Ғ ʻЕ

ӳ Ԋ Ð

Ь ㄱ β ʻ Ғ ʻЕ

ʻ 001

ㄱ β ʻ ӳ Ḡ ʻЕ

ʻ Ԋ ǹ Ԋ Ԋ w̄ Ԋ ㄱ w̄

[2015]4

w̄ № Ћʊ 1
1 ↕ 1
1.1 Ꮮ 1
1.2 Ꮮ ɯ 1
1.3 ɯ..... 3
1.4 ƀ ﾉ ↕ 3
1.5 ɾ 4
1.6 Ꮮ Ь Ꮮ 6
1.7 ŭ Ʉ ƀ № 6
2 ‰ Ь ≠ 10
2.1 ο ʒ Ḥ 10
2.2 ٦ ’ 27
2.3 ο ʒ ċ 0 ɾ ’ 30
2.4 ŭ 32
2.5 ≠ 32
2.6 ο ʒ ŭ Ʉ ƀ 42
3 ˇ 43
3.1 ɾ 43
3.2 ˇ 43
3.3 Ⱶ T 48
3.4 ο ʒ ŭ Ь ŭ ċ ο ʒ 49
4 Ь 54
4.1 54
4.2 ᵢ 61
4.3 à 66
5 Ḥ ɩ Ь 67
5.1 Ʉ ƀ Ḥ ˇ 67
5.2 Ḥ ;;; 67

5.3 Ң 70
5.4 Ҳ ғ 71
6 73
6.1 73
6.2 № 74
6.3 75
6.4 79
6.5 ‰ 80
6.6 81
6.7 Ҳ 83
7 86
7.1 86
7.2 87
8 89
8.1 89
8.2 90
8.3 90
8.4 Ң 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

Ð˙

Ð 1 ŭ̈ ї

Ð 2

Ð 3 ṗ ˗ ˁ ŭ̆ Ղ ৭

Ð 4

Ð 5 o ʒ ẅ

Ð 6 o ʒ

Ð 7 ŭ̈ ʜ Ð ŭ̆ ʟ

Ð 8 Ⅵ ї

طي˙

طي 1 o ʒ ش β طي

طي 2 طي

طي 3 № طي

طي 4 Ъ طي

طي 5 طي

طي 6 № طي

طي 7 طي

طي 8 خ 5km ش ṗ 0 r طي

طي 9 Ḡ

طي 10

ѿ № Ҭ

1 ↕

ў Ҥ Ð Ѐ ч à ˅ ў Ҥ Ð ґ ў

Ø Ҥ Ð └ ˅ ч Ѐ à ᵐ ˅

Ḡ ᐣ ŋ ᴸ └ ˅ Â

1.1 └

Ḡ ê ˜ ɢ ∖ ў ο ʒ Ҥ ʒ ᐣ ᵝ ў Ҥ Ð ᐟ

^ ~ Ỉ^ ў ὸ 2015 Ô 4 ~ ˜ ˅ ч ҳ Ḡ Ғ

Ѐ ᵇ ¬ ў ᵒᵒ ŋ˅ ў ᵉ Ҥ à ᐣ ı ᵖᵡ Ҥ à

Ҥ à Ҥ Ҥ ў ˅ ˅

ᐟ ↕˅ └ Ғ Ҭ Ғ Ѐ ’ ў Ҥ Ð

Â ® ˄ ˅ ˅ ʸ Ҥ Ð ў ╠

Ѝ˅ └ Ѐ ف ˅ ў Ҥ Ð ў ˅ └Ҥ Ð

ᐣ ˅ ᵐ ⋮ ў Ҥ Ð ᐣ Â

1.2 └ ч

1.2.1 à à

^ 1˜ ê Ţ ∖ ¬ ᵑ ˅ ᵴ Ḡ Ỉ ’

^ 2˜ ê Ţ ∖ ¬ ᵑ ˅ ᵴ Ỉ ’

^ 3˜ ê Ţ ∖ ¬ ᵑ ˅ ᵴ Ỉ ’

^ 4˜ ê Ţ ∖ ¬ ᵑ ˅ ᵴ ᵃ ᵣ Ỉ ’

^ 5˜ ê Ţ ∖ ¬ ᵑ ˅ ᵴ ў Ҥ Ð Ỉ ’

^ 6˜ ê Ţ ∖ ¬ ᵑ ˅ ᵴ ŋ ᵒᵒ Ỉ ’

^ 7˜ ê Ţ ∖ ¬ ᵑ ˅ ᵴ Ỉ ’

^ 8˜ ê ᐟ ı ᵖᵡ ŋ ᴰ Ỉ ’

^ 9˜ ê ο ʒ Ҥ ʒ ᐣ ᵝ ў Ҥ Ð ᵑ ^ ~ Ỉ ’

^ 10˜ ê ў Ҥ Ð Ỉ ’

Ғ Ѐ ӧ Ԋ ҩ

^ 11˜ ê ط ɢ Ḡ ƀ Ì ’

^ 12˜ ê ſ ı ѕ ˡ Ì ’

^ 13˜ ê ſ ı ѕ ᵒᵒ ο ʒ ŋ ᵒᵒ ㄱ ˡ Ì ’

^ 14˜ ê ſ ı ѕ ŋ ˡ Ì ’

^ 15˜ ê ſ ı ѕ ſ Ì ’

^ 16˜ ê ӧ Ԋ ҩ Ң Ң ʟ Ì ’

^ 17˜ ê ӧ Ԋ ҩ Ì ’

^ 18˜ ê ο ʒ Ԋ ʒ ſ ᵝ ӧ Ԋ ҩ ƀ ٩^ ˜ Ì ’

^ 19˜ ê ٩^ ˜ Ì Â

ː,ː à └ ↕ ɾ ŏ ‰ ɾ ч ‰ Â

1.2.2 ↕ à ‰

^ 1˜ ê ſ ı ѕԳ Ì ’

^ 2˜ ê ط ſ ı ѕԳ Ì ’

^ 3˜ ê ı ѕ Ì ’

^ 4˜ ê ط ſ Ԍ Ì ’

^ 5˜ ê ſ ı ѕ ſ Ì ’

^ 6˜ ê ɛ ↕ Ì ’

^ 7˜ ê ‰ Ì ’

^ 8˜ ê ʒ ο ʒ ٧ ‰ Ì ’

^ 9˜ ê ѽ ‰ Ì ’

^ 10˜ ê ѽ Ӣ ‰ Ì

^ 11˜ ê ӧ Ԋ ҩ Ì ’

^ 12˜ ê ο ʒ ӧ Ԋ ҩ № Ì ’

^ 13˜ ê Ԋ Ӣ ᵣ ƀ └ Ì ’

^ 14˜ ê ᵣ Ԋ ƀ └ Ì ’

^ 15˜ ê ط ӧ Ԋ ҩ Ì ’

^ 16˜ ê ο ʒ ӧ Ԋ ҩ ᵀ ٩^ ˜ Ì ’

^ 17˜ ê ٩^ ˜ Ì ’

^ 18˜ ê ▲ ı ѕԳ Ì ’

Ғ Ѐ ӧ Ҥ ҩ

ˆ 19˜ ê ı ѱ№ à ˇ ŋ Ì Â

Ғ ҆Ё„ ӧ Ңғ

ҕ о ҙ Ѡ ӈ Ѵ Ԛ Ь Ҥ ҍ ў ӏ н à Â

Ь Ԛ ў № ў ҇Ӌ№ ӧ Ғ ҙ п ѿ ў

ą Ԍ Ь ӧ Ңғ ᴖ ѭ ў Ψ ف Âо ҙ

Ь Ѡ ⫧ ڂ ӧ Ңғ Ӽ Ạ ⌡ ف ґ ў Â

4 à ђ Ь ß Ҥ

ß № ђ ў ђ Ь ß Ҥ ӧ

Ь Ԛ ß Ғ ҙ п ѿ к ⌡ ĺ г ђ ß Ҷ ђ

н Â

1.5 г

Ғ ҆Ё„ ӧ Ңғ г . Ҥ

ў ѭ Â ӧ Ң о ҙ н ь ê

ѫ ڃ ı Ҥ ѭ№ ӧ Ңғ Ì Â о ҙ

г طي طي 1.5-1 Â

1.5-1

1.6 └ Ь └

1.6.1 └

└ Ԋ ط ˜ à à à ‰ ˇ └ ٩ ’ Ԋ

ش ٩ ˇ Ѐ ӧ Ԋ Ԁ ђ ’ خ № ˇ Ь

№ ˇ ӧ Ԋ Ԁ Ԋ ’ ¬ ˚ № à к

⌠ β ’ ˇ ĺ г à ђ ’ Ḡ ˘

ش ٩ ˇ Ѐ ђ ’ ˘ Ԁ Ḥ ’ Ь ˜

Â

1.6.2 └

ˆ 1˜ └‰

└ à └ └ ⅞ à à Δ т à ٨ ˇ

ɛ à Ԋ Ь т Â

ˆ 2˜ Ѽ

ˆ 3˜ à

ˆ 4˜ ќ

˜ ‰ ˇ ṗ ’ ı ı ˘ Ь (w̄ 1-2) ќ ˇ

˘ Ь ˇ ѥ Â └ ˇ ˜ ˘ خ ɢ

: Ԋ = ˇ “ ӧ ”Ԋ Ԁ Ԋ ∞ Ԋ ˇ Ԋ Â

1.7 ӧ Ԋ Ԁ №

1.7.1 ط ӧ Ԋ Ԁ №

1 à ≠ ˆ ˜ ӧ Ԋ Ԁ

4 1n ԊЙ ↓ ӄ є ѧ 1n

˜ ˜ ǯ l

ќ

ќ

Ғ Ѐ„ ӧ Ҥ ҩ

Ԛ β ˇ 3¬ ҂ ` ’ ˘

ѽ Ƶ ’

^ 7˜ ط ف ṕ ӧ Ҥ ҩ Â

2 à ^ ň ~ ӧ Ҥ ҩ

4 ҂ Ӈ ↓ ң ѿ ˘ ч ӧ Ҥ ҩ‘

^ 1˜ ☒ 10¬ ҂ 30¬ ґ Ӈ ` 50¬ ҂ 100¬ ґ Ӈ Ҭ н ’

^ 2˜ ☒ à ¬ ъ 1’ ¬ ҂ 5’ ¬ ґ Ӈ ’

^ 3˜ ☒ 2000’ ″Ң ҂ 1¸ ″Ң ґ Ӈ ’

^ 4˜ ☒ ٦ ˝ №Ђ ٦ ط Ḡ ѣ ` ’

^ 5˜ ☒ ĭ Ҭ ѽ Ґ Ҭ ’

^ 6˜ Ň à ň ҡ à ’ Ԛ β ˇ 3¬ ґ Ӈ ` 10¬ ҂ à ֆ ’ ˘ ѽ Ƶ ’

^ 7˜ ٦ ف ӧ Ҥ ҩ Â

3 à (’n) ӧ Ҥ ҩ

4 ҂ Ӈ ↓ ң ѿ ˘ ч ӧ Ҥ ҩ‘

^ 1˜ ☒ 3¬ ҂ 10¬ ґ Ӈ ` 10¬ ҂ 50¬ ґ Ӈ Ҭ н ’

^ 2˜ ☒ à ¬ ъ 5000¬ ҂ 1’ ¬ ґ Ӈ ’

^ 3˜ ☒ 500’ ″Ң ҂ 2000’ ″Ң ґ Ӈ ’

^ 4˜ ☒ ط Ḡ ѣ 0 ⌠ ѡ ’

^ 5˜ ☒ Ȝ Ҭ ѽ Ґ Ҭ ’

^ 6˜ ’n ҡ à ’ Ԛ β ˇ 10¬ ґ Ӈ à ֆ ’ ˘ ѽ Ƶ ’

^ 7˜ ٦ ٦ ف ӧ Ҥ ҩ Â

4 à ѿ ^ Ɒ ~ ӧ Ҥ ҩ

4 ҂ Ӈ ↓ ң ѿ ˘ ч ѿ ӧ Ҥ ҩ‘

ˆ 1˜ ѫ 3 ґ Й ` 10 ґ Й Ҭ Н ’

ˆ 2˜ ѫ à 5000 ґ Й ’

ˆ 3˜ ѫ 500’ ″Ң ґ Й ’

ˆ 4˜ ѫ ї ˜ ₩ ф ’

ˆ 5˜ Ɒ à ŋ к à ’ Ƣ ˇ

0 ⌠ ҭ ỿ ’ ˜ ӌ ӈ ṗ ṗ

Ƶ ’ , à ˜ Ƶ ’

ˆ 6˜ ₩ ф˜ ⌠ ӧ Ҥ ҩ ≠ Â

Ҫ № ‰ ˝ Ҭ˜ ľ Ҫ Ь ҷ ˜ ľ ґ Й Ь Ъ ҷ Â

1.7.2 Ѐ ӧ Ҥ ҩ №

ї Ҫ ˜ Ѐ ҭ ӧ ӧ Ҥ ҩ˜ ɢ ط ӧ Ҥ ҩ №

ˆ ’n ˜ ӧ Ҥ ҩ ≠ Â ӧ Ҥ ҩ Н à ˜ Ƣ

Ѐ ’ ˜ Ѐ ҭ ӧ ӧ Ҥ ҩ № ч Â№ ч ѱ

à ο ʒ à Â ο ʒ ӧ Ҥ ҩ № Й

ӧ Ҥ ҩ Ӏ ˜ ҭ ӧ ӧ Ҥ ҩ № ˜ ĺ г

№ 1.7-1Â

1.7-1

≠	ف ش	ҭ ӧ ӧ Ҥ ҩ

ӧ

Ҥ ҩˆ ѱˆ ’n Â

	ف Ў ۍ Â	˘ ~ ˘ Ғ ۍ ٦ ’ Ÿ Ў ˘ q ˘ Ў ќ Ƶ ’ Ź ۍ ٦ ˘ ۍ ٦ ~ ~ Ң Ғ ۍ Â
₩ Ў Ң ҩˆ ~	Ң ف ˇ ىشم ɢ ۍ ٦ ىسم ٦ Â	ŵ Ў ˘ ٦ ڃ Ɒ ٦ ۍ ˘ Ƶ ▼ φ Ƶ ئ ’ خي ṗ’ Ŷ Ў ˘ ı س ~ ṗ˘ ŋ ~ Ң ṗ ˘ Ғ ’ ŷ ۍ ٦ خي ˘ ~ Ң ˘ ~ Ў ۍ ٦ Â

2 ‰ Ь ≠

2.1 о ʒ Ḥ

Ғ ‘Ę„ β ɢ ¨ ىجى ı Ђ∪ ىشم ٧ 9

-„ Â h °° 50’ ⌙ Ç Ў Â

2.1-1

‘Ę„ Ղ	Ғ ‘Ę„	₩ Ψ Ḥ ה	91340600MA2W30QU70
‘Ę„ ىجى	ï ı к ‘Ę„	ʒ	└ ʒ
-¬ ה	ط		235000
-¬			13966129619
ىشحشم	¨ ىجى ı Ђ∪ ىشم ٧ 9-„		
Ţ	‘ 116.550479 £ E’ ‘ 33.608758 £ N		
-¬		-¬	200
о ʒ	70000’ ″Ḥ	Ъ └	̂̂̂̂ ̂̂̂̂
ىشم	ṗ ŭ à ⁻ à ı °° ىس ŭ ٨		2020 8 6
°°	°° 50’ ⌙ Ç Ў		
٤ ٦	179333.3㎡	ل ٧ Ң	

2.1.1 Ң °° ىس °° ŭ ٨ Ũ ’

本部分内容涉密

2.1.2 °° ŭ

本部分内容涉密

2.1.3 °° ’

本部分内容涉密

2.2 ٦ ’

2.2.1 ش β

ـ β ɢ ـ ^ ҟ 116°23′ 117°02ˇ ـ 33°16′ 34°14′ ң ~ ˘ Ь

à ҟ à ٦ ˊ ˘ ——Ң Ҭ ˇ ٦ Ҭ Â

Ԛ ـ ў ٧ ҟ ٦ ж ŋ ط ў ٦ ˇ ڜ ° ў ٦˘ ش

β ٧№ Â

о ʒ β ɢ ^ ـ ~ ىج ı Ҥ ش˘ ĺ г ش β ي 1 Â

2.2.2 ش

ـ ـ ٨ w̃ №˘ ٦ ҟ à ش ж ᵈ ң ᵊ˘

ì φ ىت ч ٨˘ ٨ w̃ ч 22.5˙ 32.5m Â ش ѵ ـ Ъ ҟ ٦ ѡ ˘ ىش ч’ №

ң w̃˘ ٦ ش w̃ 220m Â

ـ ش Ҭ ش ٦ ٦ ٦ ˘ ٦ ش ṗ à

№ ч˘ ì φ ىت ч ىح ˘ ɣ ж ٨ ŋ 4.7% Â ٨ ش ٦ Δ

٨ ش ٦˘ ч س Δ ˘ ▫ ش Â

٨ ش ي ٦ ش ѵ ىط à ٨ ˇ ٨ ش ˘ ـ Ъ ҟ ٦ ѡ˘

27.7~28.2m˘ ش ѵ ش ش ˘ ٦ ṗ Â ٨ ش ٦ ـ

ي˘ ٦ ṗ ı س Â

о ʒ ي ٦ ش ٧ ـ ش ٦ ˜ ش ٦ ش ش № ٦ ـ ش

٦ Â ٦ ش Ҭ № Ш ɢ ң Й˘ Ẽ Ғ Â ش

˘ ٦ ش Й ;;; №≠ ч à Ҭ ’ à ٨

’ ԋɵ à Й ä;;; ˇ ٦ ’;;; ;;; ;;; ˇ ىح

à ŋ Â

2.2.3 س à

ـ ṗ س h ⅞ № ч س à س à à س à س 5

ɢ س ˘ 9 ɢ ˚ à 17 ɢ س à 47 ɢ س ˘ س ىج ˘ ٦ №

Â

Ѐ ي ٦ ä h à à à à à à à ˘

à à ’ ƀ à à à à à à

à à à ’ à¶ à Ч à à à à à

Ч à ﺱ à à à à Â

2.2.4 Ḡ à

¨ ¨ Ч Ḡ˘ ﻣ № ˘ h Ъ ч ķ¨ ˘ à¶

¨ Â ﺗ ẏ Ţ˘ : ɢ 14~17Ņ ң Â ﺗ 20.8Ņ˘ ʏ

9.6Ņ Â 40.3Ņ˘ ʏ ч -23.2Ņ Â Ƣ ˘ ﺗ 904cm˘

1481cm˘ 560cm Â “ 15cm˘ 20mm˘ ŋ 210

Â

2.2.5

ˆ 1˜ ﺷ

¨ ṗ № ‘ ¨ ˆ ⅞ Ч ˜ ﺷ à ﺷЙ

ч ӎ˘ ᵖ № w̃ ’ Ч ˆ · Ѐ ᵡ Ч ˜ ﺷ à

à Ţ ч ɣ Â ¨ ﺗ ч 493.5m3/ă Ь

1/2 ˘ ŋ ﻁ 1/4 ﺟ Â

¨ h à à à à à à à à¨

˘ ﺟ Â

Ч 22’ ˘ 6 ˘ ҭ 8415.2’ мб Â

Ѐ ˜ ˘ Ⱪ ˜ Â ‘ ˘

ĭ к ˘ ﺧ ĭ ҳ ˜ ĭ ˘ ĭ ṗ Ⱪ 4.7km˘ Ⱪ

ҷ 5.3km˘ 25km² 3.2km˘ 44km²

ҭ ’ 4.7km˘ 51km2’ ˜ ˘ 0.9km˘ 51km² Â

25m à 5m Â h ч ӧ ‘ ʒ ˘ Ъ ч ɪ Ъ ķ Â

˘ ﺧ ₃ Ӎ ɢ Â

˘ Ӟ ¨ ﷺ Ч ˘ ӧ ɢ Ч

ĭ ﺗ˘ à à à à ﻫ Л ĭ Ӂ ș 2

˘ Δ Ղ ˘ ў Ղ ˘ ѧ ₩ ˘ ₩ №˘

ч Â

ˆ 2˜ шм Й

˭ шм Й γ ˘ h ѳ ˅ ل ˘ ˝ № ч ˘

шһ ˅ ɞ Â шм ˚˚ ₩ Ѡ ˘ ٦ ṗ

шм Й ч 4.16˙ 5.04’ t/h˘ ˙ Ţ ѳ шм Й ч 15˙ 25

’ t/(a·km2) ٦˭ Ẓ ˘ ч 2.6˙ 3.4’ t/h Â h ɢ

٦ ˅ ٹ˓ ˘ ґ ў ѧ ٦ ˜ ˅ Ъ Й

Â № ؛˓ № ˘ ґ Ţ ˘ ˙ h 0 س ˅ шм

ف Â ل ч 1.56˙ 1.64’ t/h˘ ŋ ӈ ₩˘

à ˅ Ъ ˝ Ձ ˭ ل ɋ ɾ

Â ѳ ف Â № ˊ h ŋ ȝ ˅ ˘ Â

2.3 o ʒ ċ 0 r ’

2.3-1 o ʒ ċ 0 r W̄

	Ɋ	Ḡ	Ḡ ṗ	ˇ ʔ	ɬ شد β	ɬ /m
	Q		25 /80¬		NNW	3017
	تد		30 /120¬		NNW	2448
	↔		50 /180¬		NNW	2420
	╠		40 /180¬		NNW	2474
	↔		45 /160¬		NNW	1634
			20 /70¬		NNW	1485
			80 /400¬		NNW	1242
	╠ شھ		30 /105¬		N	1989
			73 /295¬	ê ‰ Ì^ GB3095-	NNE	2566
			113 /395¬	2012˜ Ţ ʜ ʔ	NNE	2033
	^ ĭ ~		40 /147¬		W	1975
	^ ĭ ~		30 /110¬		W	1375
	ص^ ĭ ~		40 /174¬		W	1405
	ɹʃ ^ ĭ ~		87 /304¬		W	961
	Q ^ ĭ ~		40 /140¬		W	2171
	^ ĭ ~		80 /280¬		SSW	2034
	^ ĭ ~		124 /434¬		SSW	1053
	^ ĭ ~		35 /127¬		SSW	1970
	l		45 /157¬		S	2206

			125 /270¬		SSE	2410
			20 /70¬		SSE	2519
			82 /287¬		SSE	2438
	¬		10000¬		NE	4700
	ο ʒ 1000m ɯ ρ ο ʒ					
	- ˋE„	¬	100¬	ê ‰ Ìˆ GB3095-2012˜ Ţ ʜ ˆ1	W	490m
	¨ ˋE„	¬	150¬	ê ‰ Ìˆ GB3095-2012˜ Ţ ʜ ˆ1	W	850m
		/	ɲɕ	ê ɯ ‰ Ìˆ GB3838-2002˜ Ţ Ŋ ‰	N	8130
ɯ		/	ɲɕ	ê ɯ ‰ Ìˆ GB3838-2002˜ Ţ Ŋ ‰	N	930
		/	ɲɕ	ê ɯ ‰ Ìˆ GB3838-2002˜ Ţ Ŋ ‰	W	210
ɯЙ	/			ê ɯЙ ‰ Ìˆ GB/T14848-2017˜ III ‰	/	

2.4 ӱ

Ҭ ° ӱ ӷ г 2.4-1ʻ

2.4-1

		Һ Ղ	
		COD à à à LAS	° ~ ˘
		COD à ʒ à à LAS	ľ + + ı + + ı +Ң
	ش ‖	COD à SS à	+MBR Ł ˘ 300㎥/đ à Ł ⋕ ٦ ٤˘ Ҳ ƀ ч Ҭ ج ˘ Ь ’ ı Ҳ ~ ٤ ٦ ˘ ⋕ ٦ ⁘ ° ˘ Ҳ ƀ ч Ҭ ج ˘ Ь Â Δ Ҳ ~ Δ ˘ ٧ ⌠ ٤ ٦ Ҳ Â

≠ ѽ о ҙ ӄ ą ʌ ӧ ѐ ѣ ӄ ѽ ӧ ҙ ӧ Й ‘

ї ê о ҙ ӧ Ң ғ т ʎ ~ Ì B ľ ӧ Ң ғ

ӧ х ʎ Ł ˇ № А ˇ Ҫ Ң à ҙ à ҙ

à à ʎ Ң ч Â ĺ г Ũ 2.5-2 Â

2.5-2

-ц	ʎ Ҷ	CAS-ц	ҷ *qn*/t	х *Qn*/t	ʎ *Q* ұ
1	Ҫ Ң	106-99-0	2721.2	10	272.12
2	ҙ	107-13-1	813.32	10	81.332
3	ҙ	79-41-4	479	/	/
4	ˆ 20%˜	1336-21-6	166.6 33.32˜	10	3.32
5	ˆ ˜ ı	1310-73-2	800	/	/
6	ʎ Ң	27176-87-0	500	5	100
7		/	1	2500	0.0004

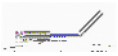
о ҙ ӧ ı Й‘

Ҫ Ң

ѿ à ı ѽ							
ı ѽ Ҭ Ҷ	1,3 Ҫ Ң ’ Ə			Ҷ	1,3-btadiene’ vinylethylene		
№	C_4H_6	№	54.10	CAS	106-99-0		
Ң à ʎ							
’	г ˘ ṗ ˆ ˩ г ’ ҭ						
GHS ʎ ≠	г ˘ ≠ 1’ ˆ ˩ г ’ ı ҷ ˘ ≠ 1B’ ˘ ≠ 1A						
ʎ	г ˘ ṗ ˆ ˩ г ’ ҭ ˘ ҭ D ˘ ҭ						

	Ь ı ҭ ä ч ˇ ӧ ˇ
ӷ Ð	o ä ѽ
	ı ҭ ä ч ä ä Ҳ ä
ч ä Ң	
	LD50 5480mg/kg(ˀ)’ 3210 mg/kg(ˀ)
	LC50 285000mg/m³(h ˜˜ 4h)’ 259ppm(h ˜˜ 7h)
ч ѿ ä Ң	
	LC50 25mg/L(ˇ 96h)’ 50mg/L(ԓ ˇ 96h)’ 21mg/L(ˇ 96h)’ 22mg/L(ˇ 96h)’
Ҕ ˇ	
	Ҭ ѽ ı ч ^ h˜ ‘ 1200-48000’ Ҭ ѽ ı ч ^ h˜ ‘ 0.76‘ 7.8
ڎ	KOW ẏ ˇ ҭ
ѕѕ Ҭ	KOC ẏ ˇ ҭ ӧ

Ȝ

ѿ ä ı ѕ							
ı ѕ Ҭ Ԛ	Ȝ [└ ҂]’ Ə Ə			Ԛ	acrylonitrile(inhibited)		
№	C_3H_3N	№	53.1	CAS	107-13-1		

Ң ä ᴖ

,	r ˇ ˇ Φ ҙ ѱ Ҭ ˇ ѱ Ҭ ˇ h ˜ ѱ Ҭ ˇ Ң Н ˇ ҭ ĭ
GHS ᴖ ≠	r ˇ ≠ 2’ - ˀ ˇ ≠ 3’ - ˇ ≠ 3’ - h ˜˜ ≠ 3’ /⊤ ˇ ≠ 2’ Ң Н / ⊤ ˇ ≠ 1’ ˇ ≠ 1’ ˇ ≠ 2’ ֆ Í ˇ ≠ 3ʾ o h ⊤ ˜ ’ ᴖ - ᴖ ˇ ≠ 2’ ᴖ - ᴖ ˇ ≠ 2
ᴖ	r ˇ ˇ Φ ҙ ѱ Ҭ ˇ ѱ Ҭ ˇ h ˜ ѱ Ҭ ˇ Ң Н ˇ ҭ ĭ ˇ ˇ ҭ o h ⊤ ˇ ĺ ف
	ä ä ˇ Â h Â Ḡ ֆ Â ֆ ˇ ѿ Â ą ֆ ä ä Â ˇ ą Ь ĺ Â Ʊ Â ä ä ˇ Â ӷ ä ˇ ƀ Ⱦ Â ƀ ҙ ѿ Ь ä h Â ӷ h ˜ ä Â ѱ ƀ Â ƀ Ь Ŧ ƀ ѿ Â ˜ Â
	Ң ف ˇ ą ä ң ı ä ä ѕ Â h ˜ˀ ˇ w ˇ Ḡ ≠ ɢ o h r β Â ˀ ˇ Â ᴖ ĭ Â ⌈ Ⱦ ҭ ą Â Ŧ ⊤ ˀ ᴖ Â ˀ ‖ № Â ҭ Ḃ Ʊ Ŧ˘ Ʊ Ŧ ‖ Â ⊤ ˀ ᴖ Â ˜ˀ ᴖ o ˚ Ҭ └ Ҭ ᴖ Â ˀ Â Â
	ŋ Ŭ ѱ ѿ Â Ḡ ʏ Â Ḡ ֆ Â
	ѕ ŏ ṗ ä ֆ ш ѻ ˇ ѿ
ĉ ä	
h ˜	ѿ Â Ḡ o h Â o h ѽ ˇ Â o h ä Ả ˇ ᴖ ˇ ᴖ
	ᴖ ĭ ˇ ˇ Â
	ᴖ № ˇ ѣ Â

