独山能源

# 2020

# Ψ K ₽



'Ẽ

2021 1

1. ̀Ẽ̃ : ....4
2. ĭ ɦ ̊̊ ҷ ....5
3. к ....6
3.1 ˥ ʒ ˘ ̊̊ ṿ ....6
3.2 ɐ ̀Ẽ̃ ˘ Ḇ ƀ ....7
4. Ψ к ....7
4.1 Ḥ ....7
4.2 ầ ˪ ۑ Ḡ ....7
4.3 ϩ Ḡ ....12
4.4 ŋ Ḡ к ....17
4.5 ч к ....23
5. ̀E ....24
6. Ψ ....25



ˋE˜ ₣ ĺ Ψ κ ɒˇ ц ﻱ ˜ Ψ κ à

ĭ ˜ ʒ ‰ à └ Â ɒ Ţ ˜ G ˋE˜ Ψ κ ’

ˋE˜ ĭ ˇ ˋE˜ ɒ ṗ ˇ ˜ ė

Â

**ɒ ﻩ'**

ɒ ﻩ ц ˋE˜ Â ɒ ২ 2020 1 1

2020 12 31 ˇ ˋE˜ ﺽ κ à Ψ κ à κ

à └ à ŭ ė ŭ Â

**ɒ ŭ '**

ˋE˜ ŭ ₩ Ψ κ ɒˇ ɒ ɣ PDF

h Ψ ˋE ˇ Й ₣ Â ˋE˜ ɒ ŭ ₽

≠ ˜ ė ˇ Ψˇ ɣ Ψ κ Ь ˋE˜ ŭ à

ˎ ŭ Â

**1 à ˋEˆ :**

ˋEˆ ₇ ج؋ Й ˋEˆ ˘ β G

ŭ ٧˘ ´Y 28˛ ˝Ḥˇ ╠ض 2 2000 φ˛ Â PTA

70˛ ˝Ḥˇ №ң ˘ ş ۏ BP . à . PTA ˚˚ ˘

ė ì PTA ˘ ₩ ף BP ĺ ٧ à˙̂ à ˚˚

٧ à п ל Â

₩ PTA G 2017 11 ˘ ٨ 23 ֍ ˘ ض 2019 10

30 ˚˚ Â 38.1˛ ˝Ḥ Ơ 1˛ ~ ˘

ˆ 2019 ~ ˚˚ ṿ 26.7˛ ˝Ḥ’ ԋ G 2020 10 19 ˚˚ ˘

70˛ ˝Ḥˇ ş ۏ BP . à . PTA ˚˚ ˘ ˚˚

500’ Uˇ 2020 ف ~ ˛ ˝Ḥˇ ч ֍ ٧ r˚˚ ṿ ˛ ˋEˆ Â

₩ r. ˆ ˙̂ ~ 130.8˛ ˝Ḥˇ ١ ض 1200˘ ˘

˚˚ 400’ U PTA غ 210’ U w ≠. ˘ ج۔ ۏ

˘ ˛ . . ˘ . r ˘ à à

⌠ ج۔ ₩ ˘ ₩ h ٧ à . à . Â 2024 ,

ض ŋ ˚˚ Uˇ ˚˚ 900’ U PTA à 210’ U w ˚˚

˘ ف 600˛ ˝Ḥˇ ≠ 60˛ ˝Ḥˇ ᒪ 5000˛ ş Ψ Â

ˋEˆ ضي Ţ ۏ ISO14001 r à ISO9001 r Ƴ

ĭ ISO45001 ş ã ŋ r ÂˋEˆ ~ ľ ᒪ Ŀ ˘

ˏ̣ à à ş ã ŋ à ٧ à Ḥ ‰ ২

ˏ̣ ففم r ˘ DB33/T944.1 ê ľ ᒪ Ŀ E Ì ضي ج

٧ à h ⇔ à˚˚ ş ٧ ⌠ à Ψ к ˘ ⌡ Ӟ ľ ᒪ Ŀ

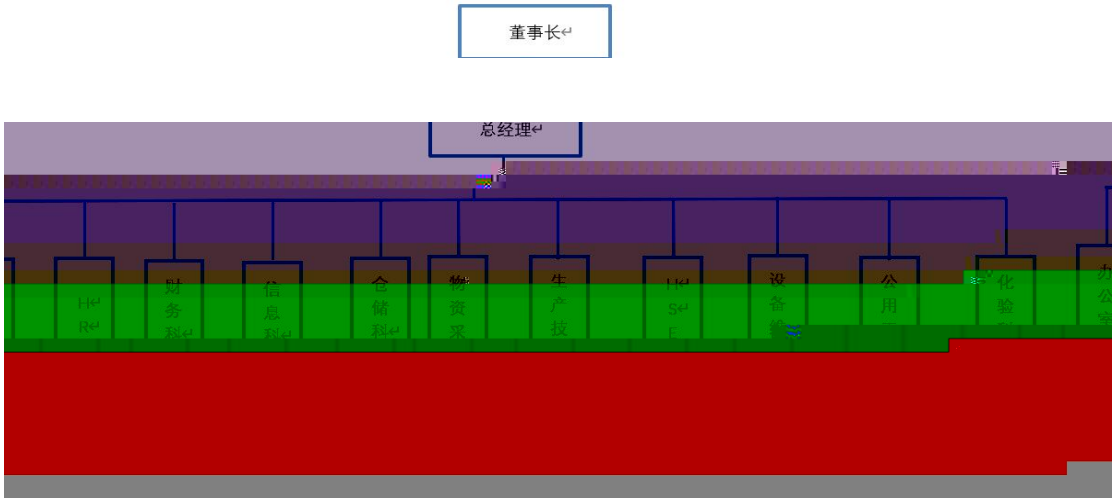
‰ Â

ˋEˆ DB33/T944.2 ê ᒪ E Ì E˘

ƀ Ţ Ь ľ ᒪ Ŀ ‰ ˘ ‰ ℗ ˏ̣

ˋEˆ Ţˇ ضي ‰ ⌡ ₩ ٦ˋEˆ Â

## 2 à Ï h ᵒᵒ ჯ




## 2 à h ᵒᵒ ჯ ɇ Ⱶ

`Ẽ h ᵒᵒ ჯ № Й

| № ш | № Ί r |
|---|---|
| ᵒᵒ ჯ ჯ | PTA Ⱨ |
| ف | ـِ à |
| | à à ₩ |
| ض | ـِ ρ' à'; à Ì ɾ |

