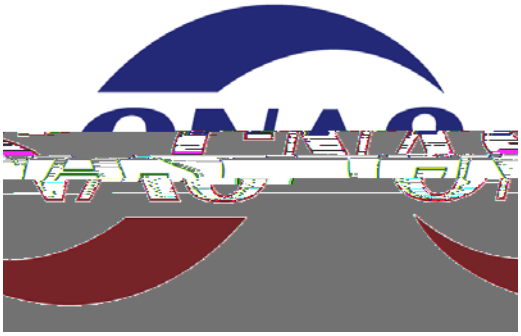

CNAS-CI01

Accreditation Criteria for the Competence of Inspection Bodies

2013 03 01 2015 06 01 2015 06 01

m 2
..... 3
1 4
2 4
3 n 4
4 6
4.1 n 6
4.2 ɖ 6
5
...../C2 Tfs013715FB0A6028C0309F15FB>Tj EMC /Span <</MCID 29 0F1331752

₥

CNAS-CI01:2012 ╒ ⅄ ñ ‡ (ЉЮ ñ ‡) ´
⅄ Ш˛ ñ̃ CNAS) ⅄ ╒ è ą̈
˘ ISO/IEC17020:2012 Conformity assessment — Requirements for the operation of various types of bodies performing inspection

ISO/IEC17020 ñ ᵍ ₥ ˜Ω ñ ˢ ñ
ᵍ ñ̃ ᵍ ⅂ ‡ ISO/IEC17020 a
´ 17000 ‟ ñ

ñ ‡ ˘ ISO/IEC17020:2012 è б CNAS-CI01:2006 ⅄ ◻
ISO/IEC17020:2012 ISO/IEC17020:1998 ⅄ ◻ Ю

(1) ⅄ ◻ CNAS-CI01:2012 ⅂ 16 э 8 э 8 э ą̈
⅂ CNAS-CI01:2006 16 э ą̈

(2) ˆ ˇ ą̈ ˜

—— ╗ ą̈ ˇ A B C
Э У ⅄
ᴗ ╟ ą
—— э ⁞ ╕ ˜ ⅂ ñ ‡ 3.6 ╕
—— э ⁞ ⅂ ñ ‡ 6.4 Ш

(3) У 01:2012 ñ Å€ a0 s š í,X

ñ ‡ ǝ̇

Ʒ ὲ ᾶ̈ Э

ñ ´ ˘ ´ ǝ ⅃ ˆ

ṉ ´ α

Ь ⅃ У ñ ‡

ñ ‡ ╟ ᾷ ˆ ث ⅂

Ь ὲ ´ Лѣ ⅃ ɨ ᾶ̈ ⅂ ╟

ᾶ̈ ⅂ ⅃ ˆ ÿ

╟ ὲ ˢ ´ ж н ″

ñ ‡ ⅃ ⅃ ˘ ὲ ϊ ˘

έ ⅃ ñ ‡

╟ έ ΏΩ ╟ ⅃ б ṉ ╟ ⅃ б ṉ

⅂ ⁞ شخ ╟ ˆ ж н ″ ´

έ ˙ Ь ⊦

⅃ Лѣ ˆ У ╟ ث ⅃

У ╟ ⅃ Лѣ ɖ í ṃ У ╟ ` كه

ǝ a ᾱ α Ю, ⅃ У

ǀ A B C Э У

⅃ ⊦ كه AÄPcm ╟Ô?ЫЕ¯ Ô!9,X?·Gž

- ˧ Ҡ к ˧ ō ˧ ˧ ȯ Ŏ ¢

δ Ψ ي ˢ سخ б نص Ψ ٮ̓ J ı к ˢ ẅ к ő ڈ سخ كل Ḏ ¡ ∴ ¡ ή ˧

Ҡ к ˧ ⊥ Ψ ي ı ˛ к ˢ ¢

2 ş Ψ ي ε ﮓ غ Ọ Ҡ ı 5 Ị ő ˧ ı نح Oγ ȧ ڈ سي غ ı к ¢

3 ş п GB/T 27000:2006 ʌ 3.3 ¢