~	Ỳ Ȝ ˆ ɢ ~ ˘
ѫ à	
Ⅎ	à Ң ı à à ѕѕ
≠ ⁄	à ˘ Ŧ ˌ Â Ь ı Ⅎ à à à à ǐ ▲ Â ڍ ѕһ Ӣ˜ ŭ Ң ą ᏓᏓ Â ẅ ı à ı Â
Ң ŭ	ˉ ˇ ȝ o h ᏓᏓ à ŋ ˘ ڍ Ȕ Â ⅂ ᏓᏓ ŭ Ŧ Ŧ ѕһ Â ض Ḡ ѕһ ᏓᏓ ˋ ⁄ Â ᏓᏓ ŭ Ŧ ˘ ⁄ Â Â
Ⅎ à	
Ь ȝ ˉ à ˇ	Â ˌ ˉ ف ⁊ ⅞ ⁊ ˘ ˉ ˍ ˘ ˍ ˉ ˍ ˘ ˍ ˉ ˍ ˘ ˍ

Ө	ө ä ӧ ä
	ı ҭ ä ä
Ո № °°	ı
٧ ä Ḥ	
	LD50 78mg/kg(ˋ)’ 27 mg/kg(ˋ)’ 148 mg/kg( )’ 63mg/kg(ӮҨ)
	LC50 333ppm(h ˜˜ 4h)
٧ ẅ ä Ḥ	
	LC50 11.8mg/L(˘ ˘ 48h)’ 2.6mg/L(ų ˘ ˘ 30d)’ 10.1mg/L(ų ˘ ˍ ˘ 96h)’ 13mg/L(˘ 24h)˘ 7.6 mg/L(˘ 48h)
Ҕ ˘	28d 0% ˘ Ь ’ OECD301C˘ 28d 14.7% ˘ Ь
	ӧ ӧ h ^ nm˜ ‘ 203’ ẅ ٧ ^ h˜ ‘ 1.06 ¦ 107’ Ҭ ӧ ı ٧ ^ h˜ ‘ 13.4˙ 189
ڃ	˘ ڃ ˍ Ҭ 48h˘ BCF ч 48
ښ Ҭ	KOC ẏ ˘ ٦ ӧ̆

ẅ ä ı ښ							
ı ښ Ҭ Ո	,			Ո	Ammonia water		
№	NH_3H_2O	№	35.06	CAS	1336-21-6		$NH_3 ¥ H_2O$
Ң ä ٨							
,	Ҥ н ˘ н						
GHS ٨ ≠	/ҭ ˘ ≠ 1B’ Ҥ н / ҭ ˘ ≠ 1’ ڃ ẅ ˘ ≠ Ӡ ο h ҭ ~ ’ ٨ - ٨ ˘ ≠ 1						
٨	Ҥ н ˘ н˘ ٦ ο h ҭ ˘						
	ӧ̆ h ~ Â ӧ̆ ä ˘ Ь Ӽ Â ä ä Â Â ~ Â						
	Ң ف h ~‘ ˘ w ˘ Ḡ ≠ ɢ ο h ᵣ ᵝ Â ο ̊ Ҭ Ꮮ Ҭ ٧ Â ^ ӧ̆ ~ ‘ ٨ ї ˘ ‖ ˘ Â ⌈ Ӽ ٦ ą Â ‘ ‖ № Â ٦ Ḃ Ɒ Ŧ˘ Ɒ Ŧ ‖ Â ~‘ ’ ˘ Ь Ỳ Ɜ Â						
	ŋ Ũ ⁘ Ḡ						
	ښ ӧ̆ ṗ ä ڃ ч ط ˘ شم						
⁘ ä							
h ~	شھ Â Ḡ ο h Â ο h ڜ ˘ Â ο h ä Å ˘ ٨ ˘ ٧						
	٨ ї ˘ ˍ 15min Â ٧						
	٨ № ˘ ˍ 5˙ 10min Â ٧						
~	’ ˘ Ỳ Ɜ Â Â ٧						
ڡ ä							
٦	ä ä ښ						
≠ ٨	Ŧ ˘ ˘ Ŧ ᵣ ˘ ٦ Â ı						
Ң ӧ̆	˗ ˘ ӡ ŋ ä ӡ ο h ڃ Â ٦ ڃ ⁅ شھ Â ض Ḡ شھ ڃ ‘ ٨ Â						
ɹ ä							
Ь ȝ ˗ ˘ ä	ᵣ ˍ ˘ ف ٧ ⅞ ٧˘ ˗ ˘ ⁅ ᵒ ä ⁘ Ծ ŋ ٧ Â ˗ ˘ ɹ ο h ڃ˘ ˘ Â ⁘						

ˇ	╠ Н Ґ ◌ ◌ ˇ Â ¬ ® Â
Ḡ	˜ ◌ ◌ ◌

Ʒ

	Ţ Ɋ Ʒ	Ɋ methacrylic acid	
	№ C4H6O2	№ 86.09	CAS 79 41 4
	Ѓ 81618		
	Â		
	Â		
ı	^ Ņ 15	^ Ņ 161	^ 1 1.01
	^ Ņ	MPa	^ 1
	^ KJ/mol	^ mJ	1.33 ^ 60.6Ņ
		№ Â	
	^ Ņ 68	Ѓ Ѓ	
		Â	
	^ Ņ 400	ı Â	
Ѓ	Ѓ Ь Ѓ Â Â Ь ı Ѓ ӧ Ѓ Â Ѓ ӧ Ѓ Ѓ Ѓ Ҥ Ҥ Â		
	Ѓ Ѓ Ѓ

	Ղ‘ Sodiun hydroxide’ Caustic soda’ Sodiun hydrate				UN „ ‘ 1823	
	№ ‘ NaOH		№ ‘ 40.01		CAS„ ‘ 1310-73-2	
ı	Ь	Ь ф r ˘ Â				
	^ Ņ˜	318.4	(=1)	2.12	(=1)	/
	^ Ņ˜	1390	ˇ Ј^ kPa˜		0.13/39Ņ	
		ɢ ä Ə ä ˇ Ь ɢ ʒ Â				

	ʃ ≠	
	r , , ɛ ɛ Â	

1

	٦ ٮ ŋ ٦ ˘ Ң ˘ Ң Ғ ~ Â ® Â ٮ ٮ ٦ o h ҕ ˘ Â ٦ ® Â ~ Ӣ à Ғ Â ' ѕѕ ї Ь h h Â ' ѕѕѕ ѕѕѕ Â Ғ ҕ ṗ ˘ ѕѕ ѕѕѕ Â
Ũ	Ũ ɢ ‴ à Â à Â Ь ı ٦ № ˘ ® Ũ Â ѕѕ ˘ ҕ Â Ũ ٦ ˘ Ң Ʊ Â ╠ ѽ . ҕ ` à ˘ Ţ Ḡ ҕ Ь à Ь ṕ à Ь ѕѕѕ à Ь ѕѕ Â Ң Ь ı ٦ à ı ѕѕ Â à ˘ ` ↕ Ь ї ѕѕ Â ˘ β ٧ à ɹ ˘ Ь à à β Â Ɛ Â

٧ Ң

Ң	[Ţ Ɋ]˙ ٧ ң		[CAS ٮ]˙ 27176-87-0
	[Ɋ]˙ LINEAR ALKYL BENZENE SULFONIC ACID		[№]˙ C18H3003S
	[№]˙ 326.49	[RTECS ٮ]˙	[UN ٮ]˙
	[٨ ٮ]˙	[IMDG ↕]˙	
	[Ь]˙ r		[٨ ≠]˙
	[٨ .]˙	.[≠ ‘	[ ]˙ ɢ ˘
ı	[ҳ (Ņ)]˙	[ҳ ɹ ⊦ (MPa)]˙	[˘ ɹ (kPa)]˙
	[(kj/mol)]˙	[(Ņ)]˙ 10Ņ	[(Ņ)]˙ 315Ņ
	[(Ņ)]˙ 210	[ ]˙ 1.2	
	(Ņ)˙ 310	[Ӣ (V%)]˙	[⁘ (V%)] ‘
٨	[٨]˙ r		
	[ ]˙ ٦ Â	[Ʊ ٨] ‘ Ь Ғ	
	[ ]˙		
	٨ № ° ‘ ѿ ı ˘ Ң ı ˘ Ң ı ı Â	[ ]˙ Ң Ь ı ٦ à à ı ѕѕ	
	[ ]˙ à ҕ à Ң ı Â		
ٮ r ٨ Ь	[ẵ ٨]˙ ي ẵ ف Â		
	⌈ ~]˙ h ~ ~ h Â		
	[ ]˙ ї ˘ ‖ Â		
	[ ]˙ ї ˘ Â ˘ Â Ḡ ғ Ḡ Â Ḡ ٧ ٮ ٮ ҍ ҕ ˘ Â		
	[h ~]˙ ٨ ٧ ^ Â ї ў ˘ ٨ ⌡ ѕѕ Â o h ѕ ˘ Â		
	[~]˙ Ь Ỳ Ɜ Â ٨ ٧ ^ Â		
Ũ Ь	[Ũ Ң]˙ ╠ ѽ . ҕ ` à ˘ Ţ Ḡ ҕ Ь à Ь ṕ à Ь ѕѕѕ à Ь ѕѕ Â Ң Ь ı ٦ à à ı ѕѕ Â à ˘ ` ↕ Ь ї ѕѕ Â ˘ β ٧ à ɹ ˘ Ь à à β Â Ɛ Â		

	[ ] ą ɢ„ ˘ Ғ/ ˈ h Ғ ћ ң ˆ ˘ ѕѕ˜˘ Ь ı ѕ ˜ Â Ғ: Ь ˇ , h ي ѿ ɢ Ңʊ ћ Â ћ Ғ: ˛ Â Â h ˇ ѕ à ї ˛ Ь Â Ь ي ћ Â Ь Ғ Â ≠ ض Â ˜ Ӣ , ѕӢ ѕ ; Â Â Ѵ ˆ Â

2.6 ο ʒ ӳ Ңʊ Ð

Ғ ʽE„ ӳ Ңʊ Ð ч ˈ [- ˆ Q3-M2-E2˜ + - ˆ Q3-M2-E3˜] Â

3 ˅

3.1 ɾ

ч ъ ˠ ѽ ’ Й ӹ Ң ð ˘ Ḡ à

⅞ à ѕ ӹ Ң ð˘ ӹ ѕ ˅ ˘ Ɛ ъ Ғ ʒ à ɨ

˘ ˘ ѳ ƀ Â

ي Ţ˘ ¬ ᵇ ɣ ŵ Ң ð ’ à ƀ ’

ʟ Â Ң ð ў ì ’˘ Й ɒ Â ⊐ 0

ɒ Ƶ˘ ʌ à№ ₋ Âي ₋ Ţ˘ Ң ’ ǐ ’

ǐ ’ Ɍ Й ɒ˘ ∫ Ң ð

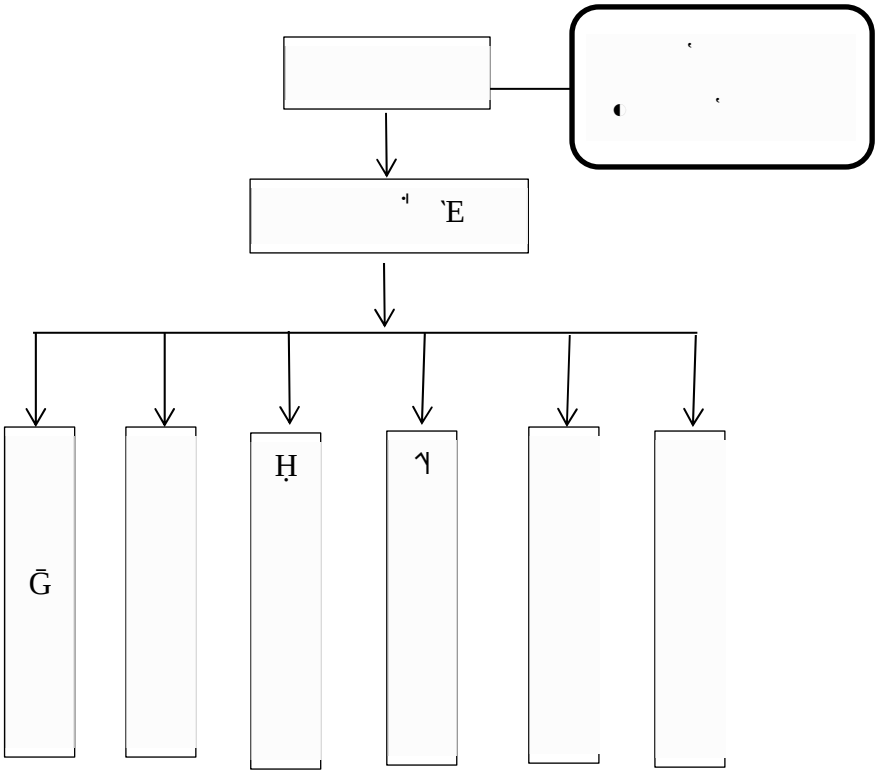
3.2 ˅

Ғ Ɛ ъ ӹ Ң ð ˅ ˀ

˘ к Ţ ˘ ◖ к ◖ ˘ h ¬ к

ѳ Â ɾ ط 3.2-1 Â

ɾ ط 3.2-1 Â



		⁴ ۷	13856186515	ŵ ڃ ⌠ ң ╠ ɻ ٦ ŭ Ʉ ƀ ќ ƀ˘ ₮ Ʉ ’ Ŷ ₮ ʒ Ʉ ɻ ڂ ќ ’
	ᵇ	ϫ ضظ	18895329601 15856143642	ŷ ڃ ʒ ŭ̈ à شھ ˘ ɻ ٦ ƀ˘ ¬ ƀ’ Ÿ Ꮼ ʰ ᴸ : ı à à Ţ , à Ʉ ˘ ۷ ^ Ғ ʒ ¬ ᵇ شھ Ź Ʉ ƀ ’ ŭ ¬ ’ Ḡ Ʉ شھ ŭ ˜ ˘ Ʉ ¬ ᵇ Ŋ ’ ź شھ ᏮᏂ à ą Ƶ ŭ ˘ Ḡ ì ɢ ˜Ḥ Â
Ḡ		ı	18098799292	ŵ ᵎ Ţ ᴸ ˘ Ḡ ƀ’ Ŷ ᵎ Ƶ Ḡ ƀ’ ŷ ⅞ ’ Ÿ Ꮼ ˘ Ḡ Ꮼ ᴸ ’
	ᵇ		17356101037 17709615152	
Ḥ			15856161796	ŵ Ꭾ ƀ ң ˘ ɣ ŭ̈ ‘E ʟ ˘
	ᵇ	ċ	15256138221	Ŷ ʟ ٦ ˜ ’˘ ɣ ѽ ˘ Ạ ƀ’ ŷ Ǫ ˜ à ’ Ÿ ⁰ ɒ Ḥ ŭ̈ ’ Ź Ạ ˅ ƀ˘ Ḡ Ʉ ف ’ ź ٦ ᵝ ƀ Â
		↔	15155539067	ŵ Ʉ شھ ٨ ٦ ƀ˘ ˘ Ʉ شھ ċ ˜ ¬ ᵇ ˘ Ꮋ ¬ ᵇ ˅ ~ ٨ ٦’ Ŷ Ꮼ Ʊ ˘ ٨ ٦ ¬ ∫ Ʊ ˘ ˘ ʟ ˘ Ʊ ’ ¬ ŷ Ḡ ˘ Ꮒ ŋ ~ شھ˘ Ḡ
	ᵇ		18715619616	

				ƀ ≠ Â
ヿ			17356166505	ŵ ǔ̈ Ʉ ƀ ǔ̈ Ƶ˘ Ạ ヿ ‰ ˘ Ⱨ ᵇ ¬ ᵇ Ŧ Ƶ˘ Ⱨ ᵇ Ⱨ ˘ ǔ̋ Ŋ ˘ Ⱡ Ⱨ ’
	ᵇ	ǐ̋ ǐ̋	17364301921	Ŷ Ʊ ヿ Ⱨ ᵇ ’˘ Ⱶ ^ Ғ ȝ ヿ ¬ ᵇ ヿ ƀ˘ Ⱶ ^ Ⱨ ᵇ à ẟ Â
			15705303067	ŵ ǔ̈ Ʉ ƀ Ŧ Ƕ ˘ ч ᶊ ƀ ᴸ Ƈ̇ Â
	ᵇ	ǔ̈	18055483170 15655160475	

3.3 Ⱶ Ⱦ

ο ʒ ϡ ˇ ⱨ ˈE .à à Ḡ à Ḥ à à ϒ ˜ Â ὗ Ȟ ɒ ⱨ ˇ ⱨ ʒ ˥ ˇ Â ₩ Ƀ à à ˜Ḥ№ Ⱥ ὗ Ȟ ɒ ⱨ ˇ Ḡ ي ὗ Ȟ ɒ ὗ Ⱬ ˇ ἷ Ƀ à ŋ Ḡ ⋎ à Ḥ ᴰ ɯ Ƀ Â ṗ Ⱥ ₙ ⋎ Ꞵ ˇ ‰ ˇ ὶ ὗ Ȟ ɒ ˇ Ⱶ Â

ɯ ὗ ο ʒ ㄱ ὗ Ȟ ɒ № ˇ ο ʒ ϡ ˇ ᵖ Ƀ ɣ ο ʒ ὗ Ȟ ɒ Â

ي ο ʒ ὗ Ȟ ɒ ˇ ₸ ,

ي ο ʒ ὗ ᵣ ˇ ⌠ ₸

Ţ Ғ ʒ ϒ ᵝ ⋎ ^ Ƀ Â

ي ο ʒ ὗ Ȟ ɒ ˇ ₙ ᵇ ˇ ɯ Ḡ ⋎ Ƀ ˇ ⌠ ˈE ⋎ ^ ˇ ɯ ˇ ɯ ˇ ₙ ᵇ ˜ Ⱶ ɯ ˇ ϒ Â

ὗ ₙ ᵇ 0 ᴴ à Ţ ’ ˇ ο ʒ ϒ ^ ₸ ₘₙ ϒ ˜ ϒ ^ Â ἱ ᵣ 3.3-1 Â

3.3-1

ϒ ᵝ	
₸	0561-5255509
₸	0561-3158119
₸	12345/0561-12369
₸ ˈE	110
ˈE №	0561-4953491
.ˈE . .´ Ⱶ	120 110 119 122
₹	0561-7012110
ἷ №	12345/0561-12369
ἷ ₙ ˈE	0561-6076611
ἷ ₙ ẏ	0561-6077361
₸ Ţ	0561-3118012
ἷ Ţ	0561-6886263

¨	0561-7889761
٧	0561-7071690
¨ ـحـ ٧	0561-4986120
¬	0561-7012577
й	0561-7519001 13909613893
	0561-7519002 13305612168
ĭ	0561-6075019
¨ Ţ	0561-3024838
^ ¨ ~ ـجـ ı Ђ ـشـ ᵇ Ψ	0561-3228007
^ ¨ ~ ـجـ ı Ђ ـشـ №	0561-7952019
- ѐ„	13962045957
¨ ѐ„	13770346779
¨ ѽ ѐ„	13851196977

3.4 о ʒ ŭ Ђ ђ ь ŭ ċ о ʒ

3.4.1 ь ċ о ʒ ŭ Ђ ђ

3.4.1.1 ŭ Ђ ђ

ŭ Ђ ˘ ѐ„ ٨ Й̨ ɔ˘ Ң

ь ċ о ʒ ƀ˘ ŭ Ђ ŭ ’ Ъ ċ о ʒ ˘ ċ

о ʒ ŭ ṗ ṗ Ь„ ˘ Ạ о ʒ à

ƴ ŭ „ ’

3.4.1.2 № ف

1 à ẅ Ђ ђ ʻ ـخـ Ђ ـشـ Ƶ˘ Ң Ъ ċ о ʒ

’˘ ċ о ʒ ف Â

2 à ŭ ƴ Ђ ђ ʻ ـخـ ∫ Ђ Ƶ˘ ŭ Й̨

ɔ˘ Ң Ъ ċ о ʒ Ђ ’˘. Ђ ŭ ـشـ à ’˘

’ ċ о ʒ ∫ Ƶ „ ᵇ ˘ Ь„ о ʒ Ђ

˘ Ạ о ʒ ŭ ċ à ƀ˘ Ь ˘

Ϙ ɕ ᵢ ˘ Ϙ ˇ ɯ ί ᵣ ƀ˘ ƀ

ὗ Ʉ ο ʒ ῥ Ϙ ˜ Ϙ ὗ Ʉ ƀ Â

Ʉ ὗ ῶ à ὗ ὶ˘ ɲ Ʉ Ψ Ь

3.4.2.3 Ḡ

ˆ 1˜ ٦ β ε ˆ ˠ ˋ Ẹ˛ ˇ ڇ ο ʒ ڑ ε ˆ ˀ ˇ ڀ

Ʉ ŏ Ƶˇ ε Â

ˆ 2˜ ˋE ˮ ˆ Ⱶ ˋ ο ʒ ٦ ٧ ш à ш Ψ à ٩ à ˋE à

ˊ à ٧ ŏ Ѳ ˀ ˇ Ⱶ à Â

ˆ 3˜ Ғ ˆ ˋ ŋ ٤ Ʉ ŋ Ғ ˇ ڀ ’ Ѝˇ ٦ ٧

Ʊ Â

3.4.2.4

ˋẸ˛ ڀ ⅞ Ƣ ˇ Ƕ ш ⅞ˇ

ڀ ŏ Ʉ ˇ ŏ ƀ ш Ʊ Â

3.4.3 ƀ ĭ ŏ ¨ ŏ Ʉ Ð

ш ш ŏ Ъ ĭ № à ĭ à

¨ à ¨ ٤ ш ’ ˇ ’

ĭ ŏ ¨ ⌡ Ƶˇ ˍ ᵇ ˇ

Ⱡ˛ ĭ / ¨ ŏ Ʉ Ð ˇ Ⱶ ˇ ᵇ ٦ β à

ˀ ˇ Ѳ ѿ ˍ ˇ Ѳ ˇ ш

ĺ ˠ ƀˇ ٤ ṗ ŏ ш ˌ ᵇ ŋ ɾ ш

Â ш Ƣ ˀ ’ Ъ ¨ ˈ ˋE ’

Ʉ └ Ƶˇ ш Ғ ˇ Ƶ Ⱶ

Ʉ ƀ Â ш Ƶˇ ŏ

ˈ ˋE Â

Ʉ ŏ ₩ à ŏ ₰ˇ ڂ Ʉ Ψ Ь

Ԋ ˘ ھ Ԋ ӧ ˘ ӧ ف ≠ ˘ ӧ Ḥ

˘ Ձ Ն ˈ ʿE ˆ ɻ˜ ˆ Â

3.4.4 ο ʒ ӧ Ԋ ð ь ӧ ċ ο ʒ

ۿ

ﻲ ο ʒ ӧ ӧ Ԋ ð ˘ ϧ Ψ ɢ Ԋ ف ˘ ο ʒ ṗ

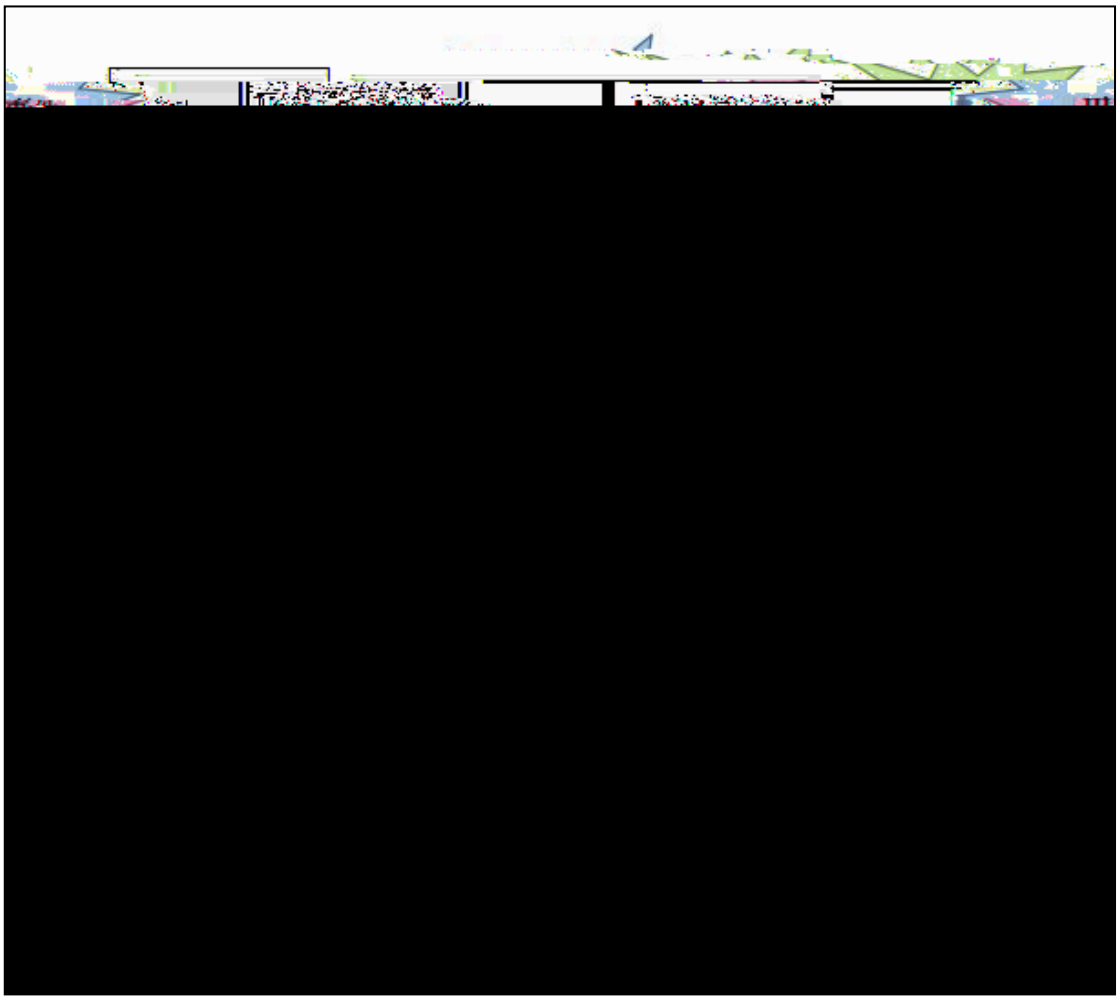
ʜ ь ˘ ь ϡ ╠Ԋ ˘ ο ʒ ӧ Ԋ ð ь ċ ο

ʒ à ı Ƕ ﻡ à ǐ ӧ Ԋ ð

ƴ ӧ ¨ ӧ Ԋ ð ˘ ϒ ᵝ ο ʒ

˘ ˝ Ձ Â

Нѳ ð ѓ ў ¯ ўў Нѳ ð ѕ طي 3.5-1 Â



3.5-1

4 Ь

4.1

4.1.1

ᴧ ˘ ỉ ϖ ʜ ˘ Ɒ

	٦ ٦	Ь Ƣ Ң ҹ Ң ʊ ı ˇ Ʊ à ض ⋮ à Ţ ˇ à ٦ à ٦ h
	Ь	ο ʒ ѿ Ң à ˇ Ң ٨ Ь ˇ Ь ш ѫ
Ḡ	٦ Ь	٦ ˈ Ң ш ŋ ٦ à ٨ ŋ ٦
		ˈ Ң ш à à ˈ Ң ш à à
	٦ 0 ف ˇ Ḡ	Ң ŭ Ƶ ŭ ш ˀ Ḡ ˇ ĭ à 3 ˇ ҺʊE à Ạ 0 ف E ٨ à à à Ъ
	ш	ο ʒ ˇ r

^ 2˜

r ѧ ш ˇ ¬ à à

٦ Ң ي ˇ ѯ ѡ ’ ŭ ٦ Ң à

ˇ Å ą ˇ ŭ ќ Â Ư ¬ à

à ٦ Ң ي ˇ Ư ˇ ŭ ќ Â ĭ

DCS L ˇ ĭ ṗ ˇ ٦ Ң Ь ĭ ˇ à ĭ

ˈ ٨ à ˈ ٨ ˀ ˇ ي ĭ Å

ˇ ĭ ṗ ŭ ѫ Å ˆ Å ’

