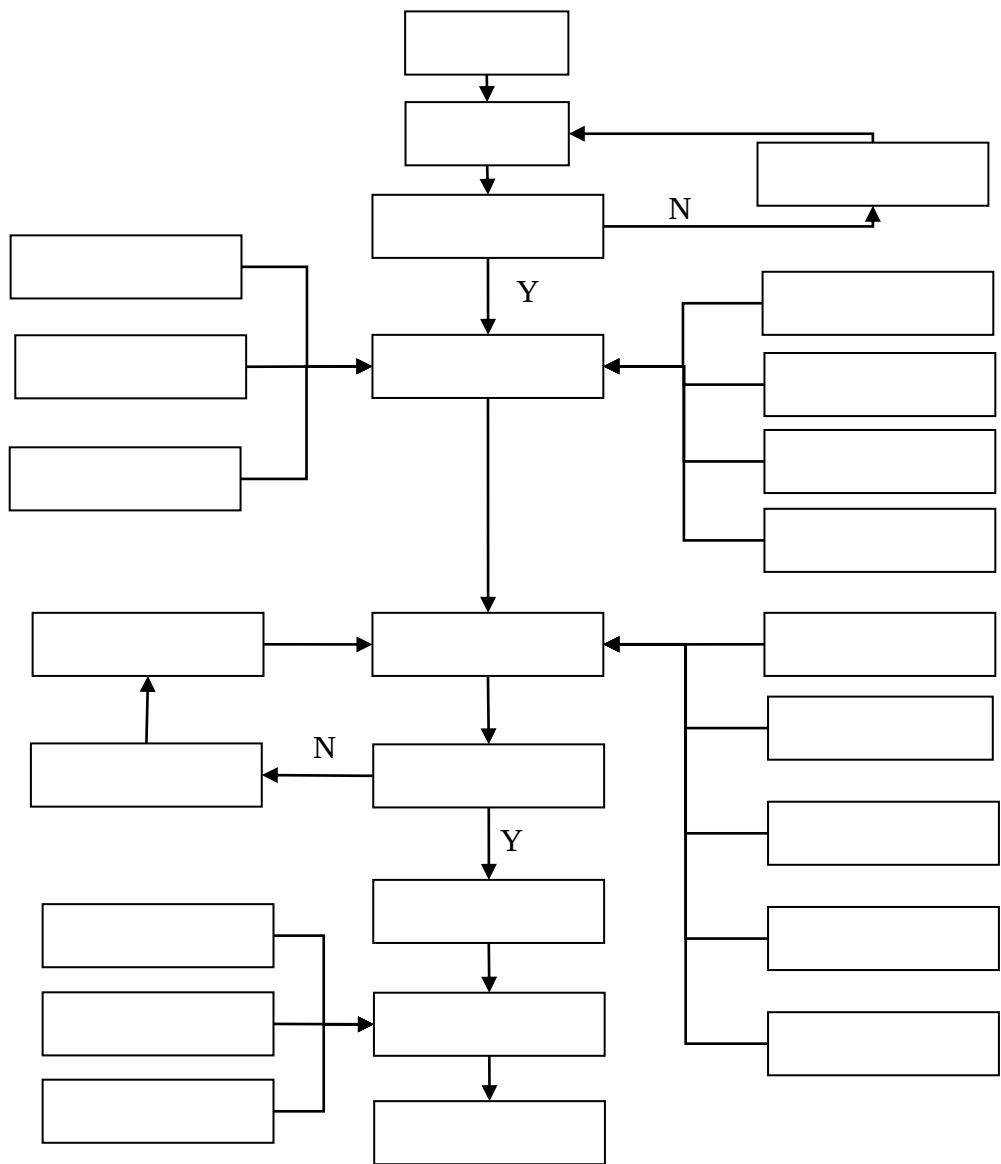
2.2







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



福建塔牌水泥有限公司

突发环境事件应急预案评估会签到表

姓 名	单 位	职务/职称	签 名
郭学	塔牌水泥有限公司	工程师	郭学
相关行业协会代表			
姓 名	单 位	职务/职称	签 名
相邻重点风险源单位代表			
姓 名	单 位	职务/职称	签 名
	元		
周边社区（乡、镇）代表			
姓 名	单 位	职务/职称	签 名
李	岩前镇政府	书记	李
李	岩前镇	书记	李
温新辉	灵岩村	支部书记	温新辉
应急管理和专业技术方面的专家			
姓 名	单 位	职务/职称	签 名
温新辉	宁德市环境监测站	主任	温新辉
徐德生	宁德市环境监测站	主任	徐德生
林建	宁德市环境监测站	工程师	林建

