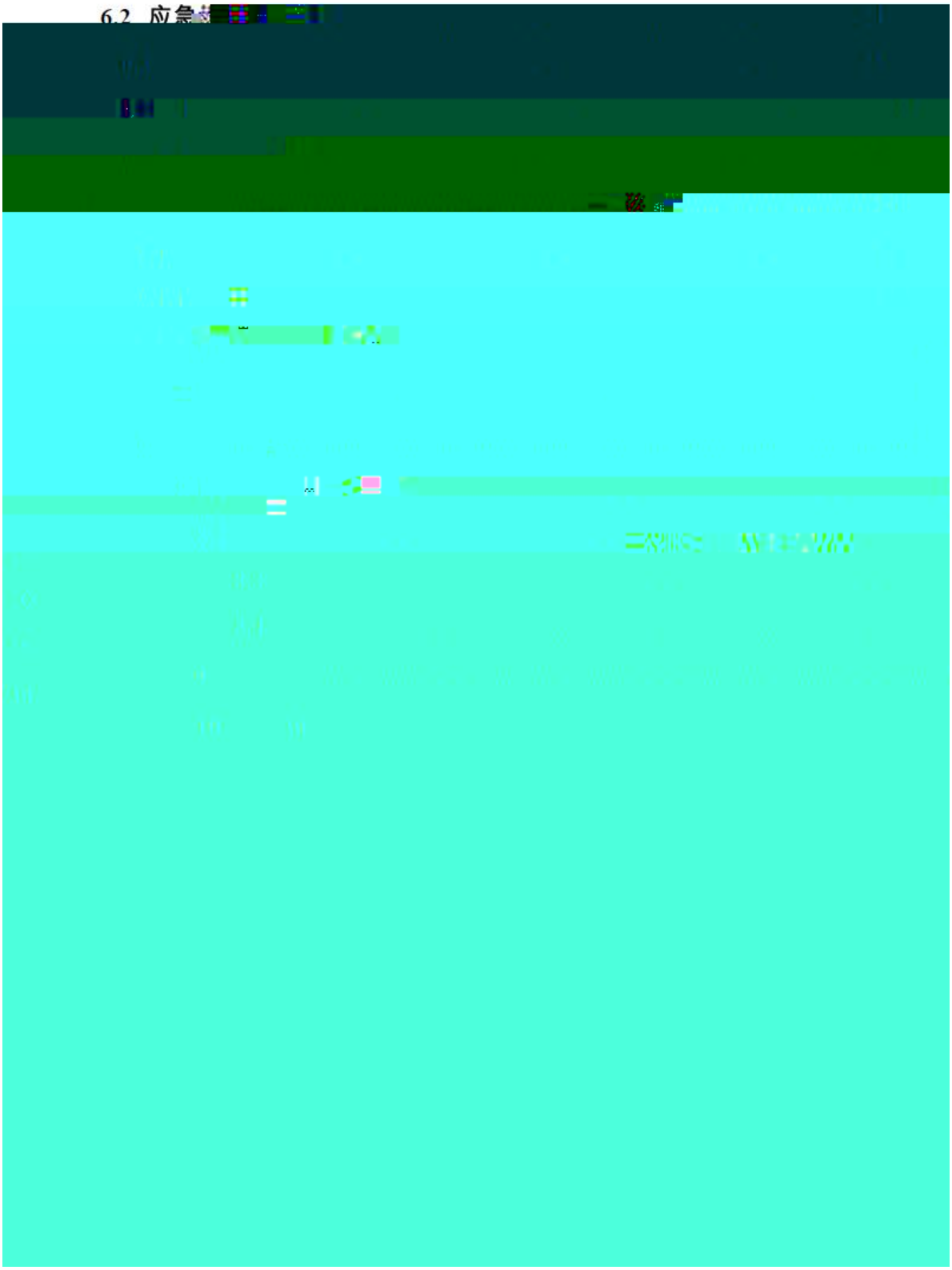
目 录

1 总则.....1
1.1 编制目的.....1
5 应急响应.....17
6 应急保障.....



1 ↕

1.1 ┗

ŋ ヿ ¯ ﻎ ﻳﺠ ᵖ ヿ ¯ ﻎ

ﻳﺠ ﻎ ϒ “ ” ãẽ ŋ O ∧ ﻎ

ˋE ˜ ┗ ... ˋE ˜ ʐ

ض ĭ ˫ ʐ

┗ ⋮ 2 ᴴ ﺵﺥ

Ḡ ڏ ˫ ﻎ ƀ ┗

1.2 ┗ ш

1 ヿ ¯ ﻎ ﻳﺠ Ŭ Ð 2021 ḱ

2 ヿ ¯ ﻎ ﻳﺠ Ḡ 2018 ḱ

3 ヿ ¯ ﻎ ﻳﺠ Ḡ 2023 ḱ

4 ヿ ¯ ﻎ ﻳﺠ 2008

5 ヿ ¯ ﻎ ﻳﺠ ᵖ 2010

6 ヿ ¯ ﻎ ﻳﺠ ﻎ

2019 ḱ

7 ... ﻳﺠ ˋE 1

ذّ

2 №

2.1 Ⱶ Ⅵ

2.1.1 ضر

O Ⅵ 12 500 3 Ʊ β ﻱ □№

O ο ̀Ẽ̃ 3 O ̀Ẽ̃ 2 . ο № 5

̀Ẽ̃ 1 ɣ ї̈ ̀Ẽ̃ 1 ї̈ ̂ № ج r. ї̈ .