3.3 process

ם ̃Ω У ╟

ş п GB/T 19000:2008 ʌ 3.4.1 ¢

3.4 ╘ service

ş GB/T 27000:2006 ʌ 6.4 ¢

3.10 complaint

˙ Ш ǟ̈ ὲ ╟ a

ş GB/T 27000:2006 ʌ 6.5

4

4.1 ɲ

4.1.1 ╟ كه

4.1.2 ὲ ╟ з a ى н ╘ ὲ ӹ

ᛋ ⊢ ط ὲ

4.1.3 a كه ⁞ ὲ ⋀ ὲ ╟

⅃ ˜Ω ὲ Ш ˜Ω ˜Ω a У ̣

ş ᵓ ˝ ʿḤ ẅ ו u̯ Ψ نح ו ȁ ♬ ʾḤ صح طى ş غي صـ ¡ ˜ ʒ̨ ژ ¡ ã̃ ˜

ль ¡ ل ¡ Ṿ ¡ м ¡ ȁ نمى ¡ ō ε ﮓ ڑ ﭘ Ŏ ő ˜Ω يي ḿ ṇ̇ x فح Ł ˝I

ʾ ڈ سي ¢

4.1.4 ⁞ ‡ ὲ

4.1.5

4.1.6 ὲ ÿ ╘ έ ̣

̣ A Ю

a) Ь A.1 A Ь

b) У ɲ з э ÿ б ث

˜Ω У э з ⋀ ⁞ У ǀ ὲ

╘ ᾷ A.2 B

c) У ɲ з э ÿ б ث

˜Ω У э ⋀ ⁞ a У У ǀ

ὲ ὲ ӹ ╘ A.3 C

ą ţ У ą è ï

ą ж ą ɗ

ş ‘‘ ⸗ ő ‖ ţ ⸗ ⸗ ı Ĥ ب ♬ ⸗ ä ⸗ ¢

4.2.2 ‘‘ ⸗ ɗ ą

ą ‘‘Ω э

4.2.3 ÿ Ѣ ‘‘Ω ą

5

5.1

5.1.1 ŋ ‘‘ э ‘‘ Ѣ è ò ą

”P` a¾, Óù çE

5.2.6 У ¨ ¨ Ш Ʒ ѐ ╟

5.2.7 ᾷ ⅃ ╟ э Ль ѐ ӹ ˇ

6

6.1 Ш

6.1.1 б ╟ ˜Ω Ш ⊢ ^

ṉ ˇ

ş ص ⅃ خ ♬ كل 5.2.7 ضخه ˜Ω ı Ṉ مج ŋ ŋ́ ڈ سي ı e ˢ ¢

6.1.2 Ш Ш ѐ ÿ ╟ شخ

ṉ ⊢ ^ ж н ″ ⊢

6.1.3 Ш ѐ б ṉ ´

Ш ѐ ЛЮ ˜Ω

--- ث ⊨

--- ث ⊨

--- ث ⅄ ˙ ˙ ⊨ ˙ a

ӹ ъ б ث ⊨ ˜Ω

6.1.4 У э ӹ ъ ˙ ṉ

6.1.5 ˇ ШЛь ⅃ ѐ ӹ б ╟ ˜Ω Ш

ṉ

6.1.6 ˇ 6.1.5 ǀ ЛЮ

a) Э

b) Ш Ю

c) б ṉ ⅄ ˇ

6.1.7 ⅄ ᾱ э ШЛь ⅃ ѐ ӹ б ╟ ˜Ω Ш ⊢

ṉ ⅄ ᾱ 6.1.8

6.1.8 ṉ Ш ШЛь ⅃ ѐ ӹ ⅃ ╟

Ш Ль ɖ ╟ ´ ⁞ У 6.1.7

╟ ⅄ ^ Ю ‘‘ ´ نج ˀ

Ль ⅃ ѐ ӹ ˢ Ш

6.1.9 Ш نج Ш

˙

نج Ль ˜ ѐ ÿ

--تن ۋ ا حي ع م Š

-- ȁ ḭ ۰ ا ʌ چ ع م Š

-- ȁ ḭ ۰ Ḳ ρ ˝H ا ع م Š