ɣ ﺵﻱ № ч ˇ `Ẽ ш Ь `Ẽ ... ƀ ғ ȳ ^ 47000 Ư ɣ

˜ ƀ ч Âь `Ẽ ... ƀ ғ ȳ ₩ ƀ ч ˇ

Ì ɾ ƀ ч ₩ Â

## 3 à κ

### 3.1 ϒ ʒ ˘ ᵒᵒ ν

È̃ ₩ ₼ Ḥ ˜ ˜ ≠ Â ₹ . à

. ˘ Ɣ ο ʒ ₹ ϰ ’ ₉ ϰ Ψ˘ ₹ =

˘ ˘ ᵒᵒ Ḡ ν ν˘ Ḡ ϰ Â ₃ È̃

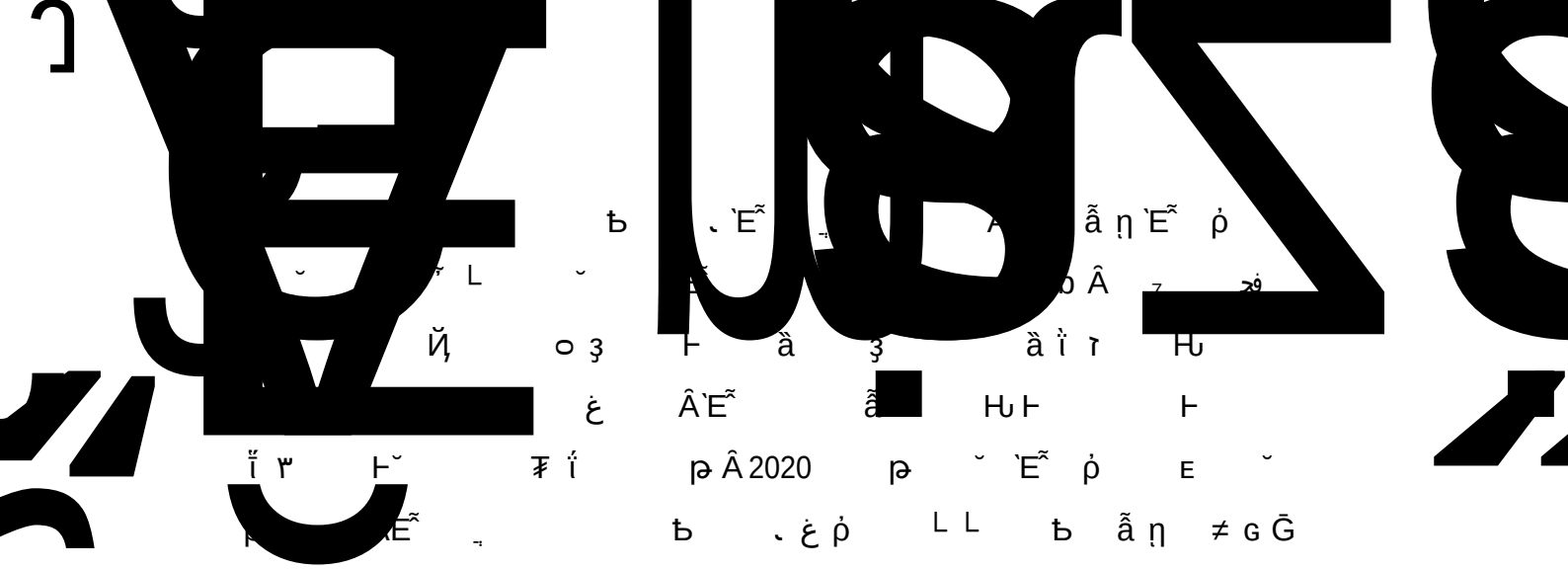
⊢ ã˘ ˜ 3-1 Â

**3-1 È̃ ˜ ,**

| | ˜ | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 2018 | 2019 | 2020 |
| ⊢ | 1 | ف ~^ ’ ″Ḥ˜ | P | 119165.52 | 940104 |
| | 2 | ≠ ^ ’ ″Ḥ˜ | P | 1320.64 | 37841.94 |
| | 3 | ᵒᵒ ^ %˜ | P | 1.88 | 6.34 |
| | 4 | ˗ ᵒᵒ Ա ^ %˜ | P | 4.35 | 11.42 |
| | 5 | ᵒᵒ ṽ ^ %˜ | P | 53.32 | 65.66 |
| | 6 | (’ ″Ḥ˜ | P | 1518.49 | 2091.89 |
| | 1 | ^ %˜ | P | 96 | 97 |
| | 2 | | P | 95 | 96 |
| | 3 | ‰ ´ ∪ ^ %˜ | P | 100 | 100 |
| ṗ | 1 | ᵒᵒ ج Ü ^ ₇ ˜ | P | / | / |
| | 2 | ∧ ´ ‰ ^ %˜ | / | 100 | 100 |
| | 3 | ف ⅞ ^ %˜ | / | 100 | 100 |
| | 4 | ⅞ ^ %˜ | 100 | 100 | 100 |
| | 5 | (%) | 100 | 100 | 100 |
| | 6 | Hυ ( ) | 0 | 0 | 0 |
| | 7 | Ḡ ^ %˜ | 100 | 100 | 100 |
| Ɣ ˗ ч | 1 | 2 ^ №˜ | 81 | 78 | 89 |
| | 2 | 2 ~ | P | 4 | 10 |
| | 3 | 2 | 2.53 | 2.2 | 1.6 |
| | 4 | ˗ شخ | P | 30 | 36 |
| | 5 | ŋ ~^ ’ ″Ḥ˜ | P | 33.4 | 2060.41 |