β 6 Ð β 6 6 ج r. ї̈ . β 3 Ʊ β

1 1 Ʊ β 2 5 Ⅵ Ʊ β 1 3 Ⅵ Ʊ β 2 6 Ð

β 3 Ʊ β 1 2 Ʊ β 1 1 Ʊ β 2 5 Ʊ β 2

ɜ ضٍ ̀Ẽ̃ 1 Ʊ β 1 O ̀Ẽ̃ 5 Ⅵ Ʊ غ

1 Ⅵ Ʊ ج β ﻱ 1 Ⅵ β №

2-1 O Ⅵ

2-2 O ₣ ۱ β

	м	▪▪	99 ĭ Y	100 499	500 999	1000 2999	3000 9999	10000 49999	50000
	2006	2992	4	607	1048	957	272	12	92
	2007	3794		395	805	1729	711	80	74
	2008	3493		388	356	1898	747	10	94
	2006	172	L	117		50	4		
	2007	144		94		32	16	2	
	2008	174		40		102	26	6	
	2006	1115	15	442	190	373	77	18	
	2007	1675	2	878	240	468	87		
	2008	1465		744	222	420	79		
	2006	782	14	217	474	77			
	2007	700		34	482	168	16		
	2008	680			534	146			
		17186	32	3956	4351	6420	2035	128	260

50000 U Y ۱ ₣ ۱ ضي

ზ

2.2 ظ U X ר

2-3 O ≠ Ї

٧	قمم	١ غج	ט	٦
٧	١ ƀ ج غ r. ج	Ї ƀ ∫ ... ŋ	~	~
		ט ج U		
ضر	ج غ r. Ї ج	ƀ شخ ƀ	~	~
	ج غ r. ج	ט U Ї ٦ شخ		
٧ ١		∫ ... ŋ		~
٦	١	ƀ ∫ ... ŋ		

2.3 №

Ⱶ ٧ ١ ٧ ⅞ ╠ O ١ ٧

غج ٧ ١ ضي ٧

`E Ⱶ ٧ O r ⅞ ’ .