突发环境事件应急预案

专家评估意见表

预案名称：福建塔牌水泥有限公司突发环境事件

应急预案（修订）

版本号： Ver:2.0

编制单位： 福建塔牌水泥有限公司

专家姓名： 徐祥生

职务/职称： 高工

单位： 武平县环保局

电话/传真： 05973232151

电子邮箱： WPHBJGLG@163.COM

评估日期： 2016年11月4日

现场核查情况	
环境风险评估情况与实际情况的相符性	
预案中基本情况	实际情况
环境风险源：氨水；粉尘；废机油等。	相符
“三废”经处理后达标排放。	相符
公司位于龙岩市武平县岩前镇，距离最近的居民点约2km，人口约4千人；灵石村从项目东面至南面都有分布，东面距项目约2km，南面的居民就分布在项目厂界附近，总人口近4.7千人；乐干村分布在项目南面，总人口近2千人。公司区域无自然保护区、水源保护区、珍稀动植物保护物种等。公司周围1km范围没有居民等敏感目标。本公司的环境保护目标为自然环境。	相符
预案中环境风险防范设施的落实情况	
预案中环境风险防范设施	落实情况
“三废”均按环保要求配备相应的环保设施	落实
“三废”经处理后达标排放。	落实
预案中环境风险防范措施的落实情况	
预案中环境风险防范措施	落实情况
检漏工作制度化，确定巡查检漏的周期。	落实
预案中应急保障措施的落实情况	
预案中应急保障措施	落实情况
公司制定了应急预案，并定期组织应急演练。	落实

公司邀请专家组对应急预案进行审查、指导。		落实	
基本要素完整性			
评估指标		达成或具备	
总则	编制目的		Y
	编制依据		Y
	事件分级		Y
	适用范围		Y
	工作原则		Y
	应急预案关系说明		Y
应急组织指挥体系与职责	内部应急组织机构与职责		Y
	外部指挥与协调		Y
预防与预警	预防措施		Y
	预警	预警条件	Y
		预警措施	Y
		预警解除	Y
应急处置	先期处置		Y
	响应分级		Y
	应急响应程序	内部接警与上报	Y
		外部信息报告与通报	Y
		启动应急响应	Y
		应急监测	Y
	水环境应急处置 (*) □	切断污染源的程序与措施	Y
		防止污染物扩散的程序、措施及相关设施使用方法	Y
		事故污水不能控制在厂区内时报告所在地环保部门请求支援的措施	Y
	气环境应急处置 (*) □	切断污染源的程序与措施	Y
		防止污染物扩散的程序与措施	Y
		人员防护、隔离、疏散措施	Y

	应急救援队伍的调度及物资保障供应程序		Y
	其他防止危害扩大的必要措施		Y
	受伤人员现场救护、救治与公司救治		Y
	配合有关部门应急响应		Y
基本要素完整性			
评估指标			达成或具备
应急终止	应急终止的条件、程序		Y
后期处置	善后处置		Y
	评估与总结		Y
	人力资源保障		Y
应急保障	资金保障		Y
	物资保障		Y
	医疗卫生保障		Y
	交通运输保障		Y
	通信保障		Y
	科技支撑		Y
监督管理	应急预案演练		Y
	宣教培训		Y
	责任与奖惩		Y
附则	名词术语		Y
	预案解释		Y
	修订情况		Y
	实施日期		Y
附件	风险评估报告	危险源辨识及可能发生突发环境事件分析	Y
		周边环境状况和环境敏感点情况	Y
		环境风险防控措施分析	Y
		事故应急池最小容积测算	Y
		环境风险等级确定	Y
	相关单位和人员通讯录		Y
	标准化格式文本		Y
	厂区地理位置图（标明周边区域环境敏感点分布情况）		Y
	厂区平面布置图（标明主要生产设施、危险源、应急设施（备）、事故应急池分布情况）		Y