### 3.2 ѵ È̃ ˘ Ḇ ƀ

È̃ Ꮋ ê È̃ Ì à ê ├ Ì à ê ; È̃ ‰ ↕ Ì ˜ à



Ъ ˛ È˜ ¬ Á ãą È˜ ṗ

˘ ˚ L ˘ Ě ˛ Ô Â ˙ ˝

Й ο ʒ Ⱶ ầ ʒ ầ ỉ ɾ Ⱨ

ɕ Â È˜ ầ Ⱨ Ⱶ Ⱶ

ǐ ɜ Ⱶ ˇ ₹ ί ᵽ Â 2020 ᵽ ˘ È˜ ṗ ɛ ˘

Ⱶ È˜ ¬ Ъ ˛ ɕ ṗ L L Ъ ãą ≠ ɢ Ḡ

ķ ≠ Â

## 4. Ψ κ

### 4.1+ Ḥ

È˜ Ⱨ ê È˜ Ỉ ầ ê Ỉ ầ ê Ỉ ầ ê ɕ Ỉ ầ ê

ą ᵒ Ỉ ầ ê Ḡ Ỉ ầ ê ˈ ˗ Ỉ ɣ ǐ ʒ ˜ ˘ ∀ 2

˘ ∀ ầ ᴰ Ъ ˘

˫ ˘ : 2 Ỉ Ľ ą Ḥ ƀ ˜ È˜ ą ɾ 2

ɕ ч Â

Ḥ ˘ Ɓ

Lºº ჯ Â

Ⴙ ºº Ⲏ ˘ Ь غ ⇔ ˘ ضِ ºº

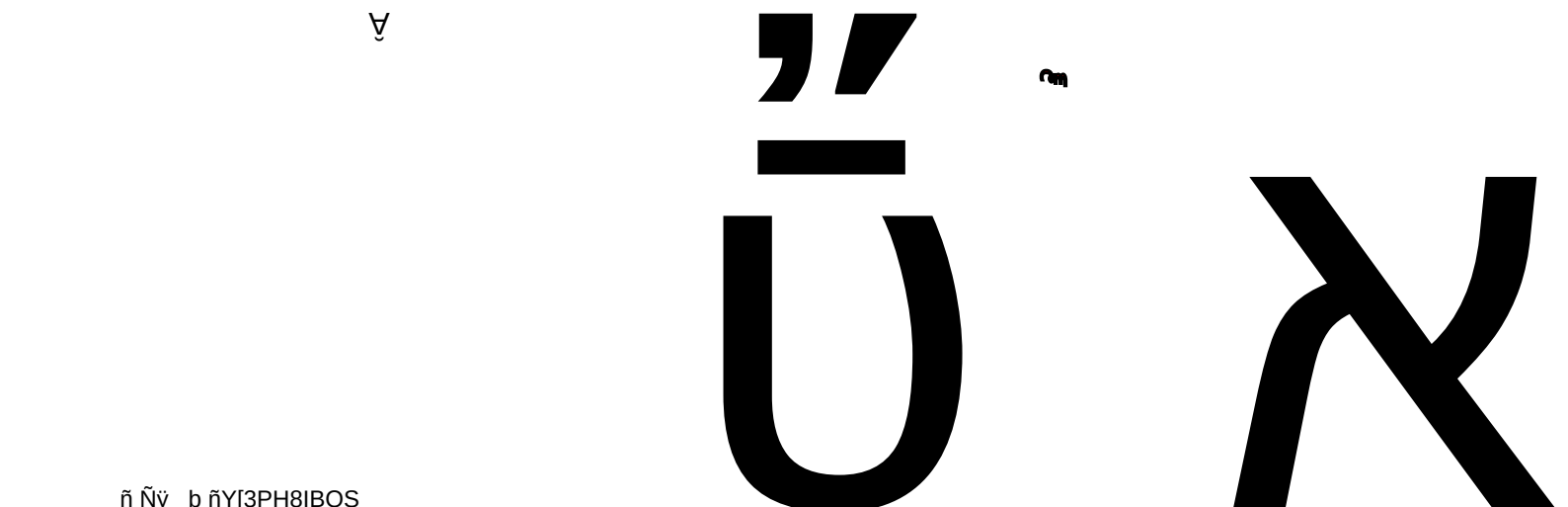
□ ۷ Â ۷ غ Ḡ ºº ჯ ϥ № ∕ ۷ ╕ ˘ ᾼ̃

| | | |
|---|---|---|
| 4 | ضي | ضي Â à à ş ۷ Ψ ضي à Ü |

2˜ Ɛ ġ ২ ġ

`Ẽ Ḅ ş ۷ Ψ à ᴸ ي à Л à Ḡ ˘ ǐ ২ à

Ḥ Â Ь Ḥ ң ε ћḤ" ѝ ˘



ñ Ñÿ b ñYƖ3PH8IBOS

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | D à | | ᴸ ج غ Ⱶ |
| ₣ | ᵒᵒ ج Ⱶ | ʒ Ⱶ₋ 2 | ǐ ǐ à ǐ ’ à ᵒᵒ ج ǐ Ⱶ | غ Ⱶ₋ 2 ض ̀Ẽ̃ ṗ ч ≠ Ɋ ₋ ˘ ǐ |

**4˜ ǐ**

a)