ج غ قمم ט 3000 ט 5000 ט 1 ט 3 ט 5

ט 30 ט . ج قمم ט 3000 ט 5000 ט 1 ט 3 ט

قمم ט 0.5 ט 1 ט 3 ט □ قمم ט

o E ↕

2.3.1 ƀ

٧ Ї ضي شخ ~ ט ج غ

ج Ї Ї

٢ ١ ט ضي ج ɒ ج ט U №

~ r ɜ № ضي Ї /١ غ

ט ~ شخ Ї ɾ

ج ɜ ج Ψ ט ט ضي

ۀ 2

ƀ ΰ ۀ № / ۷ ۿ ỉ ɾ ƀ ġ

1 / ۷ ۿ ỉ ɾ ƀ ۷ غج

a. ۷ ƀ ṿ 2 ĸ ∫ β ѡ ד

ΰ

b. ۷ ضٍ ą ỉ ج

c. ĭ ќ ΰ ج

d. ۷ . ĭ ۱ ۷ ج

e. ۷ Ḥ ج

f. 2

g. ضٍ غج غج

h. ⌂ ΰ

i. 2 ġ ƀ 2 ą

2

ɒ ġ 2 ψ h ۱

ġ Ơ

غج غج ṿ غج

▯ Ư ΰ ṕ ד ̀Ẽ ۷ ۀ

ƀ 2-4

2-4ۀ ̀Ẽ Ⱶ ۷ ƀ

ۿ ƀ ΰ ƀ ښخ ƀ

ۼ 21 Ư 300 Ư ̀Ẽ ΰ ġ ۀ ۲ ۷ ∫

2-4 ƀ ᵀ

Ư ß	0.5 Ư	1 Ư	3 Ư	5 Ư	10 Ư	30 Ư
	21	42	53	60	125	300

2.3.2

ˋE˜ ヿ Ⱶ ˜ ǖ ɹ 1

Ư ɣ r ヿ

r ヿ

˜ ǖ

1

85-95% 1% ˜ ǖ

10% ᵀ 2-5

2-5˜ ˋE˜ Ⱶ O ǖ

˜ ƶ 27 Ư 2700 Ư ƶ 270 Ư 27 Ư

≠ ヿ ǖ r. ƺ

ǟ 270 Ư~2700 Ư

2-5 ᵀ

Ư	3000 Ư	1 Ư	3 Ư	5 Ư	30 Ư
˜ ǖ Ư	27	90	270	450	2700
Ư	270	900	2700	4500	27000

2

Ư 6 8 1% ˜

ǖ ˇ ƶ Ð ď א o א n ƾ

2-6 ᴛ

Ư	0.5 Ư	1 Ư	3 Ư
˜ ß̈ (Ư)	3.5	7	21
Ư	90	175	350