-- بر ا ۰ نى ɑ ¢

b) ɗ ṉ

c) ṉ ╟ ◘ Ʌ Ʌ ɗ ɛ̀ ╖

6.2.14 ˇ Ʌ

ṁ ط ٨

6.2.15 б ˆ ˇ ˇΩ ǝ ˆ ǝ ˆ

ñ ṉ ǝ

6.3 ǂ ˆ

6.3.1 ɑ Ю ˊ ˇ ˙ Ɛ ǂ ˆ ˙

У ǂ ɗ ǂ ˆ F ╟ ˊ

ñ ‡ ɛ̀ ы ˇΩ ˊ ñ ˇΩ

1 ş ˢ ε ا Λ ş

-- ٧ ا ḭ б ѵ̀ ا Ç Ṯ ٧ Š

-- ȁ ˊ ل شديخ Ṯ ص ٧ Š

-- ȁ كخ يى ḭ كخ β ȁ e б تن Š

-- ẗ Ł ȁ نمى ɥ e ˢ ا ˊ Ą ᴮ б سخ ˊ Ḥ ẅ ا ɛ ḭ Ç ӊ ٧ ˊ Ḥ ẅ ا ص ٧

ḭ ¢

2 ş “ ˢ ε ” ȧ “ ε ō e Ŏ ”Ɣ م نمى كل ḳ ˚ ¢

3 ş ˙ ˊ Ḥ ẅ تن Š ل ḭ ڈ سي Ḥ ẅ ا ل ضخه ڵ ṵ đ ا ḭ Ȧ ص بر ő ٮلإ Ị

ل ˊ Ḥ ẅ ڭ ثز И ˊ Ḥ ẅ ا ã ˜ طمي Ṯ ő б نن ˢ ε ʒ ō

6.1.2 Ŏ ¢

6.3.2 ǟ ɛ̀ У ǂ ǂ ˆ

6.3.3 У ǂ ǂ ˆ ˊ ˙

ÿ

6.3.4 ṉ ɗ ǂ ˆ F Ʌ ٧ǂ ˆ ˊ ñ ‡

ɛ̀ ы ˇΩ ˊ ñ ɗ ǂ ˆ ¨

7

7.1 ṉ

7.1.1 ╟ ⊻

⊻ ⅄ ⊻ 7.1.3

a

ş Ҡ ˝ غي ┼ ו خ نجم ѷ ļ ã̃ ¡ Ђ ¡ ã̃ ɛ̨ ¡ ˝ ʒ⌒ ŋ̇ ä̇ نمى ã̃ ʌ ¢ ã̃ ɛ̨

♬ ص ε ϰ̣ Ł ˝I ŋ̇ س e خ ¢

7.1.2 ˘ ⅄ ط

, ⊻ ˘ ɛ́

ǀ Љ ɖ Э ´ ⊻

7.1.3 ñ ⊻ ´

˘

ş Ђ ˝ ʒ ļ كل ц̯ в ו ʒ ļ ő ⅄ ц̯ в ỉ Ɛ́ ¡ ر ŋ̇ ỉ ī Ђ ő ŋ̇ ⊻

ו Ȧ سم ŋ̇ ã Š ˝ Ḥ ẅ ⅄ ä̇ ʚ в ő ŋ̇ ʚ S ȁ ו ˩ ŋ̇ چ ○ ¢

ڈ سي ʒ ژ ▲ ʚ ו ʒ ļ ő ε ϰ̣ ˝ Ḥ ẅ ϖ لج ŋ̇ Ł ˝I ▲ ʚ ו ʒ ļ ő╫ Ύ نن ⁱ Ђ ʒ ļ ¢

7.1.4 б ˜Ω ñ

⊻ ⅄ ɖ ɟ Ш

7.1.5 ´ ˘ ʒ Љ ɖ

a) ὲ ж н ⊢ ạ̈ ÿ ǀ

ş ε ϰ̣ б كخ يى ¡ كخ β ¡ ф ◦ ¡ Ҡ ŋ̇ ل ⅄ ¢

b) ǀ ⊨ ὲ ˘ Љ

ɖ ä̈ ШЮ ʒ

c) ⊻ ⅄ ⅄

d) ´ ˘ ʒ

7.1.6 ˙ ὲ ы ǝ ´ ᾱ У

ɑ 9

7.2.4 ̈ ṉ Ѣ è ⅄

ﷺ

7.3

7.3.1 ɖ У э 8.4 Ѣ з

╟ ˢ

7.3.2 ̇ ̇ ą̈ Ш

7.4 ̇ ṉ

7.4.1 ̂ ⅄ ̇

7.4.2 ̇ ̇ / ̂ ЛЮ ą̈

a) ⅄

b) ڭ У ṉ ⅄

c)

d)