ŭ Å Â ˇ : Ң Ң ي Â

ο ʒ 1 4000m³ Ң ˇ 1 500m³ Δ ˇ ٦ ٢ Ң

Â Ƣ ٦ Q à à ш ˇ Ң Â

٦ Ң			
Ư ٦	Ç Ң ٦	Q ¦ 2	Ư ٦ ш ч 2768.5 ϒ˜ ч 1107.4m³
			2
	ʒ ٦	Q ¦ 1	Ư ٦ ш ч 1133.15 ϒ˜ ч 906.52m³
			1
	ʒ ٦	Q ¦ 2	Ư ٦ ш ч 936 ϒ˜ ч 748.8m³
			2

^ 3˜ ш Й

Ʊ L ˇ № ٦ ˇ ≠ ٧ ٦ ṗ ш Й Q˘ ˆ ш Й

ˇ ŭ ŭ Ң Â

^ 4˜ ĺ ɾ

ŭ ٨ Ư ш ’ ٨ ٦ ˇ ѿ

ŭ ˘ ㄱ ㄏ Â

Ø ą ą ą ˇ ą Ğ Ī

ƀ ’

ㄏ ą ° ㄱ ŋ ’ Ь ㄱ

ת ћ Ь L ˘ ŵ ŭ Ψ Ł ˍ ˘ ŭ ف

’

ᵇ ˘ ƀ ʒ ˘ Ғ ’

Ũ’ β ћ ғ ѕ ˘ ѕ ṗ ѕ ˇ ’

Ė „ ° ˘ Ь Ψ° ㄏ ı ѕ ŭ Ŧ ᵣ ɢ

ṗ ’ ą ㄱ ᵣ ћ ˇ ㄱ ᵣ ћ ’

° ㄱ ћ ą ˘ ° يخ Ŧ ’

˘ ṗ ˘ ŭ Ң

~ Â ı ѕ ѽ Ъ

ṗ ˘ ŭ ↕ ~ ɻ ㄱ Ң ṗ ’

Ė „ Ң ˘ ɢ ŭ Ң Й ㄏ ı ѕ ’

˘ ŭ ŭ =’

ɻ ㄱ ŋ β ˘ ŵ ŭ ˘ ㄱ ㄏ Ʊ Â

4.1.2 ƀ

Ė „ ° β ŋ ą Ғ ʒ ° Â ĺ ᵣ ‘

° β ŋ ˘ Ң ƀ ᵇ ƀ ╠˘ β

ƀ ˘ ŋ ㄱ Ƶ ƀ Â ṗ . ‘

1 ą ° ` ˘ ` ŋ ’

2 ą ŋ ` ’

3 ą ą ĺ ` Ʊ ’

4 ą ƀ ʒ ѕ ѕ ṗ ŭ ѕ ` Ʊ ’

5 ą ɕ ѕ ą ĺ ` ‰ ŋ˘ ` ㄱ ’

6 ą ą ą ı ѕ ˘ Ạ ∫ ą ㄏ˘ Ғ ą ą

Ɗ ρ ą ą ẁ ṕ ˘ ˍ ’

7 ą ą ḱ˘ Ğ Ğ ˘ ą Â

Ø ą Ė „ Ь ’

8 à ˘ ŭ̈ ŭ̈ =’

9 à ɻ ˥ ŋ β ˘ ₩ ŭ̈ ˘ ҕ ϟ Ɒ

’

10 à ˋE„ ¬ ᵇ à ˥ Ũ ˥ ŭ̈

β ’ ᵒᵒ ˥ ṗ

,˘ ˘ ŭ̈ Â

4.1.3 ť r

خي ˘ Ơ ˜ κ˘ Ạ Â

˘ ˫ ˘ ˘ Ḡ à Â

˘ à ˘ Ạ ⌠ Â

ˋE„ خي ŭ̈ 4.1-2ˊ

ˇ	Ũ	1					
		ˇ					

4.2

4.2.1

⌠ Ḥ ŭ Ʉ ð ᛋ ŭ à ŭ ㄱ

ŭ ˘ Ḥ ^ ᵇ Ḥ à Q

Ḥ ˜ ˘ № ∞ ŭ Ʉ ð ᛋ à ف ŭ ŭ ẇ˘ ƀ ₮

˘ Ь ﺋ Â

4.2.2

₣ ˋE„ ŭ Ʉ ð ㄱ ŭ ᵝ à Ʉ

ʜ à ˘ ㄱ ŭ ﺷ ᛋ № ṗ ˘ o ʒ

ŭ Ʉ ð № ч ˙ à à ˘ №≠ à ˘

Â Ʉ ŭ ’ ˘ Ʊ ˘ ㄱ ㄗ ᛊ à

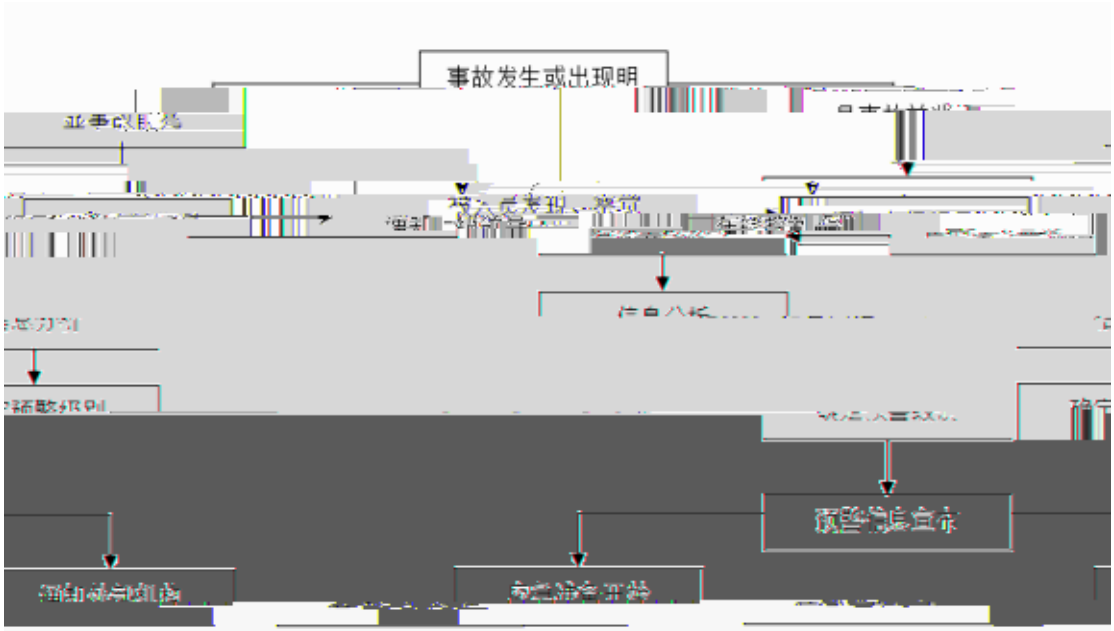
Â

ˋE„ ŭ Ʉ ˘ Â ч à

ч à ч ˘ ч ≠ Â

4.2-1

≠	ð
	ŵ ɻ ᛚ ŭ ˘ ₮ o ʒ ṗ ʜ˘ °°
	ﺧ ɻ ᛚ ˘ ɻ ᛚ ₮ ɻ ˜ ’
	Ŷ Ũ ŭ ʜ ˘ ı ﺱ ɻ ᛚ ﺷ ˘
	₮ ɻ ˘ ˜ ’
	ŷ Ũ ᛚ à ı ﺱ à ᛁ ˘ ᛁ ı ﺱ Ψ ﺳ ŭ ﺷ
	Й
^	Ÿ ᛁ ﺧ ᛁ ṗ ﺧ ŭ ᛁ Ţ ŭ ˘ ˜ ˘
˜	˘ ɢ ƀ ɢ„ ᵇ ˘ ᛁ ˜ ŵ ﻫ ŭ ‖ ک



1 预警流程图 图 4.2-

4.2.5

ǔ Ƶ˘ ≠ ˘ ʎ Ⱡ˳ ˘ ˀ

ʎ ˜ ƀ ‰ Ţ Â

ˆ 1˜ ʎ Ạ Ʉ Ţ0 ᴴ˛ ᵇ ˘

ϗ Ʉ ‰ ˘ ϗ 0 ⌠ ʎ ʕ ѭ’

ˆ 2˜ ʟ ʎ ˘ ʟ

ѭ ’

ˆ 3˜ Ḥ Ạ Ơ ƀ˘ ʟ ϗ 0 ⌠ Ʉ ƀ

ʎ ˛ ᵇ ˀ Ḥ Ạ à ‰ ’

ˆ 4˜ Ạ Ʉ ǔ ċ à Ʉ ѭ ċ ˀ

˛ ᵇ ˘ Ή ˛ ᵇ ˅ ˜ ʎ ʕ˘ Ⱡʊ ’

ʜ ŋ ˜ ѭ˘ Ḡ ƀ ≠ Â

ˆ 5˜ Ơ ‰ ʜ à ⊐ ѭ و ’

ˆ 6˜ Ʉ ƀ ŵ ǔ ˘ ʎ Ⱡ˳ ˀ ˘ ƀ Â

4.2-3 ≠ ŭ ₼

≠	₼
^ ~ ˥	ˈE„ Ɒ à ˇ ˥ ŭ ŭ Ʉ ɒ ˇ ˥ ˥ ˇ Ɒ Й ↓ ˈ ^ 1˜ ɒ Ø ŋ ˜ ѳ ˇ Ƶ ¬ ᵇ Ạ ĭ˚ ˇ ƀ ‰ ˇ ˈE„ ₣ ˥ ŭ ŭ Ʉ ɒ Ḥ ˇ ˥ ˇ ˥ Ψ Ψ ˥ Ψ ف ˇ Ջ Ъ ɯ Ψ ʟ˘ ɕ ο Ʉ ʒ ˥ β ŭ ɕ , ^ 2˜ Ƕ ¬ à ₀ ŭ Ʉ ɒ ˥ ¬ ᵇ à ᵒᵒ , ^ 3˜ ˈE„ ˀ ˥ Ʉ ˇ ˥ ₀ ⌡ ˥ ɯ ˇ Ø ˜ Â ^ 4˜ à à ĺ˘ ‰ Ḡ ỉ ɢ à ˥ ƴ ˜ ą ’ ‰ à à ˀ ˇ Â ŭ ḱ Â ^ 5˜ ˚ ˈE„ β ˇ ŋ Ḡ ˧˘ Ψ , ^ 6˜ Ɒ ˇ Ḡ´ à Ḥ à ʟ à à ʟ ŋ ˇ , ^ 7˜ Ъ ŋ ˈE„ ŭ ˀ Ɒ ᾇ ⋮ ˥ à ≠ ʟ’ ^ 8˜ ˀ ʟ ą ˧ ṗ ₀ ŭ Ʉ ɒ ˥ ƀ ʒ ɯ ˇ ≠ ˥ ˈE ˜ ɯ ₼ ’ ^ 9˜ ˈE„ Ʉ ŭ ˇ ˀ ≠ ŭ Â
^ ~ ˧ ˥	^ 1˜ ˥ Ⱡ₼ ˀ ˇ ˈE„ 24 ỵ ʟ’ ^ 2˜ à ˥ ₀ ⌡ ˥ ¬ ᵇ ˇ ɨ ’ ^ 3˜ ɒ Ø ⊐ ˜ ˇ ʟ Ʉ , , ^ 4˜ Ø Ғ ʒ ¬ ᵇ ˇ ŭ Ʉ ɒ ŭ ˥ à ف ɯ ˇ ƴ ŭ ˥ ŭ ≠ ’ ^ 5˜ ŭ Ʉ ˥ ˥ ˇ à ʟ ą ˀ ɯ ˇ Ţ ˥ ˥ Ч ˇ ₼ ’ ‰ à à ˀ ˇ Â ŭ ḱ Â ^ 6˜ ˧ ṗ ˇ ˇ Ḡ Ḡ ƀ Â ^ 7˜ ˈE„ Ʉ ŭ ˇ ˀ ≠ ŭ Â
^ ~	^ 1˜ ˥ Ⱡ₼ ˀ ˇ ¬ ᵇ 24 ỵ ʟ’ ^ 2˜ à ˥ ₀ ⌡ ˥ ¬ ᵇ ˇ ɨ ’ ^ 3˜ ɒ Ø ⊐ ˜ ˇ ʟ Ʉ , , ^ 4˜ Ø Ғ ʒ ¬ ᵇ ˇ ŭ Ʉ ɒ ŭ ˥ à ف ɯ ˇ ƴ ŭ ˥ ŭ ≠ ’ ^ 5˜ ŭ Ʉ ˥ ˥ ˇ à ʟ ą ˀ ɯ ˇ Ţ ˥ ˥ Ч ˇ ₼ ’ ^ 6˜ ˇ ˇ Ḡ Ḡ ƀ Â ^ 7˜ Ʉ ŭ ˇ ˀ ≠ ŭ Â

4.2.6

ʜ Ь ╕ ΰ̈ ʜ Ð ΰ̈ ʜ Ð ⌡ = ˘

ʎ ΰ̈ Ḥ ⓒ à ʅ ᵝ ˘

˘ Ʊ ˝ Â

4.3 à

1 à

ɬ ʅ ṗ ʎ ʜ ṗ ˇ ˆ.

~ ˘ Ḥ ʜ ’ Ʊ ο ȝ ᵇ ΰ̈ ʜ

5 Ң ь Ь

5.1 Ҳ ҩ Ң ˅

ӧ Ҳ ҩ Ђ β ¬ ᵇ щ ь ˘ ӧ

ь^ ’ Й ҭ ⁚ ˜ Âخي ь Ƣ ˘ ӧ Ҳ ҩ

˘ Л Ʊ ӧ Ҳ ҩ Ь خي Δ ӧ ˘ ѽ Ҳ Â

à Ҳ ҩ ҭ ˅¬ r ã ⁄ Ạ ₮ Δ T˘

ف ≠˘ Ⱡ Â Ҳ ҩ ь ѿ ʿ Ђ β ӧ ӧ

Ҳ ҩ˘ ӧ ⁄ Ʊ ˘ Ƣ Ц⁚ ¬ ь’ ¬

⌠ ь Ƶ˘ Ⱶ ˘ ⁄ Ъ ʿE„ Â ʿE„

⌠ ь Ƶ˘ ⁄ ҏ˘ Ҳ ҩ à ‰ Ҳ ҩ à ˘

˘ ↕ ѳ˘ ˀ ⊐ ⁄ ¨ ˅ ҁ ˀ h

Â

5.2 Ң ь

“ ѿ ˘ № ”⁄ ↕˘ ʿE„ ⌠ Ҳ ҩ ь Ƶ˘

⁄ Ⱡ ê ӧ Ҳ ҩ Ї˘ Ʊ ˘ ˘ Ҳ

ҩ ˘ ⋮ ¬ ᵇ H` ˅ ºº ’ Ҳ ҩ ≠ ˘ Ц⁚ ˀ

ь Â ’ Й˘ ҭ ⁄ ⁚ Â

ӧ Ҳ ҩ Ң ѿ ӧ Ђ˘ Ң ӧ

ӧ Ҳ ҩ Ң Â ӧ Ҳ ҩ ӧ Ƶ˘ ӧ ӧ ‰ à Ң ˘

Ψ Â

⁚ Ң . ʿ

ŵ Ҳ ӧ ⁀ β ’

Â

Â

Â

Â

Â

Â

5.2-1 Â

5.2-1 Â

r ˘ Н ’ à

˘ Ʒ ш

~ à ɻ ˥ à

~ Ʉ ɒ

ʰ н ` , ¬

5.2-3 Ң ҷ ӯ

к				ҏ
	ш Ψ ^ 0561-3228007˜ à ш № ^ 0561-7952019˜ à ¨ ^ 12345˜	Ң ˘ 15 № ҏ’ 30 № ҏ’ 60 № ҏ’		ŵ Ң ӳ ˇ ш ’ Ŷ Ң ےˆ à ~ ’ ŷ T Ң ف ш Â
	ċ о ʒ^ - 13962045957 à 13770346779 à ѽ 13851196977˜			
	ċ ^ 13909613893˜			˘ ҷ Ҷ
ċ	¨ ҵ ˥ ^ 0561-4986120˜	¬ 0 H˘ ѿ		¬ ҭ 0 H ’ à β

5.3 Ң

“ ѿ ˘ № ”Л ↕˘ ӳ Ң ð ӳ ¬ ي ѿ ҏ ӯ ӂĂ у к ö ‘

`E №	0561-4953491
.`E . .´ Hʊ	120 110 119 122
₮	0561-7012110
ĭ №	12345/0561-12369
ĭ¬ ˈ `E	0561-6076611
ĭ¬ ẏ	0561-6077361
¨ Ţ	0561-3118012
ĭ Ţ	0561-6886263
¨	0561-7889761
ⅵ	0561-7071690
¨ ₥¬ ⅵ	0561-4986120
¬	0561-7012577
й	0561-7519001 13909613893
	0561-7519002 13305612168
ĭ	0561-6075019
¨ Ţ	0561-3024838
^ ¨ ~ ﺝﺟ ı Ђʊ ﺵﺷﻡ ˢ Ψ	0561-3228007
^ ¨ ~ ﺝﺟ ı Ђʊ ﺵﺷﻡ №	0561-7952019

5.2-6 ο ȝ ⅵ

⅂ β	
й ċ	13605618836
й ċ	13705614868
й ı	13909617199

¨ ۟ ̀E„	13851196977

5.4 Ʉ Ð ι ὖ ι ṕ

ὖ Ʉ Ð ι № ч Δ à ˇ Ɛ̂ Â Δ خي ὖ Ʉ Ð

Ƶ 1 ṕ ’ خي ˜ ’ Ƶ ’ ’ ι خيɄ Ð

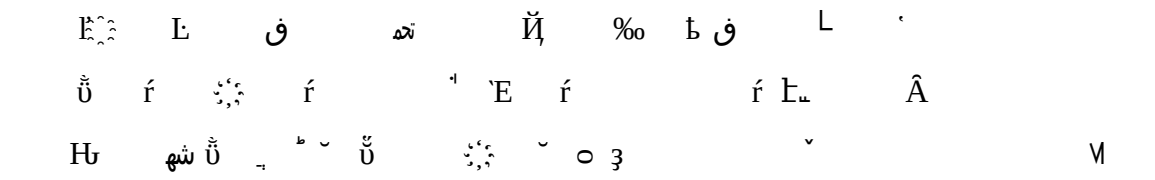
Ƶ Ɣ Â

Δ ‘ ˥ ι˘ h ṕ . ‘ Ʉ Ð نجى à ὖ à ش

6 ف Ь

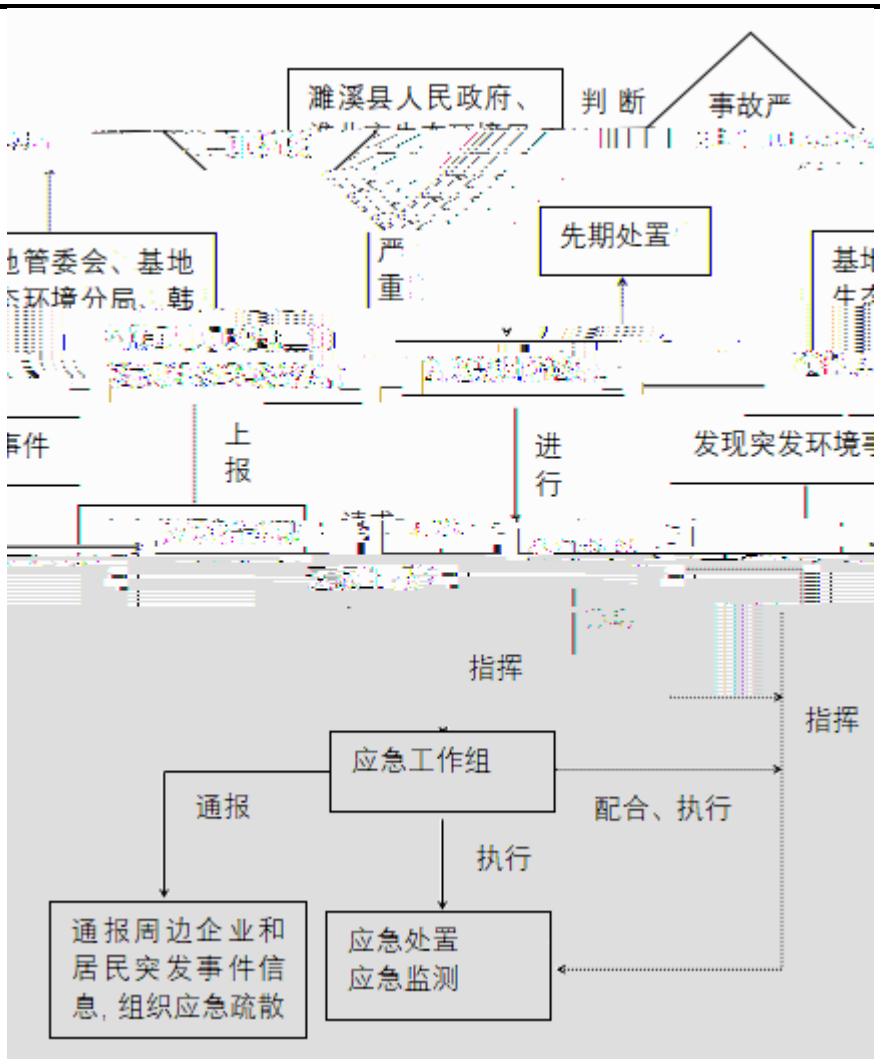
ŭ ⁀ ɨ Ʉ ɒ Ʉ ɵ ˙ ⅛ ˘ ŏ ɳ Õ E Ċ ˷ Ǒ

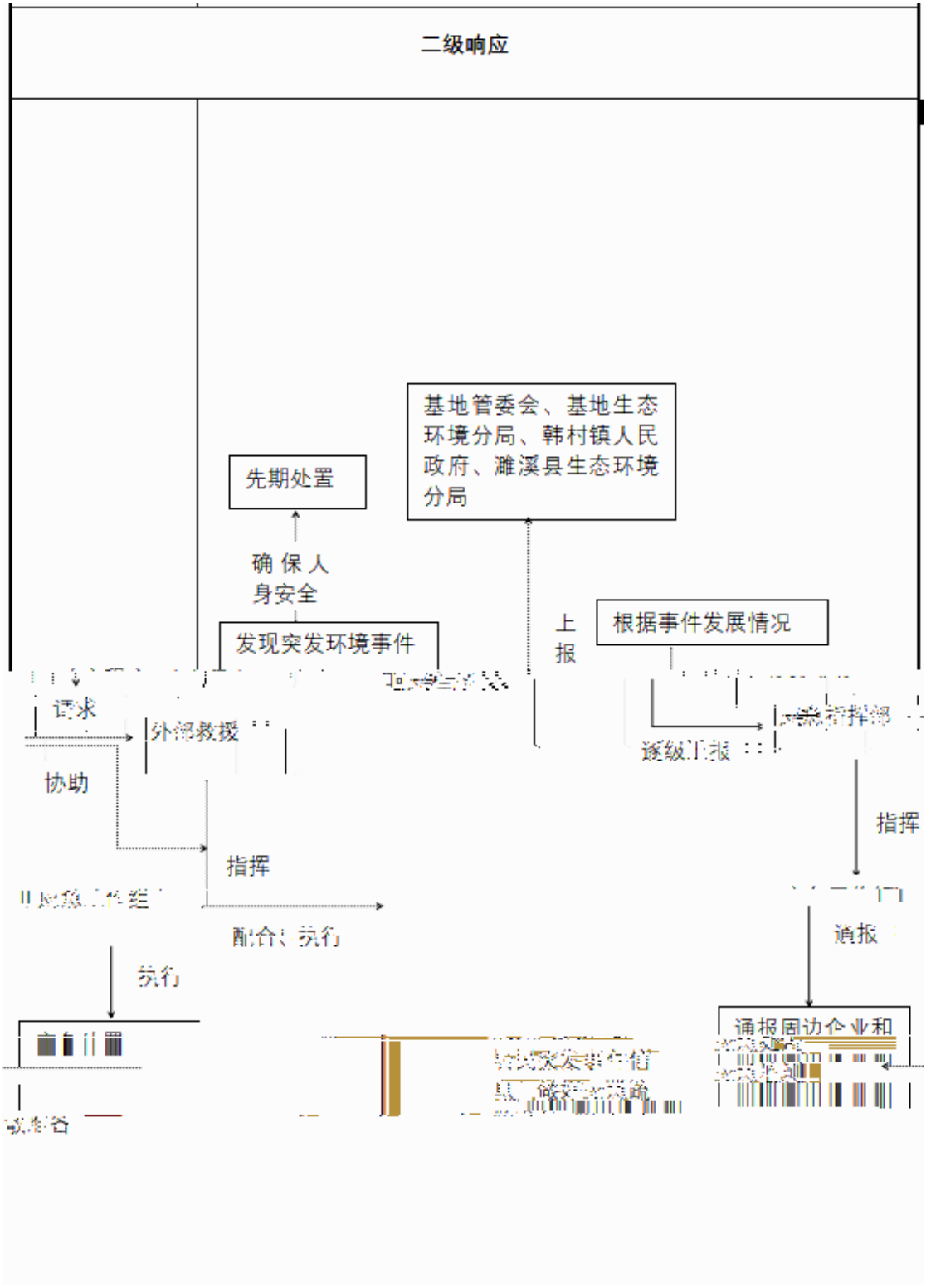
6.3 ف ڈ L

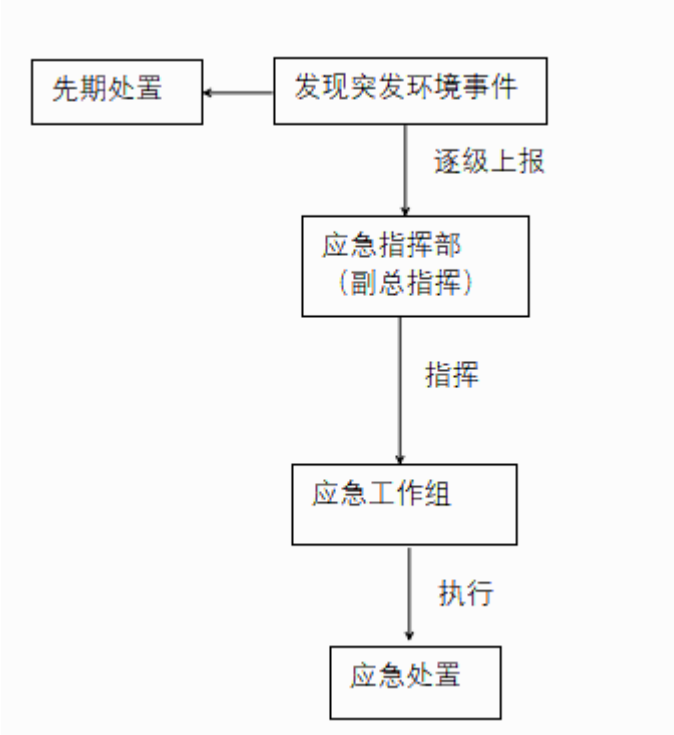


6.3-1



ف L	
ف	ŵ خي 5 № ṗ Δ شھ ,, Ŷ ƀ خي 8 № ң ṗ Ţ و Â


二级响应
基地管委会、基地生态环境分局、韩村镇人民政府、濉溪县生态环境分局
先期处置
确保人身安全
发现突发环境事件
上报
根据事件发展情况
请求
外部救援
协助
指挥
指挥
通报
执行
通报周边企业和

ف	
ف	ŵ ŭ ˛ ˙ ˘ ◖ 10 № ṗ ﺵ ’ ’ Ŷ ƀ ﻱ 15 № ҥ ṗ Ţ و Â

Ң ŭ ˘ Ң Ң ∞ ف ≠ ˘ ≠

Ʊ ˘ ﻱҢ Ţ˘ ŭ Ң Ⴇ ˘

Ʊ ㄴҢ ˘ ο ʒ ŭ ف ≠ ˘ Ʊ

≠ ف Â

ŭ Ѝ ↓ Ң ˘ Ⱡ ⁚⁚ ŵ Ң ‘

ŵ ŭ Ң ˘ ο ʒ ʜ ŵ ㄴ ’

Ŷ Ң Ţ˘ ﺵ ’ ı˘ Ң ⌡ ㄴ ’

ŷ Ң Ţ˘ Ѐ ʜ à Ь Â

6.4 ὄ̈ à̀

6.4.1

w̄ ὄ̈ ὄ̈ Ʉ ɒ˘ “ à̀ ‰ à̀ ” ʌ ↕˘ ⩵

Ʉ ʌ w̄ ˘ Â

1 à̀

^ 1˜ ὄ̈ ὄ̈ Ʉ ɒ ˘ Ʉ ὄ̈ ش w̄ ὄ̈ ¬ ʌ Ʊ ^ ὄ̈

ʌ ~ ˘ ¬ ’