O O ⅞ №

`E˜ ˜ ٧ Ⱶ ƀ №

ß̈ `E˜ ʒ ﻍ ρ ٧ β ذ

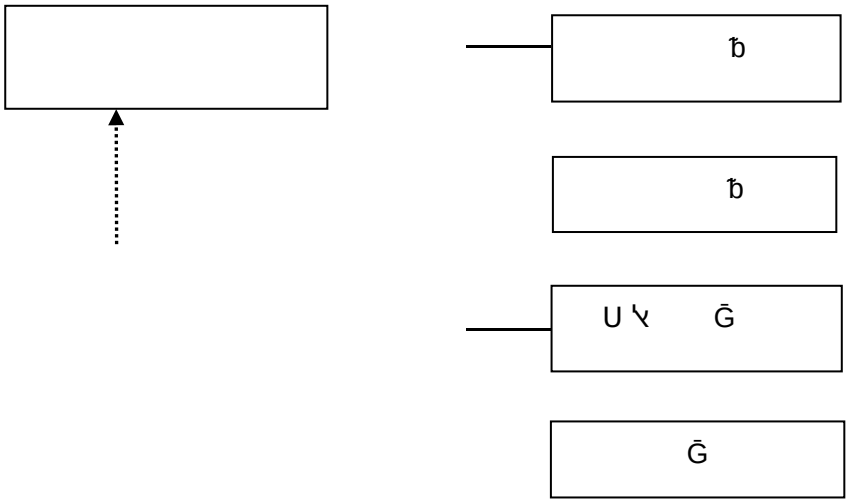
ƀ ذ ˗ ، ض

ß̈ `E˜ ʒ ﻍ ٧ β ذ

ǐ ض ضي ƀ

2.4 Ⅵ

O ǐ ì ، `E˜ Ⱶ Ⅵ ⅞№ ضم Ⅵ Ⅵ ⫧ U



يح 2-1 يح

3.1.1

`E˜ غ ƀ غ

W`E ضي ƀ

2 `E˜ ... ŋ Ḡ

˜ 2 O ١ أّ

ƀ 2 2 O ١ ƀ 5 O ١ ضي

U 2

3.1.2 **شي**

شي ∫ شي ضي

شي غ ٦

شي ' L ĺ r ƀ ƀ غ

شي ƀ شي

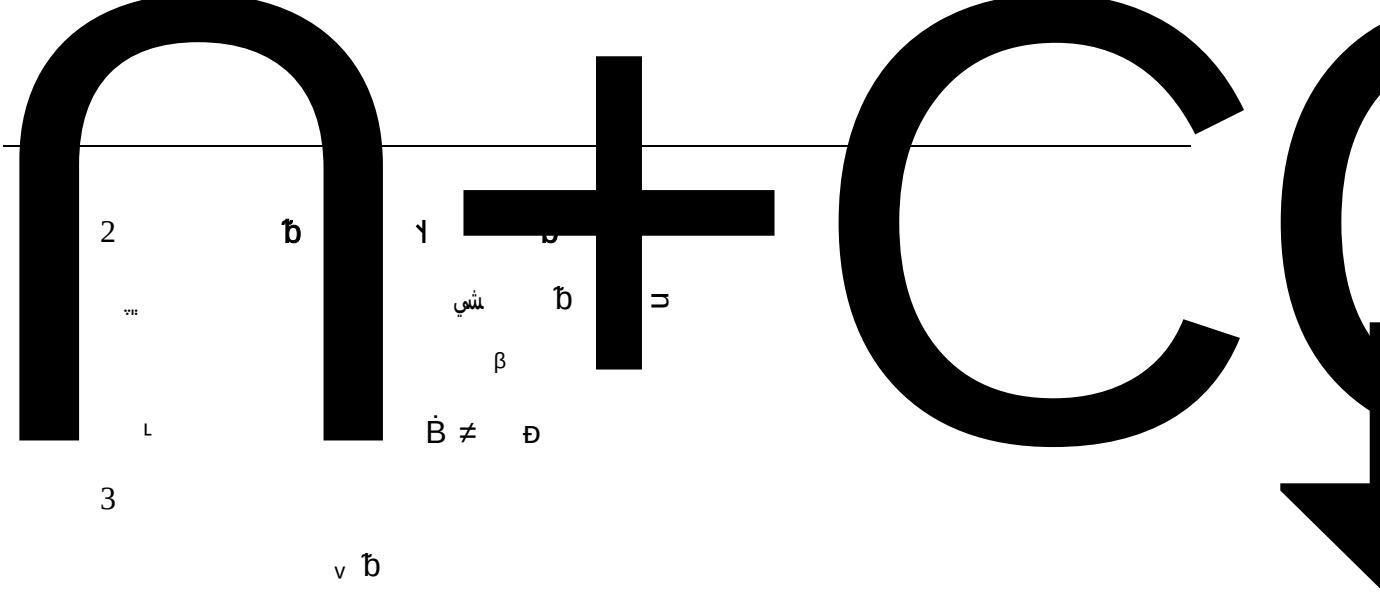
2 ĸ شي O ٤ ĩ ƀ 3 2 O ٤ ƀ 5

3.1.3 ƀ

ƀ ´ ضي

ƀ

4 ęˌ ˋĒ̃ ęˌ مخ ĭ̈ h ضر Ē Ē



2 ƀ ۱ ƀ

ۺ ƀ ⊐

β

ι Ḃ ≠ ɒ

3

۷ ƀ

4 ŋ Ḡ

ƀ U ۷ Ḡ ƀ ´

2 ĭ ̃ 2 ج ج ˩

Ḡ ĭ 2

ضي ۱ ↑ ۺ ۷ ۱ β Ạ 2

ضي Ạ Ḡ ۱ ƀ

6 ▪▪

ضي ƀ Ḡ

۷ ۱ β Ạ 2

Ạ ۷ ضي ۱ ↑ ٥

7

7 ĹŔ ƀ

8 ƀ ƴ ˜

9 ¨¨

ƀ U ϒ Ḡ Ḡ ϒ ϯ ˵

ŋ Ḡ ŋ Ḡ

2 ԱԼ ŋ ќ ġ

Ḡ Ī

3 ᴸ 24 ३ Ⱶ ضي Ṻ

/ Ð ضي h ї̈ ◖ ’ ↿ ↾ Ꮮ

↿ ↾ ƀ

4 Ḡ Ꝋ ≀ ∀ ˜ Ꝋ

ˡ Ώ ї̈ ќ Ḡ Ī ⱷ ɕ 2 ї̈ ≀

ġ ќ ї̈ ќ Ð ɕ ї̈ ќ

5 ∫ U ض ṗ ∫

ƀ Ⅵ ŋ r 2 ض1 ṗ ∫ ƀ

6 ~ ƀ ش ˜ ġ ї̈ 2 ї̈ H к

ƀ 2

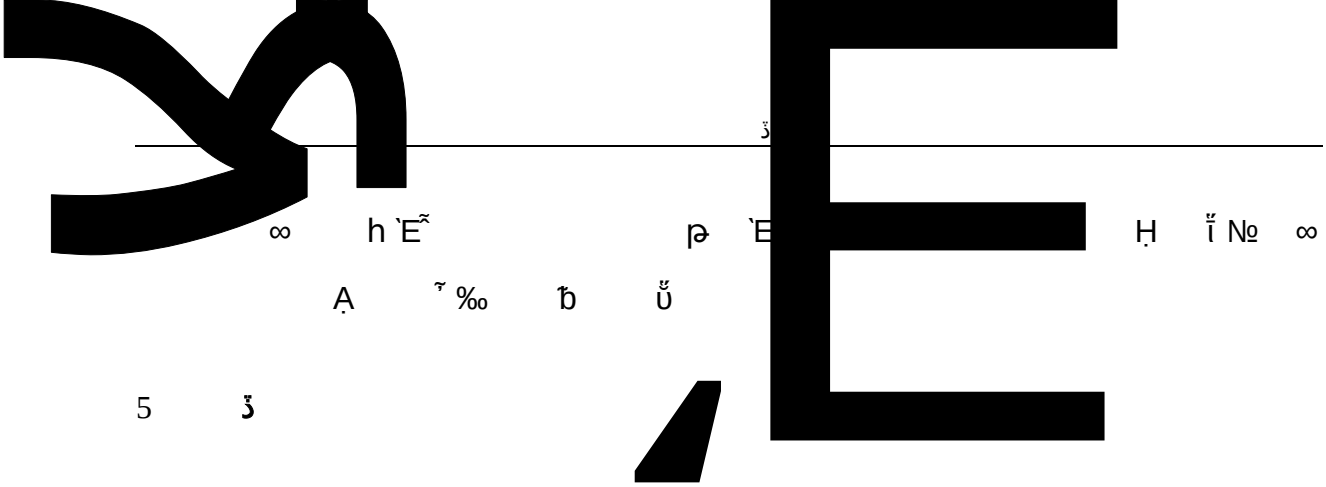
3-1 ƀ 2 ’