e) Ш ̈ è ӹ ñ

f) ́

g) 7.4.3 ̈ ą

ş ḫ ⅄ B Š ӊ ⅄ ̈ o Ṕ ṛ̇ تم ♬ ε אֲ ו ♬ طى ¢

7.4.3 ⅄ ⅄ ̇ з ṉ ̇

⅄ ⅄ ⅄ a ̂ 7.4.2g

7.4.4 ṗ 7.4.2 ̈ ǝ ñ ̇ ̂

ǰ ̂

7.4.5 ̇ ⅄ ɨ 7.4 ̃Ω

ᵍ ̇ ʒ ̇

7.5 ṉ

7.5.1 ṉ ˢ ṉ ā ̈

7.5.2 ṉ ⅄ ̇ ̃Ω

7.5.3 б è ╟ ̃Ω ̃Ω ‡

7.5.4 ṉ ⅃ э ā

7.5.5 ṉ ā a ̇

7.6 ṉ

7.6.1 ṉ ̂ ЛЮ ṉ

a) ṉ Ѣ ⅃ ā ⅄

b) ṉ ̂ ā ṉ ⅄

c) ɖ ⅄

7.6.2 ą Ʊ ɨ

7.6.3 /ǀ /ǀ ˈ ä̈ ὲ
ˇΩ ˈ ṉ
7.6.4 ᾱ б ⅵ ╟ ˇΩ
Ʊ ὲ ṉ ῆ
7.6.5 /ǀ /ǀ ṉ

8

8.1

8.1.1 ‡

ɖ ῆ ‡ A B У

8.1.2 **A**

—— ˇ ˇĄ 8.2
—— ˇ 8.3
—— 8.4
—— 8.5
—— ą̈ 8.6
—— 8.7
—— 8.8
—— ṉ 7.5 ṉ 7.6

8.1.3 **B**

У э GB/T 19001 ɖ з ⊦
ὲ ῆ ‡ ‡ ´ 8.2 8.8

8.2 ˇ **A**

8.2.1 ṉ ɖ ῆ ‡ ṉ ˇ з

8.2.4 ñ ‡ ˇΩ ˇ

ˇ

8.2.5 б ╟ ˇΩ Ш ﻬﻢ б è ˇΩ ˇ ṉ ˇΩ

ǝ

8.3 ˇ **A**

8.3.1 Љ ñ ‡ ˇΩ ˇ ą̈

8.3.2 ЉЮ

a) ˇ ǀ б ﻬ ṁ ñ

b) ˇ б ˇĄ ñ

c) ɗ ˇ ṉ g ⁞

d) ɗ ﻬ ˇ ˇΩ

e) ɗ ˇ ɗ ⁞

f) ɗ ˇ ⁞ è ǀ ﻬ

g) ˇ ɗ ˇ

ˇ

ş ♬ ﻧﻦ م ά ﺷﺮ ﺍﻟ ı x ő И ε ﻭ ı ά س e ▲ ﻫ ∴ ¢

Š τ **8.4** **A**

8.4.1 “ E X h Î0Ÿ° “ Ѣ Tf б 12 d <4320 1 ÐA67E946B446BC Ýì •‘ŒÂ ÐãÔ# °€

б ’ ˇ Ѣ Ꞓ

f) ⅄ ط ⅄

g) Ᵽ

8.5.3

ˆ ЉЮ ̆Ω ᾱ Ᵽ

a) ⅃ ὲ

b) ῆ ‡ ̆Ω

c)

8.6 ᾷ A

8.6.1 ᾷ Ѣ ὲ ῆ ‡ ⅃ ὲ Ѣ

Ᵽ ɗ

ş GB/T 19011 ضخه ṵ ⅄ س ی ی ب ی e مج Ỹ ו ب ¢

8.6.2 , , Ᵽ ⅄ Ѣ ⅃ Ѣ

8.6.3 Ѣ , Ᵽ ᾷ Ѣ

8.6.4 ᾷ 12 э У Ᵽ

ᾷ ⅄

8.6.5 ɗ

a) ᾷ Ᵽ ῆ ‡ έ Ѡ

b) Ѡ a

c) ⅄ ⅄

d) ᾷ ⅃ ⅄

e) ⁞ ̣

f) ̣

8.7 A

8.7.1 ⁞ Ᵽ ὲ a ́

8.7.2 ⅄ a ́ ⅄ Ѣ ̆Ą ⅄

8.7.3 б ⅄ ط

8.7.4 ЉЮ

a) ⁞ a ́

b) a ́ ⅄

c) a ́

d) ˢ ⅄ Ѣ ɗ a ́ a ̆Ą ⅄

e) ⅃

f) ⅄

g)