^ 2˜ ¬ ⌠ Ƶ˘ ʌ ˜ ⊔ ˘

ὄ̆ È„ Ʊ Â Ʉ ɒ ف ⌠ ɻ ο ʒ

˘ 119 à̀ 120 Ғ ʒ ⊔˘

Â

2 à̀ Ł„

^ 1˜ Ƶ˘ Ʉ Ғ ’ ὄ̆ ὄ̈ ὶ Ѝ ̨ `

Ł„ و ɒ’

^ 2˜ Ѳ ⊔ خي ⌠ Ł„ و ɒ Ƶ˘ №≠ Ѳ № ˘

’

^ 3˜ Ʉ ⌠ Ļ˘ ° ˘ ќ ⊔˘ ќ

˘ ˘ ° Â

6.4.2 à̀

1 à̀ ʌ ʕ à̀ ʌ ʕ

ɣ ʌ ч Ţ ˘ ч 500 ṗ ʕ ⅞ ч ʌ ʕ˘ ʌ ڂ

ش 2 È ṗ ʕ ⅞ № ч ʌ ʕ˘ ʌ ı ﭫ ˆ Â

2 à̀ ʌ Ʊ

¬ ˚ Ʉ ᷒ ˘ خي Ạ ɢ ɾ ˘ ɣ

ὄ̆ ˘ ⋮ ˘ ʌ Â

3 à̀ ʌ ʕ ṗ Ʊ

^ 1˜ ¬ ˚ ‘ خي w̄ Ѝ˘ Ь Ʉ ˜ ¬

˚ ˘ ⋮ ˘ ʌ Â

^ 2˜ ش ʕ ‘ ὄ̆ ش ʕ ⋮ H` w̄ Â w̄

ŭ̆ ᴴ ᵇ ˘ ᾠ Ạ ε ˘ ŭ̆ ı ᴴ˘ ᾀ خي شھ

‖ Â ŭ̆ Ţ ˘ خي ᾗ ᾀ

Ƶ Ţ ˇ₀ ᴴ Ѳ ᾀ Â

ˆ 3˜ Ψ ‘ ầ ŭ̆ ʜʊ ᵭ˘ ο ʒ ʜ Ь

ᾗ ᾀ ŭ̆ Ψ ŋ ˘ ᾀ Ʒ˓ ¬ ˘ Ψ ʜ

Â Ψ ˆ ¤ ˜ ᾀ ᾠ ˘ ¬ Ғ¬ ầ Ɩ

ŋ ʜ Â

ˆ 4˜ شھ ầ⌈ ı˘ مش ᾀ Â

4 ầ ᾀ ᾠ Ʊ

ŭ̆ ‴ Ţ ˘ ᾀ ᾠ ˇ

˘ ᾀ ᾠ ᵢ Ȃ Ẋ ᾞ Ạ Ѳ ‰ Ь˘ ɨ Ƶ

˘ ˚ ‰ ˘ ᾀ ŭ̆ Â

5 ầ ᾀ

ᾀ ᾠ ṗ Ƶ˘ 24 ᾇ˘ ˘ ∫

Ḡ ‰˘ Ьʊ Ƶ˘ ‴ Ӣ ᵭ ᾀ Â

6 ầ

ʿE„ ˡ ʿE مش ʜ Â

6.5 ‰

ŭ̆ ʜ ᵭ ≠˘ Ь„ ˘ ˜

ŭ̆ ὶ ¤ ÂѲ ⌠ ʜ ᵭ Ḥ Ƶ˘ ᾀ Ғ ˜¬ ᵇ ˇ

¤ ʜ ŭ̆ شھ˘ خي شھ ѿ Ӣ˘ ˇ ˘ ε Ⅵ

Ǫ˘ ℗ Ьˇ ˮ Ǫ „ Â

شھ ╠˘ Ѳ Ғ ʒ ¤ خيʜ ŭ̆ ᾀ β Ⅵ

Ӣ ممـ ầ مش ᾠ ˘ Ļ ℗ ˘ ŋ ʜ Ļʜ ᵭ ᾠ˘

Ӊ ʜ ˇ ầ ʜ ᵭ ŭ̆ Â

Ⅵ Ь ṗ . ‘

ˆ 1˜ Ғ شھ „ Ᾱ ↕ ’

ˆ 2˜ ˜ Ғ ˇ¬ ᵇ ĭ̆ Ь شھ ƀ’

ˆ 3˜ Ⅵ Ѳ ầ ѲҒ ʒ ʜ „ ’

ˆ 4˜ Ⅵ ھش ٦˘ ٦ ’

ˆ 5˜ ŏ Ъ ь ₺ ’ Â

6.6

Ь₺ Ƶ˘ ف ≠ Ѳ ˜₫ ᵇ ⌠ ᵝ Â

ŋ ₺ ˘ Ⅵ Ғ ʒ ⊐ ε Ьʊ ƴ ŏ

Â

ˆ 1˜ ˜ Ны ھش ᵇ Ạ ɕ₫ ˘ Н ˜ ŋ ˘

ĺ à ڃ à ĺ ˘ Ḡ ŋ ˘ ₺

Â

ˆ 2˜ Ны ھش ₫ ᵇ يخ Ғ ʒ₫ ᵇ x ╠˘ ˜₫ ᵇ ˜ Ны ٨

٦˘ Ạ ˘ Ь Ны ˘ Ƶ ך يخ

Ӣ ŋ Ны ھش Â

ˆ 3˜ ˜ Ғ ʒ₫ ᵇ ⅞№₣ Ны ھش ٨ ٦ à ٦˘ ھش

’ ˘ ŏ Â

ˆ 4˜ يخНы ٦ ھش à ڃ Ḡ ’ ھش ˘

“ ”” Ⅵ ^ ᴴ ᵇ ⌠ ٦ Â

ˆ 5˜ ŋ ˜ Ны ٦˘ ᵝ ˘

٨ ᵝ ˆ à ~’ ^ Ны ٦ ھشھش ᵇ ھش Â

ˆ 6˜ Ны ھش à à ڃ ќ ˘ ќ ’ Ƶ

Ḡ Ⅵ ^ ٦ ھش x ٦ Â

ˆ 7˜ Ны ŏ Ƶ يخ ŵ ṗ ƴ Ь˘ ▲ à ך ˘

’ ₫ ᵇ Â

ˆ 8˜ ĺ ˆ ~ ₫ ᵇ ˘ ₫ ᵇ ⌠ ŋ

˘ ₫ ᵇ ˘ ٤ ṗ ₫ ᵇ ƴ ŏ ھشم ʿE ₫ ᵇ ⊐ à

ˊ ˘ ₫ ھشم ⌠ ŋ ھشم Â

6.6.1 ŏ̈ Ны Ð

Ⅵ ^ Ны ŏ̈ ь ₫ ᵇ ï

ŵ ⌠ ŋ ƴ ˘ Ƣ Â

ŭ̆ Нʊ ð ˘ ɬ ˥0 ⌠ Н ˘ ¬ ᵇ ˘

˘ w̄ ː‘ː Ъ ᵊ Ъ ⌠ ŭ̆ ѕһ

ң ˆ 150 ˀ ˜ Â ŋ ṗ˘ ˘

˘ ˀ¬ ᵇ ˜ ˥ ˥ Â

6.6.2₀ Н¬ ᵇ

6.6.2.1 ѕһ

ˆ 1˜

˥ ĭ̈ ˘ ŭ̆ ‖ ˆ ‖ à

˜ ’ خي w̄ ˀ ⌠ ‖ ғ Ь ŭ̆ ˘ ٦ ˀ ѕһ

Â ˥ Â

ˆ 2˜ ¬ ᵇ Н Н

ο ʒ¬ ᵇ خي ќ ˘ ŭ̆ ¬ Н ’ ѕһ Н Нʊ ð ŭ̆ ˘

ѕһ ˘ ˥ ˥ Â

ˆ 3˜ Ţ ¬ ᵇ

Ŧ Ţ ¬ ᵇ ˘ ˀ ˘ ˥ ’

Ћʊ ˘ ˙ Â ˘ ŭ̆ ˘ Â

6.6.2.2 ѕһ

ѕһ Ƶ˘ ˩I ¬ ᵇ ˘ Ꮒ

ѕһ ˘ ѕһ ˘ ѕһ Ь ъ ˥

Â

ѕһ ¬ ᵇ Й ↓ ‘

ˆ 1˜ ĭ̈˙ ¬ ᵇ ŋ ɾ ˘ № ˘ Ь Ÿ’

ˆ 2˜ ⁝‘⁝ Ъ ⌠ ŋ ѕһ Â ‘

ŵ ˍ ¬ ĭ̈ ˘ ˍ ƀ ˘ Ь ٦ ’

Ŷ Н ᵇ ’

ŷ Ţ Ḡ ο h ˘ ĭ̈ à ˇ à Й

à Ẓ Ъ w̄ ᵊ à ’ ṗ ’

ˆ 3˜ ¬ ᵇ خي ƀ ˘ ɷ¬ ҷ ą ’˘ ŭ̆

⌠ ᵣ Ь ˥ ˀ’

ˆ 4˜ ¬ ᵇ يخ ٧ ⌠ شھ ⵆ˜ à ’ Ъ ٧ ´ ˘

ㄱ شھ Â

6.6.2.3 ʜ ᵇ ŭ̈ Ţ

ˆ 1˜ شھ ⵆ˜ ʜ ᵇ ٧ ’

ˆ 2˜ ʟ 0 ʜ ¬ ᵇ Ḥ ‘ 0 ʜ ¬ ᵇ ٦ β ¬ ᵇ ˘ ٧ ʟ ɢ ¬

w̃ Ḥ ˆ à ʒ à ’ à ﾉ ﾚ ˜ Â

6.7 ʜʊ شھ

ч ŭ̈ ʜʊ ɒ ŭ̈ ˘ يخ ṗ

ŭ̈ ʜʊ ɒ ف ﺟ˜ ˘ ᵲ ŭ̈ ˅ شم Â

ɢ ƀ Ғ ʒ ¬ ᵇ à Ғ ʒ ˅ Ғ ʒ ﻫ ί˘ ˋE ¨ ƀ Ţ

ˋE ¨ ʓ ¬ Ⅵ ’ ŭ̈ ŭ̈ ʜʊ ɒ ˘ ŭ̈

ŭ̈ ˘ ʜ Ь ˘ ŭ̈ Ь ¨

Ţ Ʊ ˘ Ɨʊ ˀ ƀ Â ƀ ɦ ˋE ¨

ṗ Ѳ ˚ Â

6.7.1 ﾉ ↕

ˆ 1˜ Ь Ƣ ʜʊ ˘ à β à à

à à Â Ƣ Ạ № ˘ № ĸ

¬ Â

ˆ 2˜ شھ Ь ˘ à ᵲ ŭ̈ شم Â

ˆ 3˜ ⵆ ʜʊ ı ı ’ Ъ ˘ № ʜʊ ŭ̈

ﾉ يخ à ₹ à Â

6.7.2 ɦ شھ ᵲ ŭ̈

ˆ 1˜ شھ п ᷒ ą à Ḃ ת ﻫ Â

ˆ 2˜ ɢ شھ ˘ ŭ̈

˘ ㄱ 66̓ * 1 Ţ ŭ̈ ᵲ ﷺ ɦ 66 *ˆ ˆ

‰	à NOx à VOCs à Ç Ң à Ş	1# à 2# à 3# Ŧ’ à ɻ ŭ Ƨ ϒ ṗ Ḡ Â	₩ ’ Й 10˙ 15 № Ɒ ₩ ˘ Ь ɢ 2h 1 ˘ Δ ˗ ˘ ⁞ Â	
	Ɒ ₩ à NOx à ˘ Ç Ң Ů Â à Ş 1 à ⁞ Â	˘ ɻ Ь ɢ 2h ŭ Ƨ Δ ϒ ṗ Ḡ Â ⁞ Â	₩ ’ Й 10˙ 15 № Ɒ ₩ ˘ Ь ɢ 2h 1 ˘ Δ ˗ ˘ ⁞ Â	ê ŭ Ң Ð Ì ^ HJ589-2010˜
Ũ	Ũ Ç Ң à à Ş à Ş à à ɪ	ɻ ŭ Ƨ ϒ ṗ Ḡ	₩ ’ Й Ь ɢ 2h 1 ˘ Δ ˗ ˘ ⁞	

6.7-2 Ң h

Ң ڃ	ڂ	ß		

pH à COD à
SS à NH3-N à
˘
Ң ˘
Â ’ Й 10˙ 15 №
₩ ˘ Ь ɢ 2h
1 ˘ Δ ˗
˘
⁞ Â ´
Ì

2010˜

6h 1 ’ Ƶ ɔ 24h Ʊ 1 Â ف ŋ Ƶ ɔ Å Ʊ

Â 6.7-3 6.7-4 Â

6.7-3

7 ƀ Ƶ

7.1

7.1.1 Ð

ǔ Ʉ Ð ŵ ↓ Ƶ˘ ƗƲЙ ↓ Ð ɳ ŵ ˘ ʎ

Ð˙

^ 1˜ Ʉ Ð ɯ ⌡ Ꞁ˘ Ʉ Ð Ð ’

^ 2˜ ỵ ƴ ṕ’

^ 3˜ Ʉ Ð ʎ ˘ ǔ ˥ ’

^ 4˜ Ʉ Ð ɯ Ø F ʒ ▪ ’

^ 5˜ Ʊ ʓ ƴ Ḡ ʽE ʌ ᷒0 ʎ ˘ ą Ʉ Ð ˥

Ţ ف ɢ Ɨƫ ғ ʏ Â

7.1.2

^ 1˜ Ʉ ’˘ Ɨ᷒ Ţ ᴋ ᵥ ŵ

’˘ ʎ ˥ ’

^ 2˜ Ʊ Ø F ʒ ⊐ Й و Ɒ’ ǔ ƶ

ǔ˳ ᵇ ˘ Ʊ ˇ Ɬ˘ ˇ

ʎ Â

^ 3˜ Ƶ˘ ˇ ≠ Ʉ Ð F ʒ ˇ

˘ ’˘ ˘ ᴇ ƀ˘ ỉ ɾ

ч Â

7.1.3 Ƶ ▪

^ 1˜ ο ʒ ˇ à ο ʒ ƶ à Ψ ˇ ʔ ǔ˳ ᵇ Ʉ Ð ʎ

’

^ 2˜ ɯ Ţ ƀ˳ ᵇ à ▪ ˳ ᵇ ˘0 ⌈ ɪ’

^ 3˜ ɢ ǔ Ʉ ˘ ƞ˘ ˘ Ʊ ˇ Ạ

Ɬ’

^ 4˜ ŋ ʜ ƗƲɄ Ð ˘ ʟ Ʉ ’˘ ˇ ’ ǔ Ø

’ Ʉ ف˘ Ʊ ˘

⁞ ʜ ف Â

^ 5˜ ʜ ŭ ﻝ نخ˘ ʜ Ɵ̨ ĸ ’

^ 6˜ ɷ ŭ ʜ ɒ ɛ ’

^ 7˜ ŭ ʜ ɒ˘ ˘ ŭ ʜ ɒ

ḱ ’

^ 8˜ Ɵ ¨ Â Ī ת ﻩ Â

^ 9˜ ʜ شھ Ḡ ˘ ĺ ˛ Ʊ ɾ Ѝ ‘

ŵ خي Ḡ نخ˘ شھ ʜ ˘ ʜ ـ شھ ɒ

˘ Ạ à ʟ شھطيm

ҳ ẽ ђ ỉ ɾ ’ Ни ҷ à ‘ ђ à à

˘ T Ƶ˘ ɩ Ɛ„ Ţ ₣˘ ŭ Ни ђ Ţ ą ₣

ѡ ⁞ ŭ ˜Ң ɨ Â

7.2.3 Ни ɹ ˅ ŭ̆

Ни ⌡ └Ƶ˘ Ни ˅ к , ђ ‘

ŵ Ни ŭ̆ ʎ ڎ ˅ ˘ T ₣ Ни ʎ ѕһм ˅ ʎ ˘

¬ ˇ H` ,˘ ف ˅ T à = Â

Ŷ ŭ̆ ˘ ` Ɨu ˘

` Ɨu ˘ ⫤ н ` ˘ ف ` ь к¯ ʅ ˘

ת ڭ à ˅ ` ف ђ ˘ Ɒ

˅ ` ˘ ` Â

ŷ ƴ Ƶ ь ŭ̆ ³ Ни ђ˘ à ђ Â

˘ ƴ ŭ̆ Ни ђ ŭ̆ ʎ ڎ à à ’ ŭ̆ Ɒ

,˘ Ω ŭ̆ Ни ђ ɹ ʅ˘ ƴ й ɹ Ни ђ à

˅ ˘ Ни ђ خي ʎ à ψ ف à Ƶ ˘ ĭ̈

ђ ˜ ˅ ђ ṕ ˘ ɹ ŭ̆ ⁘ ⁘ ˜

Â

Ÿ

ɷ ˘ Ь ң ќ ˘

˅ ˥ ђ Â

7.2.4

ο ȝ ŭ̆ Ғ Ни Ţ Ғ T˘ ₣

ẽ ˅ 0 Â

ο ȝ ˥ Ь à ѕһм à ѕһмЙ ˅ сѕ ˘

0 ѕһм ṕ à ѕһм à ѕһмЙ ˅ сѕ ˘ ⌡

Â

8 Ḡ

Ғ ʒ ⫧ ي Ӣ Ь ⱬ Ḡ ĺ

ɾ ƀ 0 Ţ Ⅵ Â ˁ № ˇ Ạ

ǔ Ⱨ ƀ ƀ ® Ạ ¬ ⱶ à ⱶ à ⱶ à´ à ٧ ⅵ ŭ Ḥ

Ḡ ƀ Ḡ ƀ Â

8.1 ¬ ⱶ Ḡ

ɯ ⫧ h ч ' à Ⱬ Ḡ à ٧ Â ỉ Ţ

h L à ќ ˁ ƀ Ⱬ Ḡ h

№ ǔ ƀ ʒ ˇ ٧ h н ᵇ ƀ Â ο ʒ

8.1-1 Â

8.1-1

		Ɋ	₋
			18290706628
	◖		13966129619
	¬		13966129619
ˈE	ᵇ	D ↔	15705303067 15057117569 13561606083 18196561727 15155539067 17356166505
		₄ ٧	13856186515
	ᵇ	Ɣ ضخ	18895329601 15856143642
Ḡ		ı	18098799292
	ᵇ		17356101037 17709615152
Ḥ			18205619499
	ᵇ	ċ	15256138221
		↔	15155539067
	ᵇ		18715619616

ฯ			17356166505
	ษ	ี้ ี้	17364301921
			15705303067
	ษ	ษั้	18055483170 15655160475 18715619616

8.2 Ḡ

	h ꟻ ˈ à à سس à سس à سس˜		٦ à	
h	h à h		٦ à	
٦		2˘	ˈ È	
		2 ◖	ˈ È سِ	
	ꟻ r ڃ	44 ɢ	ɻ ٦ ṗ	
	r ڃ	338 ɢ	ɻ ٦ ṗ	
		1	ɻ ٦ ṗ	
	ˆ à ڃ à ˜		ɻ ٦ ṗ Ѡ ٦	
	Ꮒ	1 ɢ	ɻ ٦ ṗ	
	٨	1 ɢ	ɻ ٦ ṗ	
	ڃ	241 ɢ	ɻ ٦ ṗ	
	Ç Ꮒ ٦ شم	2768.5 ϒ	٦	
	Ş ٦ شم	1133.15 ϒ	٦	
	Ş ٦ شم	936 ϒ	٦	

8.3-2

٩	٩		Ữ شم
ŋ		10	ɻ ٦ ṗ
		5	
		10 ɢ	
		1000	
	٨	20 سمم	
	⌐	5 ɢ	
	ɲ	2	
	Ḃ ɲ	2	

8.4 ƀ Ḥ Ḡ

ˆ 1˜ Ḥ Ḡ ˘ Ѡ ˍ ˇ h ˍ ᵇ

˘ Ѡ ˘ ˍ ᵇ 1 ŭ ’

ˆ 2˜ Ѡ β à ˍ ᵇ ą à ˘ Ḡ ’

ˆ 3˜ Ѡ h ˍ Ḡ 24 ˘ ˍ˪ 1 ˘

ŭ ʟ Ḥ Â

ˆ 4˜ ˋE˵ ˚˚ 24 ẏ Â

ŭ̆ Ѳ Ԋ ˇ Ԋ ﺵ ŭ̆ ˛ ˁ ʎ Ԋ ’ ʟ ˛ ˇ

˚˚ ˇ ˛ ˇ ˚˚ ﺥ ⌡ Ԋ Ḥ ʟ Ƶ˘ ʟ à

Ղ à ɣ ŭ̆ Ԋ ŭ̆ н` ’ ṗ ˇ ˛ ʎ ﺵ

ƀ˘ к ˇ ˚˚ Ԋ ŭ̆ ’ Ԋ ’ Ն

ˆ № ~ ˇ Ⱡ˵ ˇ ỉ ɾ

˛ ˁ ĭ̆ ь Â

9

9.1

9.1.1

Ғ ̀Ё ӧ Ҳ Ð D ̆ Ɠ Ɲ 0

⌠ ф Ɂ ̆ Ғ à D à Ҳ D ̆

¬ ʔ ̆ ӧ Ҳ Ð Ҳ Ð Ⱶ Â

9.1.2 ṗ

ο ʒ ш Ɂ № ̆ Â Ɠ

ǐ Ь ѣ ̃ ¬ ᵇ ɣ Ⱶ Â Ɠ ¬ ᵇ ҙ ̆

v ≠ Ⴍ à v Ɒ à v Ь ’ à v ŋ

¬ ƀ Â ̆ Ţ Ⴍ Ҳ Ь Ƣ ̆ Ҳ

ṗ Â

ο ʒ Ң ṗ v ≠ Ⴍ ’ v Ь ’ Ⴍ

Ꮮ ’ Δ ’ Ơ ą ў Ҳ à à à à

ε ’ v ŋ ¬ Â

9.1.3

̀Ё ̆ Ɒ ̆ ӓ ̒ ̓ ̈ ̓ à

Ҳ à ӧ D ɣ ў à ̀E ɿ ̆ ą ѣ Â

9.1.4 ⅞

ο ʒ ⅞ ʁ 9.1-1 Â

9.1-1

¬	ṗ			
1	à ᵒᵒ ך ڃ Ⴍ Â	ą ǐ ̇ ¬ ᵇ ǐ à à ε ̆	ᵇ à ᵒᵒ ¬ ᵇ ш Ƀ ¬ ᵇ	
2	ᵹ ̆ ѕ ą ў Â	ą ¬ ᵇ ǐ à à ε ̆	̀Ё ᵇ	Ь Ң

3	Ъ Ъ Ъ Ъ	Ъ Ъ Ъ Ъ	Ъ Ъ	Ъ Ъ
4	Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ	Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ	Ъ Ъ Ъ Ъ	Ъ Ъ Ъ

9.1.5

Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ Ъ

Ƶ Ḡ	‰ à №	2 /
Ḥ	Ӣ Ꮮ	2 /

9.2.2 №

Ь Ꝙ ㄱ ㄱ № ч ˇ ŋ Â

9.2.2.1 ^ ~

ˀ ˘ ₩ ﻲ Ψ ṗ ҽ Â

ㄱ ˜ ˛ ᵇ ǐ˚ ˘ ŭ ì ‰ ƀ ˘ ,

Ꝺ ₶ ₶ Â ì h ǐ ˛ ᵇ = ʜ˘ ㄱ ŭ =

ε Ⅵ ƀ ˇ ⅞ № Â

ǐ ᵣ ⌡ Ė˛ ˘ ㄱ ㄱ ŭ ˘ Ѳ ǐ˚ Â Ţ

Ꮮ ˀ ⅞˘ Ω ˇ ṗ ˘ ǐ˚ ˛ ᵇ ˘ Ꮮ ӟ

˘ ˛ ᵇ Ơ Ǝ ɹ ε Ⅵ

Ź ˜ ’ Â

ź ط ŭ ش ˜ Â

Ƶ ŋ ˘ ㄱ ầ ㄱ ˘ ч ќ

ㄴ щ Â Ƣ ˘ ӟ ч Ѳ ɷ ⊐ ң ˘ ˷ ᵇ ң Ⱳ ƀ ㄴ

Ƕ ᴪ˘ ɣ Ѳ˷ ᵇ Ⱳ Ƣ н ˅ Â

10

10.1 ʔ

ﺧﻲ ŭ Ни ð Ţ˘ Й ↓ Ни ң ŵ ˇ ɕ˛ ˘ щ ˜

ʔ ʻ

^ 1˜ ₮ ŭ Ни ð к˩ ˘ ,

^ 2˜ ŭ Ни ð ˊ ˘ ﻁ à ˏ à ˇ˛ ʌ و ºº

⁞ ,

^ 3˜ Ни ð ‰ ь ف ₮ ˘ ,

^ 4˜ ὶ Â

10.2 к

ﺧﻲ ŭ Ни ð Ţ˘ Й ↓ ч ң ŵ ˘ ˜ ˜ к˛ ъ

ˇ Л Ƶ №’ ˘ ˛˛ ˜ щ ⅝ Ни к ʻ

^ 1˜ ь à ˘ ŭ Ни ð ,

^ 2˜ ь L Л β ŭ Ни ð ˘ ŭ Ни ð

‰ ӈ˩ ,

^ 3˜ ь ʟ ŭ Ни ð , ,

^ 4˜ ь ŭ Ни ð ˘ ь ɾ و Ɔ ˇ ˘ ﺧﻲНи ð ف

ҳ ,

^ 5˜ à à Ни ð ƀ à ˇ ,

^ 6˜ Ни ð ƀ˛ ъ к˩ ﺵ ﺧ ˛ ,

^ 7˜ ˘ Ÿ ,

^ 8˜ ὶ Ни ð ƀ Л ч Â

11 à à ǔ ˅

11.1

ˆ 1˜ ṗ

ṗ ʽE„ ṗ ˘ ŋ à Ḡ Ғ ʒ ᵇ ǐ̈ Â ῡ ˘ ǔ

ʜ ǔ ḱ Â

ˆ 2˜

ɯ ط ˀ Ғ ˘ ḱ Ƶ ɳ Â

11.2

ʽE„ خي Ƶ ˆ ¨ ˜ ىجى ı Ƕ شم

№ Â

11.3 ǔ

Ғ ʽE„ ο ʒ ¬ ǔ Â

11.4 ḱ

ḱ ɨ˘ ḱ ῡ ˘ Â

Ѝ ↓ ң ῡ ˘ ǔ ḱ ‘

ˆ 1˜ ºº à ºº ˅ Ⴍ ǔ ı ı ’

ˆ 2˜ ¬ ᵇ à à ǔ ı ı ’

ˆ 3˜ ᴇ Ţ ǔ خي Ь Ƕ ’

ˆ 4˜ نخ ʽI à à Ꮮ ˀ à à ɳ ¬ ǔ ı ı ’

ˆ 5˜ ºº ǔ ı ı ’

ˆ 6˜ شم خ ǔ ı ı˘ Ⴍ ’

ˆ 7˜ ᵣ ’

ˆ 8˜ ɯ à à ˅ ‰ ǔ ı ı ’

ˆ 9˜ ᵀ Ꮮ ḱ ’

ˆ 10˜ ɻ Ⴍ ǔ ı ı ’

ˆ 11˜ ḱ Â

ḱ Ƶ 30 ṗ ⅄ ˘

` Â

11.5 ḱ

ḱ ‘E„ ’ ı ı ˇ ﾉ ﾈ ˇ Ծ ‘E„ ₮ ˇ

ḱ ﾉ ﾈ ˇ Ⱪ ḱ ˇ ḱ Ⱪ Đ D ˜ Â

ḱ ḱ ˆ. ḱ à à ṗ à ḱ ¸ ˜ Â

12 ↕

12.1 ˅

ɨ ⊼˘ Ғ ̀Ё„ o ȝ ¬ ӯ ˘ Ғ ̀Ё„ Â

12.2

ӯ ӈ ˘ ˅ Â ќ ˘ ̀Ё„ ў ӯ à Â

Ғ ̀Ё„ ӱ Ҥ ҩ

1 ӱ ҽ Ғ

1.1 Ҥ

Ҳ Ҭ ą Ҫ Ҥ à ʒ à ʒ ч ҵ à ˘
ӱ ı ѽ ~ Ŧ
ӌ ˘ ѽ ºº , ºº Ψ ϗ ºº
ف Â

ˆ 1˜ III Ҥ

ӱ ˘ ºº ٦ ϡ ҵ ٨ ˘ Ƶ▼ φ ŋ ˘
Ƶ ɨ ’

ˆ 2˜ II Ҥ

ӌ ٦˘ Ҭ ғ ŋ Ҥ ˘
Ŧ ӌ’