≠	Ɛ̃ ˜ 2		
ƀ	ƀ ≀ ƀ		13929726627
ƀ		ѽ	13828670668
U ↘ Ḡ	... ŋ Ḡ		19927266509
Ḡ	... ŋ Ḡ		13922033191
Ⅵ	... ŋ Ḡ		14718092266
Ṻ	...	v	13686762166

↳ ƀ

1 ƀ ↿ Ⱶ Ⅵ ṗ ж ᴸ

ذّ



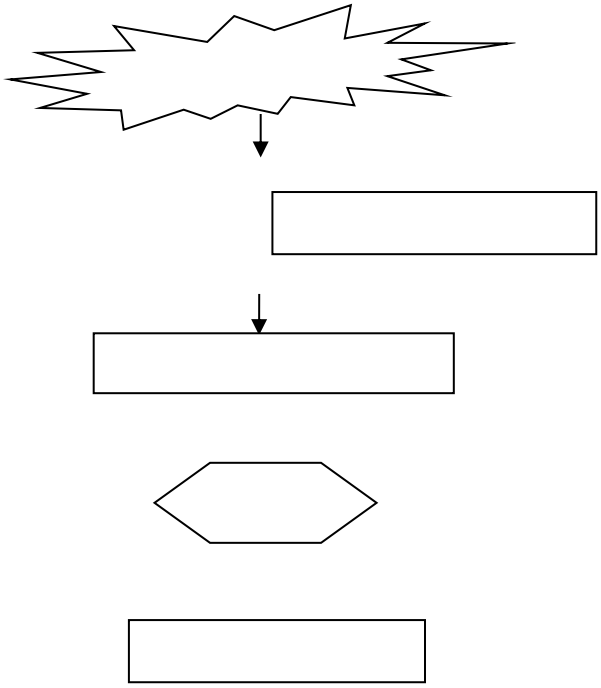
∞ h `E ƥ `E Ḥ ï № ∞

Ạ ‰ ƀ ŭ

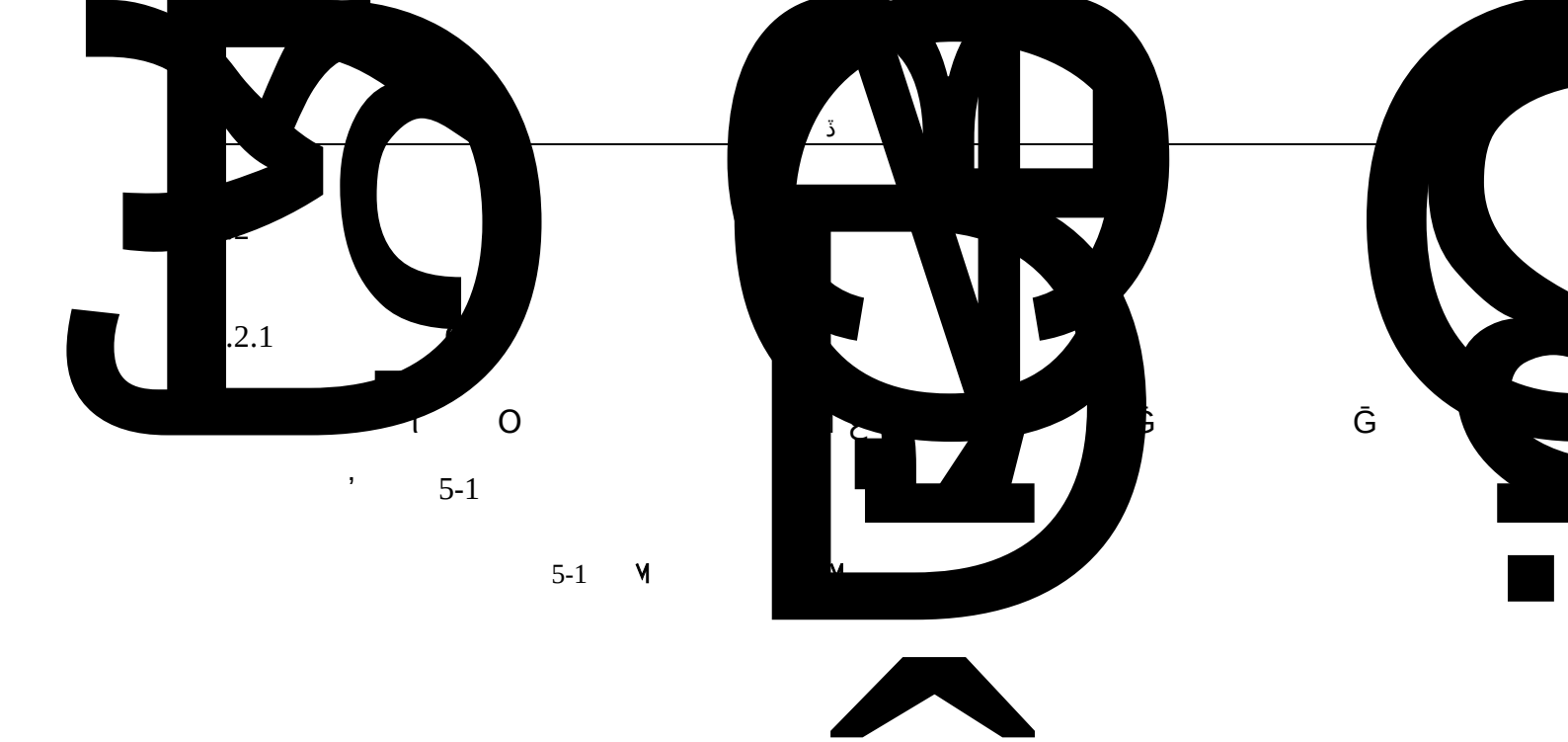
5

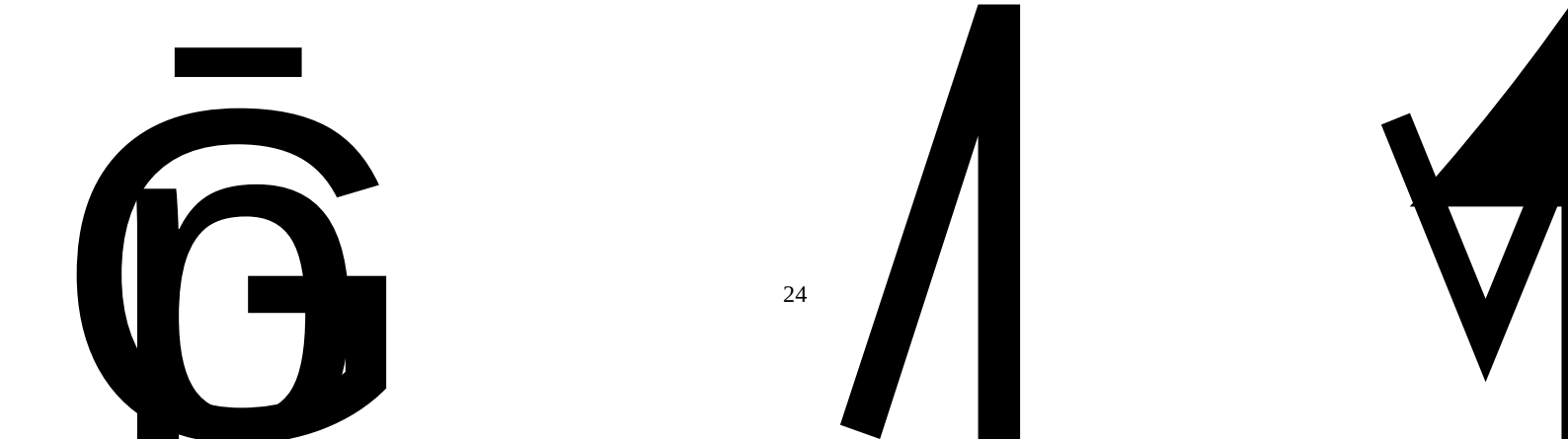
5.1 ƀ

№ ŭ U









ه

5.2.2

1 ѐЕ̃ ضي Ѫ̆ □ Ⱶ Ⴖ

ɨ , Ⱡ ƀ ⱷ ɣ ʌ

↕ ƀ ˜ Ð

Ⱡ

ŭ̈ ه

ŭ̈

® Ɋ ŭ̈ ↓ شي ї̈ Ա Ⴖ ŋ

ѝ ɾ ŭ̈ غج

ї̈ 2

ɨ ˜ ѝ H 2 , ї̈ ↑

, ↑ 2 ѝ H 2

Ḡ Ⴖ ɨ

˜ ѝ ∫ Ⴖ ї̈ ѝ п ѽ Ḡ ŭ̈ Ḡ

ą مخ مخ

ą ح Ꝑ № ㄱ ї̈ r

ŭ̈

غج ї̈ ѽ

2 Ⱡ ƀ ɨ □

3 ƀ ´ ɣ ṗ

... ѐЕ̃ ɨ Ⱶ r

Ⱶ ї̈ ѝ Ⴖ Ⱡ

Ḡ Ⱶ Ⴖ ṗ مخ

غ عجـ

Ⱶ ٧

ƀ ɳ

5.2.3 عجـ

ƀ عجـ ∫ ...

ˆ ˋE˜ عجـ ˋE˜ عجـ ʒ └ عجـ

1 ض ٧ ١ β ـ عجـ └ عجـ

U ضر

2 ˋE˜ ضر □ U ٧

Ƴ .

3 U ì ١ β h Ơ

O غ ’ غ ’ ضر

4 ١ β ί يجـ ضر ض

ΐ U ٧ ضر

5 ´ Ƴ ṗ

... ˋE˜ غ Ⱶ ٧ Ƴ ΐ Ḡ r

عجـ ∫ Ũ

غ ڪ

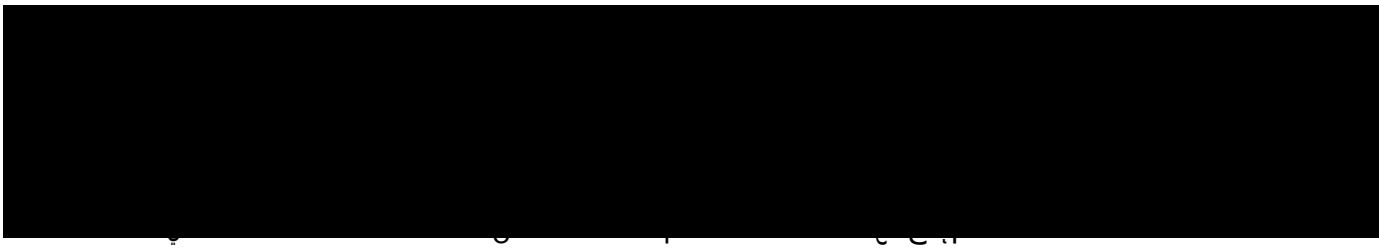
عجـ ƀ ˜ Ð

5.2.4 2 ɳ

ă̋ 2 ŭ Ƴ

1 ض ٧ ٧ ض ٧ ٧ Ạ ˜Ḥ№ ‰ ƍ

... ƀ ί ڈ



5 ɾ ٧ 2 غ

6 شي ƀ 2 شيU ٧ غ

5.3 ᵀ

ضي ƀ U ـ ᵀ ضي

ƀ U ƀ ṗ ᵀ ᵽ ضر □

ᵀ ᵽ ´ ↓ ṗ

1 ’ غ ’

2 ڪ ϒ ĭ 2 ą ’

3 عج ϒ ĭ ’

4 ’

5 ƀ ضي غ ќ ـ ’

6 ضي غ ќ ـ ’