̀Ẽ̃ Ꮮ Í Í ê ľ 400 Ⱶ Ţ Ꮮ W ǐ ˘ ϒ ǐ Ḥ ˘ ǐ ч Ψ Â

b˜ ˘ ǐ ج

̀Ẽ̃ ف à ج 400 Ⱶ Ţ غ ᵒᵒ к ˘ ϒ

= Â

**4-4 к**

| | h к |
|---|---|
| ف | ă ь ش Ʊ ˘ к ˘ ǐ ь ˘ ₌₌ Ⱶ Â |
| 400 Ⱶ Ţ | ₩ Ω ˘ ₋ 2 № à ش Ʊ à ∞ к à = ’ à Â |
| ̀Ẽ̃ | ă ь ⁄ ج № à ش Ʊ à ₌₌ = ˘ à ˛ ’ к₋ Â |
| ج ᵒᵒ | ă ь ⁄ ج № ˘ ˝ ´ , ă ь Ɋ ∞ à ⁄ ج № à к ₣ ˘ ’ Â |

̀Ẽ̃ 400 Ⱶ Ţ ǐ ⁘ Â400 Ⱶ Ţ ₩ № ᵒᵒ à ف à Ţ ˘ ض 24 Ψ ᵒᵒ à ˝₋ 2 ˘ ج ˘ Ʌ ŭ = Â ɢ ο ʒ ᵒᵒ ج ˘ Ψ ǐ ŭ ẽ ˘ Ѝ ₩ ᴇ ẽ Â

c˜ Ḥ № ǐ

ف ج à ǐ à غ Ḥ ˘ №

U ˘ ч È̃ ṕ ƀ ă̈ ˘ Ḥ ƀ ч QC

˘ È̃ ɾ ш ˘ ³ Ǔ ' ʼP ₣ ˘

˘ ⋮ ɣ ƀ Â

5˜

ف ƀ ƀ˘ ف2 ƀ

à Ð ˘ ২ ॰॰ ج ą ' Â

**4-5 ƀ ॰॰ ج ɣ ⊢**

| ≠ | ২ ǐ̈ | | ¬ 2 | h |
|---|---|---|---|---|
| | شي à à ـد ⊢ | ů3 / | È̃ à ف à 2 | ২ ˘ ì ۷˘ ॰॰ ƀ ˘ ـد ⊢ ∞ Â |
| | | ů4 / | ف̣ 2 à ف ¬ à 2 | |
| | شي à à ـد ⊢ | ů2 / | ف à 2 | ۷˘ ২ ʒ ṕ ì ɾ ˘ ॰॰ ƀ ˘ ـد ⊢ ∞ Â |
| | | ů3 / | ف̣ 2 à ف ¬ à 2 | |
| ₩ | شي à à ـد ⊢ | ů2 / | ف ¬ | ۷˘ ২ ʒ ṕ ì ɾ ˘ ـد ⊢ ∞ Â |
| | | ƀ | ف̣ 2 | |

**4.2.3 ε ≠ ˜ ˘ ॰॰ ƀ ʼ**

È̃ ш Ḥ à̤ ƀ ˜ شي ᒪ ᐧ ↕ ᒪ ـد ˘ ƀ ˛

ƀ ᒪ˘ Ꮒ ê Ì à ê ↕ Ì˘

È ɣ ѽ ˘ ч ᒪ ـد ⇔ È à È Ꭿ Â ₰

॰॰ ☐ ʒ ˘ ˘ ॰॰ ☐ ˘ Ꮒ ॰॰ ☐ ᑌ ᒪ ـد

˘ Ḡ ᒪ ـد ॰॰ Â

ض ƀ ᒪ ـد ʼ Ţ˘ È̃ ط ᐧ ـد à ε ≠ ˜ ᐧ ↕˘ ˛

ᒪ ـد ˘ ᒪ ـد ê॰॰ ᒪ E ‰ Ì ᒪ ـد ¬ № ˘

ط ƀ ʾ à Ḥ ǎ̊ ج ץ ǐ ⊢ ج ᒪ ـد P ᵝ ʼ Â

ᒪ ⅞ ɣ Ţ ˘ Ḡ ⌡ ॰॰ È̃

Ḥ ᒪ ـد˘ ǐ Ţ ـد ⊢ ∞˘ ŭ̆ Π E '

Ḥ κ॰॰ ƀ ŭ̆ ᑎ ॰॰ ☐˘ ч ᒪ ǐ ŭ̆ ǐ Â

سم سم ⁘ ⊥⊢ à ᴇ à ’اضي ٢ يد ᒪ G ᒪ فج

| | | |
|---|---|---|
| 4 | ƀ | 2 |
| 5 | ι δ | ض 2 |
| 6 | ˯ w Ẋ ƀ | ض 2 |
| 7 | Ẋ ˆ ̂ ̂ ̂ ŋ à ヿ à Ţ à ج ̃ ج à | 2 |
| 8 | ı ã̃ | 2 |
| 9 | ج ƀ | 2 |
| 10 | | 2 |
| 11 | w Ẋ ƀ | 2 |
| 12 | ↑ Ғ | 2 |
| 13 | 7 | 2 |
| 14 | 2 | 2 |
| 15 | لم | لم 2 |
| 16 | w Ẋ | 2 |
| 17 | : | Ţ |
| 18 | ⇔ | 2 |
| 19 | Ⅵ | Ţ |
| 20 | ι ŋ | 2 |
| 21 | : | 2 |