雨水、污水管网回水明沟及溢流管、溢流下水初滤阀门及井池应急			
		应急处置流程图	Y
		应急物资储备清单	Y
		各种制度、程序和方案等	Y
		预案编制人员清单	Y
		基本要素完整性	
现场处置预案			
评估指标		达成或具备	
危险性分析	明确具体危险源及可能发生的突发环境事件的特征、危害程度以及发生突发环境事件前可能出现的征兆等。	Y	
信息报告	包括上报程序、方式、责任人、联系电话等	Y	
应急处置措施	根据本岗位可能发生的危险化学品泄漏、爆炸等情况，从操作措施、先期救护、物资调用等方面制定明确的、具体的、可操作的应急处置措施	Y	
注意事项	列古岸岗视场危险源注意事项，如危险化学品泄漏时应急人员必须穿防护服、必须应急小组需至少一名监护人等，配备应急设备（施）	Y	
	的操作注意事项等		
评分	（此项设两个分值：0和30，要素不全得0分，要素完整得30分。）		30
内容格式规范性			
评估指标		分值	评分
结构规范		1	0.7
规范要件完整		2	1.2
条文内容、体系符合逻辑规范		1	0.65
用词准确、严密、通俗		1	0.7
应急预案的实用性			
提升指标		分值	得分
环境风险防范设施、环境风险防范措施、应急池、收集池、围堰、应急阀门、导流沟/管等设施）的落实情况		10	7
环境风险防范措施（防渗、雨污分流、危废转移等）的落实情况		10	7
应急处置措施实用性		10	7.5
应急保障措施（救援队伍、专家队伍、应急装备、救援物资、通信设备等）的落实情况		10	7

评估指标	分值	评分
------	----	----

突发环境事件应急预案 专家评估意见表

预案名称: 福建塔牌水泥有限公司突发环境事件

应急预案(修订)

