11#

1

1.1

ضر

غ ضر غ

ضر ـا

ضر

ضر غ ضر

ق‌مم

ج لجـ تجـ

يجـ ذ

1.3

حى يجـ غ ...

غ ... غ ~

1.5

1.5.1

~

ڈ غ

ڈ

ح

ﭖ كل 2

جي ﷺ 2

1.5.2

2 غ

غ

كل ~ كل كل

جي ﷺ 2 جي ﷺ نھ

1.6

تجـ ~ يجـ ... ...

حى يجـ

~ ﭖ ~ غ

ضر ~ ضرضي غ

ﭖ ﻫ ضي ~ ~ ڈ

" □ "

~

ذ

يج يج

يج يج

يج حى يج

يج نه يج

يج مخ ضر يج

غ

ذ

ذ

ضر " "

O ذ

ضر

حی

" ضم "

نھ

2.1.3

حی یجـ

" ضم "

" ضم "

ضر

حی یجـ

" ضم "

" ضم "

حی یجـ

" ضم "

لجـ تجـ

2.1.4

ڈ

ڈ

ڈ

ضر ڈ

ڈ

ڈ ڈ

ضر ڈ

حی ڈ

ذ

يجـ ذ

ذ

يجـ O

2.1.5

" ذ ~ تخ "

≈

ه ~ ~ تخ

≈

يحـ ضر تخ

≈ ≈

ى ه حى تخ

≈

ه ~ تخ

≈ ٣

~ تخ

~

~ تخ

~ تخ

~

2.2

2.2.1

2.2.2

ڈ ڈ غ

غ

ڈ ڈ کل غ ٹھ

ڈ

2.3-1

2.4.2

ح ” ~

ذ ضر

2.4.7

ذ ذ

غج لج يج

ذ

ذ

2.4.8

ج ...

ج ج شج

∪ قمم

غج × قمم

ذ غ

ضر

مخ

مخ

ج

شج ...