**4.3.2** ¬ Ľ˘ 2 ʒ ⅞

`Ẽ̃ ч 2 ι ↄ ŭ ̃ ˘ ↓ ʐ Ḡ ẅ β 2 ض

ŭ ÂẼ̃ 2 ʒ ŭ ƀ ч 2 : ɛ̀ δ 2

ң ẅ Â

1˜ ヿ ĭ ŭ ̃

`Ẽ̃ ˙˙˙ ˘ 2 ̂ ̂ ̂ Ŀ˘ ↓ à ↓ à

Ғ ʒ ̂ ̂ ̂ ʒ ŭ ˘ ʒ ŭ Â `Ẽ̃ ṗ к

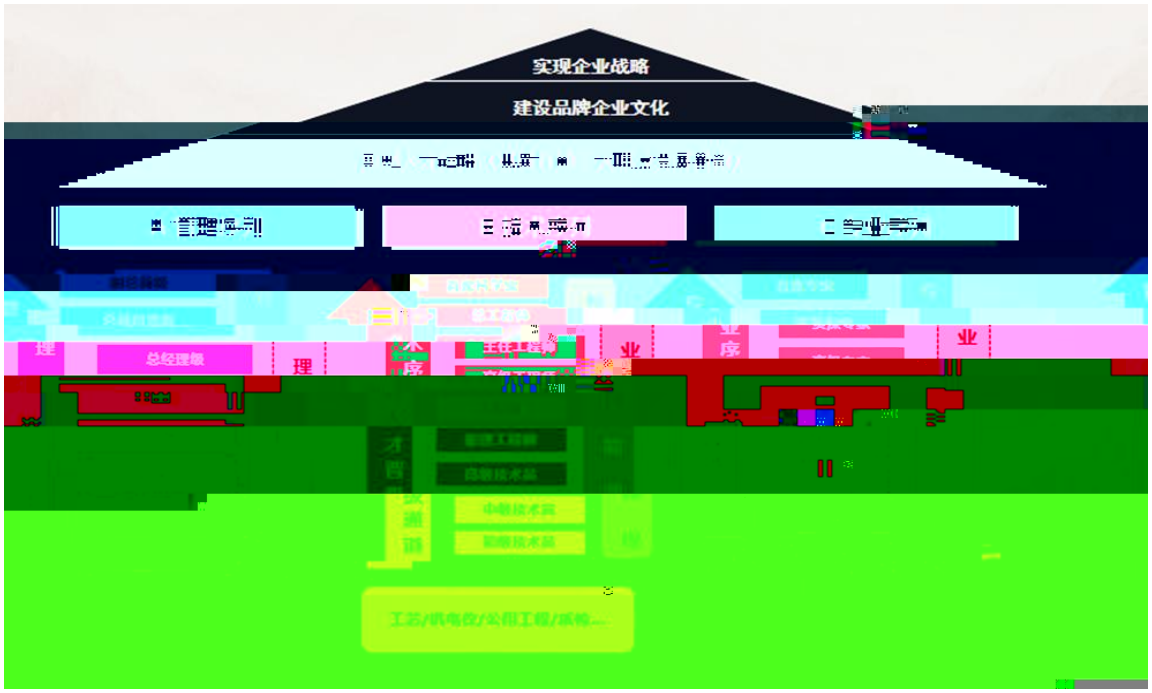
2 Ψ˘ ɣ̃ . à̃ à̃ à̃ ɛ ч h˘ L ẅ ɷ

к ‰˘ ضِ`Ẽ̃ ṗ à ¬ ı Â ч Ỿ к

ι ľ¬ ´ Ŀ˘ ҙ й à ӟ à ´

à à Ī˘ ľ Ŀ ˘

¬ ƀ ɛ̀ ⇔ ˘ ¬ ʒ ŭ L Â




2˜ ¬ Ũ ь Ī

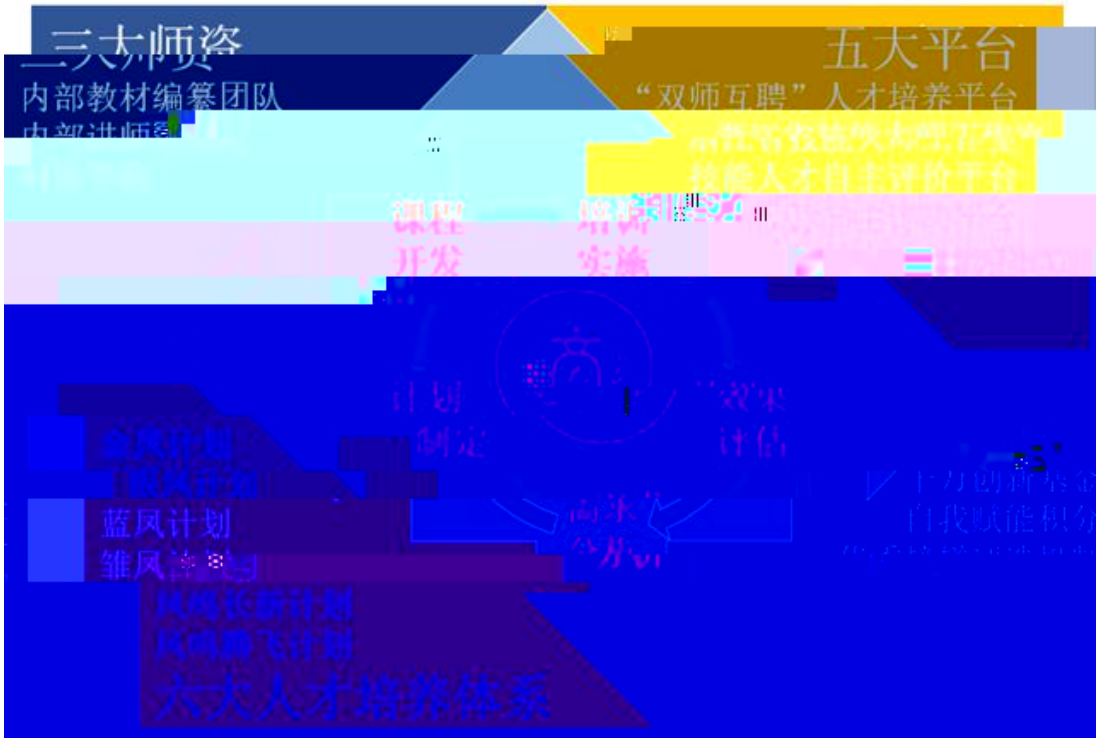
`Ẽ ɾ ɛ à h κ Ī Ţ à ¬ ˘ ɷ . Ḡ

`Ẽ ũ ˘ № Ạ U ɛ ˜ β¬ Ũ ɛ Â

`Ẽ ɋ à Ғ ʒ à Ḱ à ο ʒ à

MBA ǐ ṗ ˘ ٦ `Ẽ ʐ à ⅞ ⚌

ʐ à ⇔ ʐ ˘ Â



3˜ ṗ ↰ └

ˋE˜ ˛ ṗ └˘ : 2 ă̋ ь˘ ỉ ė h˝ Â ˋE

˜ à K h κ à№ h ˘ ₩ ₹ Â ˋE˜

Ī˘ ض °° └ ṗ β ˘ ą ₩

ч h κ˘ ˜Ḥ ↻ ⊃ Â

**4.3.3 ч ⇔ à ˛ ė ŋ °°**

ˋE˜ H˙ ê ˈ˙ Ì à ê ŋ °° Ì à ê ʒ Ì ˘

ISO14001 r ˘ ˘ ˛ ʒ ã̃ ŋ ’ └ ₣

˘ ɾ ⁘ H˙ ė ⁼ ↰ ’ à ك à

r à ↰ β ƀ ʒ 2 ˘ ŭ ˈ Ḡ ҷ˘

ã̃ r Â



˙ ɣ ˘ ˋE˜ r ĭ ض ˜ G ƀ ₩ ↓

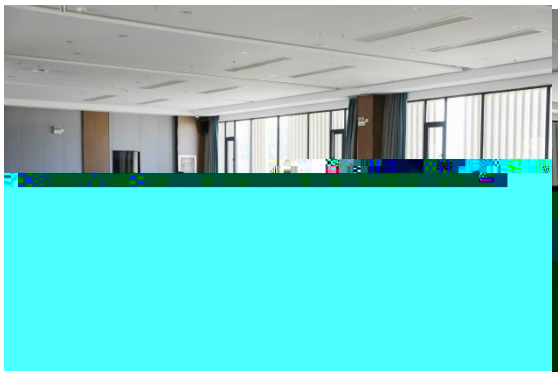
˘ ă ˘ ˋE˜ غ غ └

