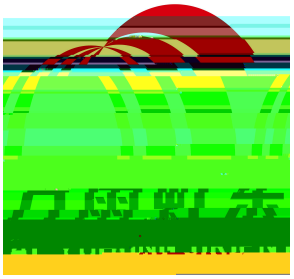
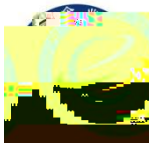
2017





cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ˀ G Þ.....

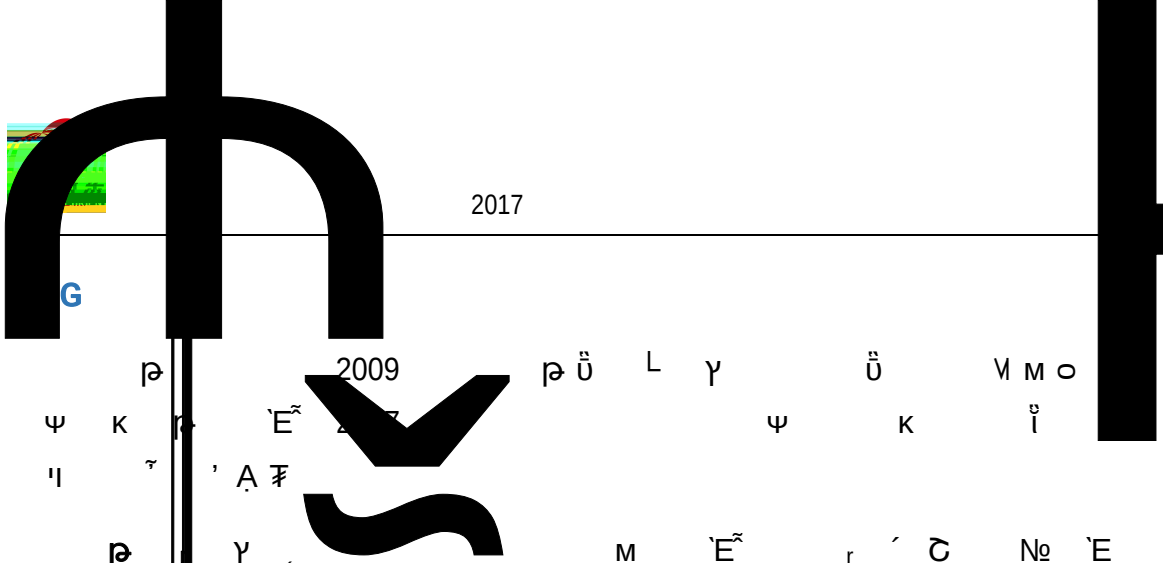
HU .....

Ї .....
Ни ⇔ .....
⇔ .....
ŋ K .....
ŋ r .....
Ни ŋ °° .....
°° ҷ ŋ .....
ом Ψ ŋ .....
.....
.....
Ни °° .....
.....
Ни ϒ ⁞ .....
.....
‰.....
Ни . .....
ом .....
ı .....
¬ ⊃ .....
Ѐ̃ 2 .....
Ни Ѐ̃ 2 Ї̀ ’ .....
Ни Ъ r .....
Ѐ Ѐ .....
Ни Ḡ .....
Ъ r Ḡ .....
≠ Ḡ .....
¬ Ḡ L .....
Ни ı .....

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

2 .....
ضم ۴ .....
Ḡ .....
Ʉ Ḇ ض .....
لج .....
Л : .....
Ѓ ≠ ˜ .....
ƀ .....
ђ ã ŋ .....
ã ŋ r .....
Ʉ ˥ Ḡ .....
.....
ضم ã .....
Ж ŭ .....
.....
Ʉ ⅞ ŭ .....
ЛЏĄ п о Ѐ .....
Ѐ D .....
Ʉ D .....

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn



www.cnki.com.cn
中国知网

Ԋ

“ ”

—— Ԋ ﻯ ﻳﺠ

“ ”