ˆ 3˜ I Ҥ

ӌ ٦ ӱ ˘ Ŧ ο ʒ ṗ Ҥ˘ ºº
ı ѽ ϗ ӌ ٦ ˘ ӌ ٦ Ŧ ӌ ~ Â

1.2

1 à ºº ṗ à ’
2 à ҽ ŋ ˘ ºº à ٦ ṗ Ạ ⌠ Ҥ h à Ҥ ’
3 à ϡ à ӱ ѕѕ Ũ ’˘ Ḡ ŵ Ŀ ˘
ҽ ϡ à ą ƀ’
4 à ٦ à ٦ à ºº ٦ ˘ ’
5 à ӌ ٦ Ũ ٦ à ד ґ ӱ ºº ѣ г ϡ ˇ ϡ˘
Ḡ ɢ ą Â

1.3 ف

III ف

ŵ ٩ ٨ ṗ ҽ ˘ ҷ ҽ ’
Ŷ ŵ ą ϡ ’
ŷ Ḡ ʟ ˘ Ҥ ~Ҥ ˘ Ƶ ɨ ’

Ӱ ҽ Ӂ Ң ’ Ӂ ▼ φ ŋ Ӂ ғ

’

Ź Ḡ ʾḤ ’

ź Ң ӆ ӂ ч ӧ ќ’

II ف

ŵ ẅ ӧ ҭ ӆ Ъ ӧ ӆ ṗ ᵇ يخ Ḡ

ŋ ’ Ӣ ӆ Ԍ ҕ ҽ Ꙗ Ң ’

Ŷ ӆ Ѳ Ꞗ ӧ Ḡ ʟ ӧ

ˆ ĭ à Ḃ ת ҕ ~ ’

ŷ ӆ ˊ ӧ ٦ ӧ Ḡ ӧ ӆ ʾ

ҭ ᵇ) يخ شم Ҍ ҭ ’

Ӱ ӧ Ꙗ ҽ ӆ ЪҢ ` Ꞗ à

` ʾ ӧ Ң ~ Ң ’

Ź Ḥ شم Ψ à شم № à ҭ ӧ خ

o ʒ ӧ Ạ ӧ ƀ’ ҭ ᵇ 0 H ˇ 0 H ҭ ᵇ ӧ

ˆ ˇ ٦ ʾ ’

ź Ӂ ˇ شھ ▼ φ ӧ Ӂ

ئ ’ شھ ~ Ң ˇ Ӂ ئ ’

Ż Ḥ ٦ β 0 ٦ ˇ ’ ˇ

Ԍ ˇ ∫0 ٦ ’

ż Ḡ ˇ Ң ӆ ӂ ˇ ч ת ҕ ˇ

ӧ ќ’

Ž ҕ Ӂ ˇ ᵚ Ψ ˇ Ң ӆ

ӂ ˇ Ң ӆ ץ ӧ Ԍ à ˇ Ғ Ь ќ

ئ Â

I ف

ŵ Ң ҩ ’ ٧ ч I Ң ҩ Ӂ ˇ ӆ Ӣ ԃ ˇ Ḥ

شم à شم Ψ à شم № à ҭ à

ĭ № à ĭ ҭ à ¨ ˇ ’

Ⱡ ɯ ŭ ˇ Ƣ ɕ ο ʒ ŭ Ạ ŭ ƀ ’

Ŷ ʎ ˊ ˇ ʕ ˇ Ḡ ʎ ˀ

ˌ ᵇ ي ɯ Ԋ̆ ˌ Â Ḡ ʟ ŭ ǐ ’

ŷ ʎ Ԋ ` Ⱡ̌ ` ˀ ˇ Ⱡ

Ⱡ ẅ’ ˌ ᵇ 0 ᴴ̌ 0 ᴴ ˌ ᵇ ŭ ˆ̌ ʕ

ˀ ’

Ÿ ɾ ŭ ɯƵ̌ ˊ ˇ

Ⴘ ˆ ˮ Ƣ ’ ~ ’

Ź Ḡ ˇ Ԋ ʎ ƞ̌ ч ɲ ɕ ˇ

ŭ ḱ ’

ź Ƶ̌ Ƶ ▼ φ ɾ ŭ0 س Ƶ

ئ ’ ɯ ~ Ԋ ˇ ي Ԋ ṗ

ˇ Ԋ Ԋ ‰ ˇ ь Ԋ Ԋ ‰

ʕ β ’

Ż Ḥ ʕ β 0 ʕ à à س à ɯ Ӣ

ˇ ,ˇ Ɒ ˇ ⌡0 ʕ

’

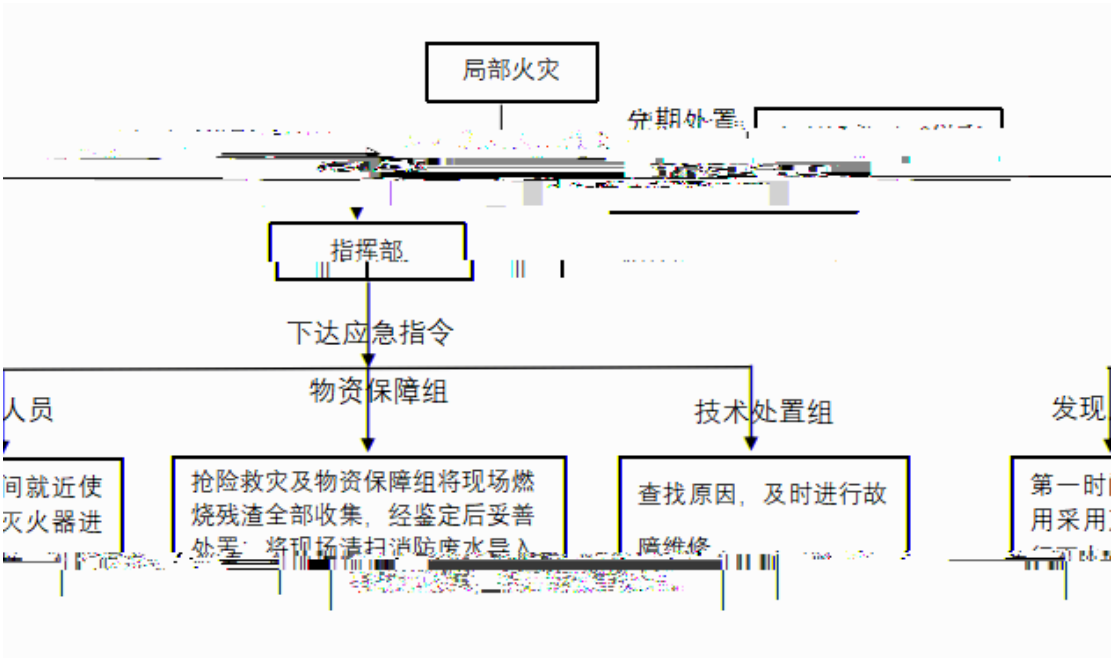
ż ˌ Ƶ̌ ˜ Ψ ˇ

Ԋ ʎ ƞ̌ Ԋ ʕ ɾ ŭ Ɒ à ˇ Ŧ ь

ḱ ئ Â

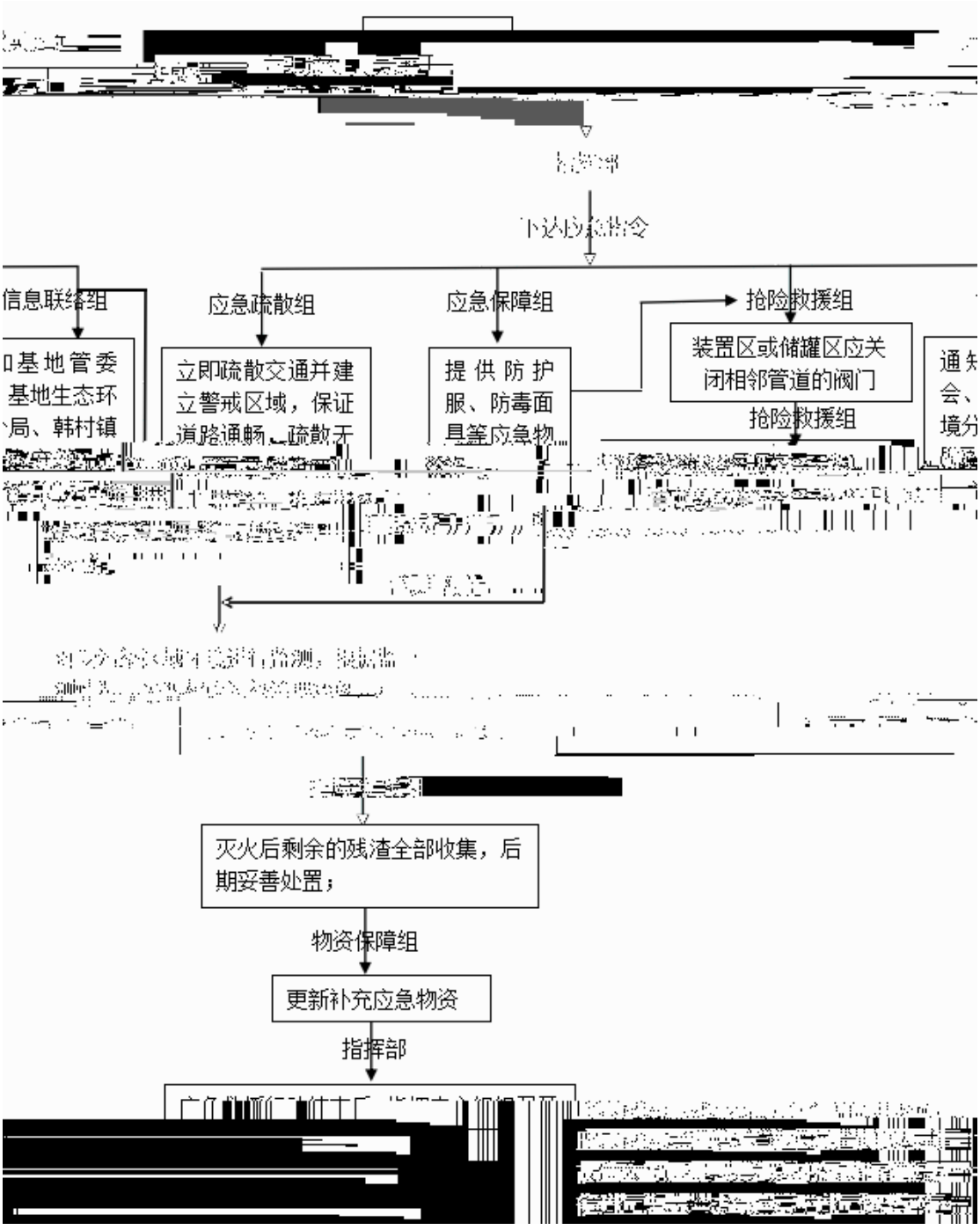
à Ғ ط Ӣ ‘

ˆ 1˜ III ف ط


局部火灾
指挥部
下达应急指令
物资保障组
技术处置组
发现
抢险救灾及物资保障组将现场燃烧残渣全部收集，经鉴定后妥善处置；将现场清扫消防废水导入
查找原因，及时进行故

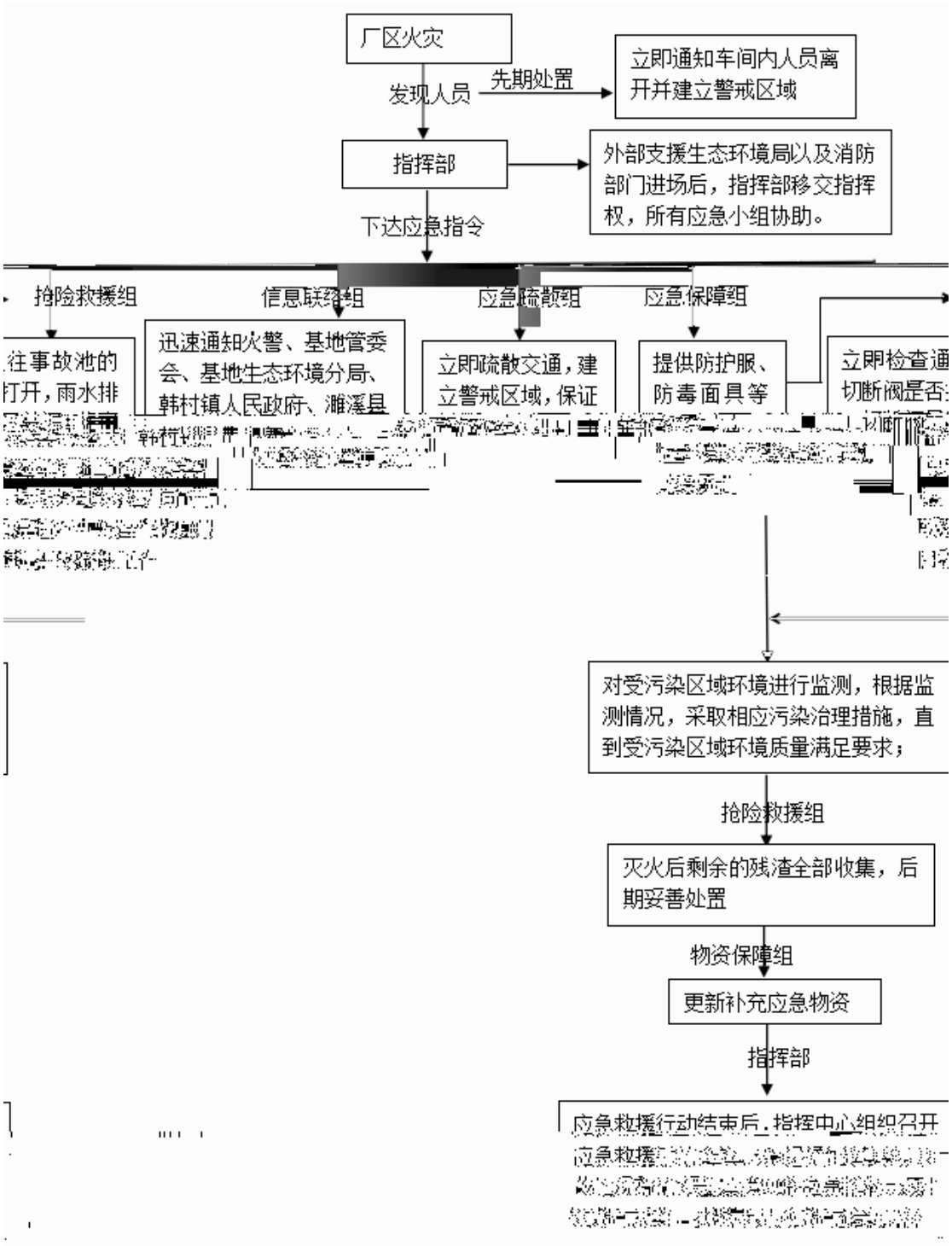
III ف طي

ˆ 2˜ II ف طي



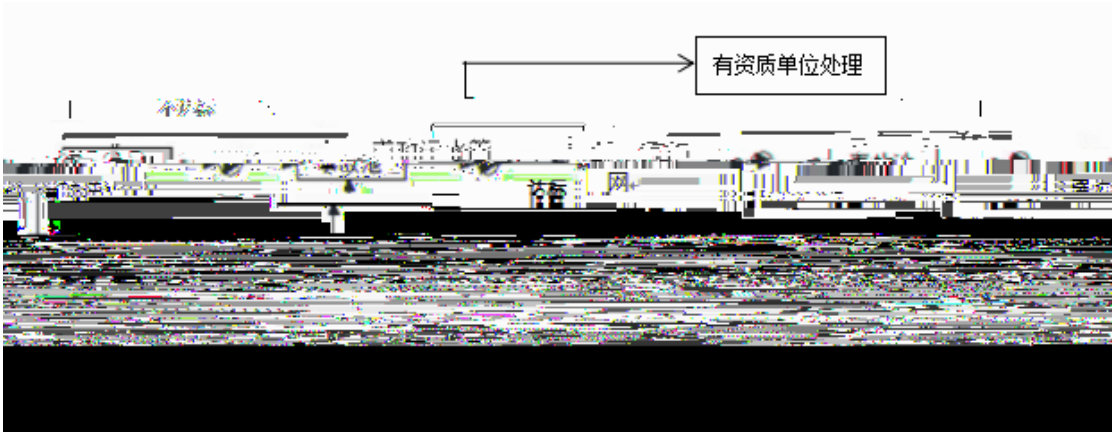
II ف طي

ˆ 3˜ I ف طي


厂区火灾
发现人员
先期处置
立即通知车间内人员离开并建立警戒区域
指挥部
外部支援生态环境局以及消防部门进场后，指挥部移交指挥权，所有应急小组协助。
下达应急指令
抢险救援组
信息联络组
应急疏散组
应急保障组
往事故池的打开，雨水排
迅速通知火警、基地管委会、基地生态环境分局、韩村镇人民政府、濉溪县
立即疏散交通，建立警戒区域，保证
提供防护服、防毒面具等
立即检查通切断阀是否
对受污染区域环境进行监测，根据监测情况，采取相应污染治理措施，直到受污染区域环境质量满足要求；
抢险救援组
灭火后剩余的残渣全部收集，后期妥善处置
物资保障组
更新补充应急物资
指挥部
应急救援行动结束后，指挥中心组织召开

I ف طي

ˆ 4˜ Ʉ ˇ ظِ



1.4 Ӏ

1.4.1 Ӧ Ӏ

ˆ 1˜ ف

ف			K
ӧ	ӧ	ھ ۔ ھ ۔ ھ ӧ	ӧ ۔ ھ
ۏ	ӧ	۸ ۔ ھ	ӧ ۔ ھ
	⌠ Ⱪ	ف	ӧ ۔ ھ
		1 à ˜	ӧ ۔ ھ
		2 à Ҥ ӧ ₩ ą ھ	ӧ ۔ ھ

3

ӧ

		’ ҕ ˇ ⌠0 ٦ ’	
		6 à Ƶ ▼ φ ŋ Ƶ ɨ ’	
		7 à Ң ﾉ ﾈ	
		8 à ˜Ḥ	Ḡ
		9 à ˫ Ƶ˘ Ţ ˜ Ψ ˇ Ң ﾉ ﾈ˘ Ң ﾉ ɣ ŏ ҕ à ˇ Ғ Ь ќ ɨ Â	/ ◖
Ң	1 à Ţ˘ Ғ¬ Ḡ ﾏ˘ Ѳ ŋ ˇ ѽ Ң ŏ ’		
	2 à o ʒ L ˇ ﾉ Ъ ﾑ № à ¨ ⁘ ’		
	3 à ŏ Ң ө Ţ Ғ ¬ ᵇ H ˇ ﾋ ҕ Ƣ ˇ H ﾉ 120ʊ H ٦ ’		
	4 à ќ ˇ Ғ ʒ¬ ᵇ ˇ Ţ à H ’		
	5 à Ƶ˘ Ъ ﾑ ’˘ Ғ ʒ¬ ᵇ à ќ˘ Ḡ ŋ Ƶ˘ ٦ ƀ ʒ’		

1.4.2 ٦

ˆ 1˜ ⁘ ف

ف			K¬
ŏ̈	ŏ	ҕ ˇ ﾏ¬ ᵇ ŏ ⁘	ŏ ¬ ᵇ
ѽ	ŏ	1 à ﾉ ᵇ	¬
		2 à ˜¬ ᵇ	
	⌠ Ƶ	⁘ ف	ŏ ¬ ᵇ
	٦ ŏ	1 à ˜	
		2 à Ң ŏ ѿ ą ҕ	ŏ ¬ ᵇ
		3 à ﾉ ’ ` ˜ ˇ Ң ` ˇ Ң ˜ Ң ˇ Ƶ ɨ	
		4 à Ƶ ▼ φ ŋ ˇ Ƶ ɨ	
		5 à ˜Ḥ	Ḡ
		6 à Ң ﾉ ﾈ	
Ң	¬ ᵇ Ạ ŋ Â		

^ 2˜ Ԋ ف

ف			K
ӧ	٦ ӧ	ڃ ˘ ڜ ӧ	ӧ
ۊ	٦ ӧ	٨ ӧ Ɒ ڃ Ɒ ˪ ۿ	ӧ
	∫ Ⱪ	Ԋ ف	

1 à ٨ ˊ ˘ ٦ ˘ Ḡ
˘ ڜ ӧ ڜ ڿ ӧ ڜ

٦ ӧ

˘ ۿ
∫
˪˘

Ғ ٤

ѽ	ӧ	1 à Ѧ	¬
		2 à ¬	ӧ ¬

Ҷ ҁ Ψ ˘
Ҥ ʎ ҙ˘ Ҥ ʌ ɣ ӧ Ɒ

		ѕѕ à ѕѕ Й ˘ ˇ Ґ ˘ ⌠0 ˥ , ʜ Ь ˘ ҵ Ъ ¨ Ţ	
		8 à Ƶ ▼ φ ŋ ˘ Ƶ ɨ	
		9 à ˜Ң Ķ	

2 ı ԉ Ғ

2.1 Ԩ

ɻ ٦ ṗ ʒ à ʒ à Ũ ˘ ᴛᴛ ᴝᴍ ˘ ي

Ţ ي ь ң Ţ ў ˘ ѕѕ à ᴝᴍ Й

~ ᴝᴍ Â

ˆ 1˜ III Ԩ

ў ˘ ԉ ~ ṗ˘ ŋ ˜ Ԩ

ṗ ˘ Ғ ’

ˆ 2˜ II Ԩ

Ũ ў ˘ ԉ ᴛᴛ ш ي à ˘ ˜ Ԩ Ƶ Ƶ

˘ Ғ ɻ ٦ Â

ˆ 3˜ I Ԩ

Ũ ў Ғ ˘ ı ԉ ɻ ٦ ᴝᴍ ˘

ɻ ˘ ~ Â

2.2

1 à ‾ ˫ ђ ʌ à à ђ ў ĭ Â

2 à Ũ ў ˀ ` ي Â

3 à ╠ ⁚ Ѳ à ў ɾ β

Ƶ˘ ٦ Â

4 à Å ╠˘ ╠ Å ˘ ṗ Â

5 à Å Ƶ ʻP ˘ ~ ˒ ʊ Â

6 à ̇ Ѳ ʟ ɻ ʜ ˘ ˅ ʌ Â

7 à Ũ ٦ à Ţ Ũ ٦ à ٦ ў ᵒᵒ ᴛᴛ ɾ ᏼ˘ ˘

Ḡ ɢ ą Â

2.3 ف

2.3.1 ʒ Ԩ ӷ

ˆ 1˜ III ف

ŵ ш ӧ ҕ ҍ ʌ ҇ Ӣ ҙ Ң

ї ь ’

Ŷ ʌ Ҷ Ҥ ` Ь ӓ ` ҁ ’

ŷ Ḡ Ê Ậ ҫ ‘

ᓚ ᵕ ჯ ’ j ت ʒ Ậ ҫ ‖

ᵐ Ҷ ҧ ᓚ ᵕ ᵐ ᵕ

ᵍ ҧ ᵒ

Ÿ ˘ ˜ Ң шһ шһ

,

Ź ќ Ƶ ٦ шм ˘ ı ѕѕ ‖ ˘

˜ Ң ˘ Ӣ ẅ ﻉ ’

ź Ƶ˘ ˘ ў ˜Ӌ Â

ˆ 2˜ II ف

ŵ шһ ў ˫ ᵇ ٨ ’

Ŷ Ӣ ҕ˘ Ӌ Ѳ ĭ ь ’

ŷ Ḡ ᴸ à ₒ h ҳ ’

Ÿ ٨ Ъҥ ` Ł à ` ˜ ’

Ź ќ ˘ ş ˫ ҳ

Ũ ɢ ٨ ˘ Ƶ ﻉ ’

ź Ļ Ƶ˘ Ң шһ ĩ ˘ ‖ ˜ Ң

˘ Ƶ ﻉ ’

Ż Ң Ƶ˘ ˘ ў ˜Ӌ ˘ Ӌ

˘ ۱ ˘ Ƶ ٦ Â

ż ѥ Ƶ˘ ˜ Ψ ˘

Ң ۱ ڂ˘ Ң ٨ ٣ ў Ҕ à ˘ Ғ ь

ќ ﻉ Â

ˆ 3˜ I ف

ŵ шһ ў ˫ ᵇ ٨ ’

Ŷ Ӣ ҕ˘ Ӌ Ѳ ĭ ь ˘ Ǫ

шм Ψ à шм № à ¨ ˘ ʟ Ң шм à ˘

˘ шм ’

ŷ Ḡ ᴸ à ₒ h ҳ ’

Ÿ ٨ Ъҥ ` Ł à ` ˜ ˘ ˜

˘ Å ’

Ź ќ ˘ ş

˫ ҳ Ũ ɢ ٨ ’

ź Ļ Ƶ Ԋ ԫԫ ӧ ṗ ı

‖ ĩ ‖ ~ Ԋ Ƶ ź ’

Ż Ḥ Ţ ӧ ɨ ʔ ڂ

Þ ↕ Ɒ ӧ

Ƶ ˥ Ԋ Ƶ ӧ Ḥ

Â

ż Ƶ Ψ

Ԋ ɻ ڂ Ԋ ʔ ӧ Ɒ à Ғ

Þ ḱ Â

^ 4 ʔ ʔ ʔ ŋ ʔ ʔ ~

ʔ o h ڃ ı Â Þ

ي ڂ Ḡ ŋ ’ Ӣ Â ʔ ښ ỳ Þ h h Â

ʔ ԫԫ ڃ Â ɣ Â

Ғ ڃ ṗ ڊ ԫԫ Â ԫԫ ˥ ⌈

ɢ à ⌈ à ڃ Ţ Â ڊ ڊ ԫԫ

Â

2.3.3 Ԋ Ԃ

^ 1 III ف

ŵ ш ӗ ҕ ᵇ ʎ ’

Ŷ Ӣ ɒ˘ Ḥ Ѳ ĭ ь ’

ŷ Ḡ ʟ à о h ԓ ’

Ÿ ʎ Ъҥ ` Ŀ à ` ˀ ’

Ź ќ ˘ ᴸ ҳ Ũ

ɢ ʃ ˘ Ƶ ɨ ’

ź ʟ Ƶ˘ Ҥ ш ĭ ˘ ‖ ˜ Ҥ

˘ Ƶ ɨ ’

Ż Ҥ Ƶ˘ ⁚ ˘ ӗ ˀ Ḥ ˘ Ḥ

˘ ɻ ˘ Ƶ ҭ Â

ż ᵢ Ƶ˘ ˜ Ψ ˘

Ҥ ʎ ˘ Ҥ ʃ ʏ ӗ Ʊ à ˘ Ғ ь

ќ ɨ Â

ˆ 3˘ I ف

ŵ ш ӗ ҕ ᵇ ʎ ’

Ŷ Ӣ ɒ˘ Ḥ Ѳ ĭ ь ˘ Ԛ

ш Ψ à ш № à ¨ ˘ ʟ Ҥ ш à ˘

˘ ш ’

ŷ Ḡ ʟ à о h ԓ ’

Ÿ ʎ Ъҥ ` Ŀ à ` ˀ ˘ ˀ

˘ Å ’

Ź ќ ˘ ᴸ

ҳ Ũ ɢ ʃ ’

ź ʟ Ƶ˘ Ҥ ш ш ӗ ṗ ı

‖ ĭ ˘ ‖ ˜ Ҥ ˘ Ƶ ɨ ’

Ż Ḥ ¨ Ţ ӗ ɻ ʅ ҷ

˘ ь ↕ Ʊ ˀ ˘ ӗ

Ƶ ҭ ˘ Ҥ Ƶ˘ ⁚ ˘ ӗ ˀ Ḥ

Â

ż ҍ Ƶ ҇ Ψ ˘

Ҥ ʎ ҕ Ҥ ʎ ɣ ӧ Ɗ à ˘ Ғ Ь

ќ ғ Â

ˆ 4˜ ˓ ˙ ҍ ˇ ف ٦ ⅞ ٦˘ ˀ

ˌ ᵇ ɾ ᵊ ä̛ ; Ъ ŋ ٦ Â ˌ ᵇ ل ο h ҷ à

˘ Â ҷ ˇ Â ҭ ℗ Â

˜ ˙ à Ӣ à шмӢ Ľ Â ˓ س ὶ

Ь h Â ˓ шм ҙ Â Ғ

ҷ ṗ Â

2.3.4 ٦ Ҥ Ҥ Ө

ˆ 1˜ III ف

ŵ шм ӧ ˌ ᵇ ʎ ˘ Ӣ Ɔ˘ Ң

ĭ Ь ’

Ŷ ʎ Ъ Ҥ ` Ł à ` ˀ ’

ŷ Ḡ ᴸ à ο h ҷ ˘ ~ ٦

ќ ˘ ќ Ţ ı ѕ h à ˫ ’

Ÿ ˘ ˀˌ ᵇ ~ Ҥ шм˘ шм ˀˌ ᵇ

’