5.4

ـ ... ↓ ɒ h ضر ₹

ضر □ ‰U

1 ɒ ϒ ᒪ ƀ غ ɒ ٧

2 شي ـ ´ ´ɦ 2 ٧ ٧ ↓

ڏ ƀ 2 ▯ ٧ ⊢ ٧ β

5.5 ŭ̈ ġ

1 ⌐ ɔ ŭ᷎ ŭ̈ƀ ⁼ ɔ Ḡ ƀ ˫ ˜

´ ŭ̈ ث ɒ Ạ ₹ ═ ɒ Ψ ¨E

2 ڜڜ ℚ ŭ̈ ġ . ´ ʒ

ƀ ą ک ĭ ˜ ĩ ą̈q ▯ש ¨ ą ڜ ر m ⁼ ˜

ۍ ۏ

˗ ɔ ۏ ۑ Ӛ ⁼ ɔ

ا

2 ↕ ˜ ‰ ỉ Ƶ غ ڪ

Ḡ ˜

3 ỉ̈ غ

Ḡ Ī

4 ȅ̃ ... Ḡ ỉ ڪ ض

Ð ỉ̈ ´ ‰ غ ⌡ ۱ β

4 ṗ

ȅ̃ ’ Ð 4

6.3 Ḥ Ḥ Ḡ

ȅ̃ ۔ ۅ Ḥ ƀ غ ƀ Ḡ

Ḥ 24

1 Ḡ ض ’ Ɒ

2 ȅ̃ 2 ỉ́ Ḡ ض ƀ

ض ⌡ U ۱ ضر

3 W`E `E Ⱶ ỉ̈ к 2 ỉ́ ˜

’ ỉ̈ ▯ ΰ ⌡ ȅ̃ Ⴏ

4 ˜ 2 ˜ ΰ ỉ́ ỉ̈ ȅ̃ W`E

ỉ̈

6.4 Ḡ

1 ȅ̃ W`E ƀ

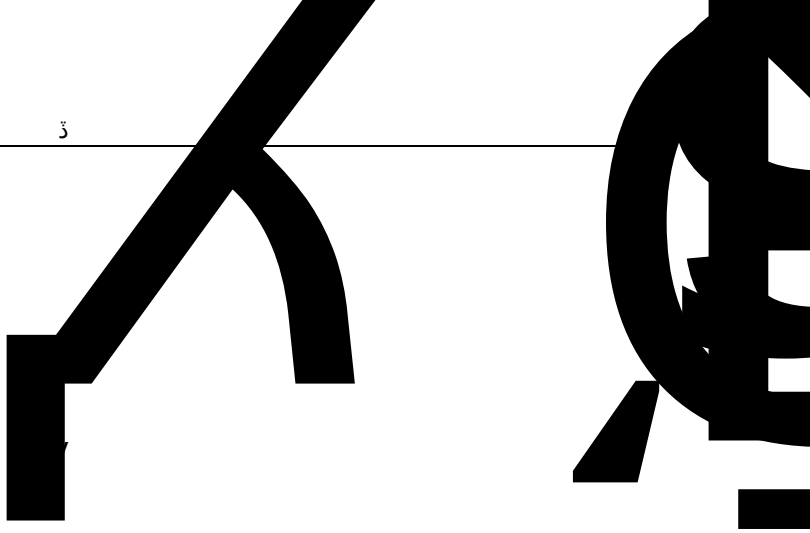
U ↓ ~ ȅ̃ Ⱶ

2 ȅ̃ Ḡ ~ غ ą Ḥ . غ

ΰ Ð ϒ ỉ̈ ∟ ỉ̈ ḱ

ƀ

3 Ð U ... ỉ ˜



6.5 ỉ ɾ Ḡ

1 ȁ̃ 2

2 U ʏ Ḡ ꟳ ŏ ɒ ỉ̈ 2 U ʏ Ḡ

3 W ȁ E Ո ض ŏ Ḥ

h ȁ̃ ˜ ’ ŏ Ḥ ɣ

h ȁ̃ ʏ̣

7

Ḡ ˜ ƀ ȁ̃

ض 2 2 ƀ 2 ĭ ỉ ɾ ˜ 2 ă ѵ ė

ą ɾ ו ė ė ƀ

ė ḱ ꟳ ɯ

7.1

7.1.1

Ḡ ą ă ѵ ʏ̣ 2

ڏ ĭ ŏ ė ƀ

ė

7.1.2 ą

ă ۷ 2 ۔ ŭ

ŭ

2 `Ẽ W`E └ └ └ ă ۷

2 ⅞ Ạ

ṗ ´ ṗ 2 Ɣ ĭ

3 2

ġ ٧ 2 ą 2 ŋ ̃ḢN№

ǂ ʯ غج ʯ ٧ ʯ ۔ └

ǂ

4 شي 2

ĭ 2 ġ شي 2 ą ɾ ١

ĭ Ạ ǂ‰ ∞ ġ ˪ Ḥ ġ ĭ

˪ ŋ ġ شي ƀ ʯ ĭ ġ Ð Ɣ ą

ɾ ١ شي Ð ’

5 ƀ 2

ɔ ɾ شي ƀ 2 ضي └

ضي ĭ ˪ġ ą ġ Ḡ Ī

ʯ غ ك ضي ́ 2

ʒ

7.1.3 ṗ

`Ẽ ṗ ġ ƀ № ƀ 2 ʊ

ą ġ ƀ 2 ġ ƀ ỉ ġ ĭ

̃ ġ 2 ỉ

ṗ ġ ʊ ʯ ́ r Ð 7

7.2

7.2.1 ‰

1 ↕ ٧ ٧ β L ٧ ˜ Ŭ

Ĭ ٧

2 `E˜ W`E L ⅞ Δ

Ŭ ŋ ⅞ ⅞ ˜

3 ╠ Ạ Ա ⅞ ƀ W`E L ĭ ɾ

ڇ ė ŋ Ạ ˩ 2 ė ŋ

7.2.2 ﻓﻢ

№ ė

1 ضِ ė Ɣ ṗ

Ɏ ʒ к Ⱶ Ĭ ٧

Ḡ к Ⱶ ˜ Ɣ ... ˜ Ɣ ٧

3 ...

2 к Ⱶ ė № ٧ № ...

... ضم ٧ ض к Ⱶ ٧

ƀ ą Ḥ ٧ №

к Ⱶ №‰ ’ Ɏ ٧ β ٧

ƀ ... `E˜ ... ʒ

ŋ β ڏ ˩ ƀ ... `E˜ ƀ

٧ ٧ β ٧ ڏ ˩ ʒ ƀ

7.2.3

٧ ė № `E˜ ﻣﺦ ṗ ...