“ ﻏﺠ ” Ạ — ﷺ

ﺿﻲ ﻯ “ ” ↕ “ ɾ

Ⓟ ɾ “ ” ỉ̈ Ƈ ɢ ” ɣ ɥ O ɛ

ỉ̈ ɾ ɔ Ⱶ ɥ

ɯ ɥ ﻯ —— ﻳﺠ Ψ ﺿﻲ

ɀ Ψ □ ı o ɛ ⱱ ỉ̈ ⌡ “ ɾ

” ɀ ﺿﻲ “ غ ” ⌡ ” ɥ U ı

“ Ⱶ ” ش Ψ

www.cnki.com.cn
中国知网

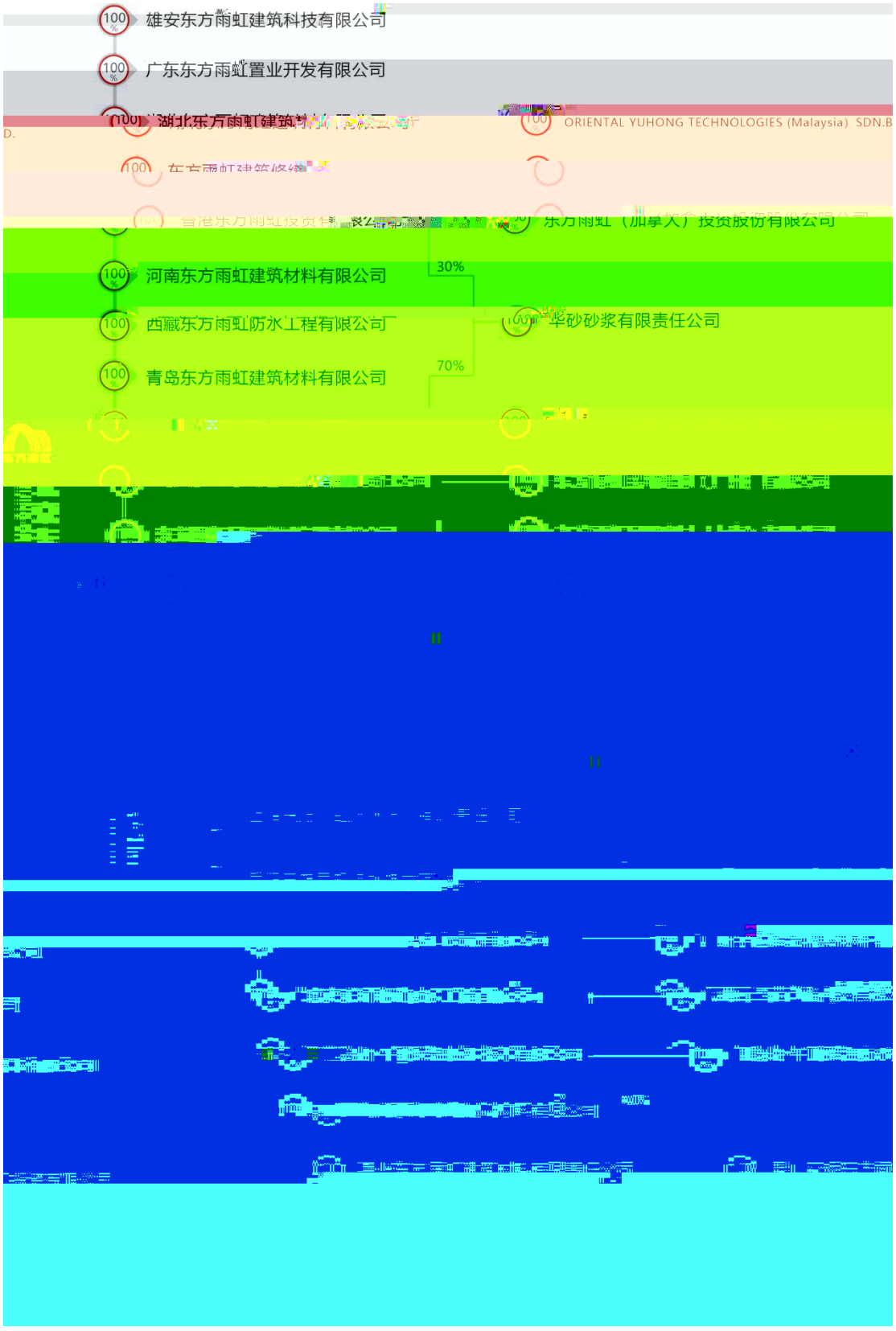
‘Ẽ ’

1995 ~ ʜ ᗐ φ

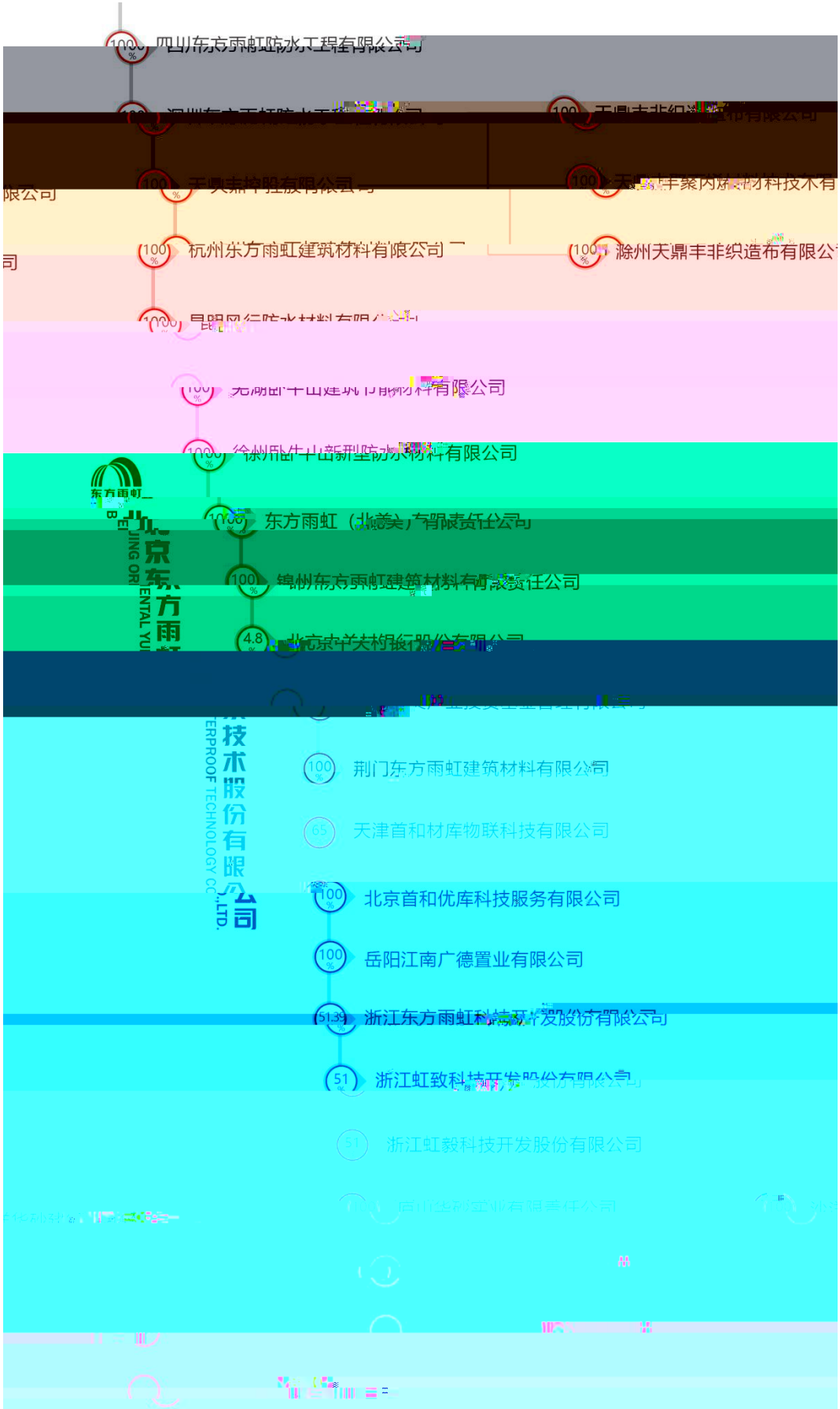
غ ـيـ ᒪ ـجـ = ɳ .