ج ج

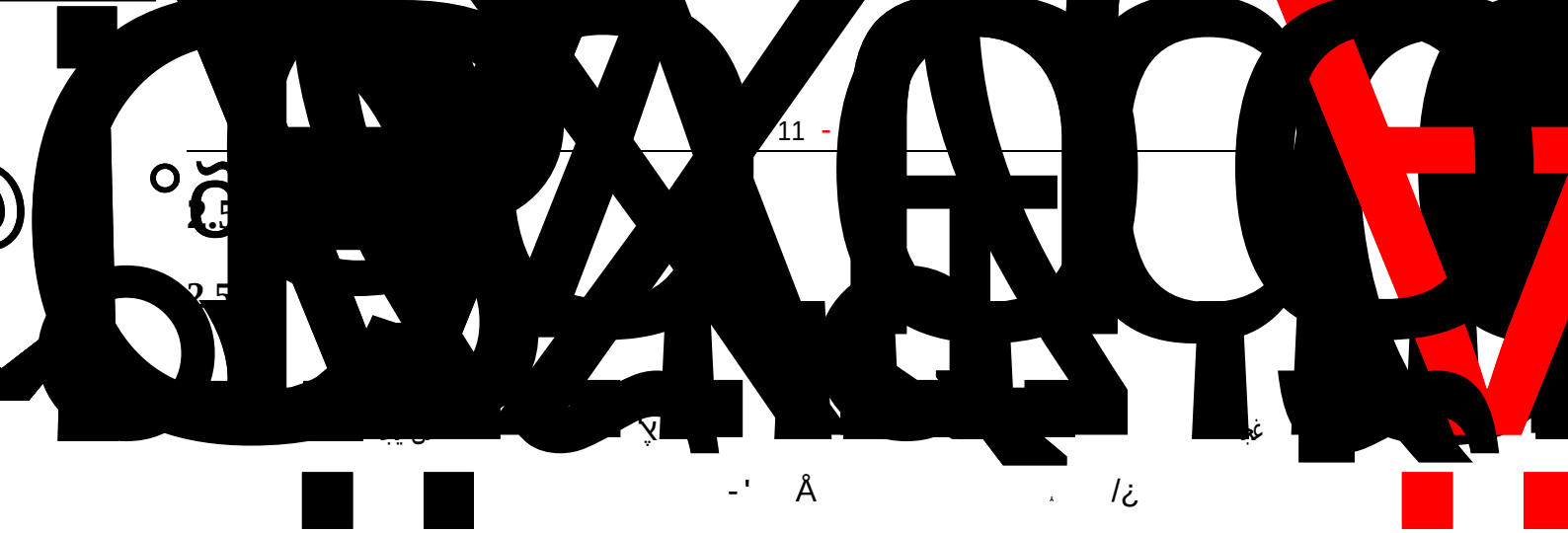
ضر نه شخ مخ ضر

ضر ذ

ذ مخ

مخ مخ

ذ ⊔



2.5-2 **mg/kg** **%**

2.5-3 **mg/kg**

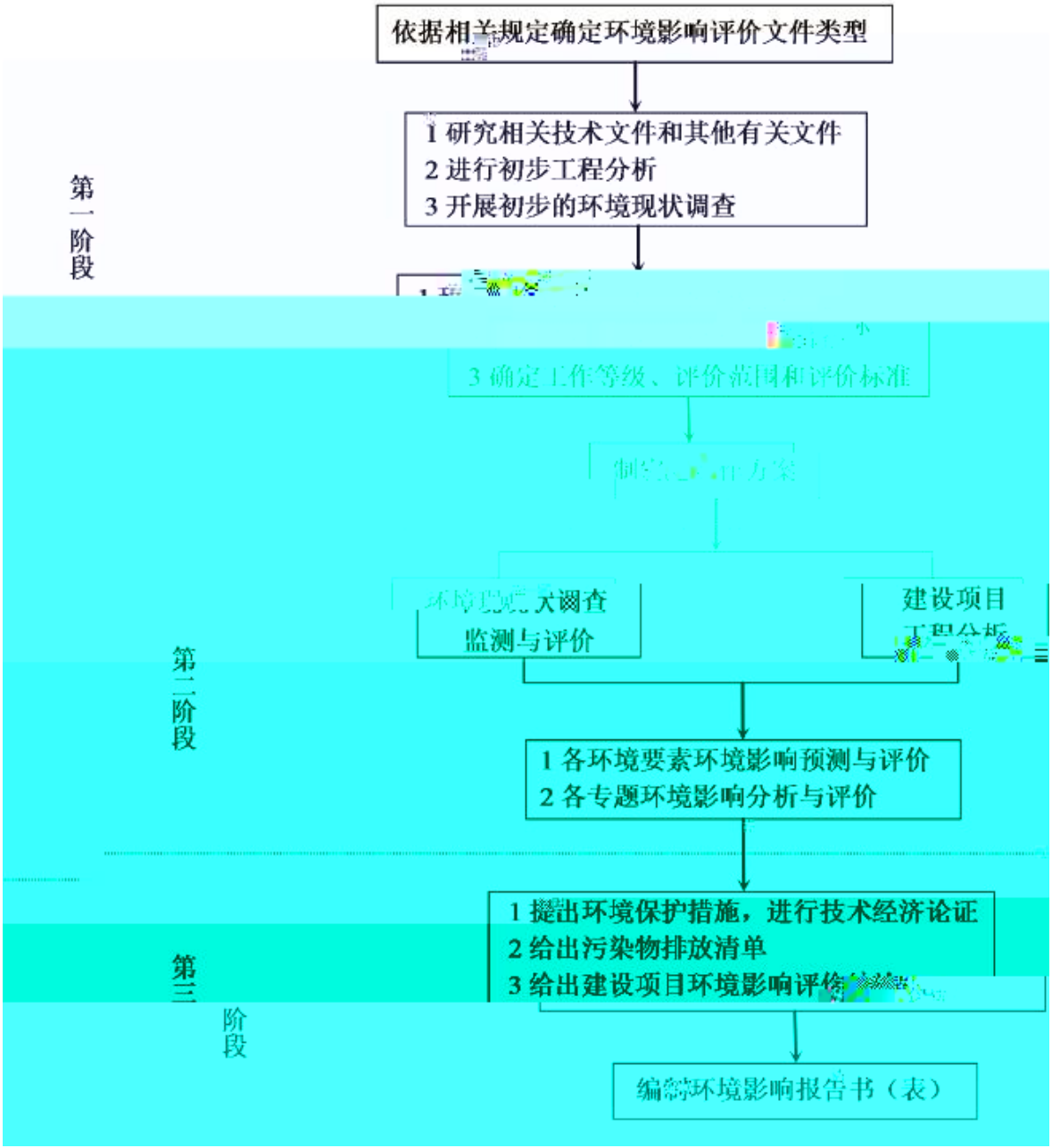
مخ

2.5-4

	شخ			
	شخ			
	شخ			
	شخ			
	شخ			
	شخ			
	شخ			
	شخ			
	شخ			
	شخ			
	شخ			
	شخ			

2.5-9

2.7


依据相关规定确定环境影响评价文件类型
1 研究相关技术文件和其他有关文件
2 进行初步工程分析
3 开展初步的环境现状调查
第一阶段
3 确定工作等级、评价范围和评价标准
建设项目
监测与评价
第二阶段
1 各环境要素环境影响预测与评价
2 各专题环境影响分析与评价
1 提出环境保护措施，进行技术经济论证
2 给出污染物排放清单
3 给出建设项目环境影响评价
第三阶段
编制环境影响报告书（表）

2.7-1

3

3.1

غ ضر U

غ

2 2

Ա

3.2.2

ج ...