٧ ˜ Ŭ ƀ

٧ ٧ β ... Ĭ

ذّ



XX XX XX

9 Đ

Ä1 Å

Ð 1 O ч ĭ

-1 ѐ O ч ĭ

ˆ O W`E

Ⱶ

Ð 2 شي O ١ ّأ

-2 شي O ١ ّأ

ـه			O	W`E		
1	شي			2241033	13828691973	
2	ƀ			2241267	13929726627	
3	ƀ		ﷺ	2241267	13828670668	شي
4	U ١ Ḡ	ŋ Ḡ			19927266509	
5	Ḡ	ŋ Ḡ		2241147	13922033191	
6	١	▫		2241147	13828689899	
7	ّ	▫	٧	2241047	13686762166	

١ـه 0668

Ð 3 ˜ Ï ч β

Ð 4 2

ـه	O	≠		м ـه		ƀ / ـا ـه أ	ـه / ǖ	2			
									ش	ƀ	
1				440902197405131611		15	1956(YY	√	√		
2				440902197604201651		6		√			
3	v			440902198610191212		5		√			
4				440902196603151619		15	1459(YY)	√			
5	´			440901927305111613		15	1958 YY		√		
6	w			372928197105284939		15	1957 YY		√		
7				440924197604182110		15	1960 YY		√		
8				440902197805252017		15	1961 YY		√		
9	ۊ			440902196907240012		8			√		
10				440923197612210031		15	1028		√		
11				440902197003285212		15	1027		√		
12				440902197302161631			5096			√	
13				440902197501154039			5253			√	
14				440902197512113611			5095			√	
15	ا ى			440902196807150853			2050			√	
16				440902197305024018			1029			√	
17	۶			440922197408151955			2051			√	
18	ا ـا			440902197209011233			5250			√	
19				440902197109160012			1024			√	
20	ـ в			440902197209152490			2055			√	
21				44092219691110289X						√	
22	ا			440902197801141619						√	
23	۲			440902198001310415						√	
24	۔			440902197810030830						√	
25	۲			440803198010200315						√	
26	ا			440902197610052832						√	
27				440902198308083691						√	

≢	M	ƀ / ŭ	2
		ĭ ۲ ۸ ۲	شي ƀ
	440981198412076614		√
29	440811196812191255		√
30	440902197107282016		√
31	440902197409011238		√
32	44090219900820293x		√
33	440902197110132019		√
34	440923197812100558		√
35	440981200111258633		√
36	440902198608222913		√
37	440902197410203659		√
38	44090219711021402		

Ð 5

5-1

فصم

O

٨

PVC مذ WGV900 Ḡ

5-2 ——

O								
⌐	DXS100	ue Ḡ ˋE˜		1	2011.12.	18.75	100	
⌐	DXS100	ue Ḡ ˋE˜		1	2011.12.	18.75	100	
⌐	DXS120	ue Ḡ ˋE˜		1	2011.12.	18.75	120	
ج	z ≥ 300m³/s ˋE˝ z						320	
	YS30	ue Ḡ ˋE˜		1	2011.12.	8	50	٧
	YS50	ue Ḡ ˋE˜		1	2011.12.	8	50	٧
	ZK-20	Ḡ ˋE˜		1	2006.07.10	3	20	٧
ρ	CX-S10	Ḡ		1	2009.04.06	1	10	٧
٧	z ≥ 100m³/s ˋE˝ z						130	

5-3 Ï ——خ

O	ﻡ	ﻥ	₹ ﻥ ﻣ		خ L/min	
خ	PSB140	ue Ḡ `E˜		2011.10.08	140	4
		خ 4˜ : z…				4
خ	PSC40	ue Ḡ `E˜		2011.10.08		/8˜
		Ḃ خ 8˜ z…				8

5-4 Ï ——

O	ﻣﻘﺎ	ﻧ	ﻓﻧ ﻗ		ﺃ ﺯ (mpa)	
ﻧ	BH0217A	r `E		2011 9		4
ﻧ '	LT-18/24DX	L `E		2011 10		2
' 2 4 ﺯ						6

5-5 Ĵ —— ₽

O	ﷺ	٨	t		ج ً	
₽	PP-2	ɯe Ḡ ˋĒ˜	5	2023.6		
₽	PP-2	ɯe Ḡ ˋĒ˜	7	2023.6		٧
₽ ≥ 12t $z_{\text{ıvı}}$			12			
₽	XTL-200	ɯe Ḡ ˋĒ˜	1600	2023.6		
₽	XTL-200	ɯe Ḡ ˋĒ˜	2400	2023.6		٧
₽ ≥ 4000m $z_{\text{ıvı}}$			4000			

5-6 ——

	GM-2	ue Ḡ `Ẽ	0.6	2023.1		
	GM-2	ue Ḡ `Ẽ	2.6	2023.7		
		≥20t, 12t	3.2			

5-7 ——

t

JXY7

5-8 ——

O						m3/h	
	80YHCB-60A			1	2008	60	
	SC04			2	2011.12	300	150m3/h
	≥300t/h					360	

5-9 Ỉ —— Ũ

O ۸ ۸ ۴

5-10 —— ١

O	ﷺ	٧			٣٧ ٪ / ج ٪	
٪Ḥ	PB-755	ɯe Ḡ ˋE˜	2˜	2011.10		
ﻣﺦ ١		ɯe Ḡ ˋE˜	8˜	2011.10		
ﻣﺦ ـ ẓ		ɯe Ḡ ˋE˜	2˜	2011.10		
٪Ḥ₽		ɯe Ḡ ˋE˜	2˜	2011.10		
٪Ḥ	KDP20	ɯe Ḡ ˋE˜	2˜	2011.10		
ﻣﺦ		ɯe Ḡ ˋE˜	2₇	2011.10		
50Kg	20	ɯe Ḡ ˋE˜	20	2011.10		
35Kg	10	ɯe Ḡ ˋE˜	30	2011.10		
3M ٧ ﷺ ĺ	6100		52			
٥			80			
.	B	ŋ ˋE˜	3	2011.11		
			70₇			
			100 ĭ			
٧			50 ĭ			
˜			2˜			
	GP328		6˜			ĭ ṿ

1.4 غ

5-10 أ

O	≠	U	m	ا	قسم	kn	t	b ا	عج	t/h عج	عج	z t/d	≠ ا	
ا	CN20113420005	414	قصم 3.6m			12	570m³		ـ	100			2011.12	
6	CN20174507638	342	قصم 3.8m			12	630m³		Ẇ	100			2017.8	ۏ
2 شخ 500m³														