ـضـ ـيـ ⊢ ـيجـ ⊢ ≠ ” ‘Ẽ أ

ـيجـ



cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn



cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ψ K

Ψ K L

Ψ K

2	≠	2	↓
		r ˊ	r
	ŭ		2 Ḡ
	ח ˚˚ ج غ Ⱶ	ڤU Ⱶ	
ᴸ ᵢᵢ	ˋE ˋE ˋE	ᴸ ᵢᵢ Ψ	ˋ
		Ψ	˙˙
	Ḥ	Ⱶˊ	ṗ
	Ḇ ŭ	ă	h ŭ
ᛘ Ψ ᵢᵢ ɾ	ă ᛘ ŭ	2 ˗	Ψ
	ˋE Ⱨ	ˋE Ⱨ	ʒ ↑
	Ḡ	⋮	

2017 134 4

4 22 x Ď

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

2017 “

” 240

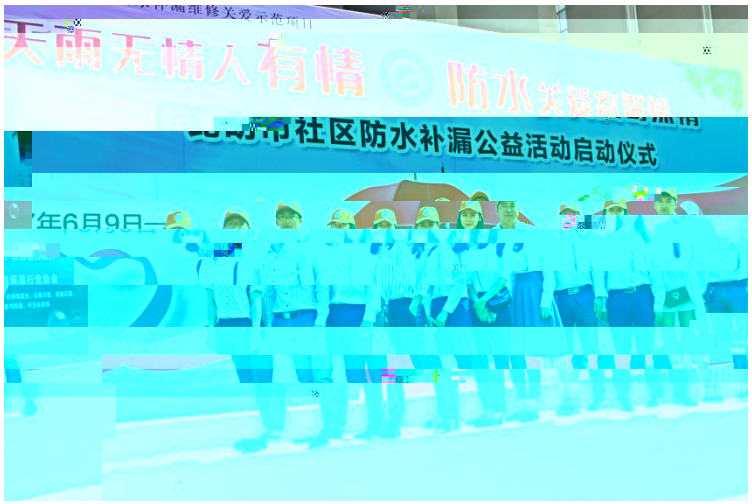
2017 52



“

”

200



PMMA /

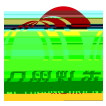
1

2

≠

≠ ≠





ج

̀Ẽ̃

L

ضي ∕ L ، o ¬

Ψ ̀E ي ãً ŋ Hυψ Hυψ L ̀Ẽ̃

٧ L Ψ Hυψ Hυψ

Hυ Hυψ й L ضي Hυψ 2 Ψ 2 Ψ

2 Ψ O 2 Ψ ضم 2 Ψ ̀Ẽ̃ ̀Ẽ̃ ė

Ψ Hυ ↕ ̀Ẽ̃ ├ ą ʒ

، L ر

- ٧¬ ˜ ė يجـ ̀Ẽ̃ ٧¬ ˜ ė يجـ □
- ٧¬ ˜ ė يجـ Ψ ٧¬ ˜ ė يجـ ˆ
- ٧¬ ˜ ė يجـ ي o

ضي Ḡ عجـ ╠ ، ═ Ч Ƴ

ĭ Ỿ ≠ ˜ ˜ ˗ Ỿ ŋ ʒ

ˆ Ǔ

Ⓟ ≢ ≠ Ḡ ĭ

‰ ˜ ̀Ẽ̃ ˜ Hυ Ḡ ĭ

̀Ẽ̃ ⊢ ºº ̀Ẽ̃ ’

ŋ L ð ɯ β ќ ’ ĭ ̀Ẽ̃ ƀ

˜ L № L ˜ ќ ،

ϡ Hυψ Ψ

2017 6 7 300 10 20

2017 45.28%

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

6 2016

A 2014

“ ”

822 “ ”

189 22.99%

Ⱨ ي

2017 . ، ي

يج ˚ ڻ Ḥ Ũ' '

ي ǐ ´ ' Ḥ Ḥ

79.31 ˝Ḥ ̀Ẽ 5 ̀Ẽ ǐ ì ɾ ̀Ẽ Ḥ

ض ≠ غ ' Ḥ ' 2017 ¨

... 8.66 ˝Ḥ

5 25 “ 2017 يج ْضر ̀Ẽ ڻ Ψ o

ظم ” ض Ψ يج ْضر ٧ Ψ يج ْضر ڻ ؏ 2017

يج ْضر ̀Ẽ ؏ ؏ “ 2017 يج

ْضر ˪ ̀Ẽ ... ƺ 5 ”

12 7 “ ŋ يج ٧ ƀ Ψ ” 2017

Ψ ض o ۹ ₡ Ş ض ٧ غ ۋ

ƀ “ 2016-2017 ۋ o ”

يج ... Ψ ڻ ṗ = ʒ

20 o “ ǐ ْ o ” ˜ ʒ ˜ 20

o ض ǐ ْ ض ڻ

ْ ˪ ɔ o ì ¨ ~ ڻ ْ ج

يج ǐ ْ ڻ ⌡ ɔ ¯ ƀ

2017 6 30 . ، ˚ W ، “ Ⱦ ”

ת ' ⊢ ققم Ⱦ ˜ ˚

يج Š ƀ ǐ “ ” 2016 9

23 ˚ ת ض ، ٧ ۋ ̀E ڸ ٧

‰ ف ض ۲ ~ ˇ ´Y

ISO9000

ISO9001 ISO14001 GB/T28001

CNAS CMA

CE FM GOST-R

“ № ”

11 29 EFQM

“

” 2017 1 “

”