版本号: Ver:2.0

编制单位: 福建塔牌水泥有限公司

专家姓名: 钟天生

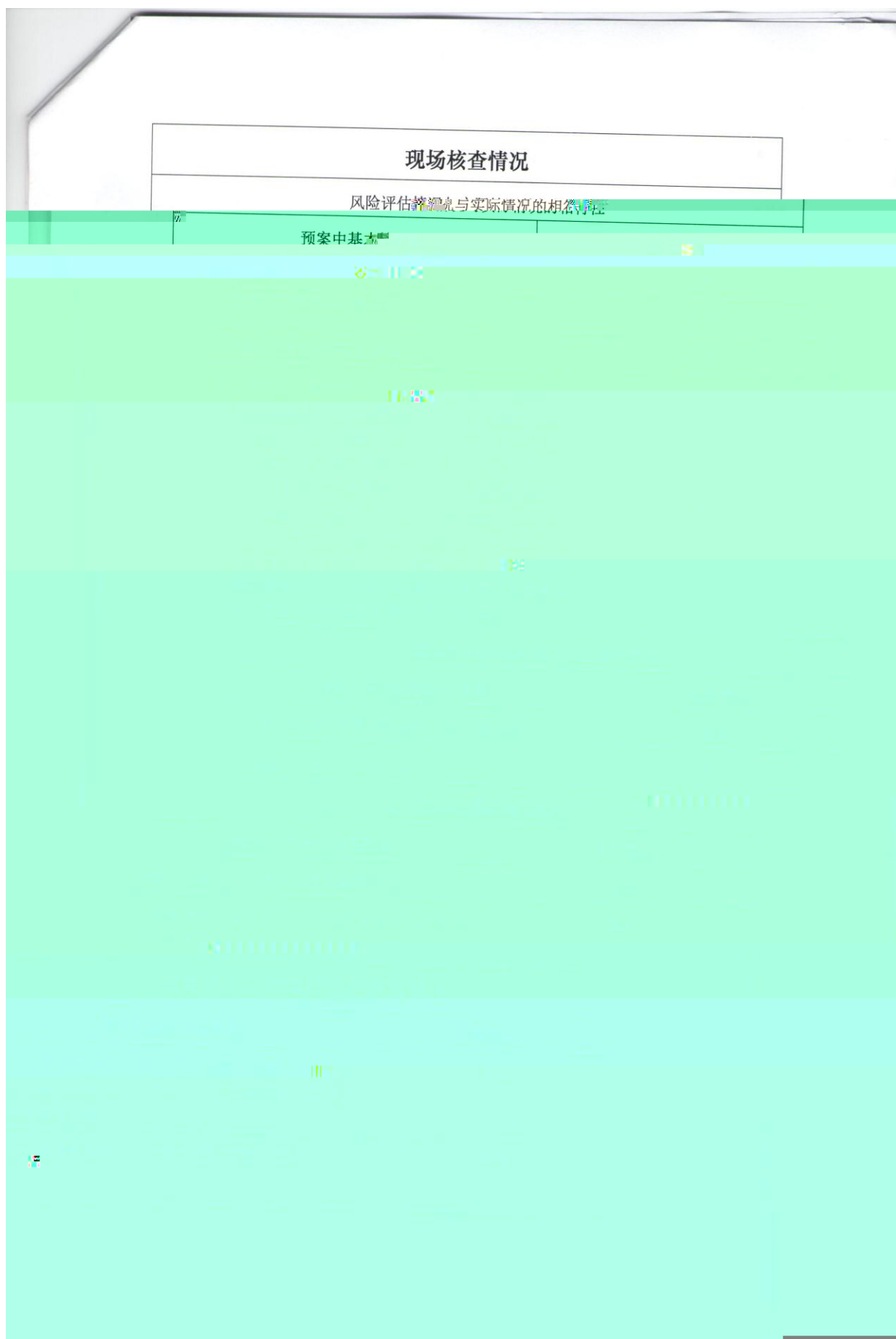
职务/职称: 工程师

单位: 武平县环境监测站

电话/传真: 05973322150

电子邮箱: wpzts@163.com

评估日期: 2016年11月4日



基本要素完整性				
评估指标				达成或具备
总则	编制目的			Y
	编制依据			Y
	事件分级			Y
	适用范围			Y
	工作原则			Y
	应急预案关系说明			Y
应急组织指挥体系与职责	内部应急组织机构与职责			Y
	外部指挥与协调			Y
预防与预警	预防措施			Y
	预警	预警条件		Y
		预警措施		Y
		预警解除		Y
	先期处置			Y
	响应分级			Y
		内部接警与上报		Y
		外部报警与通报		Y
应急响应程序	启动应急响应			Y
	应急监测			Y
	切断污染源的程序与措施			Y
	水环境应急处置			Y
应急处置	(*) □	防止污染物扩散的程序、措施及相关设施使用方法		Y
		事故污水不能控制在厂区内时报告所在地环保部门请求支援的措施		Y
气环境应急处置	(*) ☒	切断污染源的程序与措施		Y
		防止污染物扩散的程序与措施		Y
		人员防护、隔离、疏散措施		Y
特别水污染事故(包括中毒)应急处置、制定预案				
其他环境事故				



	应急物资储备清单	Y
	各种制度、程序和方案等	Y
	预案编制人员清单	Y
基本要素完整性		
现场处置预案		
	评估指标	达成或具备
危险性分析	明确具体危险源及可能发生的突发环境事件的特征、危害程度以及发生突发环境事件前可能出现的征兆等。	Y
信息报告	包括上报程序、方式、责任人、联系电话等	Y
应急处置措施	根据本岗位可能发生的危险化学品泄漏、爆炸等情况，从操作措施、先期救护、物资调用等方面制定明确的、具体的、可操作的应急处置措施	Y
注意事项	列出本岗位现场应急的注意事项，如危险化学品泄漏时应急人员必须穿防化服、现场应急小组需至少一名监护人等，以及相关应急设备（场）的操作注意事项等	Y
评分	（此项设两个分值：0和30，要素不全得0分，要素完整得30分。）	30

评估指标	分值	评分
人力资源保障	3	2
资金保障	2	1.5
物资保障	3	2
医疗卫生保障	1	0.5
交通运输保障	1	0.5
通信保障	3	2
科技支撑	2	1.5
与相关预案的衔接性		
评估指标	分值	评分
能够与其他相关预案中相应内容环节衔接	5	3
总 分	100	78.5
意见与建议		
1、去除液氨泄漏章节，重新对氨水的环境影响进行分析。 2、附件10.12中需增加废气处理、氨水操作等规程。 3、附件10.6缺应急池、污水处理站及雨污管网图。 4、增加粉煤仓、废机油、柴油等风险物质的分析。 5、建议增加相邻企业名单。 6、重新核对P62与P79页的盐酸储存量。		