5-11 ——

O	≢	U	m	m	m	kn	w	kw	O	2017
∧ غ 01	CN20171913461	90	19.8	5.8	2.3	10	317			

Ð 6 2

6-1 Ъ 2

U Ї 2 ą ę Ḡ Ī Ӌ Ї ę ҝ ́ ضي 2

Ї ʒ

	ṗ
1 ضي ا Ї Ӌ Ї ę ҝ ę ą	1.1 ضي ا Ї 1.2 ˊ └ عج مخ Ḡ ę 1.3 Ð ا Ї ү Ð مخ Ӌ ę w 1.4 ę مخ Ӌ 1.5 Ð ا Ї Ї ү Ð Ӌ ę w 1.6 ‰ ↕ ą ę ¬ № Ӌ ą ę ¬ № ү Ї 1.7 ę ą Ꝑ 1.8 ’ ę ا Ї ү Ъ
2 Ъ Ъ Ӌ Ї ę ҝ	2.1 ę β 2.2 ę مخ 2.3 ę ą 2.4 Ї Ꝑ Ӌ ę ą 2.5 خ ¬ № ę ą
3 ضي 2 ę مخ Ъ	3.1 2 3.2 ą Ӌ ę ҝ 3.3 Ъ ę مخ 3.4 ʏ ض ذ Ї 3.5 عج Ќ ę Ũ Ӌ

6-2 2

U Ї 2 ’ ʎ ↕ ę Ạ ∓ Ї ═

└ ∓ Ї r ش Ъ ش Ъ 2 Ъ

	ṗ
ŋ	ę № Ї ═ Ї ę ض 2 Ъ Ї ض ę Ї
═ Ў Ї	№ ᵀ п ώ Ї ę Ḡ └ Ї
’ ش Ð ę Ӌ ҝ ę ү Ї Ð	Ъ 2

ṗ	
ٱ آ ففم غ ففم غ	غ Ḡ
غ ففم عجـ عجـ غ غ عجـ	عجـ
غ ƀ شي ـ ففم غ ą ـ غ 2 ـا U ٧ T	غ ƀ شي
ٱ	

ð 7 ƀ ϕ

ϒ β ˜

Ϋ		ϕ ϒ β			
O				ϰ	
/ ϕϕ /		Έ Ύ		U	
/ Ν Ϊ					
Ϊ		Ḡ Ϊ			
Ϋ Ϋ					
Ϋ Ϋ ض	ض				
Ν غ Δ ∞					
∄ β Ϊ مخ ϰ					
ϒ ~	Ν				
Ϙ		Ϙ		Ϙ Δ ϒ	
			h		
			h		
,					
,	β ϰ				
Ϋ Ϋ Ϊ					
ὶ ɾ ,					

Ð 8 ƀ ɣ β ˗

8-1 ɯ Ð

O

ɯ O ƀ ɣ β

O ƭ ɕ

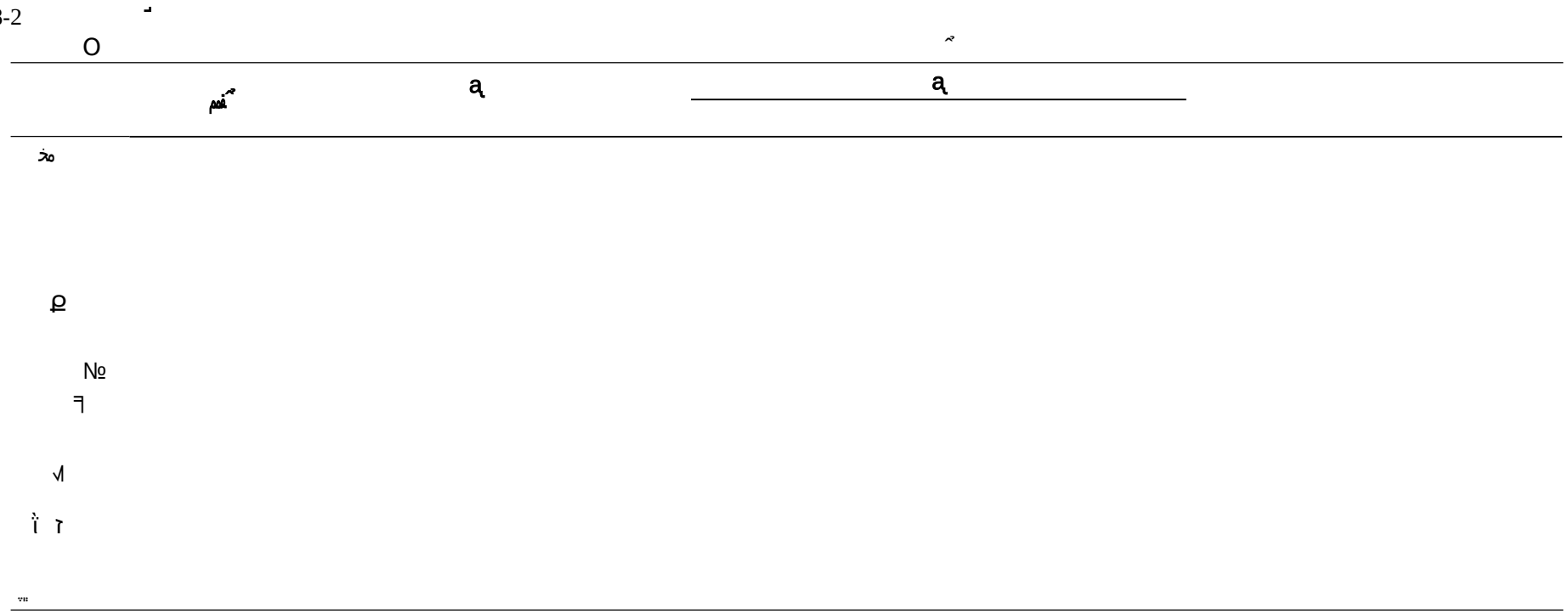
O ,

Ü ɸ ض β Ü

ᵀ ₹ β ,

□ ∕ □ □ ɑ̈ o ⫫ ɯ j ɯ ʌ x p

Ɛ ƛ €Ɋ •



8-3 O

ا β ا ا

	□ □		□ □	تم				
ك								

1 ٢ ضي حى غ ا ⌂
2 غ ا
3 a.PVC b. c. d. ا
4 a. b. ا c. ا
5 a. b. ا c. d. — ; e. ; f.

8-4

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