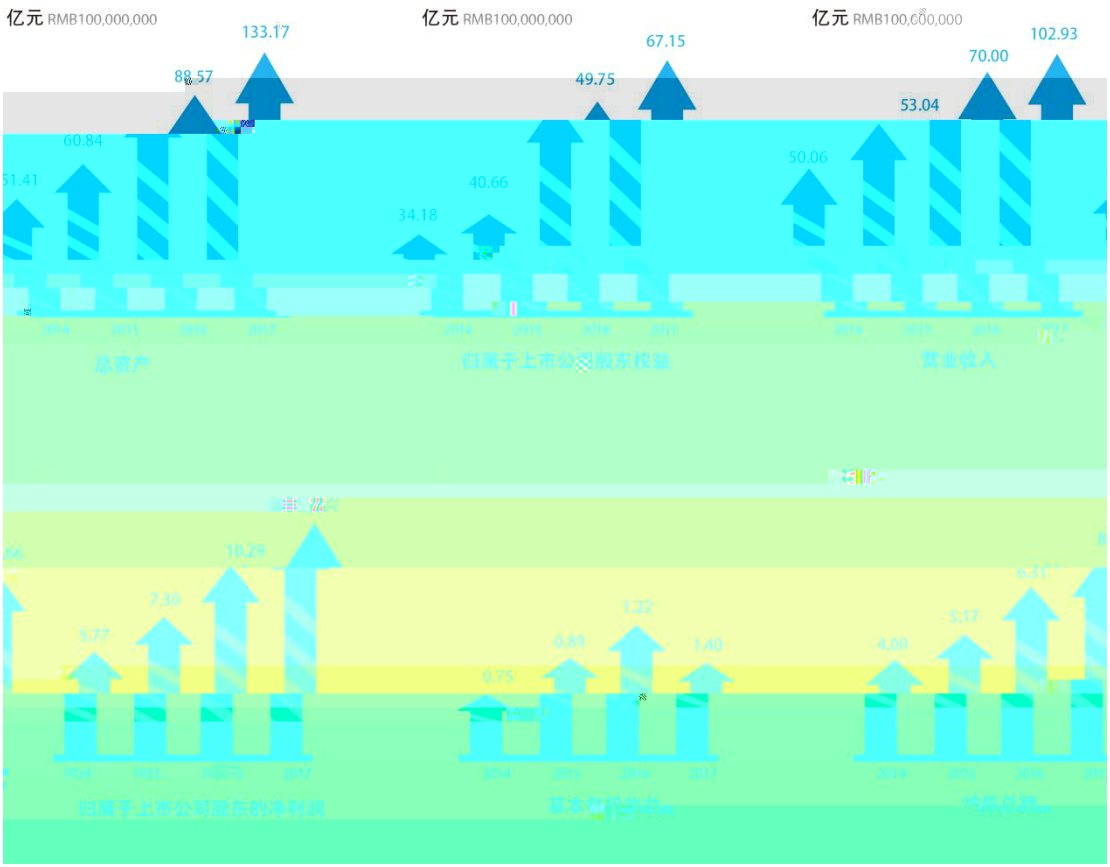
www.cninfo.com.cn
巨潮资讯

تح	SPU-301 ١ м	ض 1310 ώ

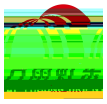
Л ≠ Ζ

2017 ˋEˆ ŋ ζ Ƴ ṕ ẇ .

h h ش h غ Ψ ˊ ϶ м ١



2017 ˋEˆ ˜ 102.93¸ ˝Ḥ □



Ʉ ₥ ƀ ˜

₥ ƀ ˜ ₥ ƀ ᵽ ₥ ƀ ᵽ ₥ ƀ ᵽ

64 25

2 ŭ U ↑ β

Ð Ḡ

2017 100

2000 7 2 2

7 80 5

3

ضم ضي ŭ

ƀ يج ψ Ηυ ψ فج β ŭ

Ḅ ŭ ≠ ج

~ شي ¬ ⇔ ã ʜ E Ո ضي ŭ

⇔

ɾ ˋE˜ ɣ ﺵ ’ ₣ Ŭ ɣ “°° ﻉ ⊢ ≠ ”

⇔ r ⇔ ɢ °° ĭ

ɣ ﻉ ṗ ﷺ ﻉ ﷺ ⇔ Ŭ h ⌐

ˋE˜ ɣ ˆ Ŭ ʐ

⇔ L Ŭ

ˋE˜ ɯ ⇔ ϶ °° ج Ŭ °°

Ŭ Ũ r ˜ ϶ “

Ŭ ĭ ⊢ ” Ŭ “ ” ﷺ U ﻉ

“ 863 ” ⅞ ﻉ °° ج ﻉ ⅞ ﻉ 2007 . ‹ .

ﷺ r ... “ . ‹ . № Ŭ

” □ Ŭ 2009 Ŭ ﻍ “ ﻉ

ο ” 2010 “ ∨ U ƀ ” 2011

“ . ‹ ” □ ϶ °° Ŭ ɣ

Ŭ 2012 “ ﷺ . ‹ ” 2014

“ ƀ ” 2015 ‰ “ ω

ﻉ ” 2016 2016-2020

϶ ‹ 2017 ʊu °° ض

϶ “ ‰ ” ʒ “ ‰ ”

ﺽ 2 ﻉ . ƀ ˋE˜

Ŭ Ạ ∨ ɣ ⅞ 2017 ˋE˜ °° ج Ŭ

¬ ⊐ ∨ ∧ 24¬ ∧ 221¬ ﺇ ¸ ﺇ ﻉ ⊢

2¬ ĭ 2 7¬ 3¬ . ‹ ∨ ¬

2¬ . ‹ ⊓ ¬ 1¬ ʁ ∨ ⊓ ¬ 1¬ ʏ ¬ 25

¬

ﺽ L Ḡ L ϶ ⇔ ω

: ω ... . : ω ¬ : L

ĭ ¬ 2 ≠ Ŭ ﺥ ﺵ ʒ : : ¬

ă “ ” “ ´ ¬ ” “ ı ⌐ ” “ Ũ ¬ ” ¬ ī

“ ﻉ ” ĭ ṗ ¸ ﺇ . ‹

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ü ⇔ ˜E` ¬

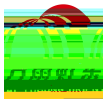
β : ¬ ¬ ° ´

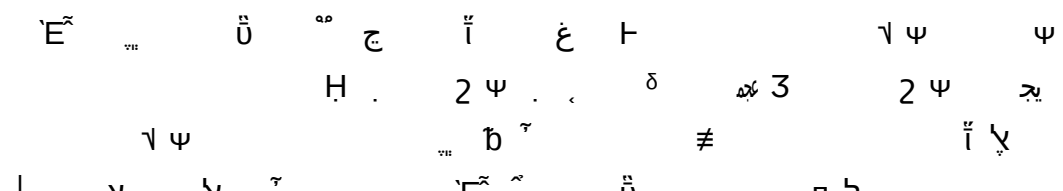
⇔ 2 : . ¨ 2 ˜E`

⇔ Š

2017

“ ”