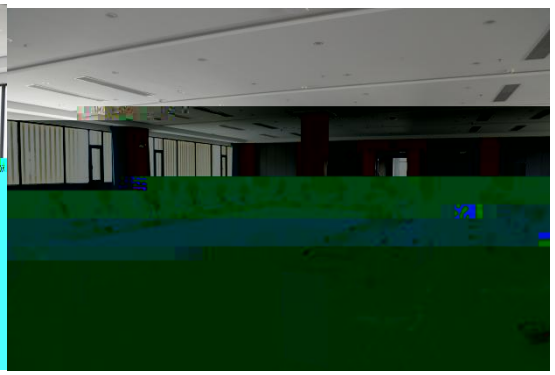
˘ ь .

ˋE˜ ɬ à ψ à № ˘ ɔ Ь  2

à ɇ ɷ . ˘ ᴸ ɷ . ˘ ɾ

2 Â





**4.4 ŋ Ḡ ĸ**

ˋE˜ ضِ ˚˚ Ţ غجِ h غجِ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | 0 | 0 | 0 |

### 4.4.1 ŋ Ḡ L

È ώ ɾ ; ₪ ê Ḡ Ì à ê Ì à ê

Ì ˜ ˘ ⋮ à ɇ ǐ Ḡ ƀ ˘

Ľ à Ḇ Ḡ à ˘ Ŀ Ḡ ˘ ɣ PDCA ч ˘

ISO14001 r Â ì ˘ Ḡ à ɇ ŋ ₪ ₪ ɷ

ƀ ч ƀ ˘ Ḡ ƀ ↓ ˜ ƀ ⅞ L ê ŋ

↕ Ì à ê ŋ ₪ W Ì ɇ ê ŋ ₪ ƀ Ì L ˘

₩ ↻ Ḡ à Â

È ₥ Ľ ŋ ₩ ч h Ŀ ∕ ↕ ˘ ŋ ₪ Ŀ à

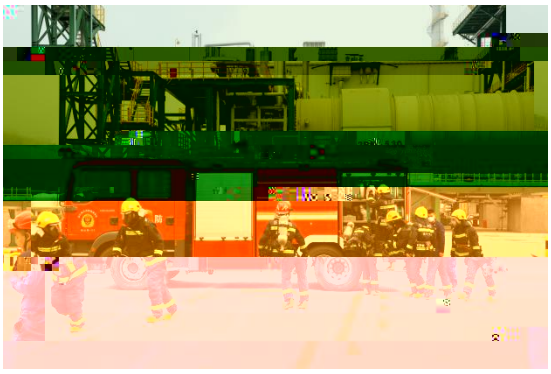
ŋ Hυ Ľ ₥ ƀ Ŀ L ˘ Ɣ ₥ ₪ ŋ ɇ Ľ h

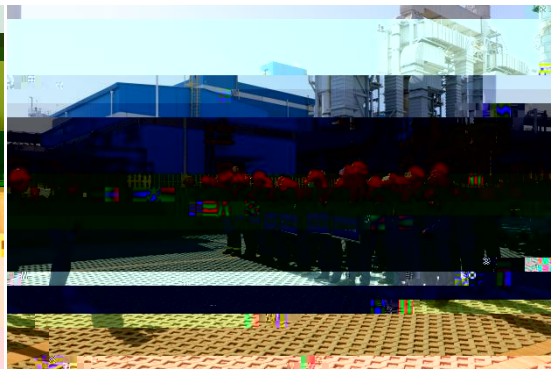
Ŀ ∕ ↕ ˘ ↿ ŋ ˘ Ḡ È ₪ ⌐ Â È Ѝ

ǔ ê 2 ŋ ɜ ΄Y Ì ˘ ѵ ŋ ƀ ˘ 2 ₪ ŋ

˘ ɇ ŋ D ƀ ÂE ˜ ˘

L È à ŋ à à à L Â





4-8 ɲ ɗ ɣ L

| ₥ | L | ɲ | ɲ ʒ ɣ o ʒ ‰ | L | | L ǐ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ḡ | ʒ ₦ r ɣ كل | ɗ r | ‰ GB3095’ ʒ o ʒ ٨ كل ‰ GB12348’ ‰ GB8978 | ⌠ ɲ ض غ ‰’ № ’ | È ˜ غ ₪ ٧ β | غ ʒ ã r ‰ ΄Y à Ð ɗ E ˘ Ḡ ₪ ⌐ Ŀ |