Ź ќ Ƶ ٦ шм ˘ ı ѕ ‖ ˘

~ Ҥ ˘ Ӣ ѽ ɨ ’

ź Ƶ˘ ; ˘ ӧ ˜Ң Â

ˆ 2˜ II ف

ŵ шм ӧ ˌ ᵇ ʎ ’

Ŷ Ӣ Ɔ˘ Ң Ѳ ĭ Ь ’

ŷ Ḡ ᴸ à ο h ҷ ’

Ÿ ʎ Ъ Ҥ ` Ł à ` ˀ ’

Ź ќ ˘ ٦ Ҥ ˫

ҳ Ũ ɢ ٦ ˘ Ƶ ɨ ’

ź Ľ Ƶ˘ Ҥ шм ὶ ˘ ‖ ~ Ҥ

˘ Ƶ ɨ ’

Ż Ԋ Ƶ˘ ː‘ː ˘ ŭ ˁĻ ˘ Ļ

˘ ɻ ˘ Ƶ ˥ Â

ż ˭ Ƶ˘ ˜ Ψ ˘

Ԋ ɻ ƙ˘ Ԋ ʃ ƴ ŭ Ɒ à ˘

Ғ Ь ќ ɨ Â

ˆ 3˘ I ف

ŵ ɕɦ ŭ ˌ ᵇ ʃ ’

Ŷ Ӣ ɒ˘ Ļ Ѡ ĭ ь ˘ Ձ

ɕɦ Ψ à ɕɦ № à ¨ ˘ ʟ Ԋ ɕɦ à ˘

˘ ɕɦ ’

ŷ Ḡ ʟ à ο h ֆ ’

Ÿ ʃ Ꮭ Ԋ ` Ł à ` ˜ ˘ ˜

˘ Å ’

Ź ќ ˘ ϒ ԋ

˫ ϰ Ũ ɢ ʃ ’

ź Ꮮ Ƶ˘ Ԋ ɕɦɕɦ ŭ ṗ ı

‖ ĭ ˘ ‖ ˜ Ԋ ˘ Ƶ ɨ ’

Ż Ļ ¨ Ţ ŭ ɻ ϒ ż

˘ ь ↕ Ɒ ˜ ˘ ŭ

Ƶ ˥ ˘ Ԋ Ƶ˘ ː‘ː ˘ ŭ ˁĻ

Â

ż ˭ Ƶ˘ ˜ Ψ ˘

Ԋ ɻ ƙ˘ Ԋ ʃ ƴ ŭ Ɒ à ˘ Ғ

ь ќ ɨ Â

ˆ 4˘ ˋ ą ɢ˳ ˘ Ғ / ˋ

h Ғ ֆ ɳ ɾ ˆ ˘ ѕ˜ ˘ ь ı ѕ ˜ Â

Ғ : ь ˅ , h ي ѡ ɢ Ʊ ֆ Â

ɕɦ Ғ : ɾ Â Â h ˅ ɕɦ à

ὶ ɾ Ь Â Ь ﻲﺨ ﺞﻫ Â Ь Ғ Â ≠ ﺾﺿ

Â ˜ Ӣ , ﺵﺷ Ӣ ﺵﺷ ; Â

Â Ⅵ ˆ Â

2.3.5 Ҫ Ң Ңҩ

ˆ 1˜ III ﻑ

ŵ ﺵﺷ ӱ ˛ ᵇ ᴬ ˘ ӱ ˛ ᵇ ᴬ ᵇ ˜˛

ᵇ ᵑ ’

Ŷ ᴬ Ҷҥ ` Ŀ à ` ˜ ’

’

ŷ Ḡ ᴸ à ĺ ˘ ˜ ᵑ ќ

˘ Ⓟ ’

Ÿ ᵑ˘ ᵣ ’

Ź Ƶ˘ ˘ ӱ ˜Ӈ Â

ˆ 2˜ II ﻑ

ŵ ﺵﺷ ӱ ˛ ᵇ ᴬ ˘ ӱ ˛ ᵇ ᴬ ᵇ ˜˛

ᵇ ᵑ ’

ĺ ʣ ˆ

’

ƿ

ˆ

ᵇ ٦ ’

Ŷ Ӣ ɒ˘ Ḥ ĭ ь ’

ŷ ٨ ´ ˘ ٦ ˘ Ḡ ˘ ˁ ᵇ

˜ ҳһ’

Ÿ ٨ Ъҥ ` Ł à ` ˁ ’

’

Ź Ḡ ʟ à ĺ ˘ ˜ ٦ ќ

˘ Ⓟ ’

ź ٦˘ ɾ ’

Ż Ḥ ٦ β ٤ ٦ ż ˘ ь ↕

Ɒ ˁ ˘ Ƶ ٦ Â Ⱶ

ь ˘ ٦ Ъ ᵻ Ţ ’

ż Ḡ ŏ ˁḤ ’

Ž ᵻ Ƶ˘ ˜ Ψ ˘ Ҥ

٨ ż˘ Ҥ ٨ ɣ ŏ Ɒ à ˘ Ғ ь

ќ ɨ Â

ˆ 4˜ ‘ Â ɾ ف ٦ ⅞ ٦˘

ˁ ᵇ ɾ ʊ ӷ Ъ ŋ ٦ Â ˗ ᵇ ɻ ο h ҷ˘

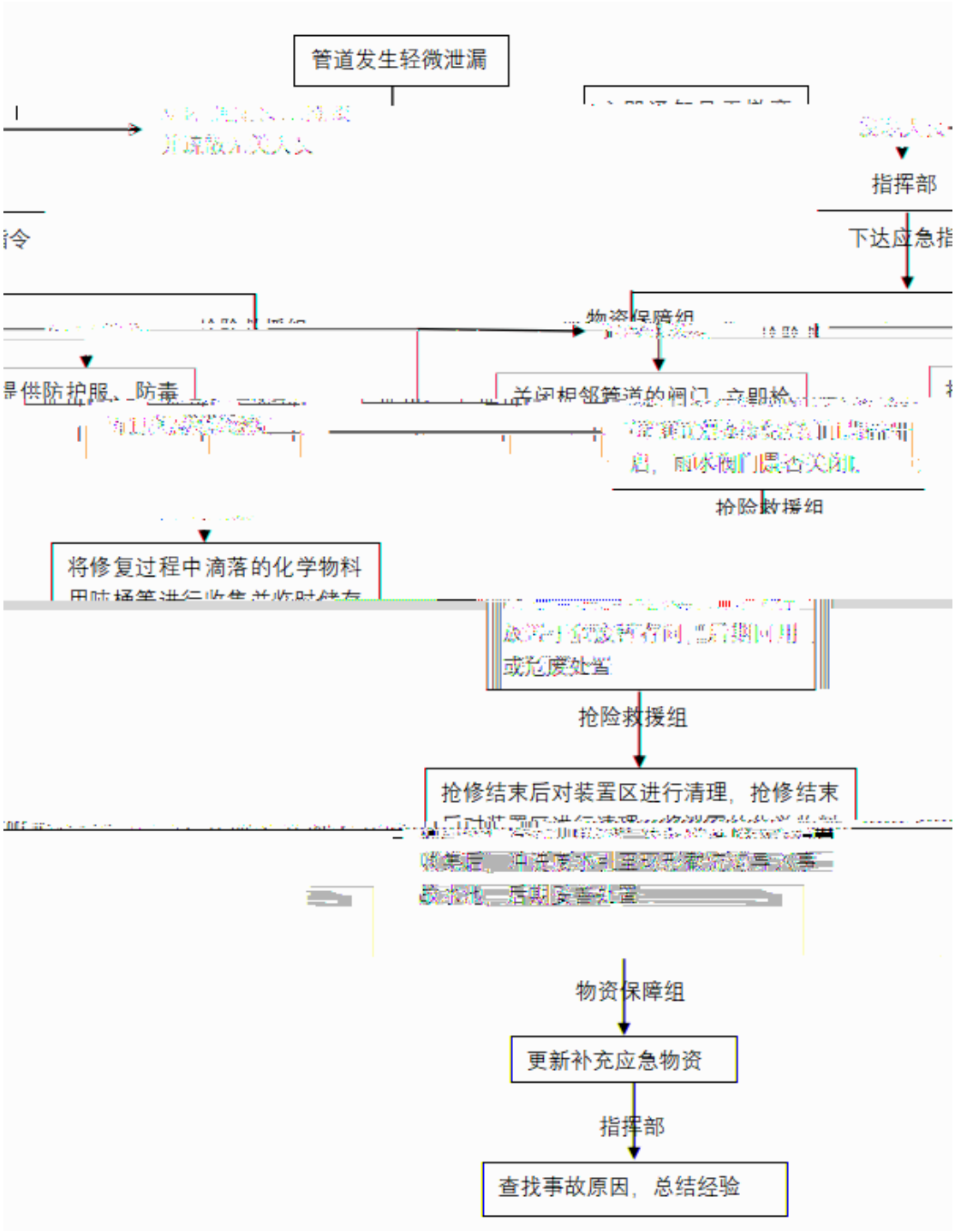
Â ƀ ʒ ą ҳشمÂ ٦ Ⓟ Âضˬ

ɪ Ɛ Ъ˘ ѽ Â ‖ Ⅾρ

Â

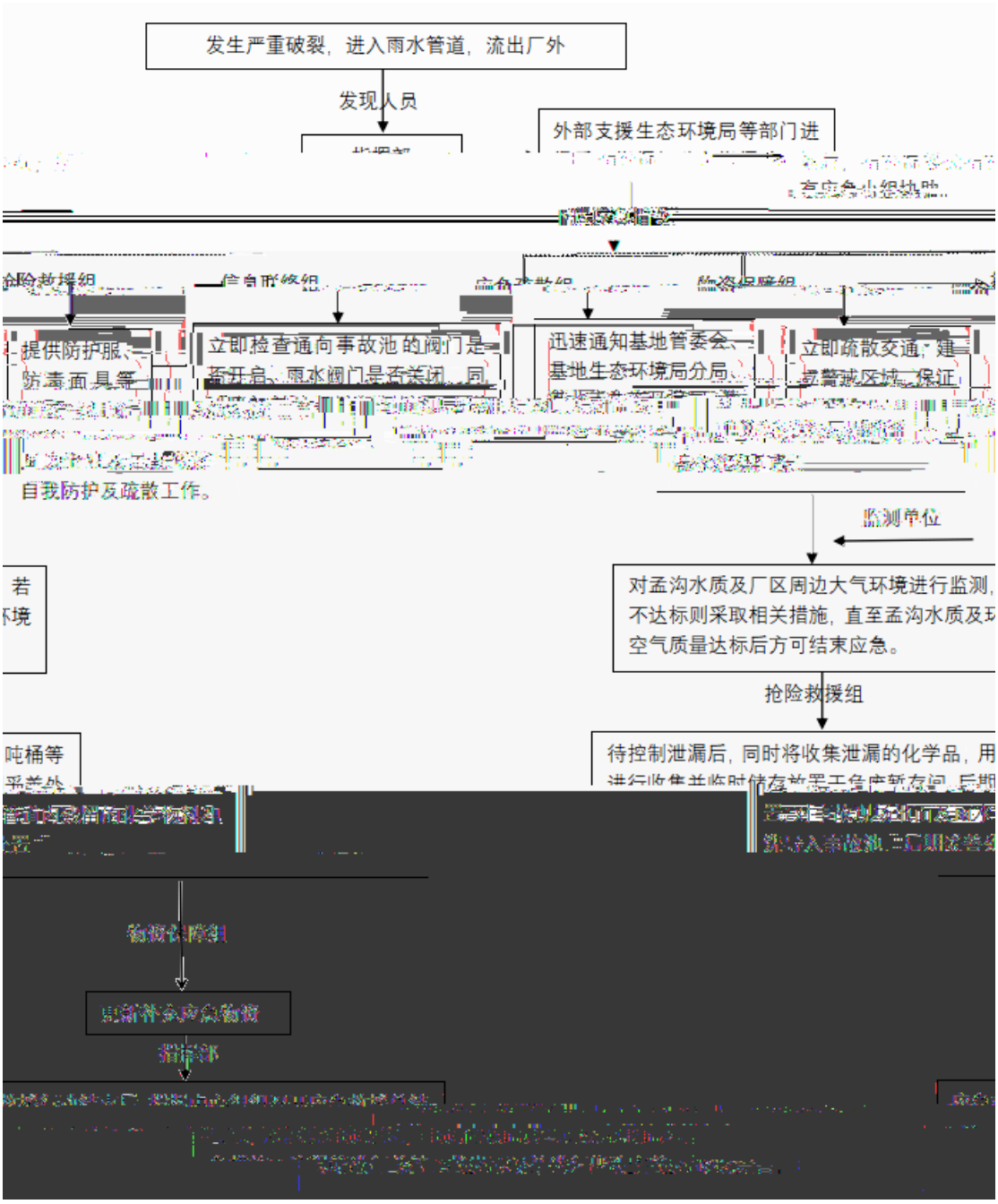
ɪ ىس Ғ ظي Ӣ‘

ˆ 1˜ III ف طي



III

ˆ 3˜ I ف طي


发生严重破裂，进入雨水管道，流出厂外
发现人员
外部支援生态环境局等部门进
险救援组
信息联络组
应急救援组
物资保障组
提供防护服、
防毒面具等
立即检查通向事故池的阀门是
否开启、雨水阀门是否关闭，同
迅速通知基地管委会、
基地生态环境局分局、
立即疏散交通，建
立警戒区域，保证
自我防护及疏散工作。
监测单位
若
环境
对孟沟水质及厂区周边大气环境进行监测，
不达标则采取相关措施，直至孟沟水质及环
空气质量达标后方可结束应急。
抢险救援组
吨桶等
待控制泄漏后，同时将收集泄漏的化学品，用

I

˘		Ԋ ` Ь à ` ˀ	
˜ Ԋ		4 à ٦ ќ ˘ Ʒ ⌐ x Ũ ɢ ٧	
Ƶ Ƶ		5 à Ļ Ƶ Ԋ ﷺ ĩ ˘ ‖ ˜ Ԋ ˘ Ƶ ئ	
˘ Ŧ ١ ٦ Â		6 à ٦ ᵝ ١ ٦ ż ˘ ⁼ Ь ˘ ٦ Ʊ Ţ ˆ ’	Ḥ
		7 à ˜Ḥ	Ḡ
		8 à Ψ ˘ Ԋ ١ ڎ˘ Ԋ	

		, ˘ ˜	
		5 à ɣ ӧ ﺵ Ƶ˘ ˊ ˘ Ɱ ˆ Â	
		6 à Ʒ ˘ ˫	Ḥ
		x̨ Ũ ɢ ʎ	

ŋ ˜ Ԋ ṗ ˘ Ғ Â		4 à ќ ٦ ˘ ‖ ˜ Ԋ ˘ Ⱪ ئ	
		5 à ˜Ḥ	Ḡ
		6 à Ԋ ٨ نخ˘	
	⌙ à à ٦ à سس à ί		
Ԋ	1 à ˜ ᵇ شھ ’		
	2 à شھ Ғ ᵇ Ţ ˘ خي Ɠ Ƣ ˘ ٦ H ٨ 120ˇ H ٦ ’		
	3 à ᵇ ί˘ ٥ h ڃ ˜ Ԋ شھ Â		

ˆ 2˜ ň ف

	ف		K¬
ň Ữ ӧ̆ ˘ ϶ ڜ شمخي à ˘ ˜ Ԋ Ⱪ Ⱪ ˘ Ғ ٨ ٦ Â	ӧ̆	شھ ᵇ ӧ̆ ̛̛̛	ӧ̆ ᵇ
	ѽ	٨ ṗ ᵇ ٦	ӧ̆ ᵇ
		Ԋ ف	
		1 à ٨ ˊ ˘ ٦ ˘ Ḡ ˘ ٨ ˜ ᵇ	
		2 à ᴸ à ί	Ḡ
		3 à ٨ ˜ ˘ Ⱪ ٨ Ԋ ` Ł à ` ˜	
		4 à ٦ ќ ˘ ϶ ⌙ ҳ Ữ ɢ ٨	
		5 à ᒪ Ⱪ Ԋ شھ ї̆ ˘ ‖ ˜ Ԋ ˘ Ⱪ ئ	
		6 à ٦ β ٨ ٦ خ ˘ ⁼ ʜ Ь ˘ ٿ Ъ Ţ ’	Ḥ
		7 à ˜Ḥ	Ḡ
		8 à Ψ ˘ Ԋ ٨ نخ˘ Ԋ ٨ ٢ ŏ Ɠ à ˘ Ғ Ь ќ ɨ Â	/ ◖
Ԋ	1 à Ţ˘ F¬ Ḡ شھ˘ Ơ ŋ ˘ ѽ Ԋ ӧ̆ ’		
	2 à ٥ ϶ ᒪ ˘ ٨ Ъ ϶ ’		
	3 à ӧ̆ Ԋ ԁ Ţ Ғ ᵇ Ţ ˘ خي Ɠ Ƣ ˘ ٦		

	H Ѧ 120Ơ H Ѱ ’
	4 à ҭ ҍ ѝ ҩ h ҩ ~ Ҥ ҩ

	2 à ο ȝ Ļ ˘ ٨ Ъ ،،؛ ’
	3 à ӗ Ңѳ Ţ Ғ ˛ ˚ Ţ ˘ ﺧﻲ Ʊ Ƣ ˘ ٧
	H ٨ 120ơ H ٧ ’

			2 à ㄱ Ⱶ ` Ł à ` ˜ ˛ ’		

	5 à Ƙˇ Ƭʊ ɯ ’ˇ Ғ ʒ¸ ˇ à ǩˇ Ḡ ŋ Ƙˇ ˥ ƀ ʒ Â

ˆ 3˜ ف

ف

3 Ӎ Ғ

3.1 Ңғ

о ʒ Ҷ Ψ Ӎ ˘ Ңʊ Ҷ 0 ’ Ҷ

’ № ҕ ä Ӳ ı ҕ ˆ ҕ . ’ Ҷ

à SCR Ҷ ҕ Â Ӎ w̃ ي ɨ ٦ Ӎ

ṗ˘ ´ Ӎ β Â Ӎ ي Ҷ à Ӎ Ű à Ӎ

Ҷ ɢ ҍ ɲ Ӎ à ˘ Ӎ Â

ˆ 1˜ II Ңғ

Ӎ ي Ӎ ṗ ي ӧ Ӎ Ҷ ӧ ˘ ~ ˘

Ғ ɨ ٦ Â

ˆ 2˜ I Ңғ

Ӎ ي Ӎ ṗ ي ӧ Ӎ Ҷ ӧ ˘ ~ ˘

˘ ɢ ƀ ɢ ҍ ˘ à ҕ Ӎ ~ w̃

ھ ӧ ғ ӧ ӧ ˘ Ғ ɨ˘ ӧ ج Â

3.2

1 à Ӎ ھ ي Ӎ ˘ Ң à ۹ Â

2 à Ӎ ي w̃ ד ṗ˘ ṕ ’

3 à Ӎ ṗ ≠ Ӎ ṗ ’

4 à ƀ ҍ ƀ ҍ ҍ Ḡ ˘ ҙ Ӎ à ӧ Ӎ ’

5 à ã ŋ Ӎ ҕ Ĺ ˘ Ң ˘ к ∫ ҍ Â

3.3 ف

ˆ 1˜ II ف

ŵ ӧ Ӎ Ƶ˘ ӧ ҍ ƀ Ӎ Ъ ي Ң ˘

Ӣ ɒ ’

Ŷ ʌ ˇ ˘ ˥ ˇ ˇ ˇ ˘ ~ ھش

ŷ Ḡ ˪ ĺ à à ˩ ,

Ÿ ʌ Ъҥ ℗ ` ˘ ` ˇ ,

Ź ھش ʌ ھنج ˇ ʌ

Ҥ ˇ ʎ ʌ ˇ ʌ ˚˚ ˇ ь à ھنج ˇ

` ŋ ھنج ,

ź Ƶҥ ھش ‖ ĩ ˇ ‖ ~ ҥ ˇ Ƶ ئ

,

Ż Ƶ ʌ ɢ ʌ ˇ ھشجھ Ţ˘ ь ʌ

w̃ ھه ŋ ˇ Ƶ Ƶ ئ ,

ż Ḡ ˜Ḥ ,

Ž Ҥ ʎ ھخ˘ خي ˭ Ƶ˘ Ţ ˜

Ψ ˇ Ҥ ʎ ھخ˘ Ҥ ʌ ɣ ў Ɒ à

˘ Ғ ь ќ ئ Â

^ 2˘ I ف

1 à ʌ خي ʌ ṗ خي ў ʌ Ţ ў ˘ ~

˘ Ғ ɻ ˥

ŵ ў ˫ ᵇ ʌ Ъ ˘ Ѝ Ɒ˘ ʌ

ˊ ˘ ˥ ˇ ˫ ᵇ ~ ھش ʌ Ъҥ

` ˘ ` ˜ , Ҥ ~ ҥ ˘ Ƶ ئ ˘

Ƣ ھشم ˜ ˫ ʌ ˜ ھشم ˘ھشجي ھشم ھشم ,

Ŷ Ḥ ھشم Ψ à ھشم № à ¨ ˘

, ћ ˥ 0 ˥ o ʒ ў ,

ŷ ʌ Ҥ˭ ˘ ɣ ў ,

Ÿ Ḡ ˪ ĺ à à ˩ ,

Ź ھش ʌ ھنج ,

ź ھشƵ˘ ˊ ˘ Ⅵ

ˆ Â 0 ,

Ż 0 ˘ ,˘ Ɒ ˘

⌠0 ٦ ’ Ⱶ Ь ˘ ҭ Ъ ¨

Ţ ’

ż Ƶ ٨ ɢ ٨ ˘ 0 ٨ w̃ ھ ŋ ˘ Ƶ

Ƶ ئ ’

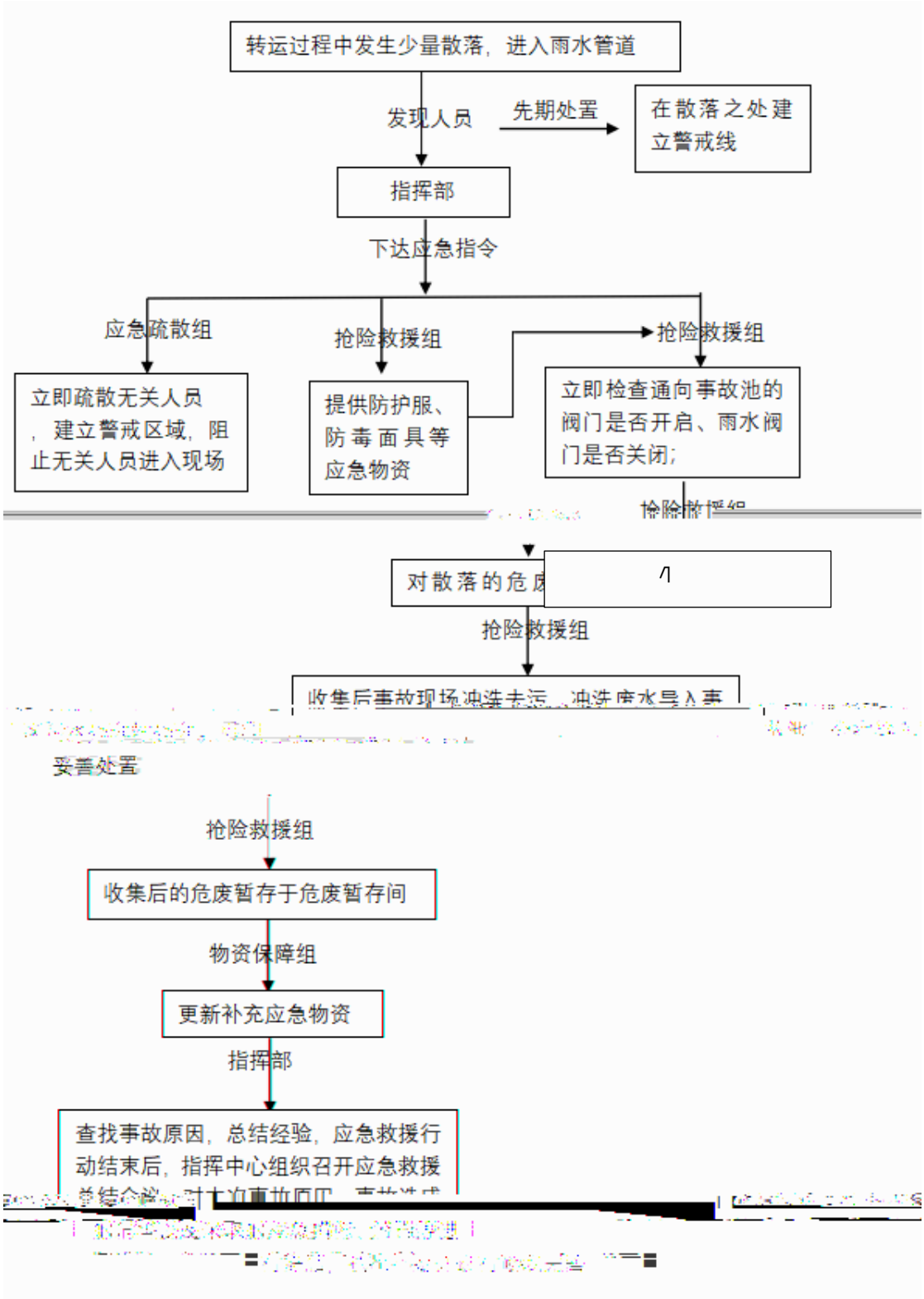
Ž ش ǔ ṗ ı ‖ ĩ ˘ ‖ ~ Ҥ ˘ Ƶ

ئ ’