6 19

CTO

“ ”

“ ”

11 29

12 5

Kondrashchenko Valery Ivanovich

Kondrashchenko Valery Ivanovich

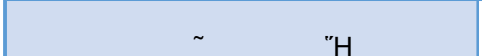
“ ”

Kondrashchenko Valery Ivanovich

12 26

“ ”



	2015	2016	2017
	53.04	70.00	102.93

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

₣ ـ ″Ḥ	2.51	3.17	4.69
~ ɒ	4.74%	4.53%	4.56%

ˋE˜ ºº ج ŭ ºº ج ≠ ΐ ץ ⊢

ƀ ץ ŭ □ ... شي ٧ . ٦

ˋE˜ Ʌ ƶ شي ١

ˋE˜ ŭ ~ 4.69 ـ ″Ḥ ١ ~ 4.56% ″ ⇔

ΐ ١ ΐ

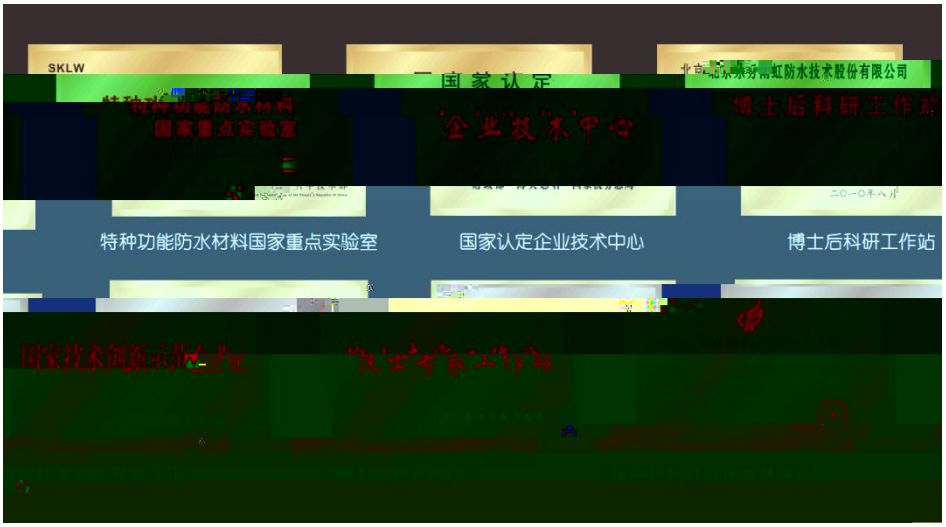
ἰ . ج ºº↓ ڤ ΐ

يج شي ╠ ɢ ח ج ºº نھ

ṗ □ ºº ج □ يج ... Ψ Ⱨ ض ، ﺠﺠ ◖

ץ

ضم ⇔

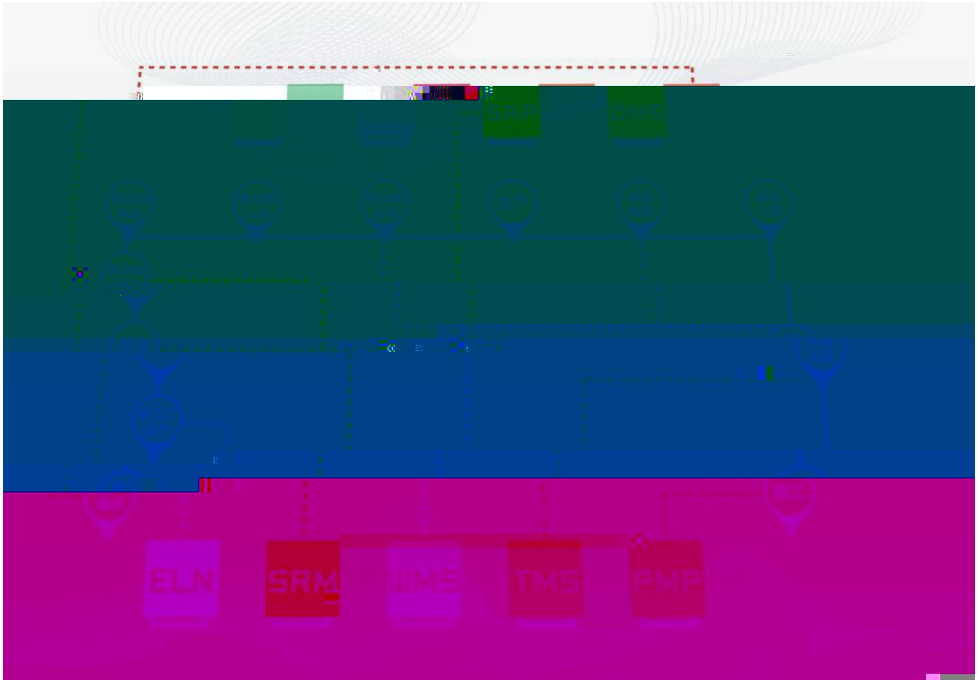

特种功能防水材料国家重点实验室
国家认定企业技术中心
博士后科研工作站

. - Ü ج	- G لا غمم
ضر - Ü ج	- لا غمم
ṗ - Ü ج	G - لا غمم لا
E غ . r	r
	o لا - Ð ج
	ا o غمم J └ - Ð ج
	o لا - Ð ج
	o - Ð ج
	حى o - Ð ج
	- Ð ج
	- Ð ج
	حى o - Ð ج
	نهـ لا ט - Ð ج

2017 2018

“ Hotterman ”

“ ”



cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

۷	96
	117
	91
	128
٤ ۷	69
. ۵۸	44
ٹ	86
	34
	67
	43

6 29 2016 “ ”

12 1

2017

“

” “ ”