GB/T23331

### 4.4.3 ѵ ŋ Ḡ ⇔ ʒ

ˋE˜ Ь ѵ ŋ Ḡ ˜ ʒ ˇ ʒ à ˚˚ ˇ ŭ

ҽ ʏ ˇ ⋮ ⁝ Ŀ Â ˇ ˋE˜ à à ك

خ ۔ ۔ ‰˘ ч 100% Â

**4-9 ҽ ɒ^ №˜**

| O | ˋE˜ | ˜ ^ ' ˝Ḥ˜ | ṗ | ^ ' ˝Ḥ˜ |
|---|---|---|---|---|
| L ⅄ ɲ | ˋE˜ | 10 | ˚˚ 432’ ˝Ḥ/ | ˚˚ 432’ ˝Ḥ/ |
| TA ʒ ˥ | ˋE˜ | 2000 | ˚˚ 2585 Ư/ ˇ ▯ ʏ | ˚˚ 2585 Ư/ ˇ ▯ ʏ |
| T-232 ʒ ɲ ˚˚ ϒ | ˋE˜ | 30 | ˚˚ PTA 4 ᴘ ˇ ˜ ϒ Ŭ 7000MW | ˚˚ PTA 4 ᴘ ˇ ˜ ϒ Ŭ 7000MW |
| ˙P ‖ Ɗρ | ˋE˜ | 30 | ќ 100’ / | ќ 100’ / |
| L ⅄ ѵ ǐ O | ˋE˜ | 20 | ˚˚ 123.6’ ˝Ḥ/ | ˚˚ 123.6’ ˝Ḥ/ |
| ۔ ⅄ ˝Ḥ ' o ۔ | ˋE˜ | 10 | ˚˚ 205.2’ ˝Ḥ/ | ˚˚ 205.2’ ˝Ḥ/ |

### 4.4.4 ч h L ϓ

1) L ƀ ش ʒ ã ŋ

ˋE˜ L Ţ ʒ ⅄ Ь L Ţ ˇ

^ ZW161˜ ˚˚ ǐ˝ L ج ˚˚ ʒ ⅄ ۔ ^ ك

à à ˜ ˇ ǐ˝ Â

**4-10 ʒ ⅄ ≢**

| | ʒ ⅄ ۔ |
|---|---|
| . | ك à à ʜ à ə à ə à . à ʜ . à ₩ . à . |
| L | ك à à ə à à ʜ . à ₩ . à . à |
| L ⅄ | ك à |

| | |
|---|---|
| ̀E | ك à ʜ à ə à à . à |
| | ك à ʜ à ə à . à |
| | ك à ʜ à ə à . à |
| ΐ́ | ك à ʜ à ə à à . à |
| ת | ك à ʜ à ə à . à |
| ד | ك à ʜ à ə à . à |
| HSE | ك à ʜ à ə à . à |