ž Ḡ ˜Ḥ Â Ҥ ٨ نخ˘ خي ـ

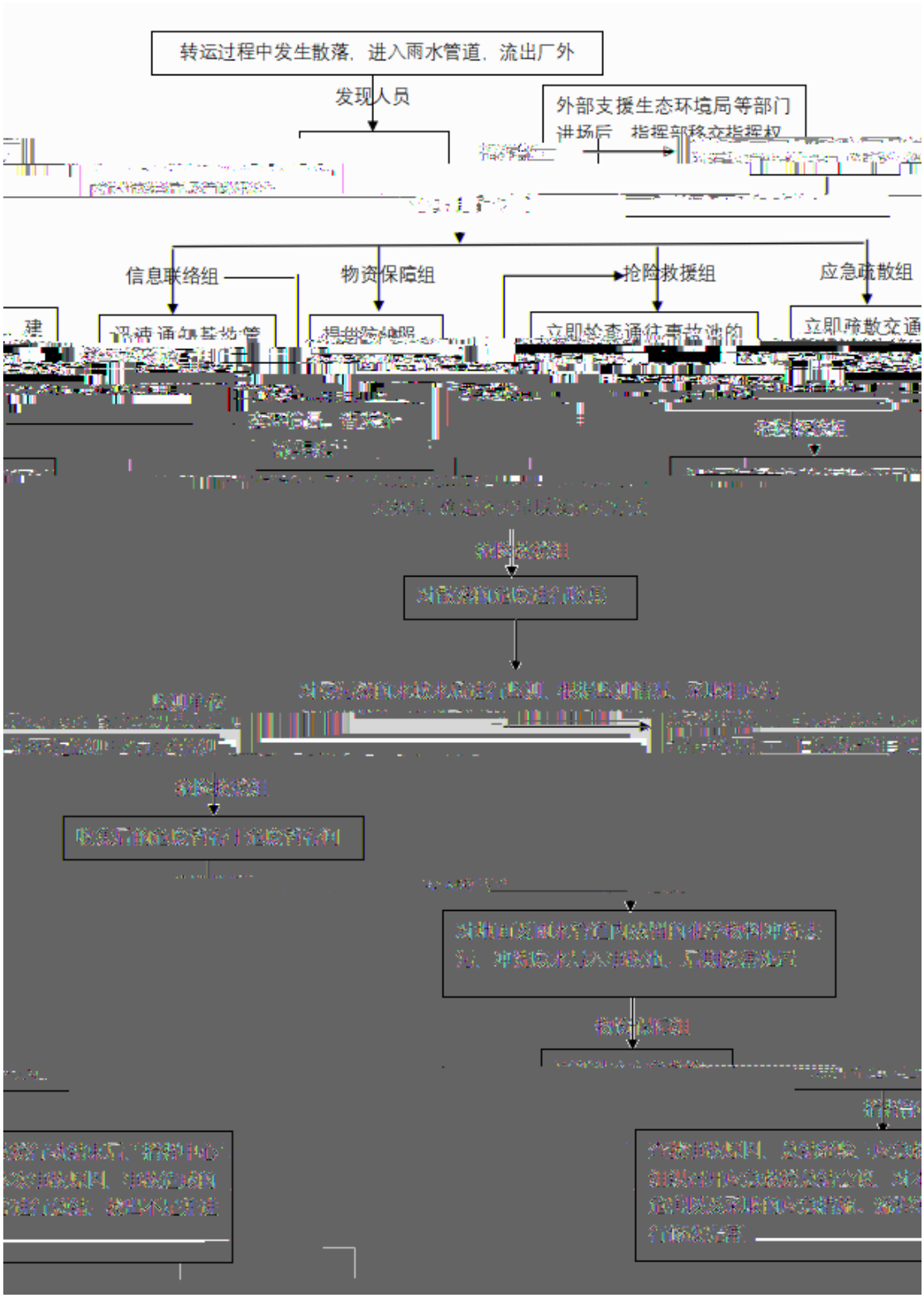
ع ت̓

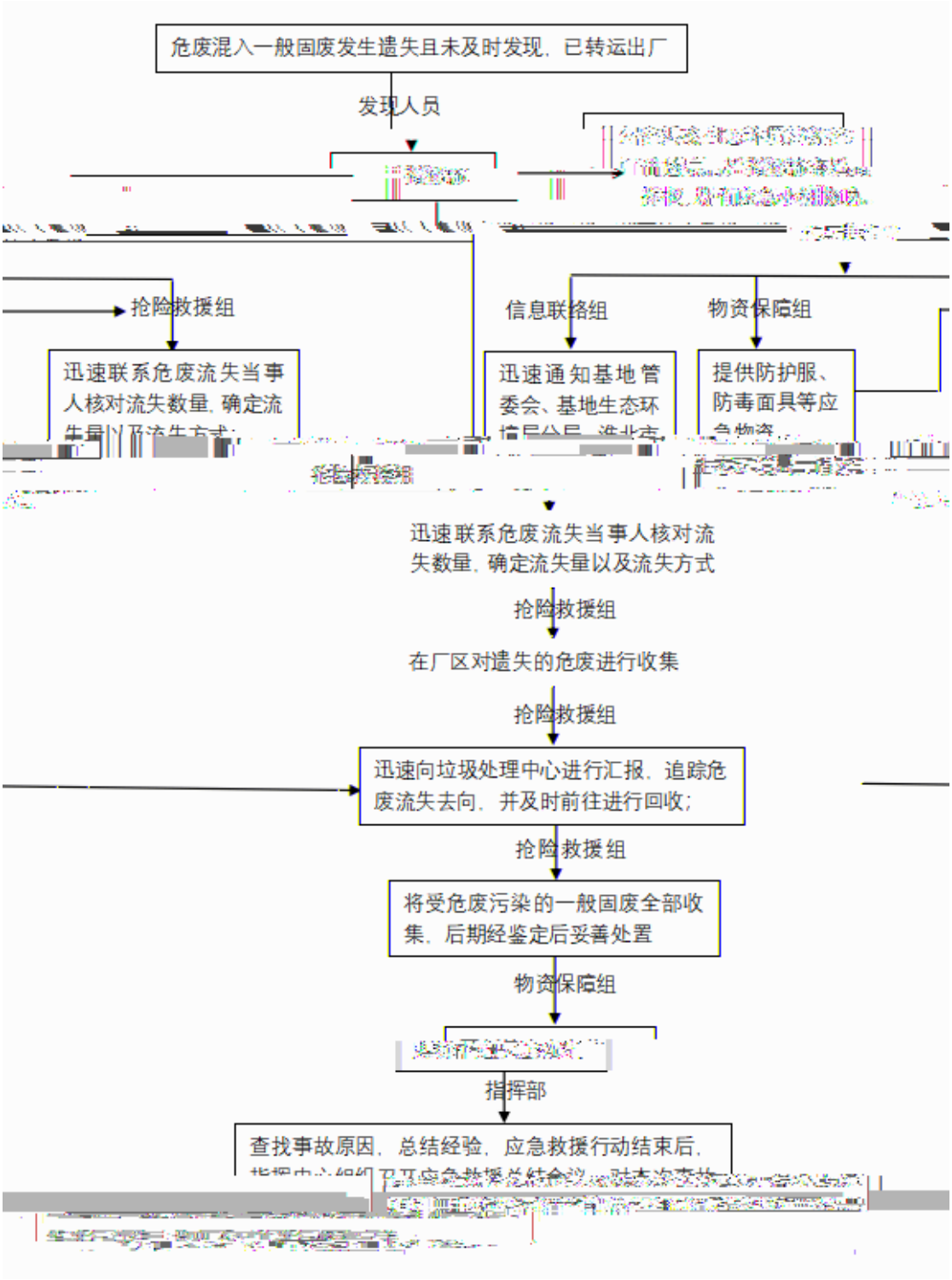
ˆ 1˜ II ف طي


转运过程中发生少量散落，进入雨水管道
发现人员
先期处置
在散落之处建立警戒线
指挥部
下达应急指令
应急疏散组
抢险救援组
抢险救援组
立即疏散无关人员，建立警戒区域，阻止无关人员进入现场
提供防护服、防毒面具等应急物资
立即检查通向事故池的阀门是否开启、雨水阀门是否关闭；
抢险救援组
抢险救援组
收集后的危废暂存于危废暂存间
物资保障组
更新补充应急物资
指挥部
查找事故原因，总结经验，应急救援行动结束后，指挥中心组织召开应急救援

II

ˆ 2˜ I ف طي


转运过程中发生散落，进入雨水管道，流出厂外
发现人员
外部支援生态环境局等部门
信息联络组
物资保障组
抢险救援组
应急疏散组


危废混入一般固废发生遗失且未及时发现，已转运出厂
发现人员
抢险救援组
信息联络组
物资保障组
迅速联系危废流失当事人核对流失数量，确定流
迅速通知基地管
提供防护服、
迅速联系危废流失当事人核对流失数量，确定流失量以及流失方式
抢险救援组
在厂区对遗失的危废进行收集
抢险救援组
迅速向垃圾处理中心进行汇报，追踪危废流失去向，并及时前往进行回收；
抢险救援组
将受危废污染的一般固废全部收集，后期经鉴定后妥善处置
物资保障组
指挥部
查找事故原因，总结经验，应急救援行动结束后，

I

3.4 ۱

ˆ 1˜ II ف

	ف		K
	ٌ	ٌ ٌ ٌ	ٌ ٌ
	ٌ	ٌ	
		ٌ ف	
ٌ ۱ ي Ţ ٌ ˜ ˜ ٌ Ғ ۱ ۱ Â		1 ٌ ۱ ٌ ٌ ٌ

		ʎ ɣ ӗ Ʊ à ˘ Ғ Ь ќ ɨ Â	
Ҥ	1 à ο ʒ L ˘ ʌ Ъ ⁘ ’		
	2 à ʎ نج Ạ ˘ Ь ’		
	3 à ʎ شم ˘ ŋ ˘ Ƶ Ƶ ɨ Â		

Ғ ̀Ё„ ӱ Ҥ ҩ

Ź ~ ш

ḱ ’

ź Ḥ ш Ψ ˇ ђ о ʒ ŭ Ạ ŭ

ƀ ‰ ’

Ż Ḥ ᴧ β ~ ш ’ ˇ

ˇ ᖶ ’

ż Ḡ ˜Ḥ ’

Ž Ҥ Ⱥ Ţ ˜ Ψ ˇ Ҥ ᴧ ђˇ Ҥ

ᴧ ɣ ŭ Ʊ à ˇ Ғ Ь ḱ ɨ Â

ˆ 1˜ w̃ ف

ŵ о ʒ ∫ ҿ à ˇ w̃ ŭ ᴧ ’

Ŷ Ӣ ҙ ’

ŷ ᴧ ˜ ᵇ ’

Ÿ Ḡ ʟ ĺ ’

Ź ~ ш ḱ ’

ź Ḥ ᴧ β ~ ш ’ ˇ

ˇ ш Ь ᴧ ’ ʜ Ь ˇ ᖶ Ъ ¨

Ţ ’

Ż Ӣ ҙˇ ᴧ Å ᵒᵒ ’

ż Ḥ ш Ψ à ш № à ¨ ˇ

’ Ϙ ђ о ʒ ŭ Ạ ŭ ƀ Â ш ∫

Ⱥ Ꞗ ш ŭ ’

Ž ш Ⱥˇ ´ ˇ Ⴤ ˆ ’

ž ђ ˜ Ғ ˇ Å ḱ ’

Ḥ ᴧ β ’ ∫

ш ṕˇ ᖶ ’ ʜ Ь ˇ ᖶ Ъ ¨

Ţ ’

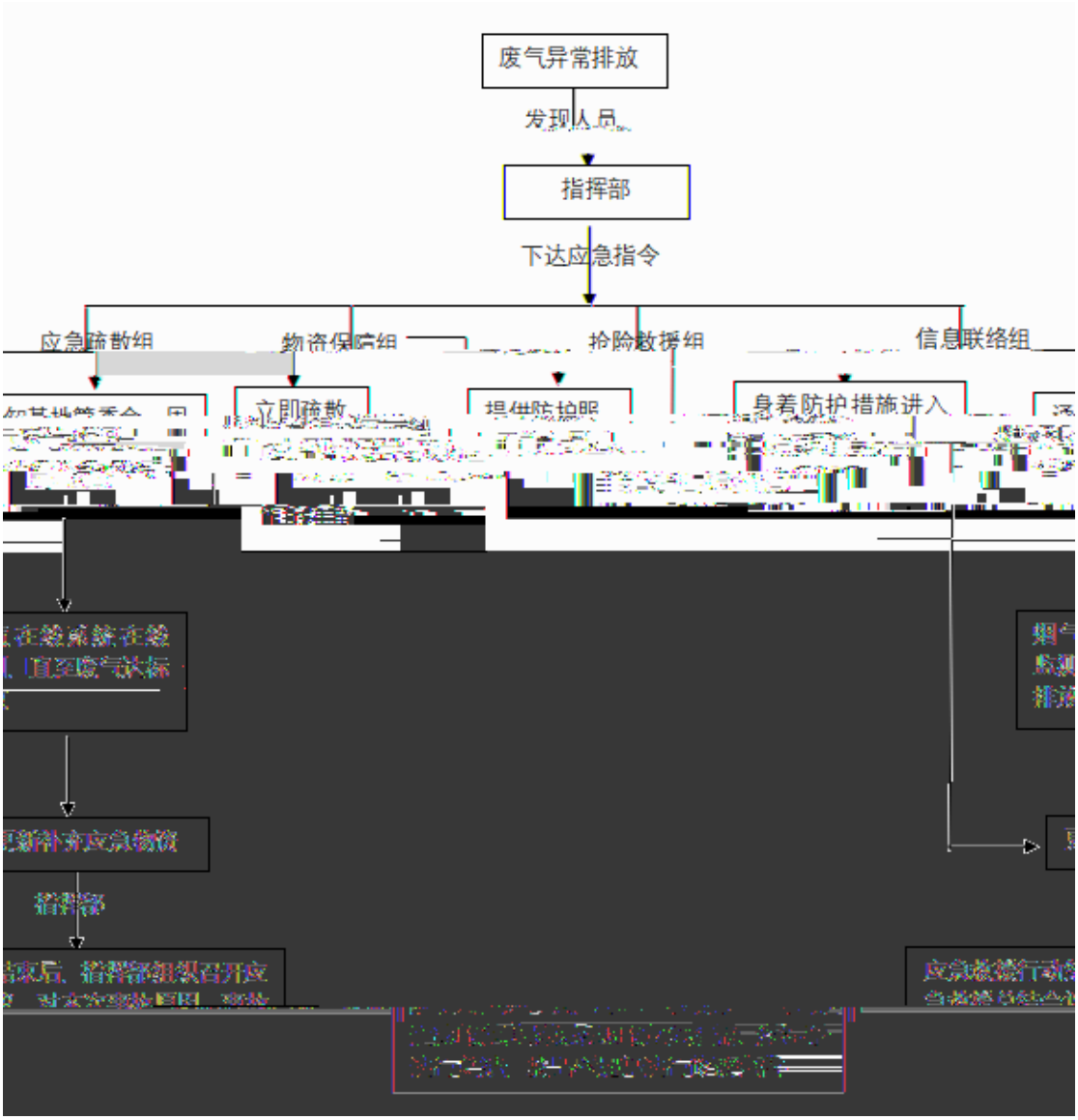
Ḡ ˜Ḥ ’

Ҥ Ⱥ Ţ ˜ Ψ ˇ Ҥ ᴧ ђˇ Ҥ

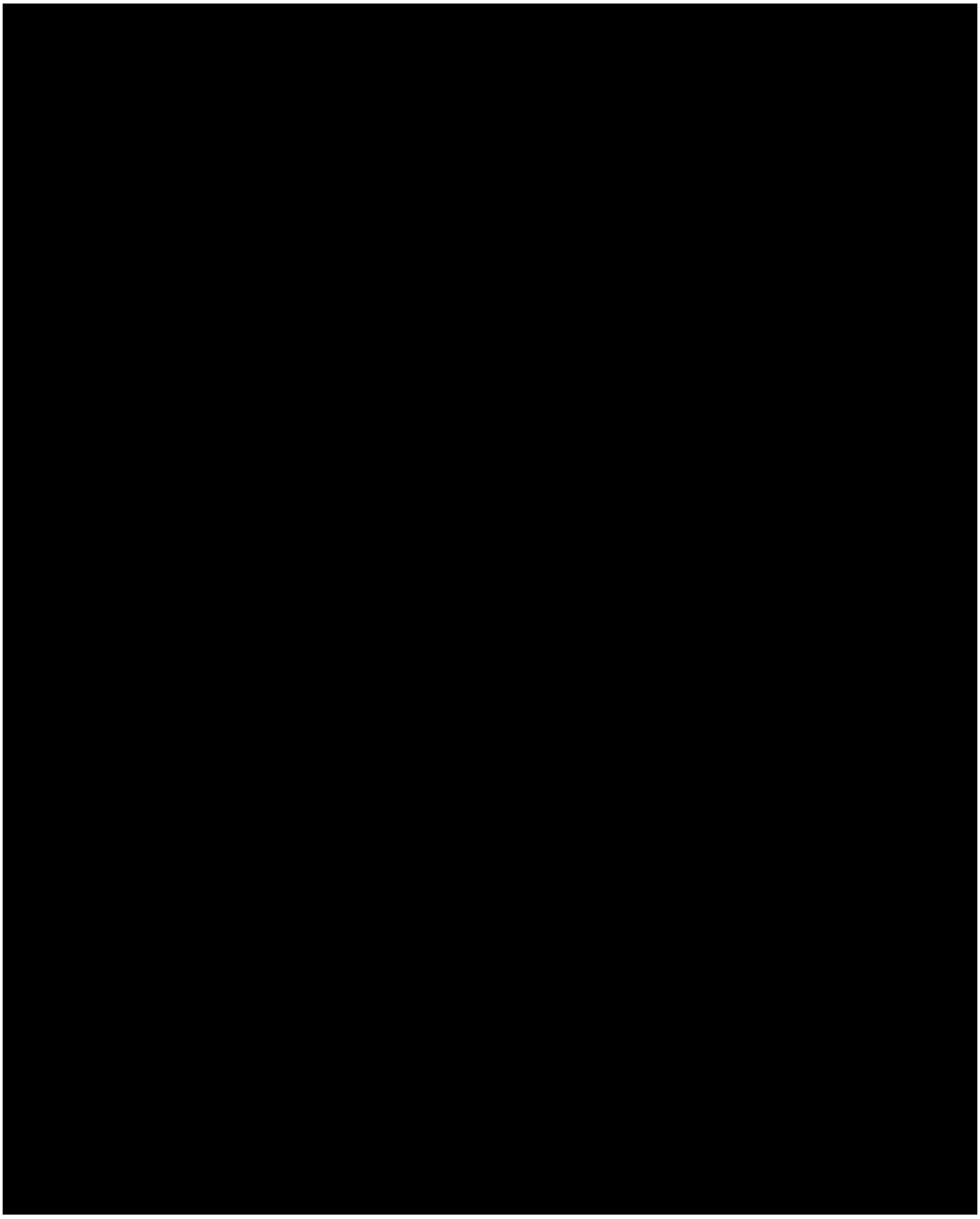
ᴧ ɣ ŭ Ʊ à ˇ Ғ Ь ḱ ɨ Â

F طي Ѝ‘

ˆ 1˜ ف طي


废气异常排放
发现人员
指挥部
下达应急指令
应急疏散组
物资保障组
抢险救援组
信息联络组
立即疏散
身着防护措施进入

ˆ 2˜ I ف طي



4.4 ۱

ˆ 1˜ Ң ف

Ғ ٰE„ ŭ Ԋ ɒ

	ف		K¬
	ŭ̈	ھش¬ ᵇ ŭ̈ ؛؛؛	ŭ̈ ¬ ᵇ
	ۏ	٨ ¯ ᵇ ٦	ŭ̈ ¯ ᵇ

		ҳҳ Ь Ղ ’ Ғ Ь ˘ Ҕ Ъ Ҭ	
		9 ằ ẋ ˇ Ғ ˘ Å ḱ	
		10 ằ Ղ β ’ ∫ ҳҳ ṗ	Ḥ
		11 ằ ˇḤ	Ḡ
		12 ằ ҵ Ƶ˘ Ҭ ˜ Ψ ˘ Ң Ң ƛ ˘ Ң Ղ ɣ ў Ɒ ằ ˘ Ғ Ь ḱ ɨ Â	/ ◖
Ң	1 ằ Ҭ˘ Ғ¬ Ḡ ҳҳ˘ Ɒ ŋ ˘ ѽ Ң ў ’		
	2 ằ ο ʒ Ꮮ ˘ Ղ Ъ ⁘ ’		
	3 ằ ḱ ˘ Ғ ʒ¬ ᵇ ˘ Ҭ ằ ʜ ’		
	4 ằ Ƶ˘ Ћ ҳҳ ’˘ Ғ ʒ¬ ᵇ ằ ḱ˘ Ḡ ŋ Ƶ˘ Ҕ ƀ ʒ Â		

5 Ғ

5.1 Ҥ

ɻ ٦ ˘ ɻ ٦˘ ~ ˘

ɾ Â ɢ ’ Ӣ ɻ ٦ Ƶ

˜ ﻫ ٦ ɻ ‘P ’ Ҥ Ӣ Ҥ ˜ Ҥ Ƶخي ɻ ٦

Â

ˆ 1˜ Ҥ

ɻ ٦ خي ˘ ˜ Ҥ ˘ ˜

ӧ ɻ Â

ˆ 2˜ Ҥ

ɻ ٦ ˘ خيɻ ٦ ˜

˜ Ҥ Ғ ɻ Â

ˆ 3˜ Ҥ

ɻ ٦ ˘ خيɻ ٦ ˜

Ƶ Ғ ɻ ˜ Â

5.2

1 ȁ‘; ˗ ˽ ƀ ɻ ȁ ȁ ƀ ӧ ĭ Â

2 ȁ Ⓟ ӧ ˝ ` خي Â

3 ȁ Â

5.3 ف

ˆ 1˜ ف

ŵ ɻ ٦ خي ˘ ٩ ˘

Ӣ Ɒ’

Ŷ Ḡ ʟ ȁ ’ ٩ ˝

˜ Ҥ ˘ Ⓟ ˘ ٦ ’

ŷ ȁ ḱ’

Ÿ Ҥ Ţ ˜ ɻ ٦ Ƶ ˜ ﻫ ٦ ɻ

’

Ź Ḡ ’

ź ѥ Ƶ̌ Ţ ˜ Ψ ˇ Ҥ

ѧ ڂ̌ Ҥ ⺁ ɣ ŭ Ʊ à ˇ Ŧ Ь

ќ ɨ Â

ˆ 2˜ ف

ŵ ѧ ⺁ ˇ خي ѧ ⺁

˜ ˇ ⺁ ˇ Ѝ ɒ’

Ŷ Ḡ ʟ à ’ ⺁ Ҥ

` Ⱡ à ` ˀ ’

ŷ ⺁ ˀ Ƶ °° ˜ Ҥ ˇ Ⓟ

ˇ ˥ ’

Ÿ à à ɾ ќ̌ ќ Ƶ ‖ شھ

ŭ ˇ ‖ ˜ Ҥ ’

Ź Ҥ Ţ № ˜ ѧ ⺁ ˇ Ƶ ˜

ˇ ˜ ⺁ ѧ ’

ź Ḡ ’

Ż ѥ Ƶ̌ ˜ Ψ ˇ Ҥ

ѧ ڂ̌ Ҥ ⺁ ɣ ŭ Ʊ à ˇ Ŧ Ь

ќ ɨ Â

ˆ 3˜ ف

ŵ ˇ خي ѧ ⺁ ˜

Ƶ Ŧ ѧ ˜ ˇ ⺁ ˇ Ѝ ɒ’

Ŷ Ḡ ʟ à ’ ⺁ ’

Ⓟ ` ˀ ˇ Ъ Ҥ Ⓟ ` ˇ Å ˀ°°

°° ˇ Ϙ ч ѡ شم ˀ ⺁ ˀ ’

ŷ Ḥ شم Ψ à شم № à ¨ ˇ

ˇ شم № à ¨ ⌠ شھ Ƶ̌

ˊ ˇ Ⅵ ’

Ÿ ɾ ќ ˇ Ƶ Ҥ Ţ

˜ ӏ ҂ Ӂ ˜ ҍ ҂ ӏ ˘ Ҥ ṗ

˘ ӏ ҂ Ꮒ Ь ҕ ҍ ҂ ӏ ’

Ź Ḥ ҂ β ﺵﺠﻲ Ѝ ҭ ˘ Ѝ

˘ w̄ ў Ѝ ҭ ˘ ў Ʊ ˘

ҭ Â Ꮒ Ь ˘ ҕ Ꮼ ̎ Ҷ ’

ź ў Ҥ ҩ Ӂ˘ ﺵﺠﻲ ҭ ,˘ Ꮮ ˘

ҭ Ӂ ﻧﺠ ﻝ ’

Ż Ḡ ’