注：1. 基本要素不齐全的，“基本要素完整性”评分为0，必须经修订完善后重新进行评估；

2. “*”项目应根据企业实际情况，由专家确定是否为基本要素，确定为基本要素的，

请在“*”内打√；

不同的现场勘察所发现的事故隐患应分别填写在“事故隐患”栏内，并

==

突发环境事件应急预案 专家评估意见表

预案名称：福建塔牌水泥有限公司突发环境事件
预案名称：福建塔牌水泥有限公司突发环境事件

应急预案（修订）

版本号：_____ Ver:2.0

编制单位：福建塔牌水泥有限公司

现场核查情况

预案中环境风险防范措施的落实情况

预案中环境风险防范措施	落实情况
检漏工作制度化，确定巡查检漏的周期。	基本落实
加强管理和设备维护工作，保持设备的完好率和处理的高效率。	基本落实

公司邀请专家组对应急预案进行审查、指导。		已落实
基本要素完整性		
评估指标		达成或具备
总则	编制目的	√/N
	编制依据	√/N
	事件分级	√/N
	适用范围	√/N
	工作原则	√/N
	应急预案关系说明	√/N
应急组织指挥体系与职责	内部应急组织机构与职责	√/N
	外部指挥与协调	√/N
预防与预警	预防措施	√/N
	预警	预警条件
		预警措施
		预警解除
应急响应程序	先期处置	√/N
	响应分级	√/N
	内部接警与上报	√/N
	外部信息报告与通报	√/N
	启动应急响应	√/N
	应急监测	√/N

	应急救援队伍的调度及物资保障供应程序	Y/N
	其他防止危害扩大的必要措施	Y/N
	受伤人员现场救护、救治与公司救治	Y/N
	配合有关部门应急响应	Y/N

基本要素完整性

评估指标		达成或具备
应急终止	应急终止的条件、程序	Y/N
后期处置	善后处置	Y/N
	评估与总结	Y/N
应急保障	人力资源保障	Y/N
	资金保障	Y/N
	物资保障	Y/N
		Y/N

应急保障	医疗卫生保障	Y/N
	交通运输保障	Y/N
	通信保障	Y/N
	科技支撑	Y/N
监督管理	应急预案演练	Y/N
	宣教培训	Y/N
	责任与奖惩	Y/N
附则	名词术语	Y/N
	预案解释	Y/N
	修订情况	Y/N
	实施日期	Y/N
	危险源辨识及可能发生突发环境事件分析	Y/N
	周边环境状况和环境敏感点情况	Y/N

应急保障措施的可行性		
评估指标	分值	评分
人力资源保障	3	2
资金保障	2	1
物资保障	3	2
医疗卫生保障	1	1
交通运输保障	1	1
通信保障	1	2
科技支撑	2	1
与相关预案的衔接性		
评估指标	分值	评分
能够与其他相关预案中相应内容环节衔接	1	4
总 分	100	84
意见与建议		
不齐全的，“基本要素完整性”评分为0，必须经修订完善后重新进行评估； 应根据企业实际情况，由专家确定是否为基本要素，确定为基本要素的， ； ； 预案的实用性”应结合环境应急预案现场核查意见进行评分； 查意见表可根据实际情况加页填写。		

意见与建议

现场检查需完善：1、建议企业进一步完善本项目环保设施（新标准的实施提高了要求）和应急设施（在线监测装置仪的完善（密头），新建事故应急池）。

2、现场处置预案要做到制度上墙、卡片式管理，即“谁负责，做什么，怎么做”；

建立并完善应急预案（制定应急预案管理制度，应急演练、宣传培训计划 and 总结）。

预案编制内容需完善：

1、补充说明修订的目的及应急预案执行的情况；完善相关编制依据；完善事故分级（按环保设施、氨水、柴油、危废），要针对企业实际，既要有定性的分析，也要有定量的判断；并与预警分级（是征兆，可能未发生）、响应分级相对应。