شجـ ժ g Մ

3.2-3

	...						
ج Մ							
... Մ							
Մ							
Մ							
Մ							
... Մ							

شجـ

3.2.3

تجـ Մ

3.2-4

مخ Ղ		O	
مخ	Մ		
مخ	≈ ≈ ≈ Մ ≈		
مخ	Մ قمم		
مخ	تم عجـ Մ عجـ عجـ	عجـ	
مخ	ضرشي	شي	
مخ	≈ ≈ ≈ ضي		

	O		Ղ مخ
			مخ
			مخ
		2 U	~ مخ
	كل	كل يٍ غ غجـ ضي ~ ضي	مخ
	نهـ	جمي ممه جمي ممه ممه ضر جمي ممه شيجمي غ	مخ ~ مخ
			مخ

3.2.4

3.2.4.1 12~14#

تجـ U

غجـ غجـ

~ تجـ غجـ

~ ~

~ شخ ~ ~ فجـ شخ ~

~ ~

3

تجد

غجد

3.2.4.3 14

غ شي

نه

ح غ

غجد

ش

3.2.5

3.2.5.1

قمم

ضر حى يجد

قمم

غ ض

يجـ غ

ضم

3.2.5.2

تجد

ضي ضر ضرشي

غ

U

3.2.5.3

U

ذ

ضر

ضي

يح

ضي U

h خي h ذ ضرضي

كل ضي كل كل ذ

ذ كل

غ غج

3.5

3.5.1

3.5.1.1

غ

U

≥

ضي

U

3.5.1.2

3.5.1.3

3.5.2

3.5.2.1

شخ

ضي

≈

U

عج

≈

كح مخ

خ مخ كح

3.5.2.2

غج شخ

قمم شخ

3.5.3

2

حى

3.5.4

≈

3.6

3.6.1

ضي

مخ ضي شخ

ضي

3.6.2

غ

2 غ

ضي

شخ

ض غ

ذ ـا

لخ

ـٔ

غ

ضرشي ض

ذ ـا

3.6.4

غ كل كل كل

3

مخ ـ غ

ـ

شي

نه

شجـ ممـ

عجـ ـ ... جي

غ ـ شجـ

Ï = ... يجـ O ـ

ضي ضي ضي

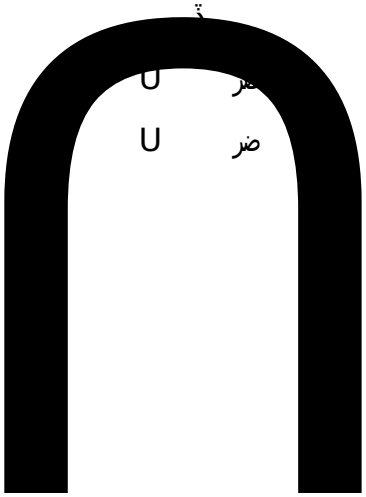
جمي ﷺ

3.7.5 /t P W ÂO

3.7.5.1

كل

3.7.5.2



U ضر

U ضر

3.9

3.10

3.10.1

3.10.2 2035

3.10.3

ذ ф

ـہ

يجـ غ

ذ غ

عجـ تجـ تجـ

سجص تجـ يجـ ... شخ

تجـ يحـ

ص قمم “ ”