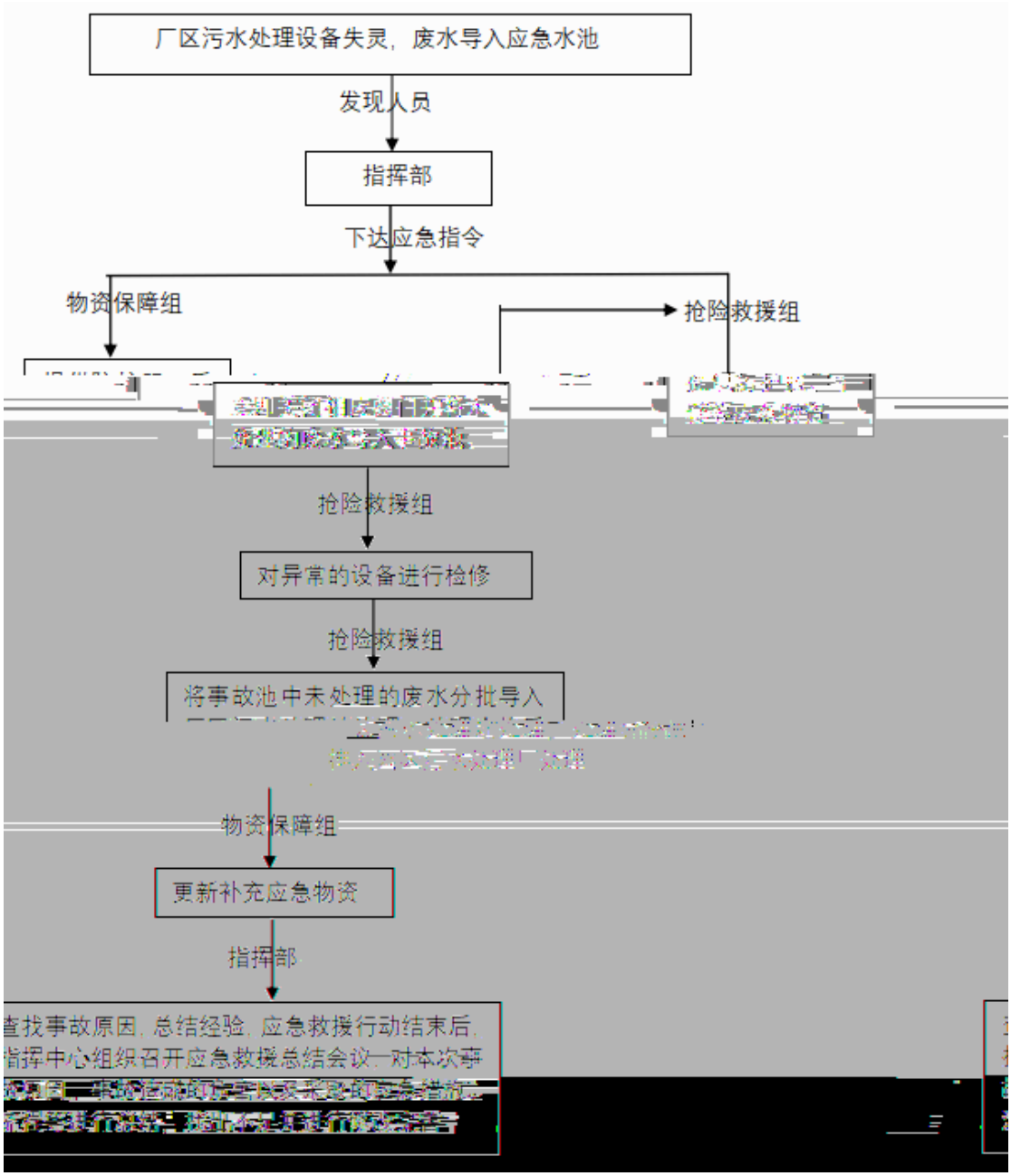
ż ҵ Ӂ˘ Ҷ ̃ Ψ ˘ Ҥ

ﻝ ﺥ˘ Ҥ ﻁ ƴ ў Ʊ à ˘ Ғ Ь

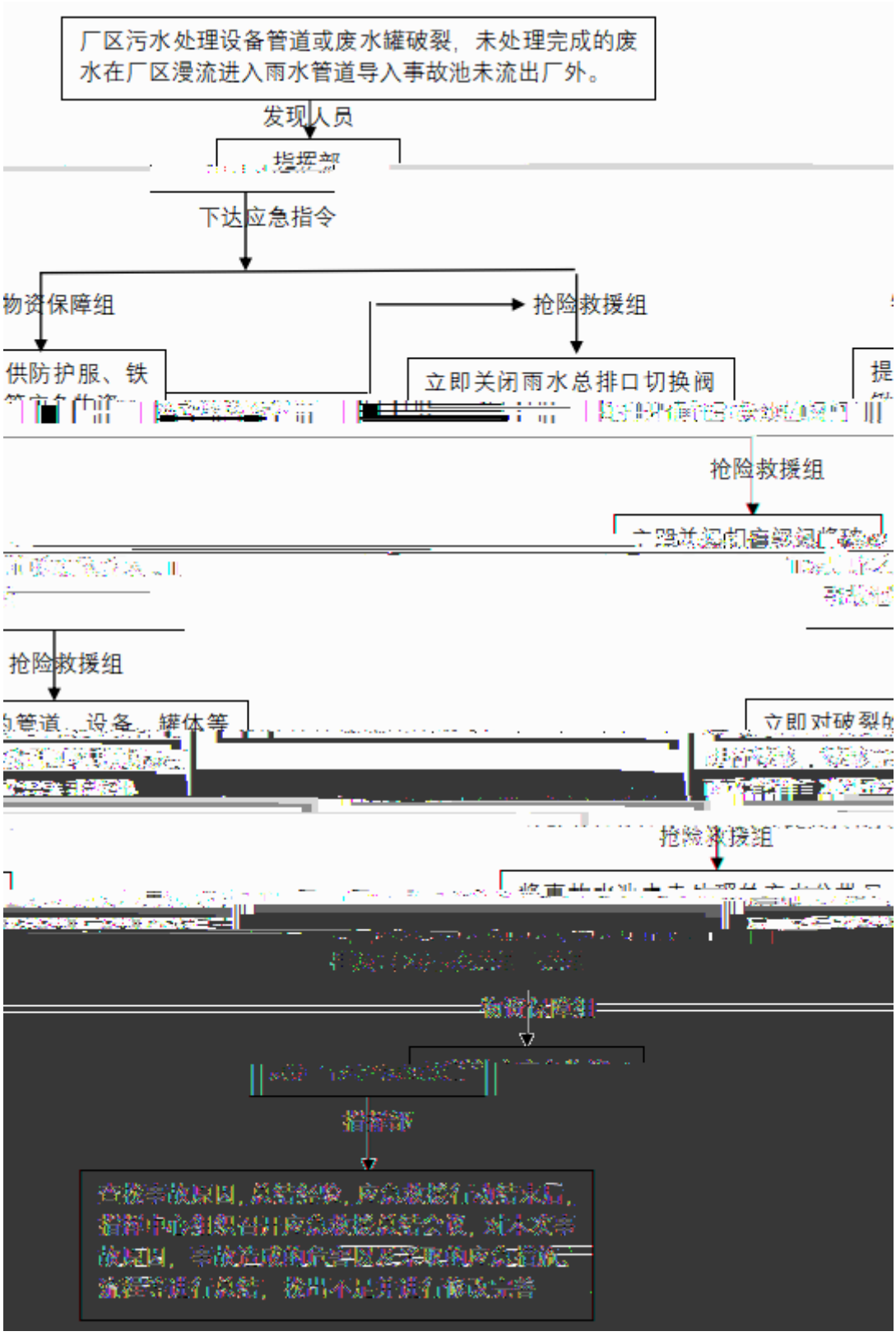
ḱ ﺋ Â

Ғ ﻁﻲ Ѝ̇

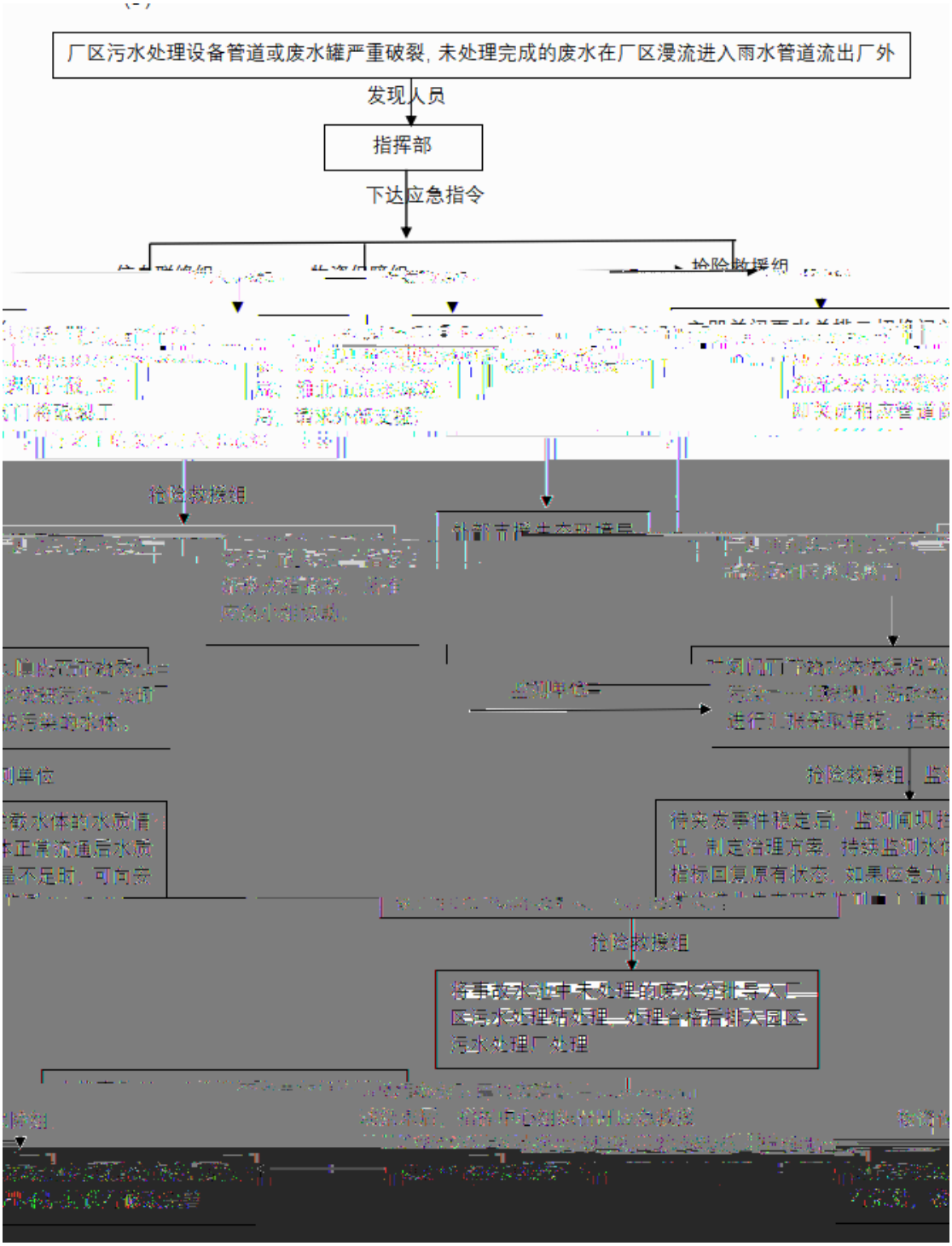
(1) ف طي


厂区污水处理设备失灵，废水导入应急水池
发现人员
指挥部
下达应急指令
物资保障组
抢险救援组
抢险救援组
对异常的设备进行检修
抢险救援组
将事故池中未处理的废水分批导入
物资保障组
更新补充应急物资
指挥部
查找事故原因，总结经验，应急救援行动结束后，
指挥中心组织召开应急救援总结会议—对本次事

ˆ 2˜ ف طي


厂区污水处理设备管道或废水罐破裂，未处理完成的废水在厂区漫流进入雨水管道导入事故池未流出厂外。
发现人员
指挥部
下达应急指令
物资保障组
抢险救援组
供防护服、铁
立即关闭雨水总排口切换阀
抢险救援组
抢险救援组
管道、设备、罐体等
立即对破裂的
抢险救援组

ˆ 3˜ ف طي


厂区污水处理设备管道或废水罐严重破裂，未处理完成的废水在厂区漫流进入雨水管道流出厂外
发现人员
指挥部
下达应急指令
抢险救援组
抢险救援组
抢险救援组

Ғ ̀Ё„ ӱ Ҥ ҩ

6 سس ӗ̆ شمЙ̨ Ғ

6.1 Ҥ

Ữ ˘ ۱ ı ڜ Ψ سس ӗ̆ شمЙ̨ ’ ˆ ۱

۱ ˘ سس ӗ̆ Й̨ Â

ˆ 1˜ I Ҥ

Ữ à ۱ ˘ ۱ ı ڜ Ψ سس ӗ̆ شمЙ̨

Â

6.2

1 à ۱ à Ữ ˘ Ғ ’ ӗ̆ ќ ’

2 à ╠ ⁚⁘ ѽ à ӗ̆ ˧ Ƶ˘ ҭ

’

3 à Ả ╠˘ ╠ Ả ض ˘ ṗ ’

4 à Ữ ’˘ Ḡ ŵ Ƚ ˘ ᵇ

ą ƀ’

5 à Ữ ӗ̆ ˘ Ғ ’ ӗ̆ ќ’

6 à ӗ̆ à № Q ’

7 à ɹ ٦ ӗ̆ سس à شمЙ̨ Â

6.3 ف

ˆ 1˜ ف

ŵ ٦ à Ữ ٦ à ҭ Ң ˘ ۱ ı ڜ سس ӗ̆ شمЙ̨

˘ ӗ̆ ⁚⁘ ’

Ŷ Ḡ ˪ à ˫ à ’ ۸

۱ ı ڜ˘ سس ŵ ˘ ╠ شھ ɹ ٦ ӗ̆ ɹ ٦

ŵ شم ṗ شمЙ̨ à سس Â ғ Ь ˘ ҭ Ъ ¨

Ţ ’

ŷ Ḥ شم Ψ à شم № à ¨ ˘

˘ شم№ à ¨ ⌠ شھ Ƶ˘

ˊ ˘ ۷ ˆ ’ شم ⌠ Ƶ Ƚ˪ شم ӗ̆

’

Ӳ 0 ѕѕ ˘ ~ ⊏ ’ 0 ѕѕ ŋ ˘

Ƶ ٦ β ’ ~ 0 ѕѕ ˘ ќ ’

Ź ˜ Ғ ⊏ шм Ӣ ѕѕхшм Ӣ ˘

ل ⊦ Ъ шм Ӣ ˘ ѕѕхо ٦ ѕѕх шм ѿ ˘ 0 г ѕѕ ˘

ѕѕхо ٦ Q ˘ шм Ӣ ˘ Ғ шм Ӣ ˜ Ҥ ˘

Ƶ ا ٦ Ƶ ~ ھ ٦ ا ˘ ا ٦

Ь ֊ ھ ٦ ’

ź Ḥ ٦ β ˘ шм Ӣ ѕѕ ل Â

⊦ Ь ˘ ֊ Ъ ¨ Ţ ’

Ż Ḡ ’

ż ˍ Ƶ˘ Ţ ˜ Ψ ˘ Ҥ

ل ѕѕ˘ Ҥ ٦ ɣ ў Ʊ à ˘ Ғ Ь

ќ ئ Â

ѕѕ ў шм Ӣ Ғ ѧ Ӣ‘

ط ي ف I

6.4 ٦

ˆ 1˜ w̄ ف

ف			K→

ӧ ٦ à Ũ

٦ à ד

C7 °Òà e € O ú c

		2 à ң ˘ ѕѕ ѿ	
		3 à ٦ β ╠ ҕшһ ɨ ٦ ў ɨ ٦ ѿ ѕшһ ҏ шһ Й ą à ѕѕ	Ң
		4 à шһ Ψ à шһ № à ¨ ˘ ’ шһ ∫ Ӽ Ь ҕ шһ ў	Ң
		5 à ҕшһ Ӽ ˘ ´ ˘ Ѵ	
		6 à 0 ѕѕ ˘ ~ ˫ ^ ’ 0 ѕѕ ŋ ˘ Ӽ ٦ β	
		7 à ў 0 ѕѕ ќ	
		8 à ˜ Ғ Ь шһ Й ˘ ˩ ɦ Ъ шһ Й ҳшһ Й ˘ ҳо ٦ ҳ шһ ѿ ˘ 0 г ҳи ˘ ҳо ٦ Q ˘ шһ Й ˘ ₮ шһ Й ˜ Ң ˘ ɨ ٦ Ӽ ˜ ҕ ٦ ɨ ˘ ɨ ٦ Ь ˥ ҕ ٦	
		9 à ˘ шһ Й ҙ ɲ	Ң
		10 à ˜Ң	Ḡ
		11 à ҕ Ӽ˘ Ţ ˜ Ψ ˘ Ң ɲ ҳ˘ Ң ٦ ɣ ў Ʊ à ˘ ₮ Ь ќ ɨ Â	/ ◖
Ң	1 à о ʒ Ь ˘ ٨ Ъ ’		
	2 à ٦ ı ѱ ў ѕѕ Ạ ˘ Ь ’		
	2 à 0 ѕѕ ђ ч ٦ Â		

7.4 ƀ ʌ ↕

ˆ 1˜ ɣ ч ˘ ⁞ ʃ

Ḡ Ѐ ʌ ɾ ã̃ ƀ ч ف ƀ ƀ Ғ ӗ ˇ к

ꜝ ˘ ڜ ˘ Ꝺ ˘ ⁞

’ Й̨ Â

ˆ 2˜ w̄ ˘ ꜟ

¨ ¬ ˘ Ѐ l’ w̄ ˘ № Ꝉ

ظي 7-1 ف ر ڢ ظي

7.6 ف L

7.6.1 r

ч Ḡ ⁞ ˘ Ғ ҶҸ

ˆ ˠ Ӣ l’ Ŀ ˜ Â

‘

ф Ѐ Й Â

^ 2˜ ф Â ي ’ Й˜ ф Ѐ

Ң D о ʒ˘ о ʒ ф ˘ Ạ Ғ Â

7.7.2 №

Ң ˘ № ч ˘ ү ⌠ ш ч ‘ à

˘ Â Ҥ ӧ ’˘ ㄱ ㄴ ㄴ à Â

‘ AQI ѫ ẏ 200 2 ӧ ⁑ Ғ ⌠ ≠

Ð ’

‘ AQI ѫ ẏ 200 3 ˘ Ғ Ғ AQI ѫ ẏ 300

, ’

‘ AQI ѫ ẏ 200 4 ӧ ⁑ ˘ Ғ AQI ѫ ẏ 300

2 ӧ ⁑ ˘ AQI ѫ ẏ ⌠ 500 1 ӧ ⁑ Â

7.7.3 Ð

‘ Ғ Ғ AQI ѫ ẏ 200 2 ӧ ⁑ Ғ ⌠

≠ Ð Ð Ь ≠ ɢ Â

‘ Ғ Ғ AQI ѫ ẏ 200 3 ˘ Ғ Ғ AQI ѫ

ẏ 300 ’ Ð Ь ≠ ɢ Â

‘ Ғ Ғ AQI ѫ ẏ 200 4 ӧ ⁑ ˘ Ғ AQI

ѫ ẏ 300 2 ӧ ⁑ ˘ AQI ѫ ẏ ⌠ 500 1 ӧ

⁑ Ð Ь ≠ ɢ Â

7.7.4 Ң ӧ

⌠ ф Ѐ ӧ Ң ˘ о ʒ ㅅ ⊥

ṗ ӧ Ң ˘ Ł ф ƀ Â

7.7.5

˘ ˘ ɨ à

ɾ ˘ Ɩ ⁑ = Â ч ⋮ ӧ ˘ Ѐ “

à ╠ └” ㅅ ↕˘ ي ƀ Ţ Ạ Ѐ ṗ

ƀ˘ ί ɾ Й‘

^ 1˜ ˘ └ Ѐ ˘ ê

Ì ӧ ќ ɨ’

ˆ 2˜ ỵ ˛ ˁ 24 ﺧﻲ ﺧﻲ ˇ Ḡ ˇ ⊐ à

˛ ˁ ~ و ˇ ˭ ˁ Ƶ ˛ ˁ Ạ ǐ ƚ ƀ ‰ ’

ˆ 3˜ ɻ ˇ ˆ ҽ ѡ ~ ’

ˆ 4˜ ɻ Ѳ ɢ ’ Ƕ ɾ ĸ ˇ

ˇ T ’

ˆ 5˜ ɻ Ạ ƀ ˇ ɢ

ƀ ˛ ˁ Ƕ ɻ ’

ˆ 6˜ ˡ Ȇ ˜ Ḥ Ȇ Ḥ № T ˇ ӧ

ϥ à ف ﺷﻢ à ˇ ≠ ’

ˆ 7˜ ˚˚ à ˇ

ˇ Ḡ ӧ ˇ Ѳ ӧ ∫ β ’

ˆ 8˜ ˡ Ȇ D ᷒ ˇ ⋮ ʌ ˇ ʟ ɻ ṗ Ƕ

Ъ Â

7.8 ف

7.8.1 ف

ɻ ƀ ŋ Ғ Ȇ ʔ ṗ

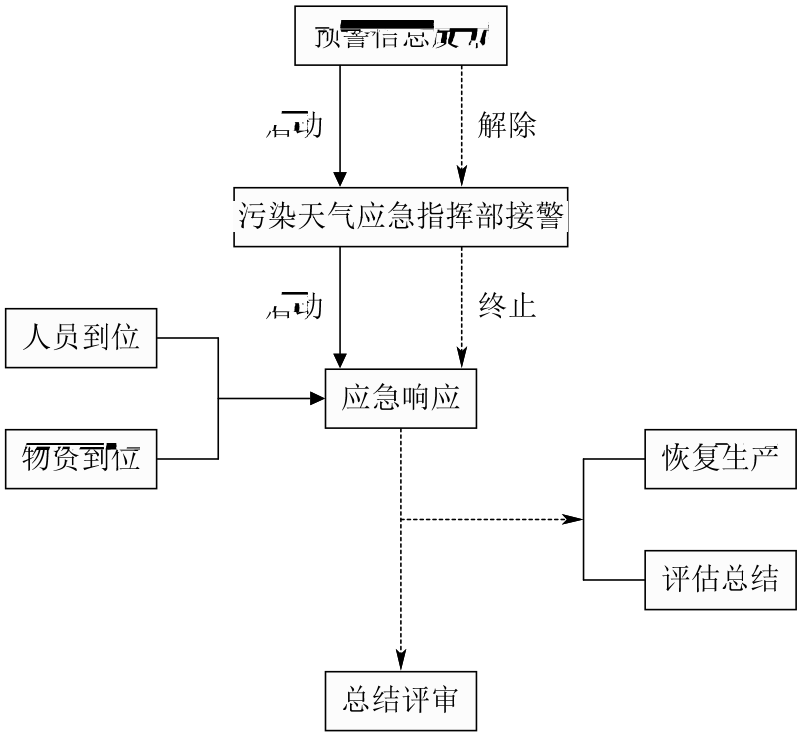
ƀ ˇ ƀ ∫ ¨

ف ˡ Ȇ ف Ƕ Ḥ Ƶ ˇ ʌ ӧ ɻ Ƕ ف و Ъ Â

Ѳ Ḥ ﺣﺞ ƀ ӧ Â

ʌ ɻ ǐ ƚ ƀ ‰ ’

ˆ ƀ ƀ ˇ T ’



ظ 7-3 ف

7.8.2 ف №

ŭ ^ ’n ~ ŭ ĭ ; Ḥ ˇ ۱ ف

ˇ ; ⌠ Â

^ 1~ ŭ Ḥ ˇ Ł„ ’n ف ƀ ’

^ 2~ ŭ Ḥ ˇ Ł„ ň ف ƀ ’

^ 3~ ŭ Ḥ ˇ Ł„ Ň ف ƀ Â

7.8.3 ف

ش Ӣ ɒ Â

7.8.4 Ḥ

ŭ ŭ ŭ ; Ḥ ˇ Ɛ„ ي۷ ṗ ; й

Δ ; ¨ ف ˈ Ɛ ˇ ṗ . ≠ à ŭ

à Ɦ ’ ң Ƶ 15̈ 00 ╠ ; ˇ ṗ . ≠ ı

ı ’ à Ʊ ف ˇ ; ŭ Ʊ Â ي Ƶ2 ɷ ƀ

ṗ ; ˇ ṗ . ف ’ à ف ˇ Ώ ê

ف Ì Â

ف ˇ Ʉ ê ف ƀ Ì Ţ ˇ

’ Ъ Ё Ґ Ҳ Â

7.8.5 ف

7.8.5.1 Ө

ۍ ف ∫ ґ ف ˡ Ҳ Ъ

Ջ ف Â

7.8.5.2

ۍ ف Ъ ӈ ۍ Ъ ˘

ᵒᵒ Â ĺ ˌ ђ Й‘

ŵ ∫ ґ ف ˡ Ҳ

Ң Ƶ˘ Й Ъ

ف و Ɒ Â

Ŷ Ạ ᵒᵒ ‰ ’

ŷ ᵒᵒ Ł ˘ Ḡ Ł ˘

˘

ᵒᵒ Ł Ƶ Ѳ ’

7-2 Ө Й ᵒᵒ Ъ

˗	Ъ	˗	˗
1	∫ ґ ف ˡ Ҳ Ъ ˘ ӈ ᵒᵒ Й	ᵇ	
2	ᵇ ᵇ ˘ ᴸ ˗ ᵇ Ł ˗ Å ᵒᵒ	ᵇ	
3	Ł , ˘ ᵒᵒ	ᵇ	

7.8.6 Е

ۍ Е

ђ Â Е ш Й‘

^ 1˜ ف ђ ’

^ 2˜ Ғ Һ ґ Й ṗ ‘

ŵ Ң Ө ’

Ŷ к ¬ Ъ № к ¬ ’ ’

^ 3˜ Ʊ ⋮ Ь ` ’

ˆ 4˜ ف ђ ќ ӗ Ғ і ї Â

7.9

Ғ Ѐ ⌠ ¨ Ƶ˘

à ف Â

7.9.1 Ł

Ѐ ђ ᵇ ӗ ˜

ف ђ Ţ Â

à ف ђ Ł à ђ Ł

˅ ђ Ь à ¤ ˅¬ ᵇ Ь ’˘ Ѐ ⁘

Ѝ à ˅ ђ Ł Â

Ѐ ﻲ ف Ţ˘ ґ г ¬ ᵇ ˅ ¬ ᵇ ’ Ѝ‘

ˆ 1˜ Š ⁞ ‘ ӗ ђ˘ ᵇ

ђ˘ ’ ӗ ˡ Ѐ ᵇ ˘

’

ˆ 2˜ Ł ⁞ ‘ Ҥ ӗ ⌠ Ь Ƣ ≠ Ѝ ˆ ⁞˜ ᵒᵒ ˘

ґ г ¬ ᵇ ӗ ¬ ᵇ ’ Ѝ‘

ŵ ⌠ ¨ ف ˡ Ѐ ف Ɒ Ƶ˘ Ң ᵇ

Ҷ ɻ’

Ŷ ˆ ⁞˜ ᵒᵒ Ѝ ᵒᵒ Å ᵒᵒ

Ɒ˘ ’

ŷ ¬ ᵇ Å ᵒᵒ ˘

Â

7.9.2 ᵎ Ь к

ђ ᵎ Ь к Ł ˘ Ł ˅ к

Ł Â ﻲ ђ Ţ Ạ Ғ Ғ ѽ г ˅ ҩ¬ ˘ ҙ ґ

à ᵎ’ ﻲ à à Ł ˅ Ţ˘ à

à à ˘ ґ ӗ ї і ч ˘ ш ҙ №Â

Ң ӗ Ƶ˘ ¨ ﺵ ѱ ӗ Ѐ

ف ’ ˘ Ѐ Ḡ ŋ ԋ Ҩ Â

7.9.3 ο Ѐ ʌ

Ѐ ɣ Ҥ ˘ 0 Ѐ ʌ Â ف ˘

ڜ ˜ ᵇ ˜ G ف ˜ خ ǐ

˘ Ғ ˜ ᵇ ˘ ŏ à ئ ʌ ǐ ˘

0 ʌ Â

7.10 Ḡ

7.10.1 ˜ Ъ Ḡ

Ḡ ˡ Ѐ ˜ ᵇ ŋ˘ ŏ ⌠ β˘ Ғ˜

ƀ Â

7.10.2 Ъ Ḡ

◖ Ч ƀ ᴸ ˘ Ḡ ȁ ف

ȁ ᵀ ȁ ƀ ˘. ת ȁ´ ȁ Ғ خ

ȁ ȁ˜ ᵇ Â Ч ᵇ ᴸ ˘ Ḡ

Ѳ ƀ ≠ Â

7.10.3 ƅ Ң Ḡ

ˡ Ѐ ã ŋ Ң ˘ ˜Ң№ ≠ ȁ Ң ˅ ᵣ˘

Ѳ ˅ ف ˘ Ѳ ˜˜ ᵇ ˘ Ḡ

Ƽ Â

7.10.4 Ъ Ḡ

7.10.6 ŋ Ḡ

ʿE„ ﺧﻲ ف ˆ ⋮˜ ° à ° Ţ˘ ﻫﺘ

Ғ ŋ¬ ˇ ˘ ˜ ˘ Ḡ ° ŋ Â

7.10.7 ᴅ Ḡ

ˆ 1˜ Ғ Ḥ à Ʊ ɣ ŭ ʿE ʌ ã̃

˘ ĸ ˘ ˇ ˜ ‰ ˘ ˇ

Â

ˆ 2˜ ˇ ˜ ο ʒ ف ƀ ɣ ŭ ƀ

˘ ì í ɾ ƀ ˇ β ˘ Ḡ Â

7.11

7.11.1

ʿE„ ã̃ ŋ ف ƀ Ļ ˘ ف

ƀ № ˘ Ļ ⅞˘ ṗ ƀ ˘

˘ Ḡ Â

7.11.2

5 Ϛ à ƨ ƨ

ӏ Ҽ Т Â ṗ .

ӧ ӧ ӧ ’ ˘ Ꭿ ф ’ ˘ о ʒ ’ ˘

ӓ ˘ Т Â

ӏ Ҽ ɢ 8 м Ꭿ ˜ ˅ ˜ Ғ

ҍ Т Â Т ѱ ӓ ӷ ӧ ѱ Â

7.12 ↕

7.12.1 ˀ

AQI˙ ʟ ǐ ˘ ’

˘ ҙ ˘ ӧ ã ф Â

ʿ ê ^ AQI˜ ^ ~ Ì

^ HJ633-2012˜ ˘ ^ AQI˜ ɢ ɢ 201 ẏ

^ ѫ ẏ˜ ˘ ʎ ⌠ 5 ӧ 5 ⁑

ʿ ҁ ӧ ӧ Ԋ Ө ʎ Ʊ ˢ

Ғ ҍ ᵢ ˘ ӷ ᷒ Ԋ Ө ӧ ⋮ Ԋ Ө Ⱥ ˘ Ӟ ч

˘ Ɋ Ӟ ʎ Ʊ Ғ ҍ ᵢ Â

7.12.2 ҍ

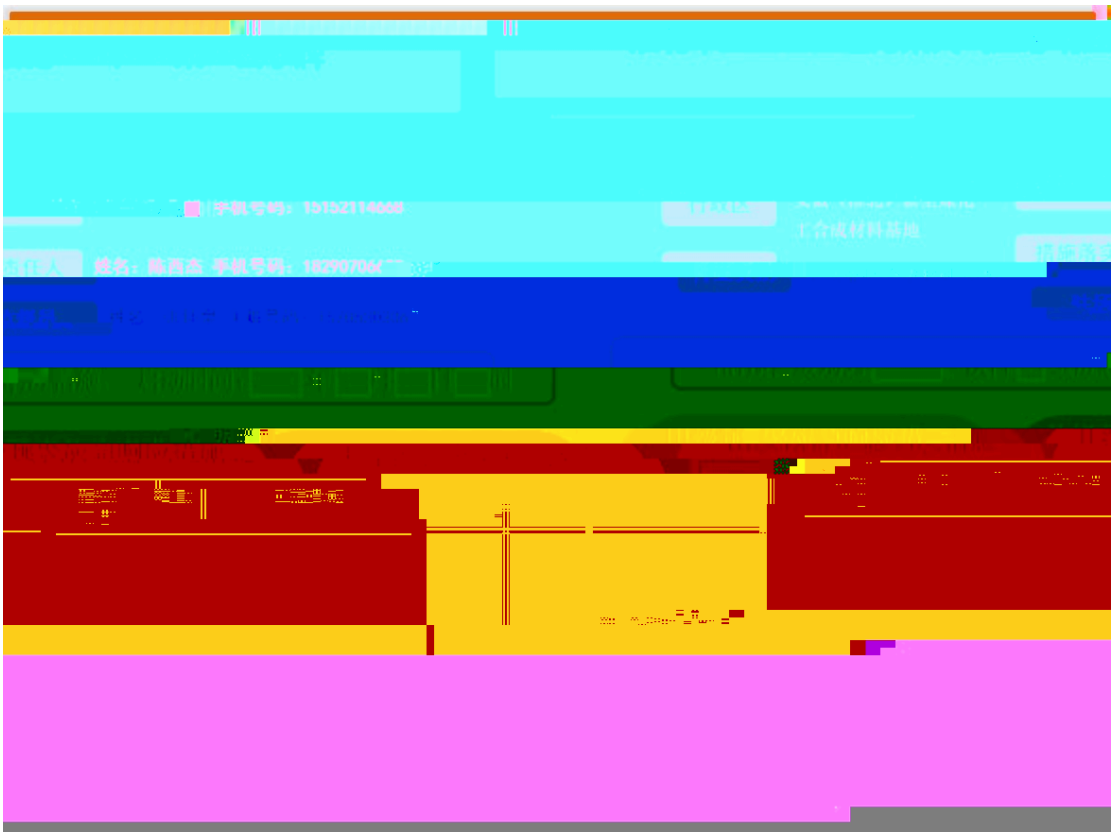
ӧ ӈ ˘ Ғ Ҽ

ӏ Ҽ Â

7.13 ʎ

ӧ Ԋ Ө	’
	о ʒ ⌠ ¯ ф ӏ Ҽ ӧ Ң Â
Ⱡ	Ӣ Ƽ˘ Ḡ ʟ
	ˆ 1˜ ӧ Ң ˘ Ⱡ ’n ф ҍ ’ ˆ 2˜ ӧ Ң ˘ Ⱡ ň ф ҍ ’ ˆ 3˜ ӧ Ң ˘ Ⱡ Ǹ ф ҍ Â
	1 ӓ Ⱡ ф ҍ ’
	2 ӓ Ӣ Ƽ˘ ʎ Å ° ’
	3 ӓ ʎ Ь ¯ ф ӏ Ҽ ˘ ҍ ’ ˅ Ԋ ӧ ’ ’
	4 ӓ ʎ˜ ˘ ˘ ʟ ӓ ˅ ˘ ¬ ċ ⫤ ӓ ӓ ’
	5 ӓ Ʊ ¯ ϣ ҍ ’
	6 ӓ ⌠ ¯ ф ӏ Ҽ Ң Ⱥ˘ Ӣ

	ӗ ف و ɔ’
	7 à ۱ ɛ Þ Â
	’ à à ĺ
Ҥ	1 à Ł‗ ˘ ط محمد ӗ ۲ Ѝ ﺟﺰ ^ q ˜ ’
	2 à ˚ ⋮ Þ˘ ƍ ﺳﭗ’


手机号码：15152114668
工合成材料基地
经名：陈西杰 手机号码：