2、核实预防措施，合理设置预警措施（要以生产设施的生产指标、参数及环保设施在线设备的监测值为依据）。

3、在综合预案中补充危险废物管理内容，明确危险废物（废机油、润滑油、软水制备产生的废物）的种类、产生量、储存方式、处置方式及处置资质等内容。

4、完善完善应急监测内容，补充应急监测单位资质、协议并得联系方式补充到外部应急单位中。完善应急物资储备，补充供应单位及联系方式。

5、完善风评报告内容，按企业突发环境事件风险评估指南完善风评报告内容，完善企业基本信息，补充安全生产相关内容，应急措施差距分析应提出短期目标并制定具体实施计划。

核实企业润滑油及 0 号柴油的储存量、存放位置，对

福建塔牌水泥有限公司突发环境事件应急预案评估意见

评 估 意 见

2016年11月4日,福建塔牌水泥有限公司组织召开了《福建塔牌水泥有限公司突发环境事件应急预案》专家评估会。参加会议的有武平县环保局、岩前工业集中区管委会、岩前镇政府、灵岩村等单位代表及应邀的3位专家(名单附后)共7人,与会人员踏勘了现场,检查了环境风险应急设施及应急物资储备情况,听取了该公司关于应急预案主要内容的介绍,专家及与会代表经过认真咨询和讨论,形成如下评估意见:

1、预案体系和基本要素完整,内容格式规范,达到了福建省环保厅转发环保部关于印发《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法(试行)》的通知(闽环应急〔2015〕2号)的要求,预案能指导企业环境应急管理,经适当修改补充后可作为企业突发环境事件应急预案实施。

2、企业预防预警体系基本完善,应急保障能力基本具备。

专家建议:

1、完善储氨区的应急设施建设。

2、补充说明修订的目的及应急预案执行的情况;完善相关编制依据,完善事件分级;完善应急组织机构与职责。

3、以生产设施的生产指标、参数及环保设施、在线设备的监测值为依据,合理设置预警措施;充实完善应急监测内容;完善应急物资储备。

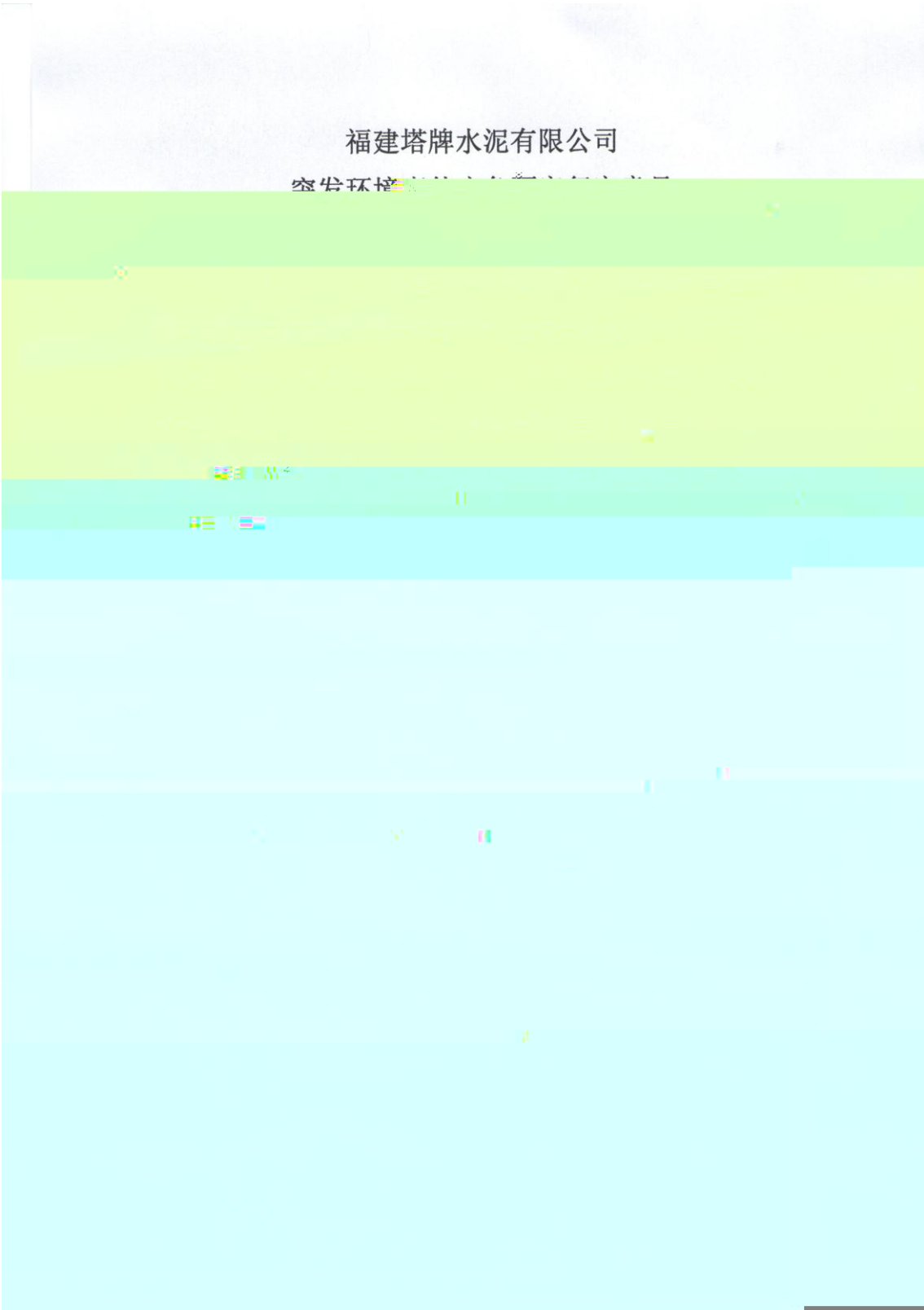
4、完善风评报告内容,完善企业基本信息,补充应急措施差距分析,提出短中长期目标并制定具体实施计划。核实企业润滑油、0号柴油、废机油的储存量、存放位置,对可能产生的事故进行分析并提出防范措施及处置意见;核实风险源并进行辨识;补充调查储氨区的应急设施建设情况,补充应急池的容积计算。

5、加大应急预案的宣传、演练,将预案落实到各个岗位,切实提高员工的环保应急处置能力。完善图件和规章制度,经修改完善后及时做好预案的备案。

专家组组长签字:



2016年11月4日



福建塔牌水泥有限公司

窑发环境

福建省环境保护厅

闽环综〔2013〕7号

福建省环保厅关于福建核电项目

电)于2007年2月获省发改委核准,项目环境影响报告书于2007年2月取得原省环保局批复。该项目于2007年12月开工建设,2009年6月投入试生产,年产水泥熟料150万吨。项目实际总投资9.3亿元,其中环保投资6945万元。

II线4500吨/日新型干法水泥熟料生产线(含纯低温余热发电)于2007年12月获省发改委核准,项目环境报告书于2007年12月取得原省环保局批复。该项目于2009年10月开工建设,2011年1月投入试生产,年产水泥熟料150万吨。项目实际总投资5.86亿元,其中环保投资4361万元。

二、主要环保措施的落实情况

(一) 废水

生产设备冷却水经循环水系统处理后循环使用,不外排;少量设备清洗水经隔油池处理后进入污水处理设施;生活污水经三级化粪池处理后,进入污水处理设施;污水处理设施处理后的废水经市政管网排入污水处理厂处理。

未采取密闭措施，水泥熟料采用全封闭式圆库贮存。两条线均进行了 SNCR 烟气脱硝工程改造，在窑头安装烟气颗粒物连续监测设备，窑尾安装烟气颗粒物、二氧化硫和氮氧化物连续监测设

1. 卫生防护距离内居民搬迁。根据武政函〔2007〕36号文承诺，东南面厂界外卫生防护距离内需搬迁36户，后经武平县四方测绘有限公司测绘后发现，增加了17户，共需搬迁53户。2013年初，居民搬迁基本完毕，但有个别居民因安置及赔款等因素仍未搬迁，并上访投诉，经当地政府、企业和未搬迁居民不断协商，6月份未搬迁居民已全部搬迁。