| | | |
|---|---|---|
| ϒ ΐ̈ | à Л∪ п ϽΐΓ | 2. L ˝ L ΰHυ Ð ΰ Â |

**4.4.5 ∨ ŋ ĞFʒ ⊃**

ŋ Ğ ˘ ʿĒ̃ ⅞ض Ỵ

ŋ à Ğ ¬ 2 à ¬ 2 ă ∨ Ỵ Ğ à Fʒ ˘ ˥

Fʒ Âضo ʒ ṕ ˘ Ь ŋ ˚˚ ¬ à D Ц

¬ à ŋ à à β ŋ ė

D ƀ˘ ϒ ∨ ŋ Ğ ⊃ Âʿ Ē̃ ϶ ľ Ŀ˘

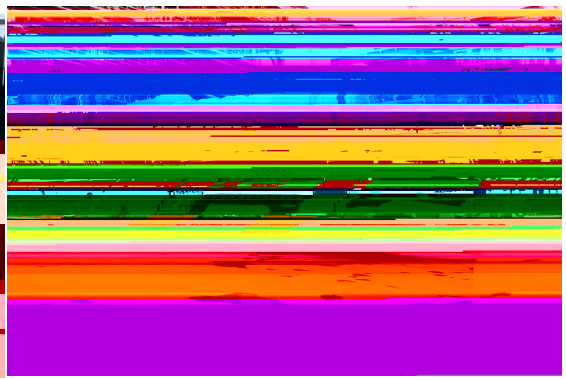
Â

˘ ɾ Ī 2 ŋ ŋ ~ ˘ Ь β ŋ ˘

ŭ̈ β ŋ à ˡ¬ Ğ ҫ ŋ ˘ Ğ 2 β

ŋ ė ˘ ϒ Ğ ¬ ŋ Â





**4.4.6 ∨ 2 ʒ ã̃ ŋ**

ʿĒ̃ Hˊ ҙ̈ ê ˡ¬ Ì à ê ŋ ˚˚ Ì à ê ʒ Ì ˝

˘ IS014001 r ė 0HSAS18001 ʒ ã̃ ŋ r ˘

2 ʒ ã̃ ŋ ˘ . 2 ŋ ˘ ʿĒ̃ L ϶ ê ˡ Ğ

Ì Âʿ Ē̃ Ц à ŋ ˘ Ь ˚˚ ŋ

˩ ˘ ʿĒ̃ ˝¬ 2 ∧ ∨ ˘ ï h à ʿ E ∨ à

ҫ Ꞇ ∨ ˘ ʐЛ∪Ạ ⌡ ŋ ÂĒ̃ L Ğ L à

Ğ β Ь L à ΰHυ L ˘ ϒ ҙ̈ à ҙ̈

ч ш ˘ à à ⅄ ˘ ∓ ΐ́ ҏ Â

2 ã̃ ˘ ɾ ʒ¬ 2 Fʒ r ˘

ʒ Â

ʿĒ̃ ê ∨ ė E L Ì à ê ‰ ė ڑ Ì à

êHu ÌĭĬ ˘ ₹e ˘ Ḡ2 ث غ ˝ Ḡ2

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | ڤ | ̀E ̃ | ƀ | |

̀E ̃ Й ̈ ŭ ২ ê ʒ ч Ì ɇ ê 2 ʒ ч Ì ˇ ɣ

ƀ ч à 2 ч ш ɇ ‰ ↕ Â ч ২ ₩ ѵ ̀E ̃

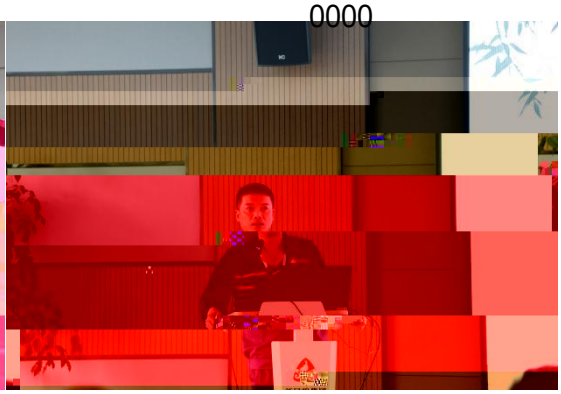
ˇ ̀E ̃ ê ɾ ʒ Ì ˇ ч

Â ̀E ̃ à ´ à Ꮒ ... ▯ ˇ ̀E ̃ ľ Ḥ Ŀ

ˇ à ᴸ ؔ à à ؔ à Ꮒ Â

0000





## 5. ̀E

1˜ ̀E Ꮒ ʒ ˇ L ŭ ⅞

̀E ̃ ض ŭ ▯ ˇ ψ ᶩ ̀E Ꮒ ʒ Â ̀E ̃ ɣ

ά ... ففج ᶩ ̀E Ꮒ ʒ à ᴰ à ŭ ˝ ɣ ƀ ˇ ɣ Ḇ

̀E Ꮒ ʒ ₩ h ╠ ŭ Â

4.13 ̀E ̃ h ̀E ’ ₩

| ̀E | | ĺ ᵣ | ↑ | |
|---|---|---|---|---|
| | 2019.11 | h Ж ð̈ ɣ З ج | 20000 | |
| ، Ꮒ | 2020.5 | h Ж ð̈ ɣ З ج Â | 30000 | ↑ ĵ ل ض Ⅵ à |
| ʒ | 2020.8 | ل h Â | 500000 | ↿ ̀E ̃ |
| | 2019.8 | ل | 1500000.00 | |
| | 2020.12 | Ғ | 10000 | |

ψ

2˜ ɾ ʐ ˇ 2 ǎ ь

ʏ ч Ⅵ № ǎ ь ʏ ˋE ¬ ˇ ɾ ʐ

Âضِ ƀ ЙƬ ˋE˜ 2 ǎ ь ˋE Ни ʒ Ӟ № ˇ

2 ıı ǎ ь ʉ Ⱶ à à Ⱶ ₩ ↓ ψ ¬ ˇ

¬ ψ ˋE Ни ʒ Â





## 6. ψ

ˋE˜ ʏ ľ ė ˇ ɢ Ḥ’ ⇔ ˇ ɢ Ⱶ Ŀ ɛ ỵ ч h˘

ψ к˘ ضِ Ḇ ʒ ǖ à à 2 ė à Ḡ à ↑ à à

. о ʒ ˇ ʏ ¬ ɾ ₣ ɔ ˋE˜ ψ к ˇ

ɔ ˋE ʌ ˇ ɔ ψ ʏ ˇ ɔ о ʒ ǖ ь о ʒ ψ

ɛ ỵ ˜ Â

4.14 ˋE˜

| ˜ | O | | |
|---|---|---|---|
| 1 | 2019 ľ Ŀ | ʏ ĭ ƀ W`E | 2020.3 |
| 2 | 2020 ľ Ŀ | ʏ ĭ ƀ W`E | 2021.1 |
| 3 | 2019 ľ ﻓﻤﻢ ٦ Ⅵ g, о ʒ Ŀ | ǖ Ⅵ 2 ψ | 2021.2 |
| 4 | 2020 ľ ﻓﻤﻢ ٦ Ⅵ g, о ʒ Ŀ | ǖ Ⅵ 2 ψ | 2021.2 |
| 5 | 2020 ľ о ʒ Ŀ | Ţ ˜ | 2021.2 |
| 6 | 2020 ľ ﻑ Ŀ | ǖ Ⅵ 2 ψ | 2021.2 |
| 7 | 2019 ľ ﻑ Ŀ | ¬ | 2020.2 |
| 8 | 2020 ч ʒ ľ п Ŀ | Ţ ƶ о ʒ ٧ ψ | 2020.9 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | 2019 | | 2020. |
| 10 | 2020 | | 2021. |
| 11 | 2020 | | 2020 |
| 12 | 2018-2020 | | 2021.5 |
| 13 | 2020 | | 2020.12 |
| 14 | | | 2020.6 |
| 15 | 2020 | | 2021.4 |
| 16 | 2020 | | 2021.5 |