ـہ

... ... ص

ذ ф

... ج

ج ح شجـ

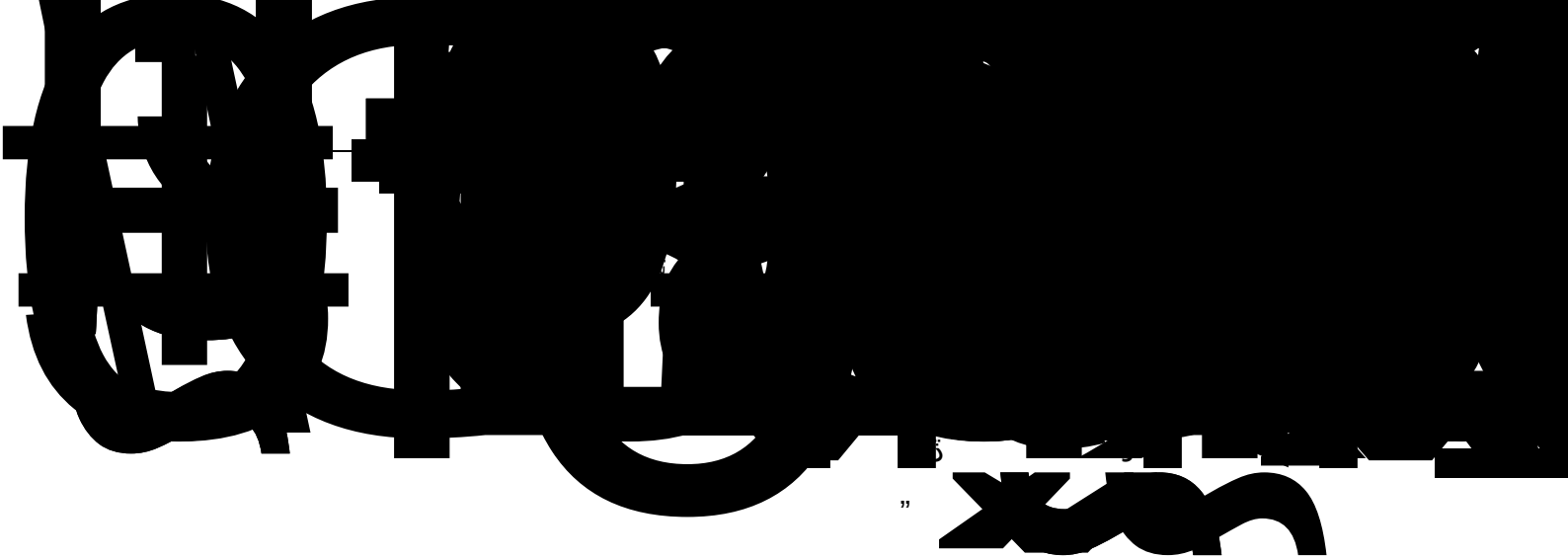
ج

... ذ ф

3.10.4

0.5 **202 -2035**

“ ” غ ”