8.8 A

8.8.1 Љ ᐊ a ´ ᐊ

8.8.2 ᐊ б ط

8.8.3 ЉЮ

a) ⁞ a ´ ᐊ ὲ ᐊ

b) ˢ a ´ ᐊ

c) Ᵽ

d) ᐊ

e) ᐊ

ş ∑ ˎ ى ἀ ˁ ˎ ى ا Ҡ б ʌ ˢ J ʌ ¢

A ^ ~

A.1 A

4.1.6 a) ЛЬЮ

a) ↓ ↓

b) ↓ è Ш a ÿ · Л ″ ⊑ ╟

è a ÿ

1 ş б ڈ ă Ł ″I ȧ ‴ ʻĘ ẅ õ ı Ȁ سم † ↓ ō ⅀ ‴ ₹ ı ₆ لي ị̈ Ę ث خ ị̈ ک Ŏ ¢

2 ş б ڈ ă ‴ ʻĘ ẅ غي ж ı ‴ ɔ ı п Ẇ ¡ ị̈ تن ő б ڈ ă Š ل ң ھ ل ▯ ı ɔ ‴ ɔ ı п Ẇ ¡ ị̈ تن ¢

c) a э ÿ

У ⅉ

1 şб ڈ ă Ł ″I ȧ ‴ ʻĘ ẅ غي سخ ļ ↓ ى ط م سخ ȧ ڈ سي e ş õ ı Ȁ سم † ↓ ō ⅀ ‴ ₹ ı ₆ لي ị̈ Ę ث خ ị̈ ک Ŏ ¢

2 ş б ڈ ă ص ļ ↓ ى ط سخ ↓ e ş غي ж ı ‴ ɔ ı п Ẇ ¡ ¡ ʻI ị̈ تن ő б ڈ ă Š ل ң ھ ل ▯ ı ɔ ‴ ɔ ı п Ẇ ¡ ¡ ʻI ị̈ تن ¢

d) a б э ÿ

Ю ˇ Ω

1) ‴ Ω ˚ ╒ ط

1 é ¯ ˇ Ω ˊ ش خ ↓ ы ъ э

╒ ط

2 ΰ ↓ ‴ Ω ˚ ↓ Ю

↓ è ↓ ↓ ↓ a ط

2) ‴ Ω ˚ ¸ · Ъ

ط

↓ ¸ · Ъ ↓ ↓ · ā

3) ä ˚ У a ¸ ط

ş ‴ ɔ ı ڭ ị̈ ¡ ڃ Ψ ¡ ų ¡ ʾ ¡ п Ẇ ¡ ¡ تن ị̈ ʻI ầ ı ف ج ك ص ʾ ą ı ã ˜ ль ą̈ o ı ¢

4) Л ╒ ط ˊ è ы

A.2. B

4.1.6 b) ЉЮ

a) ⊨

b) Ѡ б ѐ ӹ Ѡ ⁞ Ᵽ ᾷ

̃Ω ̌

c) ⅵ ѐ Ѡ а ӱ ̇ ⅄ ″ Ᵽ ╟

ѐ а ӱ

1 ş б ⱦ ă ̈ ʻḤ ẅ ȧ ڈ ɥh ط ا ڈ سي e ʂ ũ ا ʼA سم † ⅵ ő ⱡ ̈

ʊ ا 6 لي ḥ Ḥ ث خ ḥ ک ¢

2 ş б ⱦ ă ̈ ʻḤ ẅ غي ϰ ا ̈ ɔ ا п Ẇ ¡ ḥ تن ő б ⱦ ă

Š ل ḥ ه ل □ ا ɔ ̈ ɔ ا п Ẇ ¡ ¡ ʻI ḥ تن ¢

A.3 C

4.1.6 c) ЉЮ

a) ᾷ ⅄ ɗ Ᵽ ѐ ӹ ╟ ̌ ̌

b) C ̆ У ⊨ Ᵽ

ئه а ̆ У э У э C э ⅄ Ѣ

̆ У э ⊨ ⅵ ⅄

а ̣ ̃

şC̓ ̈ ʻḤ ẅ Ҡ ا ̈ б ص نص ̈ ʻĄ B ا اا ئا ʒ ̈ ő C̓ ʻḤ

ẅ б ǖ A̓ ̈ ʻḤ ẅ ا R ̄ خ ¢

B ˆ ˜

ˇ ⱨ ⱷ

ˇ ⱨ ⱷ ˆ Ю ˝ ⱷ

a) ˇ ¨ ˇ

b)

şⱶ Ị ´ϒ ˝ ي ا غي ل б كل Ł ˝I ő♬ ˝ o Ṕ ṛ̇ تم ŋ ي غي ل ¢

c)

d) ÿ ˥ ą̈

e) ⁞ ⱨ б ⱨ

f)

g)

Ⱡ ˥ كم ˜Ω ą

h) كم ˜Ω ą

i) ˜Ω ˇ ˜Ω ą

j) ⱷ

k) a ˇ ˇ

l) Ⱡ

m) Ⱡ ¨ ڭ У

¨ 7.4.2