鉴于西南厂界外卫生防护距离范围隶属广东省蕉岭县管辖，目前尚无居民居住。武平县政府以武政函〔2013〕28号文明确已与蕉岭县政府原则上达成共识，不在该范围内作居民住房建设，并承诺加强跟踪巡查，确保落到实处。

2. 落后水源

输送散装、原煤输送及煤粉制备、石膏和混合材破碎及输送、水泥粉磨配料及输送、水泥储存、水泥散装及包装袋等工序产生生产过程排放的颗粒物浓度、吨产品排放量等各项污染物排放指标均符合《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2004）表1的标准限值要求；窑尾废气中二氧化硫、氮氧化物和氯化物的排放浓度和吨产品排放量符合《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2004）表1的标准限值要求。厂区无组织排放4个测点

颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放标准》

（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。厂区内

无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

标准》（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。

厂区内无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

标准》（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。

厂区内无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

标准》（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。

厂区内无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

标准》（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。

厂区内无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

标准》（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。

厂区内无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

标准》（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。

厂区内无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

标准》（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。

厂区内无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

标准》（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。

厂区内无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

标准》（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。

厂区内无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

标准》（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。

厂区内无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

标准》（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。

厂区内无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

标准》（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。

厂区内无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

标准》（GB4915-2004）表1中的无组织排放浓度限值要求。

厂区内无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放

收利用，符合环评批复要求。

(二) 根据省环境监测中心站2011年8月9日-10日、2012年7月10日-13日对II线的竣工验收监测结果：

1. 废水处理

厂区内的设备冷却水全部循环使用，不外排；设备维修、清洗废水经隔油后与生活污水一并排入厂区污水处理站处理，经处理后用于厂区内绿化。

2. 废气处理

根据验收监测结果，原料破碎输送及均化、生料粉磨和废渣处理(窑尾)、生料均化及生料入窑、水泥窑头、熟料储存及输送装置、原煤输送及煤粉制备系统和配煤仓破碎及输送、水泥粉磨配料及输送、水泥储存、水泥散装及包装等各工段生产过程中排放的颗粒物浓度、二氧化硫排放浓度均符合《水泥工业大气污染物排放标准》(GB4915-2004)表1的标准限值要求。

窑尾废气中二氧化硫、氮氧化物和氯化物的排放浓度和吨产品排放量符合《水泥工业大气污染物排放标准》(GB4915-2004)表1的标准限值要求。厂区无组织排放4个测点颗粒物浓度符合《水泥工业大气污染物排放标准》(GB4915-2004)表3中的无组织排放监控浓度限值要求。东侧居民区1个环境空气质量监测点的TSP日均值符合《环境空气质量标准》(GB3095-2012)二级标准限值要求。

综上所述，该水泥厂符合环评批复要求。

该水泥厂在运营过程中，应严格执行环评批复要求，加强环境管理，确保各项污染物达标排放。

吨/年，均符合原省环保局下达的该项目的总量控制批

3. 噪声

本次监测，共设厂界噪声监测点位6个，根据监测结果，厂界昼夜噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的2类区标准限值要求。噪声敏感点设监测点位2个，根据监测结果，敏感点昼夜噪声均能满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）中的2类区标准限值要求。

4. 固体废物

生活垃圾由当地环卫部门统一收运；工业固体废物全部回收利用，符合环评批复要求。

综上所述，项目符合环评批复要求，废水、废气、噪声污染物能做到达标排放，固体废物得到综合利用，基本具备竣工环保验收条件，原则同意以上项目通过竣工环保验收。

(一) 提高环保意识 加强内部环境管理

建设过程中采取高围措施控制粉尘的无组织排放

(四) 根据已备案的环境应急预案的要求做好应急救援物资储备工作,建立应急物资、装备的综合管理和调度体系,积极查找、消除隐患并组织应急演练,完善突发环境事件应急响应机制,提高预防和处置突发环境事件的组织能力。

六、由龙岩市环保局、武平县环保局负责该项目运营期的环境监管。

七、你公司应在20日内将审批的验收监测报告送省环境监测总队、龙岩市环保局、武平县环保局。

福建省环境保护厅

2013年7月12日

(此件不予公开)

送: 龙岩市环保局、武平县环保局、省环境监测总队、省环境影

调查技术中心