Ḡ ᵐᵐ ڇ ŋ ˋE ŏ ɣ ᵐᵐ ڇ Ḡᵐᵐ ڇ ŋ

1. r r

ã ŋ r r CE CTC CRCC ᵐᵐ ڇ

ɐ r ƀ ᵐᵐ ڇ ⌠ ᵐᵐ ڇ ᵐᵐ ڇ ↕

ŋ ‰ ᵐᵐ ڇ ᵐᵐ ڇ ė Ψᵐᵐ ŋ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

2. ӯ ۱ ڜ Ũ ⌠
ضْ ج └ ŋ ⌠ β ْ ج
2 ŋ

3.ْ ج ´ ŋ ‰ ْ ج ŋ и
ˆ Gْ ج v ŋ Ũ ŋ ŋ ą ŋ Ԋ
h ϸ

4. ӌ ۷ ج ì ْ Ũ ڤ ą
ŋ ɣ Ḡ o 2 ˋE ∧ Ψ ŋ

5. ˫ ْ ج ŋ ą ԋ ₹ ~
ѽ ѽ ₹ Ա ŋ ْ ج ْ ج ⋯
100%

6.ˋE ْ ج r r ϧ ْ ج м ŋ β
⌡ْ ج ث Ա ṗ ْ ج м ⌠ ï rْ ج
ْ ْ ْ ج Ŭ ˫ ï ْ ج´ ْ ج ą Ա
ْ ج Ա ض ϡ Ẋ ѽ N ѡْ ج
ض

10 31 9 “

BIM

ضم Ψ ŋ

o ƀ Ψ r ض ˫ Ψ ˫ ڂ Ψ ŋ
o ɣ Ḡ Ψ ŋ ˆ ŋ

3. ٧ ض ¬ 2 È " ŋ ɾ ʜ ı Ψ ¯
´ ŋ Ḡ ŋ ѽ È ∧ ڒ

4. ٧ ∧ Ч Ḡ ˜ ¬ ʒ ʒ
L Ա Ч ڒ

5. ƀ Ψ È . Ψ ŋ W ŋ ӟ ε¯
¯ 2 h 2 ŭ ´Y D
“ ¬ ¬ ˜ ¬ ¬ ǎ ” ŋ ѯ

6. È ĭ ŋ ė´ ŋ ¯ ŋ 2 ĭ ĭ´
ŋ

12 8 2017

12 20
“ ”

19 200

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ﻉ ﺎّﺁ ﺔ ﺽﻲ ﻕ ﻉ

ﺓ ﺕ ⇔ ﺓ ﺕ

6. № 1.2 ضي .

G خ β ҥ U أ ح عج

~ 2000 ″Ң

7. ١ ١ β ї

ї ١ ١ ‰ ₮ ї ă

‰ L ج ⋮ ٨

8. ٧ ٨ L ضي ₮ 31.680

ң ~ ٢ ″Ң ₮ 54.351 ″Ң ″ 86.031 ″Ң

9. ١ ' ١ ‴ U ١ شخ

2000 Ư /

10. ٨ Å № ҙ أ ١ ك ض

№ أ ١ ك ї ١ E ٢ ٨ ₮

11. Ա غ Ḡ ї ḱ ⋮

12. 2 غ ٧ ↑

13. 2 ٦ 2 L ą

Ң ٢ ⋮

“ ” ٨ ↕ ٧ Ḡ

~ شي ٧ غ L غ ⋮ ٧ غ Ա

ڏ

Ḡ ~

	Ḡ	~ ″Ң	
	غ	221.32	G
8.6 ھ r	ھ	85.15	
		13	‰ ض
	ھ	225	∫. ، 2017

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			‰
		939.6	2017 ‰
		472	
	Ḡ	450	
كل	كل	2	كل ٧
		992.2	
	Hu	970	٧
	Ա	79	Ա
		4449.27	

“ ”

5

37.5% 750

850500kW · h/a

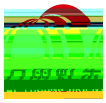
0.0858t/t 2016 0.0904t/t

5.1%

ضر ضرشي ٢ Ḡ ج Ṛ

ʒ Ա ع ڈ ٧

www.cnki.com.cn
中国知网



‰

2

一、

2 ο ė 2 E Ỵ “ ż
Ψ 2 ” ο ‥ ‘Ẽ ŭ
¬ ↓ ʐ ˜ ŋ ʐ 2 Ỵ ‥ 2017
‘Ẽ ⇔ ṗ ₮ ϟ r Ḡ ϑ ŋ Ḡ
ã □ r 2 ˜ r ˝Ḥ 2 :
ŋ 2 ŭ 2 ŭ ˥ 2
↓ ʐ Ḡ 2 ŋ ż 2 ż Ψ

二、 ⊃

Ɣ¬ ŭ , ⅞ 500 O
Ɒ ṗ ɒ ¬ ż ė ¬ “ ⅄¬ ⅞ ”
: ‘Ẽ ѧ Ɣ Ʉ ¬ Ɣ ¬ Ɣ ¬ Ɣ ¬ ɒ ¬
⊃ ˆ Ḅ ο ŭ

‘Ẽ 2

	¬	⅄ 2 ɒ
‥ U Ỵ¬ 2	1614	23%
¬ 2	1324	19%
ف¬ 2	1961	28%
Ⱶ¬ 2	203	3%
¬ 2	1896	27%
‥	6998	100%

Ʉ ‘Ẽ 2 ǐ ’

ʌ	¬	⅄ 2 ɒ
Ɣ ƈ	242	3%

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

www.cnki.com.cn
中国知网

	2919	42%
ץ Ƈ	3837	55%
‥	6998	100%

ʜ Ƙ ɾ

ʿE ʿE

ʿẼ ˜ ˈ ɣ˗ ƹɇ ʿE ˥ˌ ˜ ɣ ƹɇ ˈ˗
˥ˌ ˜ ɣ ƹɇ ˈ˗ ‥ ɣ ˥ˌ ˜ ɣ ƹɇ Ψ Ś ɣ
ض ≠ ˥ κ ν ʿE ɇ
. 2 ˜Ḥ№ Ṷ 2 Ḛ̃ ӟ 2 Ḥ
A ≠ Ḅ ɣ 2 ⇔ ʿE ʿE ɣ
˗ ƀ ʿẼ 2 465˗ \l 6.08%