3.10.6

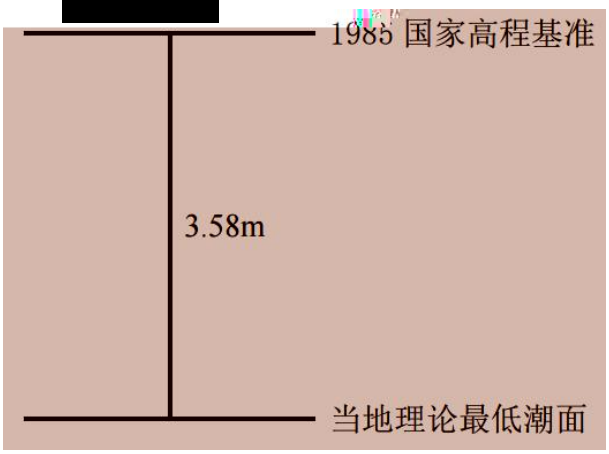
4.1.2

4.1.8 n z

شخ h h h

ذ ضي ذ ّ

شخ



4.1-1

Ł h

h

شخ ح شجـ

ضرشي

غمي

ح غ

ء

غمي شخ ضرشي

غ ~ حى

ح حى

غمي

ط غ

ضرشي

غمي

ح ط تمـ

تمـ

ضرشي حى

غمي

غ ~ حى

ح ضرشي حى

غمي

ح غ حى

نهـ ء

ضرشي حى

غمي

ط غ

غمي ضرشي

غ ~ حى

ح ضرشي حى

فمي

غ حى ~ ح حى

حى شخ

ضرشي فمي

ح

ح حى ≥

طم

ضرشي ضي

فمي

ضر

Ա غ Ա Ա

غ Ա سجى

سجى غ ضر ضر

ضر

Ա غ Ա

Ա سجى Ա

تجد

Ա ضر

غ Ա سجى

Ա ضر مخ fu Ա

غ ضي

سجى ضي Ա

Ա غ Ա Ա fu

2

ضي

ضي شيخ Ա

صاعم تجد

تجد تجد

ضم h

ضر تجد Ա

Ա Ա

h

ضر

ضر

ضر ضر

3

غ ضر

يج غ غ

شي شي غ

ϟ

ج ج

ج

ج

4

عجد

ضي

غ

ذ

شخ

ضي

ضي ضي

ط

ضر

غ

ضي غ

شخ شخ شخ

غ غ غ

ضي غج مخ

ط

ضي

مخ

غ

4.2

4.2.1

4.2.1.1

ذ

≥

≈

ضي

4.2-13

≈

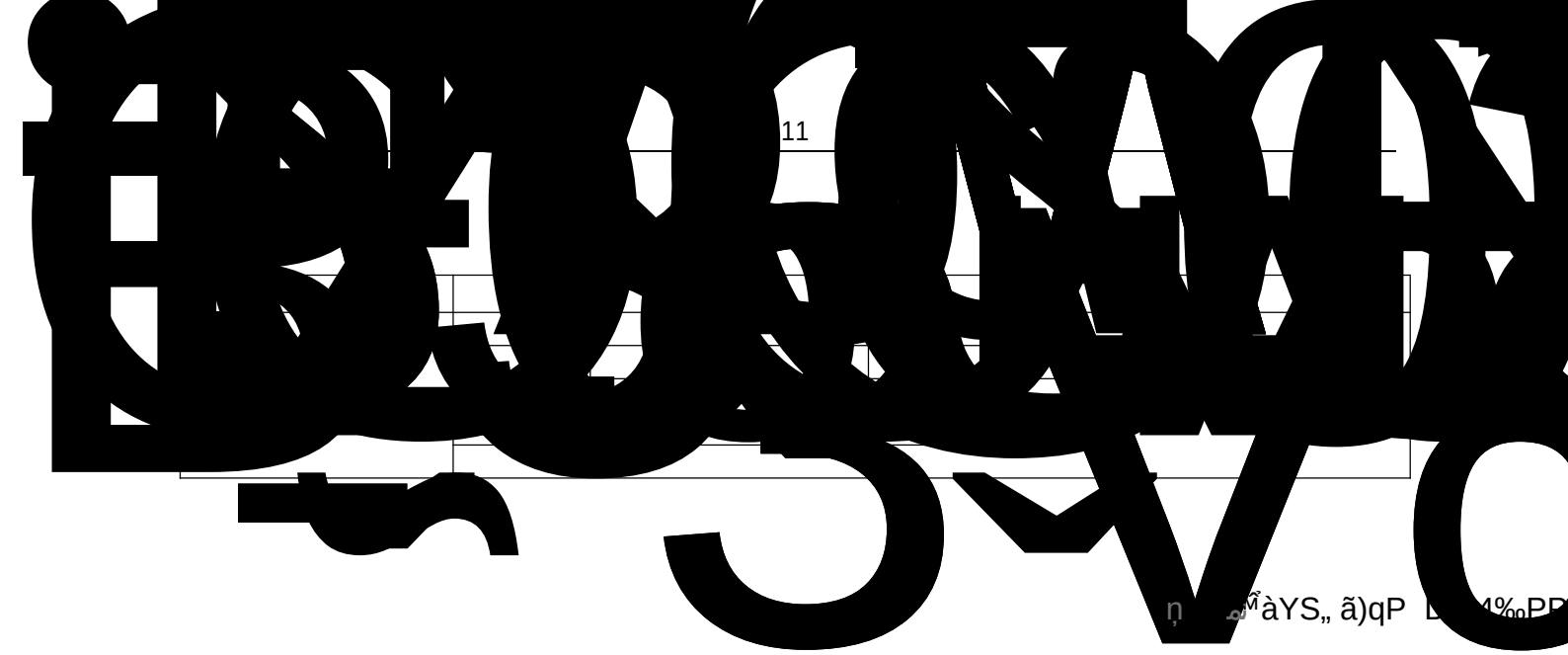
9

$$S_{DO,j} = \frac{DO_s}{DO_j}$$

$$S_{DO,j} = \frac{|DO_f - DO_j|}{DO_f - DO_s}$$

4.2-20

4.2-24 א o ð ⅡI



ņ ÃàYS„ ã)qP

غ ... شخ ...

2 2 1

4.2.2

4.2.2.1

ذ

ضي يج ضر

ᵽ

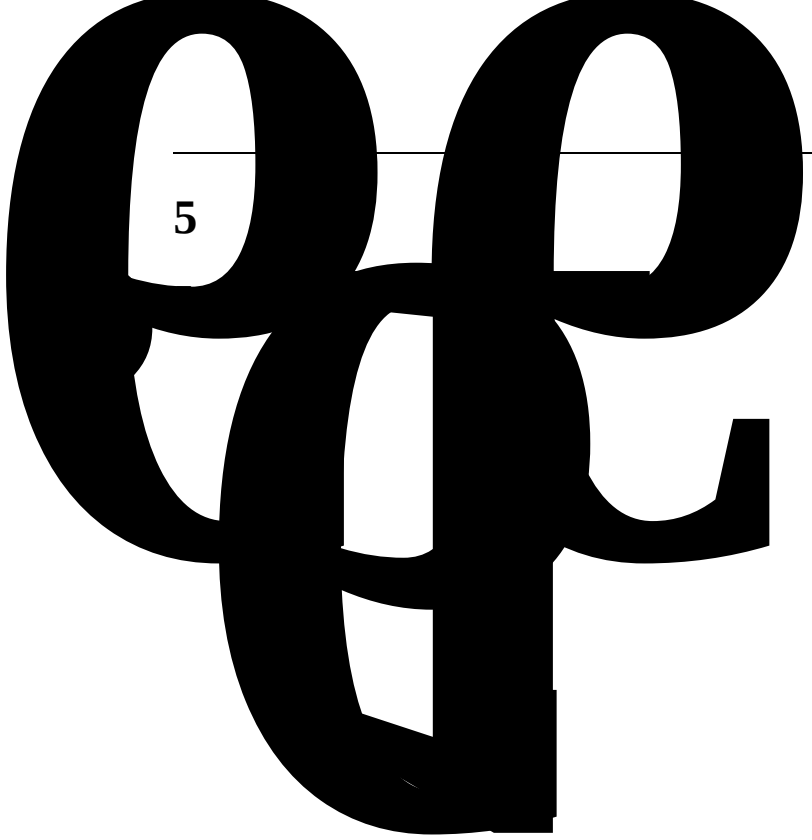
1 i

غ

$$S_i = \frac{Ci}{C_{oi}} \times 100\%$$

غ

ٔ ٍ



5.3

5.3.1

5.3.1.1

ذ ضي

ذ شي غ

شي ذ مخ ـسا

شي غ ضي U

ذ

5.3.1.2

ح

đ بم غ 2

ح

đ

ح

غ يجـ غ

خ كجـ

5.3.2

غ

ضي

ضي ԱԼ

مخ ضي غجـ

ضي

ضي شخ ...

ԾԼ

ذّ غجـ ذّ 7

ذّ

Ծ

ذّ ض شخ غ غجـ

5.3.3

تجـ

غ

ذ

ضي

ضي

غج شخ ضر

5.3.3.2

ضي U ىـ

غج

U

5.3.3.3

h R ¡ ح

ם

ڈ ↄ ⊔

غج ڈ

ۃ

ڈ

غج غ ∪ ڈ

ڈ ڈ

ڈ

ڈ

ڈ

مخ ضي ىشي

ڈ

غ ڈ ↄ

ڈ

ڈ غ

ↄ ڈ ɐ غ

ɐ ت ڈ ↄ

ڈ ڈ ۃ

5.3.3.4

ڈ

غ ↄ

ضي ↄ

ضي

ڈ

غج لم ɐ ت ɐ ت شخ

 ↄ ﻟ

ↄ ﻟ

ضي ↄ

ضي

ذ

ذ

2

U

ذ

غج ذ

لا

5.3.3.5

ضي ضي ضي

ذ

ذ ضي

غ ذ غ

ضي ضي

ضي

غج ذ

ضي

ذ

ذ ضي

غ غج

ضر

غج ذ شخ

ۃ

ڈ

ۃ

غ ڈ غ

ڈ غ

ڈ

ڈ ضي

ۓ ضي

ۄ ضي ضي

ۄ

ۄ

ڈ ضي

5.3.4

غ ضي ڈ

ضي

ضي حى

ۃشخ غ ضي

ح غجـ

ح ضي

O

غ

ضي ضر

h ضي ضي مخ ذ

ضي غجـ ذ

ضرشي ضي ذ

ذ

ذ ضر

ح

ذ

ضي ذ ضرشي

حى ضرشي

ذ حى

غجـ غ حى حى حى

غ

5.3.5

كل

ضي كل

ً كل غ ذ كل

كل

كل غ ً

5.3-3 **dB A**

كل	كل								
كل									

حى									
حى									
حى									
كج									

ة

غ

ضي غ كل

كل مشي كل

ضي كل غج

ـنا ضم

شجـ

نهـ

جي ﷺ جي ﷺ جي ﷺ

جي ﷺ جي ﷺ جي ﷺ

ـّ

مخ ضم

ـّيجـ غ O ﻫ ﻫ

ـّ ـّ

ـّ ـّ

غ

ـّ

مخ ـ

شي

عجـ ـّ

ـّ

شجـ ـّ

ذ نهـ

7 نهـ ﻟﺎ نهـ ﻟﺎ

ذ

5.3.7

ذ ذ ﻙ

ذ

ضي ذ

غجـ ذ

ﻙ

ذ غجـ ذ ضي

غجـ ضي

ذ

ضي

ذ

5.4

ح غ

مخ 2 تجـ

2

U يجـ غ

غ يجـ غ يجـ غ

يجـ يجـ يجـ

يجـ

غجـه غ

ح

ضر ضي جمي غ

ضي U ضي

U ضي

ذ غ مخ لا غجـ

5.5

U

U غ ح

ضي

ذ غجـ

5.6

5.6.1

ضي U ضي

ـّ

غج

ذ ضي

5.6.2

U

مخ

ذ

ذ غ

شخ

ذ ذ

مخ ذ o غج U

غج شخ غ مخ

ذ ذ

ذ

5.6.3

ـّ

ضي ضي ضي

ذ

ذ ضي

غ ذ غ

ـّ

ذ غ

5.7

5.7.1

غ

5.7.1.2

ذ

5.7.1.3

غ ح

ס א

ذ

5.8.3

ذ كل

5.8-2 dB A

كل U كل

5.8.4

كل كل U

كل كل

كل كل

كل

كل كل

ضي ضي

غ

غ

مخ ـلا ضي

5.9

5.9.1

يجـ O

نهـ

نهـ لشي

نهـ

نهـ جي عهـ نهـ C

نهـ جي عهـ

5.9-1

نهـ O ~

جي عهـ ضر

جي ضر جي جي

ج ج جي

يج جي

5.9.3

نه 7 پ

نه نه پ نه

غ نه شخ مخ ذ

6

غ ضي ضي غجـ ـً

غ شخ

غ ذ ـً ...

غ ذ ـً

مخ

غ

ج ...

غ ج ج شجـ

غجـ ذ

6.1

ج ...

ضي

غجـ ء

ت ـً ـ ـ

غ

ضم غ

ضي

6.1-1

ء	ء	نهـ	

6.1-2

ɒ

U ˜

U ڏ

˜

2

غج

غج غج غج غج

غج 2

غج 2

غج ضر

مخ ذ ضي

ذ غ˜

ضي ˜ غج

ضي

6.2.3

˜ غ ضي

غ ضي ¨

ضي

˜ ˜ ضي

ضي U

h U

ضي ԱԼ

¨

6.3

6.3.1 Q

ذ ضي ضي ضي

7

ضي

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

	مخ ـــــ ج ـــــ ـــــ مخ

ـــــ مخ

ـــــ مخ

ضر

ضر

قمم

6.3-6

	ضر		
			F3
S1			**E2**

6.3-7

	ضر
	ضر يجـ مخ
	ضر مخ
F3	**ضر ضر**

6.3-8

S1	**مخ h 10km** **ـــــ مخ** **ضر** **ضر** **غ شي شي شي** **ضر ضر غ** **شي شي** o
	مخ h مخ ـــــ لجـ ضر لجـ شي
	ـــــ مخ h قمم غ قمم مخ

6.3-12

	حى
D1	**حى** **“D2” غ “D3”**
حى	

ضر غجـ ضر

ضر

ضر غجـ

6.3.5

ضي

ضي ذّ

6.3-13

6.4.3

ضي h U

U غج ضر

ضي h U

U غج ضر

ضي h U

U

ذ

پ پ

ثلث

ثلث

ثلث

ثلث

ضر

ضي

ثلث

ثلث

ضر

6.4.4

غج ذّ

كج ڤ ت غ

ضي

فجـ غ

فجـ

U غ

شخ عجـ ص

ث

ذّ

يجـ ...

∀

2

2 غ

غجـ غجـ

غ

غجـ غجـ ضي

غجـ غجـ غجـ

ققم غ ...

2

يجـ

غ

6.6.4

6.6.4.1

غ غجـ مخـ

غ

مخـ ڤ غ ڤ

غ يجـ

غ عجـ مخـ مخـ

لشخ ج

6.6.4.2

لإ

تجـ

غ يجـ غ

يجـ ـ ـ

ˆ Ա Ի

غ

يجـ

يجـ ضي غ

Ա ... قمم

... قمم

Ա

يجـ ضي ˆشخ

ˆ

ضي

”

ˆ Ա

ˆ

... ضي

Ա يجـ ... Ա ˆ

ˆ غجـ

6.6.5

Ա

p

ˆ ضي مخ مخـ Ա

h ضي مخـ Ա

2 2

غ

6.7

ضي

ـ

7

.1

11

ّ

تجـ

ـضي

غ

ـشي

غ

ّ

ّ

غ

ّ

ذ

غ

حى

حى

عجـ

ل

ذ

حى

˜ ˜

شي

خ ضرشي U شي ضي

ضرشي

U C

˜ ˜

˜ U

غ يجـ
§#Aî= `
غ

كل قمم غج

ـشي ـپ

كل كل

كل ضي

ضي غ

ذ كل

ـشي 2 كل مخ ـنا كل 2 كل

كل غ

كل كل

7.1.5

جي عمه جي عمه

كح جي عمه

ضر h جي عمه

جي عمه جي عمه جي عمه

U

C

ـشجـ

نهـ عجـ

ضرـشي نهـ عجـ عجـ

7.1.6

ضي

ضي غ

ـپ

C ذ غ

7.2

7.2.1

7.2.1.1

7.2.1.2

غ غ

جي ﷺ

أ غ جي ﷺ

جي ﷺ

ـ

7.2.5

طم

غ 2

ك

h ﻱ جي ﷺ Â غ غْ# ،

ضرضي ضر ضر مشخ

ضر ذ ضرضي

ضر

8.3

مخ U

غ ذ مخ

نهـ غ U

U مشخ

مخ ضي ذ لا مخ كل غ

8.4

ضر

غ ضي

غ U

غج

9

9.1

غ

غ U

ضي

غ غ

9.1.1

O ˜ 2

غ ﻟ

يجـ ضر يجـ

غ ضر ...

ﻟ " " "

غ

غ ﻫ

ﻫ

نهـ

9.1.2

9.1.2.1

˜

ﻫ ذ ضي

ﻫ ˜ U

ﻫ ذ غ ˜

ӡ ҏ ғ ў

ضي ﭘ ﭘ

غ

غ

9.1.4.2

2

U

نھ جي ﷺ نھ

جي ﷺ جي ﷺ جي ﷺ

عج

غ غ

عج

9.1.4.3

ﭘ

ضر O

غ 2

2

ﻍ ﻍ ،

ﻍ ﻍ ضر ضي

ﻍ ﻍ

ﻍ

ضر 2

ﻍ

ﻍ ﻍ

ﻍ ﻍ ﻍ

ضي

ضر

ضي ﻍ 2

ﻍ ضر

ﻍ

ﻍ

ﻍ

9.2

9.2.1

ذ ذ

غجـ غ غ

غجـ كل شيـا ذ

ذ غ

ذ ض غ غ

غ ذ ذ غ مخ ذ

9.2-1

				ـمـ
	كل	كل شي	شي كل ض ض كل	
		شي	h h	
			h معم U U	
			□	
			h معم	
		□		

9.2.2

ذ شـا ذ آ

ذ مخـشا كل ـپ ـمـ

شخ

9.3.2

ضي

ضي ﻫ

9.3.3

“ ”

ﻫ

غ

ۜ

ڑ ,

10

يجـ

غ

غ

غجـ ضرغجـ ـتا

10.1

ـ

ضي

غجـ مخ ذ ضي

ـ

غ

غ غ يجـ

ضر ذ

ضرضي

10.2

10.2.1

مخ 2

ـ ـ

تجـ

10.2.3

يجـ

غ

غ

ضر غجـ

يجـ

غ يجـ

غجـ

11

11.1

تجد ضر تجد

تجد

11.2.1.4

ذ

ذ h h h h h

ذ مخ غج ذ

ذ

غ

غ

2 غ

U عج ضي U

مخ ـا ذ

2 مخ

2 تجـ

U

ضي U

ـا ذ

11.2.2

11.2.2.1

غ لجـ

11.2.2.2

U ضرمشي

U ضرمشي ضي

ضي حى

كل

 قمم غ كل

كل ضي غ

نه

عجـ عجـ نه عجـ

نه ضرشي نه

قمم

غ

خ غجـ ذ

11.2.2.4

ڀ

ذ

ذ

غ

ح غ

غ غجـ

ذ غ ـا

11.2.3

11.2.3.1

ـا

11.2.3.2

كل ضي كل كل

... شخ كل ضي

11.2.3.3

كل ...

كل كل كل

ضي ضي

غ

غ

11.2.3.4

كل ... كل U

11.2.3.5

U ـ عج جي غ جي غ

نه ڀ نه ڀ ڌ ٧

ڌ نه ڀ

ڌ

11.2.4

11.2.4.1

مخ

11.2.4.2

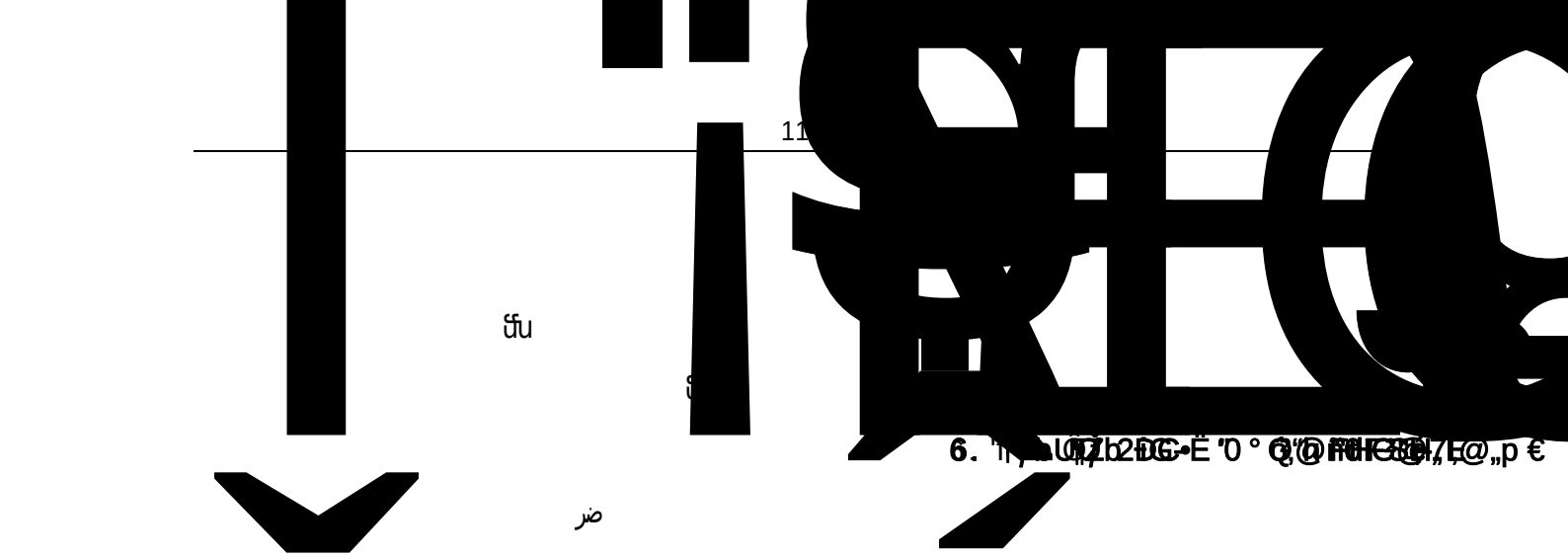
ـ ـ

ـ ـا

ڀ ڀ ڌ

ـfu

ـfu



6. ‘ ™ ‚ ƒ „ … † ‡ ˆ ‰ Š ‹ Œ Ž ‘ ’ “ ” • – — ˜ ™ š › œ ž Ÿ ¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿ À Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ð Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ÿ

ضر

ضي

ضن

ضن

ضن

ط

ظ

א

–

11.3.2

11.3.3

11.3.5

11.4

11.5-2