ʜ Ḡ

˗ ≠ ҥ ʿẼ 2 Ṻ 2
□ □ 2 ˛ ɳ ≠ ض □ Ð п ѽ ą
2 2017 ʿẼ \l 23.11% ض Ψ ʌ Ɍ
Ψ ═ Ψ \l ɳ 2 ắ ᵖ 30% ˛ □ ≠ ɣ ض
β

ʿẼ ˜ 2 ã̃ ƹɇ ˜ ˜Ḥ№Ḡ 2 “
” w Ẋ ắ ∀ ضم ɾ ʐ ƀ ض ˈ
ץ ƀ ⌡ ‥ Ⴍ ض 2 □
˜Ḥ̊ Ẋ ʿẼ 2 Ẋ U 100% “ 3.8 ” ʿE
˜ β 2 ‰ . ˛ ǐ Ⴍ ≠ Ẋ

Ƙ ɾ Ḡ

ʿẼ Ⓟ Ḡ

2013 “ ” 2014 ,
2015 ,

2015
, 13 21.4 2016
, 18 40
2017 ,
43

≠ Ḡ

¬ Ḡ L

ϡ ¬ Ƶ L ɣ L ĸ ν
ᾦ L ı¬ ΰ ϯ ϧ L ı¬

ὲ̃ Š “ ” ṗ 2 ˜
β ض W`E ɒ ο ᾏ
ΐ ɾ ıı ∫ ˜ ΰ ¬ ὲ̃ 2 ɣ ↓ ↓
W Ʉ 2017 ŋ ɒ ˜ ¬ ɣ Ʉ ɒ ΰ

Ʉ ı

ὲ̃ ˜ Ψ 2 ˜ Ψ 100% Ⴀ Ⴀ 2
Ψ : 2 ἄ ο ⇔ Ⴀ ẁ ∩ Ⴀ
2

Ψ ı¬ Л 2 Ψ ɣ ı¬ Л 2 ⊐ ط ˜ 2
∩ ΰ 2 ت 2 ˜ ɣ 2 ΐ
ط “ ३ ” ↕

ض ΐ 2 ı¬ ˜ ≠ ı¬ Ḡ ϐ Ẋ ϟ L ˜ 2
Ⓟ ≠ Ʉ ˜ ϥ Ψ ˜Ḥ№
∩ ΰ ɣ 2 ɣ U ϟ ي ὲ ὲ ض r Ⴀ ϛ ϒ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

2

www.cntaiko.com.cn
中国泰山

ﻍ ﻍ ﻍ ﻍ : ﻍ ﻍ ﻍ

ƀ

ˋEˆ 2 ƀ ɛ Š “ l ƀ ã ” ˧ ʐ

⇔ Đ 2 ŋ ɥ ˥˩ ì ƀ 2

w Ẋ ˪ ˬ̣ Ẋ ‥ Ḃ 2 ₹ ₹ 2017

ˋEˆ ḱ ↄ 2 w Ẋ Ẁ 2 Ẋ ˋE

يجـ ʒ ضي ŭ غ

ج ضي ĭ ƀ ṗ Ḡ 2 ضي

ŋ ã̃

2017

ŋ ˥ ˜ غ يجـ 2 ã̃ ŋ غ

˥ غبـ ˛ ƀ ɒ └ غ ˥

ɾ ʜ ˥ غبـ ƀ ╠ ضي غ ╠ ã̃

r r ŋ ĭ ‰ ضر ˜ 2 ˄˘ ɒ ĭ

U δ ˩ ĭ ⌡ ˄ ϶

2 U ʯ ƀ β 2 Ḡ ã̃ ĭ w ī └ 2

ŭ ˀ 2017 ŋ ŭ ˥ ʜ

ضم ã̃

ˋE˜ ã̃ ˜ ƀ ˜ 2 ị̆ ˩ □

2 □ ضر ˩ ʒ غ . ˥ 2 ═ غبـ

ش Ʌ ˄ ʒ ˥ 2 Ḇ 2 ã̃

⋮ ã̃ غبـ ã̃ ƀ

˛ ƀ ɜ ĭ̈ ʒ فجـ

ƀ 2 ⅞ ˛ ƀ

Ж ŭ

2 ο ė ˜ ˜ □ ŭ ɾ 2 ŋ ŭ ∓ ŭ

2 ʌ ф̈ ضد “ ŭ╥ w

`E˜ L r r r

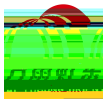
r r ELN 2017 `E˜ № L L

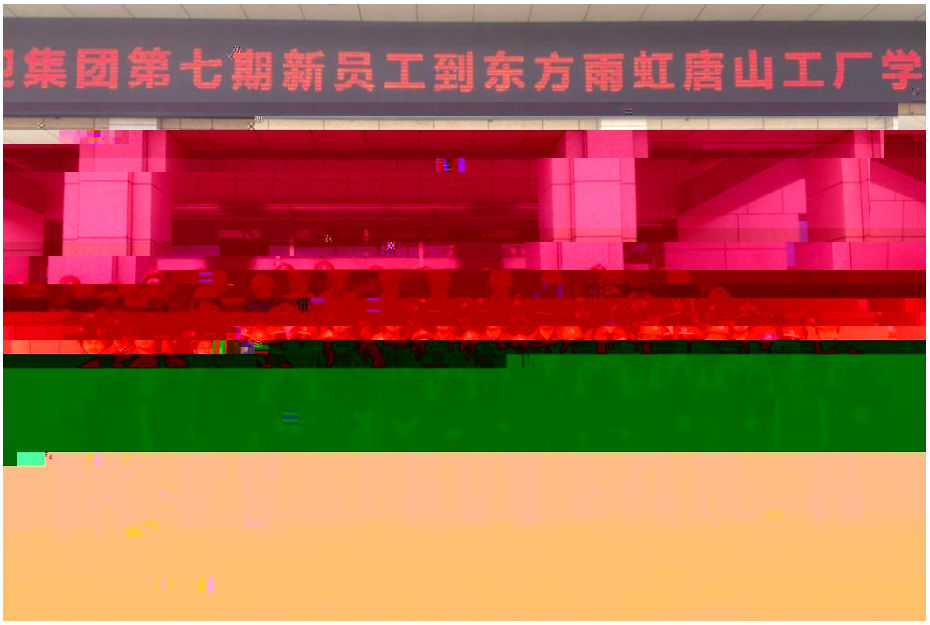
: ↓ ъ ⅞№ 2017 12

`E˜ ρ ΰ 2573

`E˜ ↓ β № №

www.cnki.com.cn
中国知网





3 8 “ 2017

”

“ ”

“ 2017 ”

ʜ ⅞ Ǖ

2017 ˋE˜ ₃ 2 ¬ ⋯ ﻑ Ǖ

▯ ↓ ɥ h Ǖ ˎ ˬ ↓ Ǖ ˋE

Ǖ ˋE˜ ˜ ɲ ʜ Ⅵ ´E ↓ ŋ 2 Ǖ

ʟ Ψ ė ˜

ɯ . E r K ‰ Ǖ ⅞ Ƶ ﻣ

⋯ E : 2 Ǖ ṗ ỉ ɾ

β ė ʕ

ɐ ǐ 2 ¬ ⊃ Ī ƀ

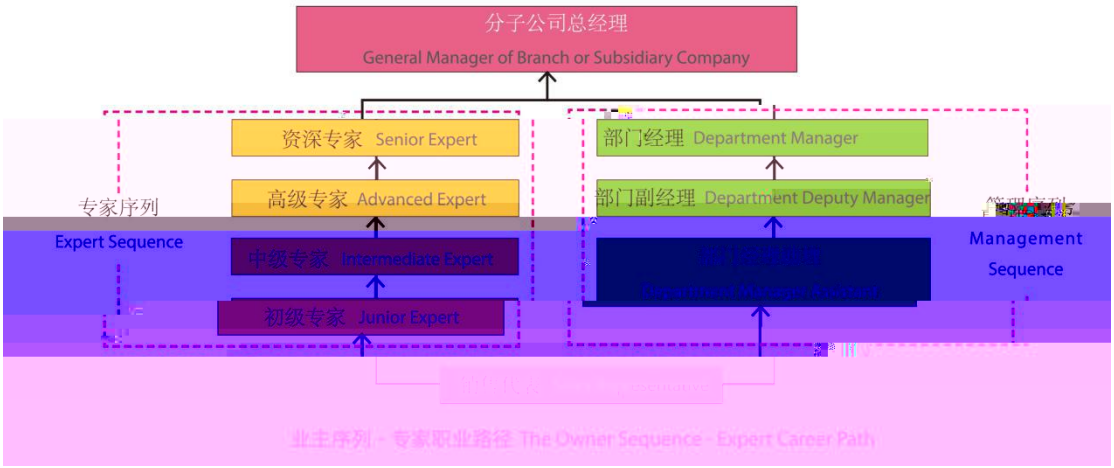
ɥ ▯ ↓ ί ⋯ 360 ᵀ

ί 2 № ↓ № β ▯ ᵀ Ḇ 2 Ǖ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn



“ ”



cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn

Л Ạ п о È

ѧ к ѽ Š ă È ˛ Н Ⓟ

о Ψ к ˡ ϛ ί Ψ к о È˜

ê “ Ⱶ ” È ˩ Ƽ ᵣ ᴸ ѽ

ḱ Ḡ Н È˜ 2 Ψ È ˛ Н

È D

2009 “ ” 2017

12 31 482 20

BTV

+ 2

8 1 90



cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

8 23

TP0 TP0



ʜ ᴅ

ƀ ɣ Ψ κ κ ο Ɛ̃ ɾ Ḡ . Ḇ
Ψ ˀ ɉ Ψ ˩ Ψ κ Ḇ ο Ψ ɇ
ṵ̈ Ψ κ ˜ ο ṵ̈ ˎ ο . ɇ Ψ κ
ˆ ₉ ت ϩ Ψ Ɣ Ψ Ɛ ˩ ⇔ ã̃ M
Ң Ζ ضِ ⇔ ο Ε Ṿ ⇔ Ψ Ε Ṿ

1 29 ——

“ ”

“ 2017 ”



9 1

9000

50

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn



2016 11 St Francis Hospital
B

2017 12 29

2018 1 31

40

“ ”

50

cninf 巨潮资讯
www.cninfo.com.cn

يجـ ا ع ا ـ ـ ـ

ᑭ

‰	ᑭ
№	2
，	3-5
	6 11-12
≠ ˜ ǎ	6-11
ᑭ ，	1
	13-18
ᵾ J Ḥ	14

ǐ r ‰		ᑭ
		17-18
	ش	17 19-20
	ذ	21
		18
		32-33
		36-37
		38

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

		35
		37
	ع	37
	ᵒᵒ ج ع ⊢	19-20 32-33
	ᵐᵐ	13-15
	ˊ	19
	ɾ ’	35-40
	˩ ي ⊤	18
	˩	
	ɬ	41
	ˀ ˈ	42
	ã ŋ	46
		47-52
ˈ ɾ ɣ ƀ	̈Ḥ Ψ	42
	□	42
	˩ ي ˈ ⊤	18
	ˈ ˩	43
˗		42-43

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

		42
	r ∞	43
	Ḡ	46-47
	⁄ δ ≠	
	T	
	˩ ˩ T	18
	¬ L	
	ض ⅋	53
	ĭ 3	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

	شي	19-20
	٧٤	32

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ψ κ ϸ ΐ

Ψ κ ϸ ΰ Ѵ м Ψ κ ϸ ϑ Ψ κ ϐ ї Ψ κ ϸ └ ϐ ι ѡ Ո ė ѵ ↑ ї ₣ ˜ ι ϐ

1. ϸ r E

2. ϸ ŋ ‰ ض ї ϑ È˜ Ψ κ ϐ

3. ϸ ≠ ˜ ˜ ж ė

4. ϸ Ḥ ‰

5. ϸ ˆ ѵ ϸ ṗ ė

6. ك ϑ Ḥ ضي ϸ ї

7. ι U Ψ κ ϐ ї Ψ κ ϸ ΰ v

ΐ

010-58102212 ѵ Ḥ Ḥˆ dfyhgfwx

ض خي . ، Ѵ . لج 4ˆ ج

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn