

ὦ ὲ„

2019

2020 04

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

à

Ẻ„ Ʉ Ψ à Ʉ Ψ ỷ Ʉ à Ʉ à

à à ˘ Þ à ˘

Â

Ẻ„ à h Ψ ỷ Ψ (Ψ h

) Ɵ ‘ ˫ à à Â

Ʉ Ʉ Ψ Ψ Â

ỷ à Þ Ẻ„

˘ ỷ ˀ ˘ ғ

à Þ ˘ Â

1 à

Ẻ„ ậ Ð ậ ˘ ɢ ậ ˘

0 ậ Â 5G

˘ ы 1 ˘ à ˫ ㄱ

Ẻ„ Й à ˘ Ẻ„

Й ˘ Ẻ„ ỷ Þ Â

2 à ы Л

Ẻ„ № ɢ ˫ ˘ Ƨ № ы

˘ ы Л Þ ˘ ㄱ Ψ ˀ ы

1 1 Â ˀ ы ы Þ 1 1 ˘ ㄱ Ψ Ẻ„

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

à 7
Ʉ Ἐ„ : h ⌐ 11
ΰΰ Ἐ„ ⌐ 14
Ь № 29
Ʉ 82
Ἐ 1 „ Ў 90
п ώ ˀ 90
ЇЇ ¬ Ἐ„ ˀ 90
Ʉ à Ʉ à 91
Ἐ„ 92
Ἐ„ ˀ 99
Ʉ ⌐ 105
ΰΰ Ð 106

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ψ		ط Ψ
à Ὲ„ à Ὲ„		ᾠ Ὲ„
		ᾠ Ὲ„
		Ὲ„
		Ὲ„
		Ὲ„
		Ὲ„
		Ὲ„
		ᾠ Ὲ„
-„		-„ ^ ƕU P ˜
à		Ὲ„
		˵ l Ὲ„
		Ὲ„
ᾠ		ᾠ ᾠ ⇔ Ὲ„
TFC USA à ط		TFC COMMUNICATION USA, INC.
AIP		Advanced Integrated Photonics Hong Kong Co., Limited
OMS		Optical Manufacturing Service ᾠ ᾠ ᾠ ˫
ᾠ		ᾠ Ð˘ ᾠ Ð˘ Ð˘ ˘ ᾠ Ð ˘ ᾺΊ ᾠ -„ D Ь ´
		Ƕ l ˙ ˘ h G ᾠ β˘ ᾠ Ð˘ ᾠ à β Ð
		ΰ ˘ ᾠ Ð ˘ l ˙ ˘ G ᾠ ˵ ˘ Ƞ ᾠ Ά ᾺΊ ᾠ
ᾠ		ΰ Ά Ƞ ˘ ᾠ ˵ Ð˘ G Ƞ ᾠ
ᾠ Ð		ᾠ Ð˘ G ᾠ ᾠ ^ Transmitter Optical Subassembly˙ TOSA˜ Ь ᾠ ^ Receiver

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ώ ΈΕ„

ʜ Ἐ„ : Ɦ ⌟

à Ἐ„

			300394
Ἐ„ Ղ	ώ Ἐ„		
Ἐ„			
Ἐ„ Ղ ˆ ˜	Suzhou TFC Optical Communication Co., Ltd		
ˆ ˜			

Ψ Н Ղ	È Ψ Н ^ Ъ Р ~
Ψ Н ˡ È	Ղ 4-„ C 303
Ψ Ղ	↔ à ↔

È„

√ □ Ь

Ղ	ˡ È	Ղ	
È„	Ղ 5-„	à	2018 7 31 2020 4 20

È„ ˫

□ √ Ь

à h Ψ ˫

È„ Ψ

□ √

	2019	2018	⁛	2017
^ ~	522,930,856.11	442,889,123.36	18.07%	337,992,404.01
Ģ⁛ È„ ^ ~	166,586,910.95	135,532,003.56	22.91%	111,234,679.39
Ģ⁛ È„ ^ ~	148,978,893.22	127,345,335.22	16.99%	102,725,710.16
^ ~	176,849,433.54	135,533,944.70	30.48%	119,867,917.54
^ / ~	0.8402	0.7100	18.34%	0.5985
^ / ~	0.8402	0.7100	18.34%	0.5985
	14.93%	14.84%	0.09%	14.39%
	2019	2018	⁛	2017
^ ~	1,344,719,334.53	1,195,002,282.85	12.53%	889,425,236.77
Ģ⁛ È„ ^ ~	1,169,563,007.77	1,070,662,096.06	9.24%	808,907,111.14

È à № h ˫

Ղ β ˙

		Ң	⁛	
	111,909,251.16	137,034,973.30	134,560,190.03	139,426,441.62
Ģ⁛ È„	33,874,355.09	43,490,366.89	48,875,007.28	40,347,181.69

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ɑ‚‚ Ѐ„	30,236,815.19	38,972,932.21	44,389,826.86	35,379,318.96
ѣ	51,358,650.55	51,314,374.56	46,985,974.52	27,190,433.91

‚‚ ˩ ỉ˚ Ь Ѐ„ ằ ˜ ˩

□ √

ằ Ψ ↕ Ѝ Ψ

1 ằ Ϙ ط Ψ ↕ Ь ط Ψ ↕ ˩

□ √ Ь

Ѐ„ Ь ط Ψ ↕ Ь ط Ψ ↕ ˩ Â

2 ằ Ϙ Ψ ↕ Ь ط Ψ ↕ ˩

□ √ Ь

Ѐ„ Ь Ψ ↕ Ь ط Ψ ↕ ˩ Â

ђ ằ ὗ

√ □ Ь

ϒ β ‘

	2019	2018	2017	
ѣ ˆ ‖ №˜	-15,823.69	-2,347,147.79	20,434.27	
ˆ ˆ Ь ˩ Ⓟ ˜ ط ˩ 0 ˆ ˜	3,746,359.46	2,851,986.24	4,162,177.23	ỉ
Ϙ Ѐ„ ˩ ˜ ằ ˩ ˘ ằ ằ Ѐ Ɛ 1 ѣ ˘ ὗ ằ ằ ằ ỉ Ʊ	17,094,169.97	8,924,612.82	5,618,455.35	
‚‚ ỉ	33,751.88	231,510.94	209,485.19	ằ ˜
‘	3,169,445.48	1,449,144.33	1,501,582.81	
ˆ Ƶ˜	80,994.41	25,149.54		
Ћʊ	17,608,017.73	8,186,668.34	8,508,969.23	--

Ѐ„ Ѐ 1„ —— Ì ↓ e ч ˘

□ √ Ь

Ѐ„ Ь ê Ѐ Ѐ„ Ѐ 1„ —— Ì à ↓ e

ч Â

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

̂̂ Ѐ„ ⌐

à Ѐ„ ⌊ Ћʊ h ⌐

^ ~ h ⌐

Ѐ„ β ψ ψ ψ ⌐ (OMS-Optical Manufacturing Service˜ Â h ⌐ Ð =
ψ Ð OEM = Â Ѐ„ ˘ β ˘ ч
ψ Ð Ð ψ Â

^ ʜ˜ h ʊ̆

˘ Ѐ„ OMS ╕ β˘ = Ћʊ ˘ ч Йָ Ћʊ
= Â ť Ƣ Ð = ˘ BOX Ð = ˘ AWG ↓ ψ Ð = Â Ѐ„
ɢ à à Â

^ ̂̂ ˜

Ѐ„ ы à ˘ β ˘ “ ч à ч à
ч ” ˘ Ѐ„ ˘ ı à à à
ψ à Ғ ˘ Mux/Demux Ћʊ à FA ψ ↓ à
BOX à ψ ˜ ╗ ⇔ ╕’ Ћʊ̆ Ь ч
= ˘ ч ⇔ ɛ Â
⌐ Ƣ ˘ Ѐ„ ˘ № ╕ β п ˘ ч ’
à ч № ’ ы à à à ч № ˘ ⇔ à
à à Ь Ћʊ Â
˘ ı ı Â

^ ~ ▬

˘ Ѐ„ 5.23 ˘ ̂̂ Ƣ 18.07%’ ɡ̂̂ Ѐ„ 1.67 ˘ ̂̂ Ƣ
22.91% Â
1 à Ƣ 18.07%˝ h ɢ 2019 ˘ ˚ ˘ Ƣ
Ѐ„ ˘ 2019 Ƣ 2018 29.30%’
2 à ɡ̂̂ Ѐ„ Ƣ 22.91%˝ h ɢ Ƶ˘ Ƣ ˚ ˘
ʊ̆ ^ ʊ̆ ˚ Â

^ ~ ʊ̆ ß

ы Ψ ê̂̂ Ѐ„ № Ì^ 2012 ~ ˘ Ѐ„ ч à ì
^ C39˜ ˘ Ѐ„ ψ Ð № ↕ à ì № Â
ψ ˘ ˘ Ь Â ˘ “ ы” “
ы” ˘ ψ ч ч ˘ ы Ψ ı à ı ы
Â Ь ˘ ψ D à D à
Ð ˠ ˊ ˘ ғ 5G ▬ ˘ 2019 6 6 ˘
ы à ы ▬ à ы à ы 5G ˘ ы 2019 5G Â
ψ Ð ɢ ψ ̂̂ ˘ ψ Ψ ▬ ψ Ð Â Ѐ„ ˘
β ˘ h ɢ ψ Â

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ң à h ı ı

1 à h ı ı

h	ı ı
	˘ h ‘ -„ Â
	˚ ˘ h ‘ ˚ Â
	˘ ı ı˘ Â
	˚ ˘ h ‘ Â
	˘ h ‘ ˚ 2,690 ˘ Ƣ 14,873
	˘ h ‘ Â
	˚ ˘ h ‘ ˚ Â
	˚ ˘ ı ı Â
ὶ	˚ ˘ h ‘ 315 Â
	˚ ˘ h ‘ ˚ Â
ὶ „	˚ ˘ h ‘ h ˚ ὐ ˚ Â

2 à h

□ √ Ь

ĵ à ЛЬ №

ЛЬ №

^ ~ ҂ п

˘ Ѐ„ à à à ѽ ˘
Mux/Demux Ђυ à FA ѽ ↓ à BOX à ѽ à ѽ ɒ à
ĺ à à ˝ ῆ ⇔ ҂˘ ч
Ђυ = ˘ ч ⇔ ɛ Â
2019 ˘ Ѐ„ β ч OMS ѽ ѽ ˗ Â ῆ ҂˘ ˝ Ƣ ˘ ɾ à
à ˘ و Â
Ѐ„ ˘ ˘ ҂ ѽ à à
№ ˘ ч Â

^ Ң~ ı ɛ п

ε à à „ à à ч ҂ ˘ و ľ ѽ
à Ľ˘ ч ѽ ɒ ˘ Ѐ„ ط Â Ь à
Ь D Ь ˘ ˘ Ь TFC ˘ ч à ѽ
Â

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ɢ ч ѽ ɒ ط ˘ Ь Ƣ ˘ ч п

Ƕ = Â

ɛ Ľ à à à à Ƕ ˝ Ł Â ɛ ˘

℗ Â Ѐ„ ǐ à ˆ ˊ ˘ ɾ Â

Ѐ„ Ľ ч à Ѵ à à à ı Ł ˘ Ғ ˘

˘ à ˘ ط Â Ѐ„ ⁘ à ˊ à à

ҵ Ʊ Â

ˆ ⁖ ˜ ı à Ғ ı п

Ь №

ã

2019 ˘ ѽ Â ˘ 5G ˘ ˚ ط ˆ
˘ : ѽ ˘ 2019 6 ط à ط ѫ à ط à ط 5G ˘ ä ط
ѫ 5G ˘ 5G ’ ˘ Ɛ à
ѫ ˘ ѽ ɾ 100G 200G à 400G Â ˘ ä
ѫ Ѐ„ = Â ˘ ˘ Ѐ„ №
Â
˘ Ѐ„ Нѵ Ψ Йˇ ↕˘ ľ ч ˘
ч ˘ ч Ь ˘ ѽ ѽ ˗ OMS ч β˘ ľ ð = Ь
ľ ѽ ð OEM Ь ң ˗ ч ˘ ˘ à 2019 Â

^ ~ h

Ѐ„ ĩ Â 2019 Ѐ„ 5.23 ˘ ⁘ Ƣ 18.07%’
ɑ⁘ Ѐ„ 1.67 ˘ ⁘ Ƣ 22.91% Â
1 à Ƣ 18.07%˜ h ɢ 2019 ˘ ˆ ˘ Ƣ
Ѐ„ ˘ 2019 Ƣ 2018 29.30%’
2 à Ѐ„ ɑ⁘ Ѐ„ Ƣ 22.91%˜ h ɢ Ƶ˘ Ƣ ˆ
˘ ŭ ^ ŭ ˆ Â

^ Нѵ˜ h ˗

1. β
˘ Ѐ„ ê 2020-2022 ⁂ Ì˘ Ѐ„ ⁂ ˘ Ƣ
Ѐ„ ˗ β’ ɢ ı Ʊ ˘ ľ ð = Ь ľ ѽ
ð OEM Ь ң ˗ ч ˘ ѽ ѽ ѽ ˗ OMS β˘ ч ⇔ Ʊ =
˗ Â

2. 2019 ˘ Ѐ„ ˆ ˘ ^ Â 2005 ˙ ˘ Ѐ„ ˘ ĺ
à à ð ٦ Â ˘ Ѐ„ 5603.81 ˘ Ƣ 2018
33.67%˜ Ʊ ٦˘ Ʊ ѽ à ð à ˘ ѫ ˚
˘ ч = Â
˘ AWG à FA à BOX ˚ ˘ ˘ Ѐ
„ ð ˘ OMS β ˗ Â

3. Ь ˗
˘ Ѐ„ ı Â ط Ѐ„ ˘ ѫ ˘ ˆ
ı ˗ ˘ п ˗ Â п ˘ 2019 Ƣ 29.30%
’ ط ˘ Ѐ„ ˆ ˗ Ʊ ˘ ^ ˘ ٧

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

˘ Ћυ

4.

˘ Ѐ„ ѣ № à à Â

№ ˘ ч ˥ β˘ № ˘ Â ɪ ч Лъ Â

˘ Ѐ„ Ғ ˘ ч Ѐ„ ˘ ч ˘

˩ ч ˘ ѣ Ѐ„ ˫ D˘ ɪ à ˘ ч ˘

Â

˘ Ѐ„ ˘ ɪ Â

ˆˆˆ ң ˘ ↓ Ь ѣ ˘ ˘ ѣ ˘

ɢ Ѐ„ ч ѓ Лъ ѽ ѽ Â

5. Ѐ„

Ѐ„ à ў ˀ ь ˘ Н ˀ ў ˘ Ѐ„

Â

˘ Ѐ„ ê ˈ Ї ê Нυ ψ Нυ ↕ Ї˘ №

˘ Нυ ψ Нυ ↕ Â Ƨ ˘ à ε ѣ ˥ à ⁘ ψ à ˘

˥ Â

Нъ à h ˩ №

1 à

“ ь № ” “ à ” ˀ Â

2 à ь

ˆ 1˜

˥ β ˈ

	2019		2018		Ƨ
Ћυ	522,930,856.11	100%	442,889,123.36	100%	18.07%
№					
ѽ Ð	510,111,649.90	97.55%	435,807,629.69	98.40%	17.05%
ѝ	12,819,206.21	2.45%	7,081,493.67	1.60%	81.02%
№					
ѽ Ð	475,136,794.31	90.86%	391,409,710.71	88.38%	21.39%
ѽ Ð	34,974,855.59	6.69%	44,397,918.98	10.02%	-21.22%
ѝ	12,819,206.21	2.45%	7,081,493.67	1.60%	81.02%

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

№ ϒ					
	332,331,949.64	63.55%	295,485,523.39	66.72%	12.47%

ч β '

№		2019		2018		Ջ
ѽ Ð		142,937,560.23	58.95%	125,000,053.00	58.93%	0.02%
ѽ Ð		55,530,085.04	22.90%	44,396,605.68	20.93%	1.97%
ѽ Ð		44,007,334.45	18.15%	42,716,618.94	20.14%	-1.99%

ˆ 6˜ Ћ 1 ‥

√ □

ч Ѐ„ ˫ ˘ ˫ ˘ Ѐ„ ɢ 2018 12 3 Ь ط Ѐ Liping Li ê Ѡ Ї˘ 100 Liping Li TFC COMMUNICATION USA, INC.100% Â Ѐ„ ɢ 2018 12 3 ˆˆ Ћ Ч Ψ Ψ ê ˜ ɢ TFC COMMUNICATION USA, INC.100% Ї Â

' ɢ 2019 4 16 Ѓ ˫ ˬ ˘ Ð-„ ч ' N3200201900221„ Â 2019 5 5 ط Ð˘ Ð-„ ч ' G631629ʊ TFC COMMUNICATION USA, INC.100% ˘ Ѐ„ Ћ Â

ˆ 7˜ Ѐ„ ˫ à ˫ 1 1 ˀ

□ √ Ь

ˆ 8˜ h h

Ѐ„ h

Ղ Ћ ˆ ˜	196,227,925.94
Ջ Ћ	37.52%
Ղ ˜	0.00%

Ѐ„ 5

-„	Ղ	

h ὶ

□ √ Ь

Ѐ„ h

Ղ Ƕ ^ ~	94,461,221.33
Ղ Ƕ	57.02%
Ղ ˜	31.50%

Ѐ„ 5 Ղ

-	Ղ	^ ~	
1	Ղ	52,189,524.47	31.50%
2	ʜ Ղ	14,092,822.85	8.51%
3	Ղ	12,042,045.44	7.27%
4	Ղ	8,896,669.40	5.37%
5	Ղ	7,240,159.17	4.37%
Ƕ	--	94,461,221.33	57.02%

h ὶ

√ □ Ь

˘ Ѐ„ Ղ Ь Ѐ„ ˜ ˜ ˘ h Ѐ„ ˜ à TFC Ψ ΰ ί ˘ ˜

˜ Hʊ Ψ Ψ à 2018 Ψ ˘ Ψ

^ www.cninfo.com.cn˜ Ѐ Â

3 à

Ղ β'

	2019	2018	Ջ	ı ѥ
	8,987,739.90	9,091,527.17	-1.14%	h ' ˘ ΰ Й Â
	30,144,752.44	29,651,743.06	1.66%	h ' ˙ Â
˩	-3,446,863.78	-7,046,436.49	-51.08%	h ' ı ѥ Й Â
	56,038,097.72	41,922,282.80	33.67%	h ' ˙ ˙ Â

4 à

√ □ Ь

˘ Ѐ„ ˙ ˘ Ѐ„ Ʌʊ ˘ ˮ 11 ˘ Ղ ч'

à ώ ɒ à AWG № ώ ɒ à ˙ ΰ à ѥ ı ΰ

à à BOX à AWG à ώ №ώ à ώ ɒ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

à ώ Þ Â Þ Ль ˘ ч Й 100G/200G/400G

˘ Ƨ ώ Þ OEM ┐ Â

È„ 5,603.81 ˘ 33.67% Â

È„ ΰ

	2019	2018	2017
^ ~	238	212	176
	13.89%	14.23%	13.48%
^ ~	56,038,097.72	41,922,282.80	34,258,855.18
	10.72%	9.47%	10.14%
ı ^ ~	0.00	0.00	0.00
ı	0.00%	0.00%	0.00%
ı	0.00%	0.00%	0.00%

ı ı

□ √ Ь

ı ı ▪ ΰ ὶ Ћʊ

□ √ Ь

5 à

┐ β ˙

	2019	2018	Ƨ
▪	547,482,694.64	454,560,529.37	20.44%
▪	370,633,261.10	319,026,584.67	16.18%
▪	176,849,433.54	135,533,944.70	30.48%
▪	1,808,269,076.32	884,043,874.73	104.55%
▪	1,958,532,975.38	1,330,999,914.36	47.15%
▪	-150,263,899.06	-446,956,039.63	-66.38%
▪		193,363,085.12	-100.00%
▪	71,661,887.60	61,424,486.92	16.67%
▪	-71,661,887.60	131,938,598.20	-154.31%
ΰ ε ˙	-43,864,250.32	-178,172,545.92	-75.38%

˜ Ƨ ı ▪ h

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

√ □ Ь

1. „ 20.44%˜ h / ˫ Â
2. „ 16.18%˜ h ˛ ˛ ˘ à 0 ˫ ў ì ˛ Â
3. „ 104.55%˜ h Ѐ„ ў ˛ Â
4. „ 47.15%˜ h Ѐ„ Â
5. „ -100%˜ h Ѐ 1.83 ў Â
6. „ ˛ 16.67%˜ h ч № ˛ Â

Ѐ„ „ Ь

□ √ Ь

̂̂̂ à h ˫

□ √ Ь

à ў

1 à 1 „

Ѐ„ 2019 í ↕ à ↕ ↕ ғ ˫ ˜

√ □ Ь

ч β ˈ

	2019		2019			1 „
	105,085,387.24	7.81%	148,949,637.56	12.46%	-4.65%	Й ˈ h „ 17,685 ˘ 1,709 ’ ˛ 2,690 ’ 14,873 ў 2018 №
	168,415,126.87	12.52%	128,697,781.17	10.77%	1.75%	˛ ˈ h ˛ Â
	75,097,552.57	5.58%	62,050,284.82	5.19%	0.39%	˛ ˈ h ˛ Â
	26,924,917.19	2.00%	36,331,130.21	3.04%	-1.04%	˗„ Â
	278,443,055.11	20.71%	254,513,207.91	21.30%	-0.59%	Й ˈ h ˛ Â
	104,164,226.25	7.75%	17,006,463.88	1.42%	6.33%	˛ ˈ h Â
	61,585,330.29	4.58%	73,003,094.15	6.11%	-1.53%	Й ˈ h Â
	3,973,352.36	0.30%	3,546,938.41	0.30%	0.00%	1 1

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

5 à

√ □ Ь

^ 1˜

Ћυ	--	18,348.29	18,348.29	8,582.33	9,911.68	--	--	0	0	--	--
ˆ № ѓ ~	˘ ɢ Â										
҂ ı ı	Ь										
ѐ ѵ	Ь										
ı	Ь										
	Ь										
ѽ ѵ	Ь										
	Ь										

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

‡	
ŭ	Þ
ŭ	9,155.02 ˘ ì 155.02 à 7 2,000 à 7,000 Â È„ Ĥ Ψ È Ψ Â
ŭ ì	˘ È„ ŭ Þ Â

ˆ 3˜ 1

□ √ Þ

È„ Þ 1 Â

È à

1 à

□ √ Þ

È„ Â

2 à

□ √ Þ

à Ħ È„ №

√ □ Þ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

h Ѐ„ ΰ Ѐ„ 10% ;;; Ѐ„

ϒ β '

Ѐ„ Ρ	Ѐ„	h ¬	΄Y					
ώ Ѐ„	Ѐ„	ώ ð à	45,000,000	242,606,087.95	213,749,154.99	207,537,316.62	72,400,681.40	63,826,831.24

Ъ Ѐ„

√ □ Ь

Ѐ„ Ρ	Ъ Ѐ„	
TFC COMMUNICATION USA, INC.		-488,477.82

h Ѐ„

1 à ώ Ѐ„ ч Ѐ„ Ѐ„ ˘ ɢ 2010 11 ˘ ΄Y 4,500 ˘ ' ώ ð à ˘ h ч Ѐ„ ± ¬ Â

2 à Ѐ„ ч Ѐ„ Ѐ„ ˘ ɢ 2016 8 ˘ ΄Y 5,000 ˘ ' à à ð à ώ ð à ĺ à ð à ð à à ð à à à Ғ à à Ғ ' à ¬ ' ' ˘ ч ϒ “ Ѐ„ " Ѐ„ Â

3 à Ѐ„ ч Ѐ„ Ѐ„ ˘ ɢ 2016 11 ˘ ΄Y 500 ˘ ч ˘ ˘ ⇔ Ѐ„ Â ˘ Ѐ„ 51% Â

4 à ώ Ѐ„ ч Ѐ„ Ѐ„ ˘ ɢ 2016 12 ˘ ΄Y 7,000 ˘ Ѐ„ ч ĺ п ώ LENS ¬ Ь Ѐ„ ˜ Ϙ Ѐ„ Â ˘ Ѐ„ 20% Â

5. ѧ ı Ѐ„ ч Ѐ„ Ѐ„ ˘ ɢ 2017 6 ˘ ΄Y 1000 ˘ ч ± Ѐ„ Ѐ„ à Ѐ„ ѧ ı ˘ ı Ѐ„ ˘ ѧ Ѐ„ Â

6 à ώ ώ ⇔ Ѐ„ ч Ѐ„ Ѐ„ ˘ ɢ 2017 1 ˘ ΄Y 16,000 ˘ Ѐ„ ɢ 2017 8 Ь Ѐ„ 6.25%

ۏ ˘ ˘ Þ Â ˘ “
ط” “ ط” ˘ ۏ ч ч ˘ ط Ч ı à
ı ط Â Þ ˘ ۏ
D à D à Ð ˠ ˘ ғ ۏ Þ
à Ɛ à ĭ ŭ Ƕ Â
5 10 ˘ و ı ɭ ˜ Â و
˘ à Ɛ à à à Ƕ ˘ ɛ à
Ƕ⇔ à Ⅵ Ⴓ à ㄱ ˘ ч ط Â₀

˘ Â ˘ ῆ Â ↓
˘ ɜ Â à Ғ à ˘ ˘
Ⓟ ч ı Â

4 à ₋ 2020 ̀E ˘ ᾠ
̀E„ ᵟ 5G ⅃ ˘ ̀E ˘ ᾠ Â ΐ
ᾠ ᾠ à ᾠ ᾠ ˘ 400G à 800G 5G Â
ч ˫ ˘ ̀E„ ᾠ Ђ Ⅎ ΐ Â

ˆ ˜ ㄱ
1.
̀E„ ᾠ ᵬ ᾠ ˘ ɢ ᾠ ˘ ₀ ᾠ
Â 5G ˘ ط ₁ ˘ à ₊
ㄱ ̀E„ Й à ˘ ̀E„ Й ˘ ̀E„
ў Ь Â
2 à ط Ⅎ

à ₋

2019 11 07			ε„ ϗ 2019 11 9 ˜ „

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ԋ

à Ѐ„ № ΰ Ѐ

№ ˘ №

√ □ Ь

2019 4 9 ˘ Ѐ„ 2018 ψ ê ˝ ɢ Ѐ„ 2018 № Ì Â ˘ Ѐ„

198,941,910 ч ˘ 10 3.6 ˆ ˜˘ Ћ 71,619,087.60 ˆ ˜ ˜ ,

№ Й Â

2019 5 14 ˘ Ѐ„ ê

┐№ ^ ~	360,714,058.91
№ ^ ї ~ №	100.00%
№	
Ѐ„ ғ ˘ № ˘ № № ∀ 20	
№ Ѐ	
2020 4 24 ˘ Ѐ„ ⁂ Ни ψ Ѐ ψ ê ˇ ɢ Ѐ„ 2019 № Ї Ѐ„ 2019 12 31 198,901,910 ч ˘ № 10 4 ^ ~˜ Ь ˘ Ь Ѐ Â Ѐ„ 2019 ψ Â	

Ѐ„ 3 ^ ~ № ^ ~ à Ѐ ^ ~

1 à 2019 № ' Ѐ„ 2019 12 31 198,901,910 ч ˘ 10 4 ^ ~ , № 79,560,764 ^ ~ ˘ Ь ˘ Ь Ѐ Â № 2019 ψ Â

2 à 2018 № ' Ѐ„ 2018 12 31 198,941,910 ч ˘ 10 3.6 ^ ~ , ” № 71,619,087.60 ^ ~ ˘ Ь ˘ Ь Ѐ Â № ɢ 2019 5 21 Â

3 à 2017 № ' Ѐ„ 2017 12 31 185,850,000 ч ˘ 10 3.2 ^ ~ , ” № 59,472,000 ^ ~ Â Ь ˘ Ь Ѐ Â № ɢ 2018 4 23 Â

Ѐ„ ⁂ ^ ~ №

ч β '

№	№ ^ ~	№ Ни ɢ ⁂ Ѐ„	№ Ни ɢ⁂ Ѐ „	ї ^ ~ №	ї № Ни ɢ⁂ Ѐ„	№ ^ ї ~	№ ^ ї ~ Ни ɢ⁂ Ѐ„
2019	79,560,764.00	166,586,910.95	47.76%	0.00	0.00%	79,560,764.00	47.76%
2018	71,619,087.60	135,532,003.56	52.84%	0.00	0.00%	71,619,087.60	52.84%
2017	59,472,000.00	111,234,679.39	53.47%	0.00	0.00%	59,472,000.00	53.47%

Ѐ„ ғ Ѐ„ ┐ № ч №

□ √ Ь

Ни à Ни

1 à Ѐ„ à à ˇ à ӧ Ѐ„ ˇ ӧ Ни

√ □ Ь

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

1						
				2015 01 31		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			Ε ϒ G Ε˘ ἶ Ἐ „ Ἐ Â Ἐ„ Ἐ ⇔			

à

			‘’’ Έ ˘ ῆ Þ ὶ Ὲ„ ’ Ὲ„ Ὲ ⇔ ‘’’ Hʊ ˘ Hʊ Þ ὶ Ὲ„ ’ Ὲ„ Ὲ ⇔ ‘’’ Έ Χ Hʊ Ὲ ˘ Þ ϒ G Ὲ„ Ὲ Ε ’ Ὲ„ Ὲ ⇔ ‘’’ Έ ˘ Ὲ„ Hʊ Ε ϒ G Ε ˘			

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			⁘ Ѯ Ѐ Ѐ ¥ ɢ Ѐ ˘ ѝ Ѐ„ ѣ Ѓ ’ ѝ Ь ˩ 1 à ⁘ Â			
	ط à à ɢ		Ѐ„ Ѐ ⇔ ⁘ Ня ˘ Ь ѝ Ѐ „ Ѐ Ѐ„ ˘ З Ь Ѐ„ № ’ Ѐ„ Ѐ ⇔ ⁘ Ня Ѯ˘ Ѐ„ Ня à Ня à Ь ѝ Ѐ „ 25%’ Ѯ ˘ Ь ѝ Ѐ„	2015 01 31	˘	Н ˘ ѝ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			Â Ἐ„ Ἐ ⇔ Ἐ ˘ ῆ Þ ὶ Ἐ ’ Ἐ „ Ἐ „ ⇔ Ꮒ ˘ Ꮒ Þ ὶ Ἐ„ ’ Ἐ„ Ἐ ⇔ Ꮒ Ⱐ Ꮒ Ἐ ˘ „ Ɛ Þ ⅄ Ɠ Ἐ„ Ἐ Ɛ ’ Ἐ„ Ἐ ⇔ Ἐ ˘ Ἐ„ Ꮒ			

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			Ѯ ˘ Ь ѝ Ѐ„ , Ѐ„ Ѐ ⇔ Ѐ ˘ ђ Ь ѝ Ѐ , Ѐ „ Ѐ „ ⇔ Ң ˘ Ң Ь ѝ Ѐ„ Â			
			1 à ѝ ˘ Ѐ„ ˆ ~ ɪ Ң Ь Л ˫ ˘ ɪ Ң Ь ϥ Ջ Л à	2015 01 31		Ң ˘ ѣ
	Ѐ„ à à à ط	˜ ɢ Ջ Л				

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			Л Â 2 ă Ѐ„ ^ ~ ч / / Н ˘ Ь Ψ ы ˘ ĺ Нѳ Ь Л ˫ ˘ Ь Ψ Л ^ ˮ Ǫ ~ ˘ Ӟ Ь Ψ ч Л ˫ ⁛ ^ Â 3 ă Ѐ„ ^ ~ ˘ ĺ ⁛ Ψ Ь ˫ Л ˥ Л˘ ↕ Ѐ„ ^ ~ ʌ ˘			

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			Ψ ϗ Â ΐ̈́ ΄ 1 ὰ / / / ϑ Ψ ϑ Ψ Ὲ Ψ Ὲ ∧ , 2 ὰ / ϑ ΐ̈́ ὰ ˘ / ϑ ΐ̈́ Ч Δ ὰ 0 , ˘ / ϑ ʊ Â / ΐ̈́ ὰ ˘ ὶ			

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			ї ч Ѯ^			
			à 0 , ˘ Ѯ № № ˘ ї			
			˘ ї ч ҳ Â			

1 à Ѐ„ ^
~

ч

/
/ Ь
˘

Ѐ„ ^ ~
ў Ѐ„ ^
~

Ь Н

à 2015 01 ˘
à 31 ї
ї ц

ў ї
Ѐ„

˘ Ь Ь
à

Â

Й˘ Ь

à

Â2 à

ч

ь

à

Â ɢ

ƕ

ɪ ᴇ

ê ђ

			‡ Ὶ ΰ ê Ὲ Ὶ = Þ ΰ ὶ ΰ Ƕ Â ч 0 à ΰ ψ Ὲ ʌ ὶ Й 1 à Ψ ط Ψ Ὲ Ψ Ὲ ʌ 2 à ὶ à ὶ ч			

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			à			
			)			
			,			
			˘			
			Ƶ			
			№			
			№ ˘			
			˘			
			ч ҳ			
			Â			

ч

˘ Н

Ѐ

Â

Ƶ

н ˘

Ь

Ѐ„

2%’

Ƶ н

˘

Ь

			à à à à ˘ ˜ ɛ ˜ Â Ћʊ ˜ ʊ̋ ↕ ˘ Ћʊ ɛ à ¬ Ћʊ , ˘ 3 ʒ Ѐ ˘ 2 ˘ ↕ à à ă ʊ̋ ˫ Â			
	ط		ч 5% ⁘ ˘ Н Ѐ	2015 01 31	˘	Н ˘ ї̋

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Â

Ƶ ʜ

Þ

Ὲ„

20%’

Ƶ

ʜ

Þ

40%˜ Ɛ

Ɛ ^

ă

ă

ă

ă

˜

Ɛ

~ Â

Ʉ

ŭ

↕

˜

ʜ

Ɛ

ă

			3 2			
	ѽ 2015 01 31					Н

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

0

˘ 'E„

Â

			Ҥ Ɛ Ѐ ˇ ˚ Ҥ = Ƶ 30 ˍ Â Ѐ ⇔ à ˇ 0 ˇ Â ї̆ Й ˊ^ 1˜ Ψ ط Ψ Ѐ Ψ Ѐ ʌ ˊ^ 2˜ ї̆ Ь			

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			Ѐ ˘ Ь ˘ Ђ Ѯ № № ˘ Ћѓ			
			Ѐ ⇔ ă ˘ 0 ˘ Â ї̆ Й̧ ‘ ˆ 1˜ ѧ Ψ Ѐ Ѐ ∧ ’ˆ 2˜	2015 01 31	˘	Ң ˘ ї̆

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			Й ˈ 1 à / / Ψ ط Ψ Ѐ Ψ Ѐ ∧ ’ 2 à ї Ь à Ψ δ Ѐ ў ˘ Ъ Â / ї Ь à Ψ δ Ѐ ў ˘ Ƶ № №			

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			˘ ѝ ˘ ѝ ч ҁ Â			
	à à ط	ҁ G	˙ Ƶ ѽ Ѐ „ ˛ 0 н п ط ҁ ˛ ˘ ҁ Ƣ Ѐ„ ^ ~ ŏ ҁ Â ї̆ Й ‘ 1 à / / ط Ѐ„ Ψ ط Ψ Ѐ Ѐ„ Ψ Ѐ ʌ ’ 2 à / ї̆ Ь Ѐ „ ^ ~	2015 01 31	˘	Н˙ ї̆

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			ў ˜ Ѐ„ Ƶ № № ˇ ї ˇ ї ч ҂ Â ѕ ї Ь Ѐ„ ^ ~ ў ˜ Ѐ„ Ƶ № ѕ № ˇ ї ч ҂ Â			
	ѐ Ѐ„ ѣ ®	˜ ɢ Ѐ„	ᒣ β^ ~ ч ѽ Ѐ ¬„ ѣ ˇ ѕ Ψ ˜ ˇ ч Ѐ„ Ѐ ᐟ ® ˇ Й ' 1 ѣ Ѐ	2017 01 20	ˇ	Н ˇ ї

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			„ / Ь Ѐ„ „ ˘ Ь Ѐ„ Â 2 à Ѐ„ / ℗ Ѐ„ ˜ ŭ Ѐ„ / ˜ ˘ Ѐ„ / ĭ Ѐ„ ˘ Ѐ„ / Â			
	à à ѣ à à ɑ à à à à Нʊ ŭ	˜ ɑ Ѐ„ ℗	ч Ѐ „ Нʊ/ ˘ à ˘ Ѐ„ Ьʊ ˘ ѣ Ψ ˜ ˘ ч Ѐ„ Ѐ Ѧ ℗ ˘ Й ‘ 1 à Ь Ь	2017 01 20	˘	Н˙ ˘ ĭ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			Ѐ ѳ ѝ ґ ѯ ў З Ь ѝ Ѐ„ ’ 2 à ѕ ч ’ 3 à Ьџ Ѐ„ ѕ Нѵ Ь ѝ ѣ à ’ 4 à Нѵ ѱ Нѵ ѱ Ь ѱ Ь Ѐ„ ’ 5 à Ѐ„ Х ў Ѐ Ѐ„ ѳ Ь Ѐ„ Â Ⓟ Ѐ„ ѣ ѹ ѣ ў			

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			ї Ѐ„ ˘ Â			
	Ѐ„	˜ ɢ ˜	˥ β ч ѽ Ѐ„ ˆ " "~ ˘ Ь ў ї Ѐ„ à Ѐ„ ˆ Й " ў ї Ѐ„ "~ ˜ Й 1 à ˥ β ч ˘ ˥ β ў ˥ β Ь à ˫ à ї ў ї Ѐ„ ˘ Ь Ь ў ї Ѐ„ Â Й˘ Ь	2017 05 20		Н˙ ˘ ї

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ὗ ὶ

Ἐ„

Ⅎ β ὗ Ⅎ

β

.

			ŭ ĭ Ѐ„ ŭ ĭ Ћư Â 3 à 0 ط ˇ ˥ β Â			
	à à ط	˜ ɢ ˜	ч ѽ Ѐ„ ^ " "˜ à h ^ 5% ⁛ ~˘ Ь ŭ ĭ Ѐ„ à Ѐ„ ^ Й " ŭ ĭ Ѐ „ "˜ ˜ Й˙ 1 à ч à h ˇ ŭ ѣ Ь à ˩ à ĭ ŭ ĭ Ѐ„ ˇ Ь Ь ŭ ĭ	2017 05 20	Н ˇ ĭ	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ѐ„

Â ~ ‘

Й˜

Ь

ў ї

Ѐ„

ў

Â

2 à

ч

à

h

˘ ў

Ь

ў ї Ѐ

Â

ɢ

			= ˬ ˇ Ь ˀ ў ї Ѐ„ ў ї Ћ Â3 à 0 ѧ ˇ Â			
	Ѐ„	ˀ ɢ Ƣ Љ	˥ β ч ѽ Ѐ„ ^ " "~ ˇ Ь ў ї Ѐ „ à Ѐ „ ^ Й " ў ї Ѐ„ "~ ˬ Ƣ Љ Њ Й' 1 à ѓ ˇ ˥ β ɾ Њ Ь ў ї Ѐ „ Љ ˬ ˇ Ь ў ї Ѐ „ ˥ Ƣ Љ	2017 05 20		Ғ ˇ ї̆

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			à à ˘ ŭ ì Ѐ„ Лъ Â 2 à Ч β ч ˘ Ь ѱ ѧ ˘ ɪ Нъ ь ŭ ì Ѐ„ Лъ ˩ ˘ Ь ѱ ŭ ì Ѐ „ Лъ ˆ ¸ Ƣ ~ ˘ Ӟ Ь ѱ ч ŭ ì Ѐ„ Лъ ˩ Â 3 à Ч β ˘ ɪ ѱ ь ŭ ì Ѐ „ Лъ ˥ Лъ̆ ↕ Ч β ʎ		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			ў і Ѐ„ ˘ Ч Ӡ ў і Ѐ „ Â 4 à 0 ط ˘ Ꮀ β ѓ Â			

ч

ѽ

Ѐ„ ^ "

"~

˘

Ь ^

5% ⁘

~

Ь

ў і

Ѐ„ à

Ѐ„ ^

Й "

ў і

Ѐ„ "~ 2017 05

˗ Ƣ 20

Лъ Нъ

Й'

1 à

ѓ

˘

ɪ Нъ Ь

ў і

Ѐ„ Лъ

˩ ˘

Ь

ў і

Ѐ„ Ꮀ

Ƣ Лъ

Ѓ

ў

11

à Лъ

à ط

62

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

		à à ˘ ŭ ì Ѐ„ Љ Â2 à ч à h ˘ Ь ѱ ѕ ˘ ɪ Нъ ь ŭ ì Ѐ„ Љ ˩ ˘ Ь ѱ ŭ ì Ѐ„ Љ ^ ¨ Ƣ ~ ˘ З Ь ѱ ч ŭ ì Ѐ„ Љ ˩ Â3 à ˘ ɪ ѱ ь ŭ ì Ѐ„ ˩ Љ ㄱ Љ˘ ↕ ʎ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			ў ї Ѐ ˘ „ Ψ ϗ ў ї Ѐ„ Â4 ѣ 0 ѕ ˘ ї Â			
	ѣ ѽ Ѐ„ ^ " "˜ Ћ/ Ћ/ ˘ ѣ ў ї Ѐ „ ѣ Ѐ „ ^ Й " ў ї Ѐ„ "˜ ˫ Ѯ Л Ћ Й 1 ѣ ґ ˘ ѓ Ћ ѣ ў ї Ѐ„ Л ˫ ˘ ѣ ў ї Ѐ„ ¬ Ѯ Л ѣ ѣ ˘	2017 05 20		Н ˘ ї
	ѣ ѣ ѕ ѣ ѣ ɕ ѣ ѣ ѣ ѣ ѣ ѣ ѣ Ћ ѣ Ћ ў	˜ ɕ Ѯ Л				

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ў ѝ Ѐ„

Л

Â 2 ã

ч

Н/

Н/

˘ Ь

Ψ ы

˘

ɪ

Н Ь

ў ѝ Ѐ

„ Л

˩ ˘ Ь Ψ

ў

ѝ Ѐ„

Л

ˆ ˮ Ƣ

˜ ˘

З ˜ ˛ .

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			‚ ’ 4 à Ң ѱ Ң ѱ ь ѱ ь Ѐ„ ’ 5 à Ѐ„ Ⱪ ˘ Ѐ Ѐ„ ѳ ь Ѐ„ Â Ⓟ Ѐ„ ˜ ѵ̆ ˜ ˘ ї̆ Ѐ„ ˘ Â			
	‘ Ѐ„ à	˜ ɢ	ѽ Ѐ„ ˆ Й " "˜ Ѐ 12 ˘	2018 07 17	˘	Ң ˘ ї̆

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			Ь ˇ ƺ Ь № Â à ЂU P Ь ὶ ЂU P Â Χˇ ê Ὲ„ à Ὶàê Ὲ„ ὕ Hʊ à Hʊ à ↕ Ὶ ط Ψ ˀ Â			
ὶ Ὲ„						

2 à Ὲ„ ˇ ғ . ˇ Ὲ„ ὖ ὶ

□ √ Ь

à ὖ ὶ ˀ Ὲ„

□ √ Ь

Ὲ„ Ь ὖ ὶ ˀ Ὲ„ Â

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

à Ηυ Ψ ɔ ▪

Ѐ„ ˇ Ня Â

ằ ằ Ня

□ √ Ь

Ѐ„ ằ Ня Â

Ня ằ ў̆

□ √ Ь

Ѐ„ Ь ў̆ Â

̂̂ ằ Ѐ„ ў̆ ѝ ằ

□ √ Ь

ằ Ѐ„ ằ ѝ

√ □ Ь

2018 8 24 ˘ Ѐ„ ̂̂ Ня ч ня ч ê ˇ ɡ < ѽ Ѐ„ 2018 Ь ^ ~ > ў̆ ѝ Ї^ Й¦ ~ ˘ ҁ 119Ղ ” 212 ˘ ҁ е ц 19.96 ˘ 30 ˘ Ջ ҁ 25Ղ ” 102 ˘ ҁ е ц 9.98 Â Ѐ„ ɡ 2018 8 27 Ѐ ê 2018 Ь ^ ~ Ї

2018 9 11 ˘ Ѐ„ 2018 ня ч Â Ջ ˘ Ѐ„ ̂̂ Ня ч ̂̂ ч ê ˇ ɡ 2018 Ь ҁ Ղ ґ ў̆ ҁ Ї Â ɡ ҁ 144Ղ ˘ 2 ҁ ѝ ” 2 , Ня ч ҁ Ня Й¦ ‘ ҁ 344 Ьı ‘ ѝ ҁ 212 ц 210 ˘ 119 ц 117 ’ № 30 ц 32 ’ 102 Ьı Â Ջ ˘ ч ê ˇ ɡ ҁ Ї˘ Ь ҁ ц 2018 9 11 Â Ѐ„ ɡ 2018 9 12 Ѐ ê ˇ ɡ 2018 Ь ˇ Ня Ѐ Ї^ Ѐ -„ ‘ 2018-048˘ ў̆ ê ˇ ɡ ҁ Ь Ѐ Ї^ Ѐ -„ ‘ 2018-049˘ Â

2018 9 26 ˘ Ѐ„ 2018 Ь ҁ Ня Â Ѐ„ ɡ 2018 9 26 Ѐ ê ˇ ɡ 2018 Ь ҁ Ѐ Ї^ Ѐ -„ ‘ 2018-051˘

2018 10 8 ˘ Ѐ„ ̂̂ Ня ч ч ê ˇ ɡ 2018 Ь № Ї˘ № 32 30 Â Ѐ„ ɡ 2018 10 8 Ѐ ê ˇ ɡ 2018 8ÿŸ¤ž 7 !! 7 -6Ñ/˜ 8

˘ 1Ղ 4 Â ˆˆˆ Ћ Ψ Ћ Ψ ê ˝ ɢ 2018 Ь

ϗ ɛ Ї˘ Ѐ„ 2018 № ˘ Ѐ„ = 2018 Ь

ϗ ɛ ˘ Ƶ˘ 2018 Ь ϗ

ɛ ч 19.60 Â Ѐ„ ɢ 2019 6 20 Ѐ ĩ G ˝

Ů ê ˝ Ъ ⅔ ˝

ώ à = Â Ǫ 7 ˘ ǐ 0 ˘ 0 Â Ħ Ħ ˥
˘ ǐ Â2019 5 6 ˘ È„ 2018 Ψ ⁘ Â
È„ ˘ Þ ˀ ŭ TFC Ψ ˀ ˘ 2019 ĦƱ Ħ Þ 5,780
ˆ Þ ˜˘ ˀ à ˫ à Â Й È Â
˘ È„ Н È ˘ Þ ˀ ŭ TFC Ψ ˀ 5,382.80
˘ ˘ ˫ ˀ Â
˘ È„ Þ AIP ˀ ˘ AIP ˘ ˀ 95.36 Â
ˀ ˀ

È Ղ	È	È Ղ
2019 ˀ È	2019 04 09	ˆ www.cninfo.com.cn˜˘ È „ 2019-013

È à ĦƱ ŭ ǐ

1 à à à Ħ

ˆ 1˜

□ √ Þ
È„ Þ Â

ˆ 2˜

□ √ Þ
È„ Þ Â

ˆ 3˜

√ □ Þ

È„ Þ ˀ Ѡ ˘ Ɛ ˘ 2019 12 31 ч 2,167,495.80 ˘ 230,720.04 Â
ч È„ È„ 10% ⁘
□ √ Þ
È„ Þ ч È„ È„ 10% ⁘ Â

2 à

□ √ Þ
È„ Þ Â

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

3 ã

^ 1˜

√ □ Ь

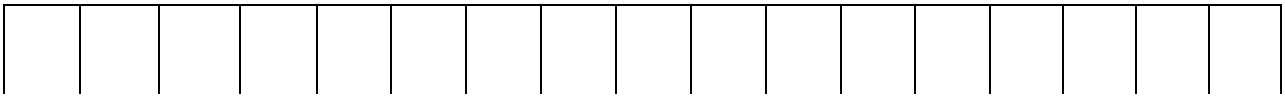
ꓤ β '

ΐ́				
[redacted]		39,310	37,810	0
		15,440	7,000	

[redacted]

			5,000		2018 12 14	2019 03 14			4.20%	0	52.5		0			
			10,920		2018 12 29	2019 03 29			4.20%	0	114.66		0			
			2,020		2019 01 17	2019 04 17			4.15%	0	20.96		0			
ط ٦			2,000		2019 01 18	2019 02 20			3.00%	0	5.59		0			
			2,020		2019 01 31	2019 04 30			4.10%	0	20.71		0			
			13,440		2019 02 20	2019 05 20			4.10%	0	137.76		0			
			2,000		2019 02 21	2019 03 28			3.75%	0	7.71		0			

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn



cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

					20	25									
			1,000		2019 05 20	2019 06 25			3.65%	0	3.45		0		
			5,100		2019 06 18	2019 09 18			4.05%	0	51.64		0		
	[redacted]		11,150		2019 06 28	2019 09 29			4.00%	0	112.73		0		
									[redacted]	0	39.11		0		

□ √ Ь

^ 2˜

□ √ Ь

Ѐ Ь Â

4 à ì ЮѲ

□ √ Ь

Ѐ Ь ì ЮѲ Â

à Ψ

1 à Ψ

Ѐ ˗ ˘ Ψ Â Ѐ Ь ч ⇔ ɛ Ѳ ˘ ӟ à à Ψ

ì ˜ Â

˘ Ѐ Н ê Ѐ Ì à ê ⇔ ⁘ ↕ Ì à ê⁘ Ѐ ˥ Ì

˜ ˘ ў à à à ˘ à à Ѐ ˜ ε

˭ ˥ Ь ˘ Ѐ Â Ѐ Ю ˘

№ № Â № № ɢ⁘ Ѐ

40% Â

˘ Ѐ ч ˘ ˘ Н ê ˭ Ì à ê ˭ ЮѲ Ì ˜

˘ ˘ ® ˜ à ’ ў

® ˘ ˘ OHSAS 18001ˈ 2007

Ѐ ˘ ӟ Ƶ

3 à ˀ

⁘ Ѐ ў ì Ѐ ɢ Ѐ ˥ β

Ѐ9 ɢ ISO14001ˈ 2015 ° Ѐ ў Ѐ ˘ ˘ ²

Ð ў ˘ ѵ

ñ à ì Ң

□ √ Þ

È„ Þ ì Ң Â

à È„ È„ Ң

√ □ Þ

„ ı È„ „ È„ ˘ 2020 2 13 ˘ È„ Ŋ ٦

í ê È„ ٩ Ì˘ È„ Â

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ѐ 1 ѣ Ъ

ѧ 1 ѣ

1 ѧ 1 ѣ

ч β ‘

	1 ѣ		1 ѣ ^ — ˘ · ~					1 ѣ Ѯ	
					Ѐ	ѝ			
ѧ Ð	35,294,760	17.74%				-12,141,910	-12,141,910	23,152,850	11.64%
3 ѧ ѝ	13,021,910	6.55%				-12,141,910	-12,141,910	880,000	0.44%
ѝ ‘	6,050,955	3.04%				-6,050,955	-6,090,955		
	6,970,955	3.50%				-6,090,955	-6,090,955	880,000	0.44%
4 ѧ	22,272,850	11.20%						22,272,850	11.20%
	22,272,850	11.20%						22,272,850	11.20%
Ҩ ѧ Ð	163,647,150	82.26%				12,101,910	12,101,910	175,749,060	88.36%
1 ѧ	163,647,150	82.26%				12,101,910	12,101,910	175,749,060	88.36%
҂ ѧ	198,941,910	100.00%				-40,000	-40,000	198,901,910	100.00%

1 ѣ

√ □ Ь

1 ѧ 2019 8 6 ˘ ‘ Ѐ - 1 ѧ Ѐ 1,210.1910 Â

2 ѧ 2019 6 18 ˘ Ѐ ҂ Ҩ Ψ Ҩ Ψ ê ˚ ɢ № Ї˘ 1Ч ˘ Ь Ґ ѝ ˘ 1Ч 40000 Â2019 10 15 ˘ Ѐ Â

1 ѣ

√ □ Ь

1 ѧ Ѐ ^ A˜ 1,210.1910 Ҩ ˘ ê҂ Ѐ ѧ Ї ѧ ê ҂ Ѐ ў Ҩ ѧ Ҩ ѧ ↕ Ї ѻ Ψ ˚ ˘ Ѐ Ѐ ѝ Â

2 ѧ 2019 6 18 ˘ Ѐ ҂ Ҩ Ψ Ҩ Ψ ѧ ҂ Ҩ Ψ Ψ ê ˚ ɢ № Ї˘ ɢ 1Ч ˘ 1Ч 4 ˘ Ѐ Ҩ Ҩ Ջ ˘ Ҩ Ψ Ҩ ѝ Â Ջ Ҩ˘ Ѐ Ҩ ѝ Â

2019 7 9 ˘ Ѐ 2019 Ψ ê ˚ ɢ № Ї ѧ ê ˚ ɢ1 Ѐ ΄Y <Ѐ > Ї Â ê ∤ ˜ ѻ Ѐ Ї ê Ѐ Ї ˚ ˘ Ѐ ˘ Ѐ 45 ˘ Ѐ ˫ Â Ѐ ɢ 2019 7 10 ê ѻ Ї ѧ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ê Ὶ ὔ ^ www.cninfo.com.cn˜ ;;; ê ˝ ɢ № ΄Y Ὲ
Ὶ^ Ὲ „ ' 2019-035˜ Â

1 ₥

√ □ Ь

2019 10 15 ˘ ط Ὲ„ №Ὲ„ ˘ Ὲ„ № Ня ˘
Ƶ˜ Ὲ„ 198,941,910 ı ч 198,901,910 Â ĭ ∖ ч Ня ^ ЂU P ˜
Ня ˘ ĭ ĭ ∖ ^ 2019˜ 230001„ Â
2019 12 18 ˘ Ὲ„ Ὲ„ ΄Y ı Ня ˘ Ʊ
ê Ὶ Â ĭ Ὲ„ ɢ 2019 12 28 ^ www.cninfo.com.cn˜ ;;; ê ˝
ɢ ı Ὲ Ὶ^ Ὲ „ ' 2019-060˜ Â

□ √ Ь

E

□ √ Ь

1 ₥ ầ ɢ Ὲ„ ˫

√ □ Ь

˘ Ὲ„ 198,941,910 198,901,910 ˘ Ὲ„ ὔ ч 0.8402 ˘ Ƣ
2018 18.34%΄ 2019 12 31 ˘ ɢ Ὲ„ ч 5.88 ˘ Ƣ 2018 12 31 9.26%
Ὲ„ ч ὶ

□ √ Ь

2 ầ 1 ₥

√ □ Ь

ч β '

Ղ		₸				
₸ ‹ Ὲ„ ' 1„	6,050,955		6,050,955	0	Ὲ	2019 8 6
	6,050,955		6,050,955	0	Ὲ	2019 8 6
ط	21,056,250			21,056,250		
	1,216,600			1,216,600	ầ	70000 Ὲ„ ê 2018 Ь

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ì

ì

’ 8ģ‹deP.8ģ‹9►dFX(s0>dFX

Ң à Ł‚

1 à ^ Ь п ѽ ~

□ √ Ь

2 à Ѐ„ ў 1 „ à Ѐ„ 1 „

□ √ Ь

3 à

□ √ Ь

‚ à

1 à Ѐ„ ў

ч β '

	13,308‚		12,321	= п ѽ ^ ~ ^ 9˜	0	= п ѽ ^ ~~ 9˜	0
5% ‚ 10 Ч							
Ч				1 „	Ð	Ð	
Ѐ„	ط	43.87%	87,250,000			87,250,000	
ط		14.11%	28,075,000		21,056,250	7,018,750	
ط Ѐ„ . е „ Ђ∪	ѝ	2.23%	4,434,414			4,434,414	
ط Ѐ„ . п Ђ∪	ѝ	1.44%	2,863,312			2,863,312	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ώ ΈΕ„ 2019

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ѕѣ Ѐ„ · п Ћυ	2,863,312		2,863,312
Ѐ„	2,671,931		2,671,931
∨ · · ѕѣ · ѕѣ ∨ Ѐ „ Ћυ Ћυ	2,209,285		2,209,285
· · ↓ · 1-„ Ћυ	1,912,420		1,912,420
Ї ђ Ћυ	1,900,000		1,900,000
ѕѣ Ћυ	1,820,000		1,820,000
ѕѣ Ѐ„ · ⇔ h 3 Ћυ	1,601,640		1,601,640
10 Ч ˘ ў 10 Ч 10 Ч ћ ћ	Ч ˘ Ѐ„ ћ ћ ˘ Ѐ„ à Ћυ 100% ˘ Ѐ„ 56.54% Â Ѐ„ ї à ї ь 10 Ч ѳ ћ ћ ћ Â		

Ѐ„ 10 Ч à 10 Ч ѳ

□ √

Ѐ„ 10 Ч à 10 Ч ѳ Â

2 à Ѐ„

‘

‘

Ч	/ Ч β			h ⌐
Ѐ„		2005 06 08	91320505774698086J	à à à Â
ї ⁘ Ѐ „				

1

□ √ ь

Ѐ„ 1 Â

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

3 å Ѐ„ ў ì ѕ

‘

‘

Ղ	Ь ˜	ط	Ғ ì ط Ղ
		ط	
		ط	
h ў ¯	Ѐ„ Нѵ ’ Ѐ„ Нѵ à Â Ѐ „ 56.54% ˘ Ѐ„ ɢ Ѐ„ Ѐ„ ѕ ˘ ˘ 1.34% Â		
10 ⁘ Ѐ„			

1

□ √ Ь

Ѐ„ 1 Â

Ѐ„ Ь ў ˜ ظ



□ √ Ь

4 å ì 10% ⁘

□ √ Ь

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

5 à à à ỗ ỉ h

□ √ Ь

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Π ώ ϝ

□ √ Ь

Ἐ„ Ь π ώ Â

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ñ ¬ È„ ¾

□ √ Þ

È„ Þ ¬ È„ Â

Ҥ à Ҥ à

à Ҥ à Ҥ 1 ₥

Ղ	˫			ˆ ~	ì ˆ ~ ˆ ~ 1 ₥ ˆ ~	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

					09 30 11 09

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ѐ„ Ћ à Â

5 à ώ ˘ 1982 3 ˘ ط ط ˘ ˘ ل˘ ‗ Ь Ψ Ғ Â2005 7 2008 5 ل ١ Ѐ„ à Â2008 6 2011 9 ل Ѐ„ Ћ à ˘ 2011 10 2017 11 Ѐ„ Ћ˘ Ѐ„ Ћ à Ћ ^ Â

6 à ώ ˘ 1980 7 ˘ ط ط ˘ ˘ ل˘ ı Ь Ғ Â2004 2005 ١ ^ ~ ˘ 2006 2007 ^ ~ Ѐ„ Ћ ˘ 2008 2015 Ѐ„ ˘ Ѐ„ Ћ à Ћ ^ Â

7 à **ZHOU, ZHIPING** ώ ' ط ط ˘ 1954 11 ˘ ل Â1993 ɢ ط ˅ ˘ β Â1993 12 2005 3 ط ˅ ’ 2005 3 2008 3 ɢ ١ ˘ ’ 2008 3 · ɢ¯ ˛ ˘ ˘ Â à ώ à ώ à ώ à ώ ᴰ à ŭ ώ ˘ 2004 ч Â ط ˘ 973 863 ˘ ŭ Â Ћ ê ώ Ì Â Ѐ„ Ћ Â

8 à ˘ ط ط ˘ ˘ 1957 12 ˘ ل˘ Ψ Â1982 8 1983 6 ٦ ¬ ’ 1983 7 1985 12 Ћ ’ 1986 1 1989 7 ¬ Ψ ’ 1989 8 1996 3 ’ 1996 4 · à Â ˙I Ѐ„ Ћ à Ѐ„ Ћ à Ѐ„ Ћ à Ѐ„ Ћ Â Ѐ„ Ћ Â

9 à ώ ˘ ط ط ˘ ˘ 1978 5 ˘ ل˘ Â2003 ɢ ٩˛ Ғ ˘ β Â2008 1 ɢ ط ٩ ˘ ώ Ғ β Â2009 1 · ٩˛ ˘ ώ Ғ Â Ѐ„ Ћ Â

^ Ћ˜ Ѐ„ Ћ

1 à ώ ˘ 1982 12 ˘ ط ط ˘ ˘ ل˘ Ғ Â2004 3 2005 6 ١ ^ ~ Ѐ„ ’ 2005 7 2007 6 ₿ ⇔ ^ ⁘ ~ Ѐ„ ’ 2007 7 2011 2 ₿ ⇔ ^ ~ Ѐ„ Â2011 3 2011 9 Ѐ„ ˘ Ѐ„ Ћ Ψ Ћ à Â

2 à ώ ˘ 1981 3 ˘ ط ط ˘ ˘ Ғ ل˘ Ψ ı Ғ Â2003 6 2005 7 ل Ѐ„ à ¬ Â2005 7 2011 9 ˘ 2010 6 ˙I Ѐ„ Ћ Â Ѐ„ Ћ à Â

3 à ɢ ˘ 1983 10 ˘ ط ط ˘ ˘ Ғ ل˘ Ь Ғ Â2004 8 2009 6 ل ٦ Ѐ„ ¬ à ¬ Â2009 9 2011 9 Ѐ„ Ћ ’ 2011 10 2017 11 ل Ѐ„ Ћ à ˘ Ѐ„ Ћ à Â

^ ⁘ ~ Ѐ„

1 à ώ Â ‟ ~ Ѐ„ Ћ ”Â

2 à ط ώ Â ‟ ~ Ѐ„ Ћ ”Â

3 à Â ‟ ~ Ѐ„ Ћ ”Â

4 à ώ Â ‟ ~ Ѐ„ Ћ ”Â

5 à ώ ˘ 1976 3 ˘ ط ط ˘ ˘ Ψ ˘ ⁘ ˘ Ψ Â ώ 2006 4 2012 1 ɢ - Ѐ„ ¬ ’ 2012 1 2016 1 ɢ ώ Ѐ„ ¬ ’ 2016 2 ώ Ѐ„ ¬ ˘ 2016 7 Ѐ„ ¬ Â

6 à ώ ˘ 1982 10 ˘ ط ط ˘ Â2004 ɢ ٩˛ ˘ ل˘ ê Ћ Ψ Ì Â ٩˛ Ѐ„ à à Ћ Ψ à

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ня ‾ ’ 2017 1 2017 7 Ѐ„ ‾ ˇ 2017 8 Ѐ„ ањ Ня ѱ Â

҂ β

√ □ Ь

Ґ	҂ β Ґ	҂ β ‾			҂ β Ґ
	Ѐ„	Ня	2005 06 08		
	Ѐ„	Ня	2011 05 08		
ɢ	Ѐ„	Ня	2011 05 05		
҂ β					

ї ҂ β

√ □ Ь

Ґ	ї ҂ β Ґ	ї ҂ β ‾			ї ҂ β Ґ
	ѽ Ѐ„	Ня	2016 12 27		
	ѕ ı Ѐ„	Ня	2017 06 29	2020 2 13	
	TFC ѱ	Ня	2017 07 21		
	ѕ ı Ѐ„	Ня	2017 06 29	2020 2 13	
			2017 09		

	È„	Ң	2016 06 17		
	È„	Ң	2015 09 01		
	È„	Ң	2013 12 01		
	È„	Ң	2014 5 1		
	٩		2009 01 01		
	^ ٩ ~ ъ È„	Ң	2018 04 16		
	٩ ⇔ È„	Ң	2019 9 18		
	È„	Ң	2019 7 24		
	٩ È„	Ң	2010 12 20		
ĭ ٦ ß					

X \/ú Õ z O µ/ë P

È„ ŭ Ң à Ң

□ √ Ь

à Ң à Ң à

Ң à Ң à = à à

Ң à Ң à = È„ Ң à Ң Ψ = ˘

Ң Ψ = ’ È„ ˫ Ь ↑

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ط	Ћ à		52		43.5	
	Ћ à		52		64.5	
	Ћ à		46		83.26	
	Ћ		39		37.72	
	Ћ		38		39.66	
	Ћ ѱ h		38		94.97	
	Ћ		39		28.3	
	⌟		44		45.29	
			38		73.88	
ɢ	Ћ		37		19.69	
ZHOU, ZHIPING	Ћ		65		9.52	
	Ћ		61		9.52	
	Ћ		41		9.52	
Ћ	--	--	--	--	629.83	--

Ѐ„ Ћ à ҳ

□ √ Ь

à Ѐ„

1 à à Ғ ӳ

Ѐ„ ^ ~	221
h Ѐ„ ^ ~	1,493

ŭ ;;;	130
Ғ	231
Ғ Йˌ	1,353
Ђ	1,714

2 à

È„ Н ê ₴ Ђ Ϙ Ì ˘ ŭ Ϙ ˘ Ј Â
№ ˘ № ˘ п ѽ І È ↕˘ № ₴ ˘ Â

3 à

È„ ˘ Â È„ № ч “ ”à“ Ғ ”à
“ ”à“ ”ŭ ὶ Â ὶ '

̀Ɛ„ Ь ѕ Ψ ̀Ɛ„ Ð

□ √

̀Ɛ„ Ь ѕ Ψ ̀Ɛ„ Ð Ь Â

Ћ ѣ ̀Ɛ„ G ⌐ ѣ ѣ ѣ ѣ ⌐

1 à ⌐ ‘ ̀Ɛ„ ⌐ Ћ ˘ ɪ Ћ Ь ̀Ɛ„ ⌐ Ƣ ⌐ ▪ Â

2 à ‘ ̀Ɛ„ Ћ ˘ ̀Ɛ„ Ћ à à à Ћ Ψ ⌐ ̀Ɛ„ Ʊ Â

3 à ‘ ̀Ɛ„ ˘ à à Â à ̀Ɛ„ ˘ Â

4 à ‘ ̀Ɛ„ ˘ Ψ à Ћ Ψ à Ћ Ψ ў Ћ Ψ Й Ғ Ψ ˘ Ь0 ὶ ⅂ β Â

5

[redacted] Ψ	Ψ	59.32%	2019 11 14	2019 11 15	2019 11 15 ɢ ˆ http://www.cninfo .com.cn/˜ ê 2019 Ψ = Ὲ Ἶ Ὲ -„ 2019-059

2 à = π ώ Ψ

□ √ Ь

à Ң

1 à Ң Ң ψ ΰ Ψ

Ң	Ң ψ ΰ	Ψ
[redacted] Ң ψ	Ψ	Ң 0[illegible]TAu[illegible] ïD—„ER _ gãQÐEC©0K° →

Ѐ à Ћ ѱ Й Ғ ѱ

Ѐ„ Ћ ѱ Й ѱ à ѱ à Ь ѱ Ղ ѱ Â ˘ Ѐ„ Ћ ѱ Ғ ѱ
№ Ғ ˘ = ˘ ˘ Ⓟ ˘ Ѐ„ ˘ № Ѐ„
Ћ Â

˘ ѱ ê Ѐ„ Ì à ê ѱ ↕ Ì ˘ ˜ ѱ ˘ ê ˚ ɢ
ط Ѐ„ Ì Â

˘ ѱ ê Ѐ„ Ì à ê Ћ ѱ ѱ ↕ Ì ˘ ˜ ѱ Â Ѐ
„ 2018 ˩ = à 2018 à 2019 à 2019 à ў ў Ѐ„
ѱ Ћ˽ Ћ Â

˘ Ь ѱ ê Ѐ„ Ì à ê Ћ ѱ Ь ѱ ↕ Ì ˘ ˜ ѱ Â
Ѐ„ 2019 Ћ ў Â

˘ Ղ ѱ ê Ѐ„ Ì à ê Ћ ѱ Ղ ѱ ↕ Ì ˘ ˜ ѱ ˘ ê ˚
ɢ Ѐ„ Ì Â

à Ћ ѱ

Ћ ѱ ѥ Ѐ„

□ √

Ѐ„ Ћ ѱ Ћ Â

ђ à ў

Ѐ„ Ћ ˘ ѝ
Â ˘ Ѐ„ Н Â

à Е

1 à ѓ

□ √

2 à Е

Е	2020 04 28
Е	Ѐ„ ê 2019 Е Ì ɢ 2020 4 28 http://www.cninfo.com.cn
Е Ⅎ β Ѐ„ Ћ ˩	100.00%
Е Ⅎ β Ѐ„ Ћ ˩	100.00%
	˩ ˩

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

	‘ ϒ Ϙ ἰ Ь ΰ ⌟ ˘ Ӣ ↓ ˘ ч ‘ ŵ ’ Ŷ Ἐ„ Ηʊ à Ηʊ Ь ’ ŷ ⌟ ˘ Ἐ„ ώ ’ Ź Ἐ„ Ψ Ἐ ⌟ ⌟ „ ’ ź ΄Y Ψ Ν Ἐ„ ⌟ Â ‘ ŵ Ἐ Ψ ↕ Ψ ’ Ŷ ’ ŷ ɢ ⌟ ϒ ˘ ˘ ⌟ à ’ Ÿ ɢ ⌟ ғ Â à ἰ Â	‘ ŵ ɱ Ь = Ŷ = ’ ŷ ἳ ط 0 ’ Ÿ Ηͳ ’ Ź ˘ ΰ ’ ź ⌟ ɱ ’ Ż Â ‘ ŵ Ь = Ь ’ Ŷ = ’ ŷ ἳ ˘ ’ Ÿ ˟ β ⌟ Ηͳ ’ Ź ˘ ΰ ϒ ’ ź ⌟ ’ Ż Â ‘ ŵ = Ь ’ Ŷ ἳ ˘ ’ ŷ β ⌟ Ηͳ ’ Ÿ ˘ Ь ’ Ź ⌟ ’ ź ’ Ż ἰ Â
	‘ ŵ ≥ 5%’ Ŷ ≥ 3%’ ŷ ≥ 1%’ Ÿ ≥ 1% Â ‘ ŵ 3%≤ < 5%’ Ŷ 0.5%≤ < 3%’ ŷ 0.5%≤ < 1%’ Ÿ 0.5%≤ < 1% Â ŵ < 3%’ Ŷ < 0.5%’ ŷ < 0.5%’ Ÿ < 0.5% Â	‘ ŵ ≥ 3%’ Ŷ ≥ 1% Â ŵ 0.5%≤ < 3%’ Ŷ 0.5%≤ < 1% Â ‘ ŵ < 0.5%’ Ŷ < 0.5% Â
⌟ ^ ~	0	
⌟ ^ ~	0	
⌟ ^ ~	0	
⌟ ^ ~	0	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

à

Þ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

'E„

'E„ 'E ‚ ˘ ₣ 'E„

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

˘ ĺ Â Ђ˘ Ь
↕ Â ˥ ɢ Ђ˘
ᄀ ˥ ˩ ˩ = ˘ ↕ ч
Â
↕ ˘ ˘ Â Ƣ ˘
Ӟ Ӣ ‘
^ 1˜ ɢ ˩ ˘
ˌ ˘ Ʊ № à ˘ ч Â ɢ ˥
ŭ à à à ɢ ˘ ɢ
ɢ ɢ Â
^ 2˜ Ь ˘ ˘
^

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ʜ à ⌐

⌐ ⅂ β ч'

1 à Ʊ

⅂ β' ώ Ὲ„

2019 12 31

⅂ β'

	2019 12 31	2018 12 31
„ '		
	105,085,387.24	148,949,637.56
Ὲ E ғ ỉ ı „		
	61,585,330.29	73,003,094.15
	168,415,126.87	128,697,781.17
	3,973,352.36	3,546,938.41
№		
№ Ʊ Ƣ		
ỉ	4,415,569.70	1,562,635.25
ỉ '		
	75,097,552.57	62,050,284.82
Ʊ Ƣ		
„		
ỉ „	465,482,961.26	423,134,133.32
„ Ʊ	884,055,280.29	840,944,504.68
„ '		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

٦		
ٱ		
	26,924,917.19	36,331,130.21
ٱ ٱ		
ٱ ٮ		
	104,164,226.25	17,006,463.88

Ʊ Ƨ		
ヿ		
ὗ Ƨ		
ヿ		
	19,007,860.21	17,410,633.15
	12,688,273.69	11,614,261.90
ὶ	13,495,156.22	20,074,941.00
ὶ '		
	342,000.00	
ὗ		
№		
‗		
ὶ ‗		
‗ Ʊ	152,362,670.54	103,632,110.12
‗ '		
Ʊ Ƨ		
ὶ ' π ѽ		
	18,133,721.00	18,781,721.00
	2,727,363.19	685,269.51
ὶ ‗		
‗ Ʊ	20,861,084.19	19,466,990.51
Ʊ	173,223,754.73	123,099,100.63
'		
	198,901,910.00	198,941,910.00
ὶ ί		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ὶ ‘ π ώ		
Ἑ	407,150,915.69	403,830,068.19
‘	9,481,000.00	9,880,200.00
ὶ Ƕ	360,563.52	121,922.66
Ғ		
Ἑ	75,047,368.73	63,129,712.70
№	497,583,249.83	414,518,682.51
ɢ Ἑ„ Ƕ	1,169,563,007.77	1,070,662,096.06
	1,932,572.03	1,241,086.16
Ƕ	1,171,495,579.80	1,071,903,182.22
	1,344,719,334.53	1,195,002,282.85

‘ h Ψ ‘ Ψ ‘ ·ɵ

2 ã Ἑ„

ϒ β‘

	2019 12 31	2018 12 31
‘		
	96,112,015.99	141,144,190.19

„		
ὶ „	449,984,029.98	421,339,027.55
„ Ƕ	896,951,079.75	829,696,794.78
„ ‘		
ϗ		
ὶ		
	99,426,633.33	17,357,117.44
	109,594,412.59	117,472,566.65
ὶ ί		
ὶ „		
	99,059,054.23	95,374,479.65
	2,687,358.48	169,902.90
	7,007,057.01	7,178,416.05
	503,802.17	730,204.78
	2,166,194.86	1,273,760.98
ὶ „	3,155,981.61	999,371.40
„ Ƕ	323,600,494.28	240,555,819.85
	1,220,551,574.03	1,070,252,614.63
„ ‘		
Ἐ Ε Ϝ ὶ1 „		
	9,847,494.69	10,492,633.91
	153,802,386.62	31,764,967.49

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

	4,180,711.31	4,079,341.13
Ʉ Ϙ		
	8,303,499.91	7,375,652.56
	2,013,287.58	2,896,608.15
ὶ	9,943,000.00	32,680,200.00
ὶ ‘		

È	75,047,368.73	63,129,712.70
№	360,714,058.91	325,059,842.29
Ƙ	1,032,461,193.92	980,963,211.39
	1,220,551,574.03	1,070,252,614.63

3 à Ƙ

ヿ β ˙

	2019	2018
à	522,930,856.11	442,889,123.36
ì ˙	522,930,856.11	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

^ “-”-„ ↓ ~		
^ “ ” -„ ↓ ~		
Ѐ E 1 „ ^ “ ”-„ ↓ ~		
^ “-”-„ ↓ ~	-2,371,225.06	
^ “-”-„ ↓ ~	-3,147,292.30	-2,218,086.54
^ “-”-„ ↓ ~		-3,421.20
à ^ Ъ “ ”-„ ↓ ~	192,022,448.02	157,274,952.51
‘	133,751.88	573,863.15
‘	115,823.69	2,665,078.80
à ^ Ъ “ ”-„ ↓ ~	192,040,376.21	155,183,736.86
‘	24,761,979.39	19,089,643.76
à ^ Ъ “ ”-„ ↓ ~	167,278,396.82	136,094,093.10
^ ~ №		
1. ^ Ъ “ ” -„ ↓ ~	167,278,396.82	136,094,093.10
2. ^ Ъ “ ” -„ ↓ ~		
^ Ң~ №		
1. G Ѐ„	166,586,910.95	135,532,003.56
2.	691,485.87	562,089.54
Ѐ à ѝ Ю Ƶ	238,640.86	394,307.43
Ѐ„ ѝ Ю Ƶ	238,640.86	394,307.43
^ ~ Ь № ѝ Ю		
1. 0 1 ‗		
2. Й Ь ѝ Ю		
3. ѝ ѓ Ѐ E		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

1 ₾		
4. Ѐ ₴ 1 ₾		
5. ὶ		
^ Ъ˜ № ὶ Ђ	238,640.86	394,307.43
1. Й ҭ ὶ Ђ	246,062.38	394,376.65
2. ὶ Ѐ ₴ 1 ₾		
3. ҭ Ѐ ₴ 1 ₾		
4. № ὶ Ђ		
5. № ч ҭ		
6. ὶ		
7.		
8. ⌟	-7,421.52	-69.22
9. ὶ		
₲ ὶ Ђ Ⱥ		
ầ Ђ	167,517,037.68	136,488,400.53
₲ Ѐ„ Ђ	166,825,551.81	135,926,310.99
₲ Ђ	691,485.87	562,089.54
₵ ầ ‘		
^ ~	0.8402	0.7100
^ Ъ˜	0.8402	0.7100

Ƣ Й Ђ ˘ Ђ Ђ ч‘ ˘ ⁘ Ђ ч‘ Â

‘ h Ψ ‘ Ψ ‘ Ҽ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

à	522,803,976.63	449,002,309.29
‘	347,857,032.19	301,586,087.24
ΰ ‾	3,330,226.10	3,270,807.77
	7,876,226.32	8,114,844.38
	16,431,380.68	16,436,874.08
	30,465,983.82	29,007,557.93
⌟	-3,421,824.21	-7,067,014.73
ὶ ‘		
	2,467,416.02	4,658,762.80
‾ ‘ ὶ	1,163,291.05	2,314,552.12
^ “ ”-„ ↓ ~	18,868,058.13	9,206,405.01
ὶ ‘ Ƕ	1,797,632.28	281,792.19
^ “-”-„ ↓ ~		
^ “ ”-„ ↓ ~		
Ὲ ε 1 „ ^ “ ”-„ ↓ ~		
^ “-”-„ ↓ ~	-2,164,274.30	
^ “-”-„ ↓ ~	-2,095,375.90	-1,640,877.35
^ “-”-„ ↓ ~		
ƕ à ^ Ʊ “ ”-„ ↓ ~	136,036,650.71	107,533,232.40
‾ ‘	75,466.43	76,400.67
‘	102,915.34	385,866.70

“ ”-„ ↓ ˜	
à ⅉ‘<’ Ћ Ƶ	.376.65
ˆ ˜ Ь № ì Ћ	

1. 0

1 ɱ 1. U 9 ‘ ` Я Ô ↔0

ầ ὶ

6 à Ѐ„

ϒ β '

	2019	2018
à ‗ '		
à ¬	533,253,463.43	439,100,805.38
	5,811,434.47	4,455,378.48
ì Ь ‗ ˜	5,957,250.46	15,472,756.76
‗	545,022,148.36	459,028,940.62
à ο ¬	318,946,670.72	279,352,309.27
ў ч	36,707,051.65	32,323,629.32
	22,834,847.56	16,947,975.53
ì Ь ‗ ˜	35,075,833.53	15,511,172.98
‗	413,564,403.46	344,135,087.10
‗	131,457,744.90	114,893,853.52
ћ à ‗ '		
	1,791,174,906.35	874,753,253.14
Ђ	17,094,169.97	9,225,380.75
à ì	8,080,459.97	728,068.59
Ѐ„ ў ì ϒ β		
ì Ь ‗ ˜		
‗	1,816,349,536.29	884,706,702.48
à ì	28,346,928.25	19,280,696.51
	1,809,800,673.35	1,280,060,385.01
Ђ Ѐ„ ў ì ϒ β		
ì Ь ‗ ˜	84,245,133.33	15,181,500.00
‗	1,922,392,734.93	1,314,522,581.52
‗	-106,043,198.64	-429,815,879.04
‗ à ‗ '		
		193,363,085.12
Ђ		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ѝ Ь ѥ ѯ		
ѥ		193,363,085.12
ѩ		
№ ѣ	71,262,687.60	59,472,000.00
ѝ Ь ѥ ѯ	399,200.00	1,042,101.91
ѥ	71,661,887.60	60,514,101.91
ѥ	-71,661,887.60	132,848,983.21
ѣ 1 ѥ ѵ Е	1,215,167.14	1,354,204.62
ѣ ѵ Е ѧ	-45,032,174.20	-180,718,837.69
ѧ ѵ Е	141,144,190.19	321,863,027.88
Ѐ ѣ ѵ Е	96,112,015.99	141,144,190.19

7 ѣ Ьѵ 1 ѥ

ч β

	2019														
		ѝ		ѓ							№				
		п ѽ		ѝ	Ѐ		ѝ Ьѵ	Ғ	Ѐ			ѝ			Ьѵ
	0								63,129,712.70		414,518,682.51		1,070,662,096.06	1,241,086.16	1,071,903,182.22

5 ì Ћ															
6 ì															
^ ~ Ғ															
1 Ϗ															
2															
^ Ѐ~ ì															
à	198,901,910.00				407,150,915.69	9,481,000.00	360,563.52		75,047,368.73		497,583,249.83		1,169,563,007.77	1,932,572.03	1,171,495,579.80

ҁ ҁ

ϒ β '

	2018														
	ɢ Ѐ„														Ћ
		ì		ĺ	Ѐ	'	ì Ћ	Ғ	Ѐ		№	ì			
		п ѽ		ì											
ä	185,850,000.00				221,741,104.26		-272,384.77		53,708,773.16		347,879,618.49		808,907,111.14	1,502,070.44	810,409,181.58
± ' Ψ ı															
Ջ Ѝ Ћ															
ì															
Ћ à	185,850,000.00				221,741,104.26		-272,384.77		53,708,773.16		347,879,618.49		808,907,111.14	1,502,070.44	810,409,181.58
à ı ‗ ^ ‟ ↓ ~	13,091,910.00				182,088,963.93	9,880,200.00	394,307.43		9,420,939.54		66,639,064.02		261,754,984.92	-260,984.28	261,494,000.64
^ ~ Ћ							394,30				135,53		135,92	562,089	136,488

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

							7.43				2,003.56		6,310.99	.54	,400.53
ˆ ʁ˜	13,091,910.00				182,088,963.93	9,880,200.00							185,300,673.93	-823,073.82	184,477,600.11
Ɪ˙	12,101,910.00				171,382								183,482,885.12		183,482,885.12

ˀ ỳ
ŕ

5 ὶ Ƕ															
6 ὶ															
^ ~ Ғ															
1 Ɔ															
2															
^ Ὲ~ ὶ															
à	198,941,910.00				403,830,068.19	9,880,200.00	121,922.66		63,129,712.70		414,518,682.51		1,070,662,096.06	1,241,086.16	1,071,903,182.22

8 à Ὲ„ 1 ₥

ч β '

	2019											
		ὶ	΄	Ὲ	'	ὶ Ƕ	Ғ	Ὲ	№	ὶ	Ƕ
		π ώ		ὶ								
à';;	198,941,910.00				403,589,954.52	9,880,200.00	121,991.88		63,129,712.70	325,059,842.29		980,963,211.39
± ' Ψ 1												

1̇	-40,000.00				-359,200.00	-399,200.00						
2̇ ὶ ί												
3̇					3,680,047.50							3,680,047.50

	0				802.02	0.00	26		68.73	1		193.92

ㄱ β ˙

	2018											
		ὶ	΄	Ὲ	˙	ὶ Ƕ	Ғ	Ὲ	№	ὶ	Ƕ
		п ώ		ὶ							
⁂	185,850,000.00				221,413,679.40		-272,384.77		53,708,773.16	299,743,386.47		760,443,454.26
‗ ˙ Ψ 1												
ὶ												
Ƕ à	185,850,000.00				221,413,679.40		-272,384.77		53,708,773.16	299,743,386.47		760,443,454.26
⁂ à 1 ‗ ^ “ ”„ ↓ ~	13,091,910.00				182,176,275.12	9,880,200.00	394,376.65		9,420,939.54	25,316,455.82		220,519,757.13
^ ~ Ƕ							394,376.65			94,209,395.36		94,603,772.01
^ Ƕ~	13,091,910.00				182,176,275.12	9,880,200.00						185,387,985.12
1˙	12,101,910.00				171,380,975.12							183,482,885.12
2˙ ὶ ΄												
3˙	990,000.00				10,795,300.00	9,880,200.00						1,905,100.00
4˙ ὶ												
^ ⁂ ~ №									9,420,939.54	-68,892,939.54		-59,472,000.00
1˙ Ʊ Ὲ									9,420,9	-9,420,93		

									39.54	9.54		
2· ˆ ˜ №										-59,472,000.00		-59,472,000.00
3· ὶ												
ˆ ˜												
1· Ѐ ˆ ˜												
2· Ѐ ˆ ˜												
3· Ѐ Ъ												
4· 0 1 „												
5· ὶ Ћʊ												
6· ὶ												
ˆ ˜ Ғ												
1· Ъ												
2·												
ˆ Ѐ˜ ὶ												
ȁ	198,941,910.00				403,589,954.52	9,880,200.00	121,991.88		63,129,712.70	325,059,842.29		980,963,211.39

⁝⁝ ȁ Ѐ„

1 ȁ Ѐ„

ѽ Ѐ„ ˆ Й, “Ѐ„ ” “ Ѐ„ ”˜ Ѐ„ ɢ 2011 9 1 ˘ Ѐ„ 1 Ѐ„ ΄Y ŭ ˆ ˜ ч 5,910 Â 2015 1 30 ˘ ط ψ ㄱ [2015]183„ ˘ Ѐ„ Ѐ ˆ A ˜ 1,859 ˘ ὶ ‘ 1,524 ˘ 335 Â2015 2 17 ˘ Ѐ„ ⁝⁝ ˘ Ѐ„ ΄Y ŭ ˆ ˜ 1 ч 7,434 Â

2016 5 9 Ѐ„ 2015 Ψ = ˘ Ѐ„ Ѐ 10 15 ˘ ” 11,151 Â Ƶ˘ Ѐ„ ΄Y ŭ ˆ ˜ 1 ч 18,585 Â

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

2017 2 10 2017 Ψ à 2017 6 6 2017 Ħ Ψ
ŭ 2018 2 2 2018 Ψ = ˇ ط Ψ ê ˝ ɢ
ώ È„ È Ì^ ╕[2018]298„ ˜ ˇ È„ È
1,210.191 ˇ È„ ΄Y ŭ ^ ˜ ı Ч 19,795.191 Â
2018 Ħ Ψˇ ŭ ::: Ħ Ψ ::: Ψ ˇ È„ 25Ղ
ϟ 102 Â 99 ˇ È„ ΄Y ŭ
^ ˜ ı Ч 19,894.191 Â
2019 Ψˇ ŭ ::: Ħ Ψ Ħ Ψ ˇ È„
Ћ 4 ˇ È„ ΄Y ŭ ^ ˜ ı Ч 19,890.191 Â
È„ Ψ ' 913205007764477744 Â
È„ ΄Y ' ╕ 695 „ Â
È„ ' Â
˩ È„ Ħ Ψ ɢ 2020 4 24 Â

2 à È„

ط Ψ ê‚;: È„ № Ì˘ È„ Ч
^ № ' C39˜ ˘ № ↕ Ч ώ Ð Â

3 à È„

╕ ' Â
' à ώ à ˘ È„ Â

4 à È„ Ћ ˩

È„ Ћ ˩ Ч ώ ɪ Ħ ώ Ð à Â Ћ ɢ à
à Â È„ Ћ ' à ώ à ώ Ð à à
à OSA ώ Ð Â
˘ È„ Ћ ˩ ı Â

5 à È„

È„ Ψ à Ħ Ψ à Ħ Ψ ˘ Ħ Ψ Ψ à Ղ
Ψ à Ь Ψ Ψˇ Ψ Й Â È„ ˘ Й
˘ № Ч à à à Â

6 à È„ Ћ ˩

^ 1˜ È„ Ћ È„

È„ Ղ	È„		
ώ È„		100%	—
È„		100%	—
È„		51%	—
ı È„		100%	—
È„		100%	—
TFC COMMUNICATION USA˜ INC	ط	100%	—

^ 2˜ È„ Ћ ˩ ı ı
2019 5 ˇ È„ ط 100% ˝ ˛ ˘ È„ ì Ћ
Â

5 à Ƣ Ӄ Ƣ Ӄ Ƕ Ψ

ˆ 1˜ Ƣ Ӄ Ƕ

Ƕ Ƕ Ɲ ˘ Ƕ Ƕ Ƕ ˩

ɛ ÂƷ Ɲ ɛ Ь Ƕ ɛ ɛ ˘

Ѐ ’ Ѐ Ь ‖ ˘ ÂƷ ˜ ˘ ч Ƕ

à à ˩ ˘ ɢ ˘ ч Ƕ

à Â

ˆ 2˜ Ƣ Ӄ Ƕ

Ƕ Ƕ Ɲ ˥ Ѐ ɛ ÂƷ ɢ Ƕ Ɲ

ɢ ˥ Ѐ ɛ ˘ ч ’ Ƕ ɢ Ƕ Ɲ

˥ Ѐ ɛ ˘ ÂƷ ˜ ˘ ч Ƕ

à à ˩ ˘ ɢ ˘ ч Ƕ

à Â

6 à Ƕ ˩

Ѐ„ ˆ Ѐ„ ˜ Ѐ„ ˩ ч ˘ ỉ ˜ ˘ Ƕ ˩ ÂƷ

˩ Ƕ ч Â

ɪ Ɲ Ѐ„ ˘ Ѐ„ ỉ ҳ Ƕ ’ ɪ Ƕ Â

Ѐ„ Ь Ѐ„ à Ѐ„ Ь Ѐ„ à à ở Ƕ ˩

ҳ Â Ѐ„ Ь ɢ Ѐ„ ч Ƕ

Ӄ ˥ ↓ Â

Ѐ„ Ь Ѐ„ Ψ Ψ Ь ˘ Ƕ ˩ ˘ Ѐ„ Ψ

Ψ Ѐ„ ˩ ȣ Ƕ Â

ɢ Ƣ Ӄ Ƕ Ɲ Ѐ„ ˘ Ƕ ˩ ˘ Ɲ Ѐ ɛ

ч ỉ ˩ ’ ɢ Ƣ Ӄ Ƕ Ɲ Ѐ„ ˘ Ƕ ˩ ˘

Ƣ Ь ƷƷ ȵ Â

à Ɽ . ở ˥ Ƣ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

8 à ŏ ɛ

ɛ ˆ ɭ ˜ à „ à ɢ ч

à ɛ 1 „ Â

È„ ŏ ¬ ɢ Â

9 à ˗

˘ ط È ɛ ч β Â ì ˘

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

2˜ Ð ˘ Ѐ ɛ ч Ћυ
Ћυ ɛ˘ ч ˜ Â
3˜ ˥ № ĺ Â
ˆ 2˜ ĺ
1˜
à à ì à à ˘ Ѐ
ɛ ˘ ˜ ’ Ь № ў Ѐ„ =
Ь Ь № ˘ ЋυƢ ɛ Â
Â ˘ Ʊ ɛ Ь ɛ Â
2˜ Ѐ ɛ ғ ì1 „ ì Ћυ ˆ ˫ ĺ ˜
Ѐ ɛ ғ ì1 „ ì Ћυ ˆ ˫ ĺ ˜ à ì
˘ Ѐ ɛ ˘ ˜ Â Ѐ ɛ Ƶ ˘
Ѐ ɛ 1 „ à ˘ ì Ћυ Â
˘ ì Ћυ ƪ ì Ћυ ˘ Â
3˜ Ѐ ɛ ғ ì1 „ ì Ћυ ˆ ĺ ˜
Ѐ ɛ ғ ì1 „ ì Ћυ ˆ ĺ ˜ ì ĺ ˘ Ѐ
ɛ ˘ ˜ Â Ѐ ɛ Ƶ Ѐ ɛ 1
„ ì Ћυ Â Ʊ Â ˘ ì Ћυ
ƪ ì Ћυ ˘ Â
4˜ Ѐ ɛ ғ ì1 „ Ѐ ɛ ғ ì1 „
à à ì „ ˘ Ѐ ɛ ˘ ˜
Â Ѐ ɛ Ƶ ˘ Ѐ ɛ 1 „ Â ˘ ì
Ѐ ɛ Ь ч ˘ Ƣ Ѐ ɛ 1 „ Â
5˜ Ѐ ɛ ғ ì1 „ Ѐ ɛ ғ ì1 „
à ˘ Ѐ ɛ ˘ ˜ Â
Ѐ ɛ Ƶ ˘ Ѐ ɛ 1 „ Â ˘ ì Ѐ ɛ Ь
ч ˘ Ƣ Ѐ ɛ 1 „ Â
6˜
à à à ì à à à
˘ Ѐ ɛ ˘ ˜ Â
Â ˘ ɛ Ь ɛ Â
ˆ 3˜
Ѐ„ ˘ ⁘ Ɱ ˘ ↕
’ ⁘ Ɱ ˘ ↕ Ь Â
⁘ Ð ˘ ɢ ↕ Â Ѐ„
˥ № ч № Â Ð ˘ Й ↓ ң
‘
1˜ ɛ ’
2˜ ɛ˘ Ь Ѐ ɛ 1 „ ˆ ў ч
˥ ˜ Â
№ Ð ˘ ɛ ˘ №
№ ˘ Ѐ ɛ № ˘ Й ↓ ң ‘
1˜ № ɛ ’
2˜ № ɛ˘ Ь Ѐ ɛ 1 „ №

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ˆ ŭ ч ˥ ~ Â

Ь ъ ˘ ˘ е ч Â

ˆ 4˜ ъ

˩ № ˘ ↕ ѝ №’ Ѐ„ Ь

Ѵ ˘ ˘ ғ Ь ЂѾ ⁘ Ь

Ѿ ˘ ↕ ˘ Ѿ Â

№ЂѾ ˘ ↕ ѝ №˘ Ѿ

Ѯ ч Â

№ ˘ е Ь е^

˜ ˘ Â

Ѐ„ № ˘ № Ь № Ѐ е ˘

е № Â№ № е Ь е^

˜ ˘ Â

ˆ 5˜ Ѐ е

ѓ˘ е ѝ Ѐ е Â Ь ѓ˘

ѝ Ѐ е Â ˘ Ѐ„ Й ғ ˥ ѝ

˘ Ь Ь ˜ ˘

п ѽ ˜ ˥ Â ˜ ˥ Ѻ Ѻ Ь ® ˥ Й˘ Ь ˥

Â

ˆ 6˜ ˆ Ь ˜ ŭ Ψ

Ѐ„ Ђ ғ ˘ ˘ Ⅎ Ђ

Ѐ е ғ ѝ1 ␣ ѝ Ђ ˆ ˩ ѓ ˜ Â

Ѻ = ɢ Ѯ ˚ Â

ѓ Ѯ ˚ ˘ Ѐ„ ɢ ѓ

ѝ ’ ѓ Ѯ ˚ ˘ Ѐ„

ɢ ѓ 12 ѝ Â ˚

˘ ч Â

30 ˘ Ѐ„ Ⅎ ч ѓ ˚ ˘

ѓ Ѯ ˚ Â

ѓ ɢ ʏ˘ Ѐ„ Ⅎ ч ѓ Ѯ

˚ Â

11 ã

12 ã

Ѐ„ Ѻ ⁋ã ␣ ˘

’ Ь à ’ ¬ ¬ Â

Ѓ ˘ Ѐ„ ɢ ” Ƣ № ч Ь Ƣ ˘

Ɨ ˘ Ьʊ ў ˘ Ьʊ ч

˘ Ɨ ˘ Ьʊ ў Â

Ьʊ Йˏ

	Ьʊ	Ьʊ	
		ѓ ˘ Ɨ	Ɨ ˘ Ьʊ ў
		⁘ ˘	˘ № ч Ьʊ ˘
		ѝ Ьʊƣ	Ь Â
		⌟	

⁘ Ь ў ѱ

ƣ Ьʊƣ ƣ Â

E ˅ G ˘ ǐ Ь ˥ №˘ Ʊ E Â E ˥

G ǐ ˥1 Ʊ Â

à G ˥ G ˘ ǐ ˥1 E

˜ Ƶ ’ G ˘ ǐ ˥1

E à ˜ Ƶ ’ ч

Ƕ Ƣ ¯ Ƕ Ƣ ˘ ǐ ˥1 Ƕ Ƣ E ч Â

ˆ 4˜

̀E„ ч Â

ˆ 5˜ ˅ Ƣ Ƙ ß Ƣ Œ "

ɢ Ьʊ ҁ Ѐ ᴇ Ьʊ ’
Ьʊ ˇ ὶ Ɠ ˇ Ѝ

24 à

ˆ 1˜ Ð

ч à ˩ à ˘ ˘ ˥ β ɛ Â

Ƣ Й ↓ ð ˘ ҳ ‘ Ь ˜ ˥ ’ ˥ Â

ˆ 2˜

ŭ		20	5/10	4.75/4.50
ŭ		10	5/10	9.50/9.00
˧ È		5	5/10	19.00/18.00
ĺ		5	5/10	19.00/18.00
		5	5/10	19.00/18.00

ˆ 3˜ à ɛ

È„ Ъ Й ↓ ˘ ч ‘ Ъ Ƣ ˆ ˜ ð

Ъ ~~ ˘ È„ ’ È„ ˘

ɛ ʏ ɢ È ɛ ˘ ˥ Ъ È„ Ψ

’ ʎ Ь ˘ ѳ 75% ŭ ’ È„ ʏ

˘ ɢ È ɛ 90% ŭ ’ ʏ ˘

ɢ È ɛ 90% ŭ ’ ˘ Ь ˘ È„ Â

˘ È ɛ Ь ʏ ӈ ʏ ˘ ч ɛ Â È„

Ь Â

25 à

È„ ˥ ˘ à ɛ ˘

ɛ ˘ Â ˧ = Ƛ ƤP Â

26 à

à ɛ ɛ ˆ ˘ ŭ

Â

ˆ 1˜ ı ↕

È„ ˘ ɢ 1 ‘ˆ 1 ˜ à

Ғ ˘ ҳ ı ˘ ˜ ’ ĺ ˘

ч ˘ Â

˜ Ƣ Й ↓ ð ˘ ı ‘ ’ ’ ч

˥ ˥ ˭ Â

ˆ 2˜ ı

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ч à à ˘ ⁘ ı Ð ˘
ㄱ ㄱ ˘ Â
à à ˗ ˘ ғ 3 ˘
ı˘ ὶ ч ˘ ˗ Â
ㄱ ㄱ ˘ ı˘ Ⱪ ɢ
˩ Â
ˆ 3˜ ı
ч Ƕ ı Ð Ғ ˘ Ғ

ˆ Ғ Ғ ~ ‘

ỉ ,,: ĩ ㄱ ’

ĩ ط’

,

à ˩ ỉ ˘ ˘

,

ɢ ㄱ Â

31 à

Ѐ„ à à à à

à à à ˘ Ѝ ‘

Ѐ„ ㄱ Â ˘ ↕ ỉ ㄱ ˘

Â Ƕ ѳ Ь ˘ ˘ ɢ

Â

ㄱ Ѐ ᴇ Ƶ Ь ң

Â Ѐ„ ㄏ ч ỉ ㄱ ’ ㄏ ㄱ ˘

ч ㄱ Â ˘ h

ɢ ỉ ч Â

ㄱ ʸ ɢ ỉ ᴇ ˘ Ѐ„ ᴇ ㄱ ˘

ч ˘ ˘ Ƣ Â ˘

Ƶ ѱ Ь ҳ Â

32 à

˘ Ѐ„ Ƶ № ,,: Â

˘ 0 ˘ Â

33 à Ƕ Ƣ

34 à

ˆ 1˜ Ѱ

Ѐ„ ч Ѐ„ ˩ Ψ ˘ ч ˘ ˆ ỉ

Ψ ↕ ~ Â

Ѐ„ ˘ ˀ Â ч

˘ Ѐ ᴇ Â

Ѐ„ ч ㄏ à à Ψ δ Ѐ ˘ ŭ Ʊ

Ψ ˘ ч ỉ ˩ Ψ ˘

˘ ˘ ˀ Â

ˆ 2˜ Ƶ Ѱ

Ƶ ˘ Ѐ„ Ь Ƶ Ӏ ˘ Ѐ„ ч Ƶ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ˈ Â

Ѐ„ Ƶ № ч 0 Â ѝ ˘ ˘

Ƶ˘ Ѐ„ Ь ˈP ˫ Ƶ ’ 0 ˘

Ƶ Â

Ѐ„ ч Ѐ„ ˫ Ψ ˘ ч ˘

˜ Â

Ѐ„ 0 Â

^ 3˜ Ψ

Ѐ„ ˘ Ѐ„ ѫ Ћ Ƣ Ь ѫ ˜ ˘ ч

0 ҳ Â

Ѐ„ ѫ Ћ Ƣ Ь ѫ ˜ ą ч 0 ҳ

˘ Ѐ„ Ь ˥ ѫ ˜ Ь ў ˜

ҥ ˘ Ь ѫ ˜ ҳ ˘ Ƣ Â

^ 4˜ ѝ Ψ

35 ą

36 ą

^ 1˜ ↕

Ь ą = ą ą ą Ъ Ћ Ƣ ą ˫ ą

˫ Ҥ ˜ ˫ Ƣ Ћ Ѝ ҩ ˘ Ѐ„ ѝ ч Â

˫ Ѐ„ ˫ ’

˫ ˥ ’

˫ ˥ Â

^ 2˜

Ѐ„ Ҥ ˘

№ ѹ Ѐ„ ћ ѝ Â

ɢ ˘ Ь ˘ Ð Ð ћ Ðˇ

Ð ћ Ðˇ ћ Ð Ðˇ ᴎ ч ћ Â

˘ Ŋ ˫ Â ˘

˚ ʒ ѝ Ѐ ᴇ ˘ ı ˘ Ŋ ˫ ˚ Â

Ŋ ˘ ↕ ɢ Ŋ ч˚ ˘ ᴎ Â

¬ ˇ ¬ ¬ Â

ЂѾ Ѡ Ѐ ¬ ˇ ЂѾ Ѡ Ѐ Ь Ѐ

Â ¬ Ψ ¬ Ѯ

ˇ ¬ Â Ѿ ˇ ¬ Ψ

¬ Ѯ ˇ ¬ Â

¬ Ь ¬ ˇ № Й ↓ ‘

44 à Ψ Ψ 1

ˆ 1˜ Ψ 1

√ □ Ь

Ψ 1		

ˆ 1˜ Ѐ„ ê ˝ ɢ 2019 ¬ Ì(Ψ ò 2019 Ô6 -„) à
ê ˝ ɢ ê Ћ ¬ ˆ 2019 ˜ Ì Ìˆ Ψ ò 2019 Ô 16 -„ ˜ Ψ
↕ 2019 ¬ ˇ Ψ 1 Â2018 ¬ 0
Й:

↓	Ћ ˆ ˜	Ѐ„ ˆ ˜	↓	Ћ ˆ ˜	Ѐ„ ˆ ˜

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ғ ὶ			

	17,006,463.88	17,006,463.88	
	40,832,802.81	40,832,802.81	
	730,204.78	730,204.78	
	3,050,807.18	3,050,807.18	
ὶ „	1,593,161.40	1,593,161.40	
„ Ƕυ	354,057,778.17	354,057,778.17	
	1,195,002,282.85	1,195,002,282.85	
„ ‘			
Ἐ ε ϝ ὶ 1 „			
	10,492,633.91	10,492,633.91	
	39,960,299.03	39,960,299.03	
	4,079,341.13	4,079,341.13	
Ƕυ Ϙ			
ϒ			
ὗ Ϙ			
ϒ			
	17,410,633.15	17,410,633.15	
	11,614,261.90	11,614,261.90	
ὶ	20,074,941.00	20,074,941.00	
ὶ ‘			
ὗ			

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

№			
„			
ὶ „			
„ Ƕ	103,632,110.12	103,632,110.12	
„ ‘			
ǶƧ			
ὶ ‘ π ώ			
	18,781,721.00	18,781,721.00	
	685,269.51	685,269.51	
ὶ „			
„ Ƕ	19,466,990.51	19,466,990.51	
Ƕ	123,099,100.63	123,099,100.63	
‘			
u %&" " 5"ïA2Q u á%dg)2	198,941,910.00	198,941,910.00	

	1,241,086.16	1,241,086.16	
Ъυ	1,071,903,182.22	1,071,903,182.22	
	1,195,002,282.85	1,195,002,282.85	

2017 Ƶ Ψ ↕ ʻ ê Ψ ↕ 22„ —— ĺ Ì (Ψ ὸ 2017 Ô 7„) ą ê
Ψ ↕ 23„ —— Ì (Ψ ὸ 2017 Ô 8„) ą ê Ψ ↕ 24„ —— Ψ Ì (Ψ ὸ 2017 Ô 9„) ў ê
Ψ ↕ 37„ —— ĺ ↓ Ì (Ψ ὸ 2017 Ô 14„) ў ⁘ Ѐ„ 2019 1 1 Â ↕ ˘

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ώ ̀E„ 2019

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ƶ ѱ ↕ˈ ê ѱ ↕ 22„ —— ĺ Ì (ѱ ò 2017 Ô 7„) à ê
Ì (ѱ ò 2017 Ô 8„) à ê ѱ ↕ 24„ —— ѱ Ì (ѱ ò 2017 Ô 9„) ŭ ê
ĺ ↓ Ì (ѱ ò 2017 Ô 14„) ℑ ⁘ Ѐ„ 2019 1 1 Â ↕ ˘
ĺ № ˘ ŭ ˫ Ь ↕ Ь ˘ Â
↕ ɛ ˘ 2019 à ì Ћ ŭ ˫ ì

ĺ ↕ ↕

ĺ ↕ 2019 1 1 Ћ ŭ Ѐ„
˫ ˀ Â

ЗЮЩеЯЮЁЯуЮЗ„ЗЗ1ЗЗЁуЮ•Оы33ѓ„ѻ#‰ѕ0%ЊЬ ЇѴ„В9ЬЫR6@ЬЬ9 ў"•?3Ł•∂„ą•Ð„q•Р 2017

È„ ‘ ط	35%

2 à π

È„ ^ È„ ~ ɢ 2018 10 24 Ɒ ﻉ à ﻉ à ط ¬ à ¬ ê Ì^ ¬„ GR201832001529Ƴ ^^^ ~ Â ê ﻝ ¨ ط Ì ʜ ῆ ˘ È„ ¸ 0 15% π Â

È„ È„ ɢ 2018 8 13 Ɒ ﻉ à ‡ Ğ`

3 à

ɳ β '

ὶ '

4 à

ˆ 1˜ № ↓

ɳ β '

	61,585,330.29	73,003,094.15
Ʉ	61,585,330.29	73,003,094.15

ɳ β '

				E			E

ώ ̀E„ 2019

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

5 à

^ 1˜ №

Ꮀ β '

					E					E
Ꮀ						79,269.97	0.06%	79,269.97	100.00%	0.00
ὶ '										
Ƚυ	177,279,080.95	100.00%	8,863,954.08	5.00%	168,415,126.87	135,471,348.57	99.94%	6,773,567.40	5.00%	128,697,781.17
ὶ '										
Ƚυ	177,279,080.95	100.00%	8,863,954.08	5.00%	168,415,126.87	135,471,348.57	99.94%	6,773,567.40	5.00%	128,697,781.17
Ƚυ	177,279,080.95	100.00%	8,863,954.08	5.00%	168,415,126.87	135,550,618.54	100.00%	6,852,837.37	5.06%	128,697,781.17

Ꮀ ' 415.79

Ꮀ β '

Ꮁ				

Ꮀ '

Ꮀ β '

Ꮁ				

Ƚυ ' 2,090,386.68

Ꮀ β '

Ꮁ			

Ƚυ '

Ƚυ '

Ꮀ β '

Ꮁ			

Ƚυ '

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

˘ ὶ ˜ ˙

□ √ Ь

ϒ β ˙

1 ˆ 1 ˜	177,279,080.95
Ьυ	177,279,080.95

ˆ 2˜ ȁ

ή β Ղ		Ђυ	
1	32,772,610.55	18.49%	1,638,630.53
2	16,459,350.69	9.28%	822,967.53
3	13,410,073.52	7.56%	670,503.68
4	9,025,975.57	5.09%	451,225,f8
5	6,653,310.00	3.75%	332,665.50
Ђυ	78,321,320.33	44.17%	

ˆ 5˜

Â

ˆ 6˜ ₣ ầ

ὶ ˙

6 ầ

ή β ˙

ı ₦ ΰ Ἐ ε ı ₦

□ √ Ь

˘ ὶ ˜ ˙

□ √ Ь

ὶ ˙

7 ầ

ˆ 1˜ ↓

ή β ˙

1	3,963,320.69	99.75%	3,543,938.41	99.92%
1 2	7,031.67	0.17%	3,000.00	0.08%
2 3	3,000.00	0.08%		
Ђυ	3,973,352.36	--	3,546,938.41	--

1 ₣ ΰ ˙

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ˆ 2˜ Ղ

ղ β Ղ	ч ˜				ˆ %˜
1			1,753,114.18	1	44.12
2			553,584.00	1	13.93
3			414,706.96	1	10.44
4			404,153.44	1	10.17
5			360,018.00	1	9.06
Ьυ	——	——	**3,485,576.58**	——	**87.72**

ὶ ‘

8 ầ ὶ

ղ β ’

ὶ	4,415,569.70	1,562,635.25
Ьυ	4,415,569.70	1,562,635.25

ˆ 1˜

1˜ №

ղ β ’

2˜

ղ β ’

ղ β				ὗ ὶ

ὶ ‘

3˜

□ √ Ь

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ˆ 2˜

1˜ №

ㄱ β '

(ㄱ β)		

2˜ 1

ㄱ β '

(ㄱ β)				ŭ ì

3˜

□ √ Ь

ì '

ˆ 3˜ ì

1˜ ì №

ㄱ β '

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ώ ̀E„ 2019

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

È„		3,151,257.21	1	65.70%	157,562.86
3		1,318,205.00	1 2	27.48%	131,820.50
È„		300,000.00	2 3	6.25%	90,000.00
		14,843.00	1	0.31%	742.15
		10,000.00	1	0.21%	500.00
Ю	--	4,794,305.21	--	99.95%	380,625.51

6˜ ў ˆ

ˀ β ˈ

ˀ β Ɋ	ˆ Ɋ			Ɒ à ў

ў ˆ Â

7˜ ѣ

ѣ Â

8˜ ѣ ғ à

Ь Â

ѣ ˈ

9 à

↕

□ √

ˆ 1˜ №

ˀ β ˈ

		Е	Е		Е	Е
	26,071,561.43	1,832,846.32	24,238,715.11	27,397,318.44	653,454.94	26,743,863.50
	23,318,109.15	1,014,225.26	22,303,883.89	12,081,948.18	185,119.73	11,896,828.45
	29,231,798.30	676,844.73	28,554,953.57	23,664,529.55	254,936.68	23,409,592.87
Ю	78,621,468.88	3,523,916.31	75,097,552.57	63,143,796.17	1,093,511.35	62,050,284.82

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ˆ 2˜ Ɛ

ㄱ β '

		‗				
			ỉ		ỉ	
	653,454.94	1,648,124.26		468,732.88		1,832,846.32
	185,119.73	908,291.65		79,186.12		1,014,225.26
	254,936.68	590,876.39		168,968.34		676,844.73
Ƕυ	1,093,511.35	3,147,292.30		716,887.34		3,523,916.31

ˆ 3˜ ı

Ь

ˆ 4˜ ƷυƧ

ㄱ β '

ỉ '

10 ầ ƷυƧ

ㄱ β '

			Ɛ			Ɛ

ƷυƧ Ɛ 1 „ '

ㄱ β '

	1 „	1 „

ƷυƧ ˘ ỉ ˜ '

□ √ Ь

ƷυƧ

ㄱ β '

			/	

ỉ '

11 ầ

ㄱ β '

			Ɛ	Ѐ Ɛ		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ὶ '

12 à ..

ϩ β '

[redacted]			

/ ὶ

ϩ β '

ὶ '

13 à ὶ ..

↕

□ √

ϩ β '

	17,382,961.26	1,934,133.32
	448,100,000.00	421,200,000.00
Ʊ	465,482,961.26	423,134,133.32

ὶ '

ώ ὲ 2019

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

-„ Ἐ„ Ь Ћυ ˘ -„ ˘ Ἐ„ ¨ ‹

Ἐ„ 0 Ῥ ¨ ‹ Â

AIP Ἐ„ Ἐ„ ˘ Â

18 à ὶ ΄

ㄱ β '

№ ΄

ㄱ β '

ㄱ				ὶ Ћυ	ч Ἐ ε ғ ὶ ı „ ὶ Ћυ	ὶ Ћυ

ὶ '

19 à ὶ „

ㄱ β '

ὶ '

20 à

^ 1˜

□ √ Ь

^ 2˜ Ἐ ε

□ √ Ь

^ 3˜ ˡ

ㄱ β '

	ε	ˡ

ὶ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

21 à

ᄀ β '

	278,443,055.11	254,513,207.91
Ћυ	278,443,055.11	254,513,207.91

ˆ 1˜

ᄀ β '

	ъ̆		ˡ Ѐ			Ћυ
à '						
1.	133,620,503.40	184,776,097.77	3,751,743.97	1,881,507.94	24,184,258.67	348,214,111.75
2. ±	2,122,812.58	33,817,235.63	293,839.52		17,018,664.86	53,252,552.59
ˆ 1˜		16,306,246.81	20,053.13		4,370,316.71	20,696,616.65
ˆ 2˜	2,122,812.58	17,510,988.82	273,786.39		12,648,348.15	32,555,935.94
ˆ 3˜ Ћυ ±						
3.		37,501.63			23,676.23	61,177.86
ˆ 1˜		37,501.63			23,676.23	61,177.86
4.	135,743,315.98	218,555,831.77	4,045,583.49	1,881,507.94	41,179,247.30	401,405,486.48
Ћ à						
1.	22,089,056.77	55,517,741.71	2,563,992.15	1,542,393.72	11,987,719.49	93,700,903.84
2. ±	6,736,508.84	17,380,151.12	328,845.40	112,159.99	4,749,216.35	29,306,881.70
ˆ 1˜	6,736,508.84	17,380,151.12	328,845.40	112,159.99	4,749,216.35	29,306,881.70
3.		22,011.51			23,342.66	45,354.17
ˆ 1˜		22,011.51			23,342.66	45,354.17

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

4.	28,825,565.61	72,875,881.32	2,892,837.55	1,654,553.71	16,713,593.18	122,962,431.37
à						
1.						
2.						
^ 1˜						
3.						
^ 1˜						
4.						
à E						
1. E	106,917,750.37	145,679,950.45	1,152,745.94	226,954.23	24,465,654.12	278,443,055.11
2. E	111,531,446.63	129,258,356.06	1,187,751.82	339,114.22	12,196,539.18	254,513,207.91

^ 2˜

ㄱ β ‘

				E	

^ 3˜

ㄱ β ‘

				E

^ 4˜

ㄱ β ‘

	E
	2,167,495.80

^ 5˜

ㄱ β ‘

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

	E	ˡ

ὶ

^ 6˜

ϒ β '

ὶ

22 ã

ϒ β '

	104,164,226.25	17,006,463.88
Ƕ	104,164,226.25	17,006,463.88

^ 1˜

ϒ β '

			E			E
				1,085,722.76		1,085,722.76
	11,010,510.99		11,010,510.99			
⌟				169,902.90		169,902.90
	93,153,715.26		93,153,715.26	15,750,838.22		15,750,838.22
Ƕ	104,164,226.25		104,164,226.25	17,006,463.88		17,006,463.88

^ 2˜ ˡ ˙

ϒ β '

ϒ			˙		ὶ				ˡ	ὶ ˙ ˡ	ˡ	
	2,200,000.00	1,085,722.76	1,037,089.82	2,122,812.58			96.50%	100%				ὶ
			41,965,4	30,159,3	795,564.	11,010,5		-				ὶ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			12.00	36.97	04	10.99						
	150,000,000.00	15,750,838.22	77,402,877.04			93,153,715.26	62.10%	70%				
Ђυ	152,200,000.00	16,836,560.98	120,405,378.86	32,282,149.55	795,564.04	104,164,226.25	--	--				--

ˆ 3˜

ㄱ β '

ὶ

ˆ 4˜

ㄱ β '

			Ε			Ε

ὶ '

23 ầ

ˆ 1˜

□ √ Ь

ˆ 2˜ Ἐ Ε

□ √ Ь

24 ầ

□ √ Ь

25 ầ

ㄱ β '

		Ђυ

ὶ '

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

26 ã

ˆ 1˜

ㄱ β ‘

		Ғ	Ғ	ỉ	Ɩʊ
ã̃					
1.	44,562,519.11				44,562,519.11
2. ˙					
ˆ 1˜					
ˆ 2˜					

3.					
ˆ 1˜					
4.					
à E					
1. E	39,938,759.37				39,938,759.37
2. E	40,832,802.81				40,832,802.81

È„ 0.00% Â

ˆ 2˜

ч β '

	E	

ì

È„ Â

27 à

ч β '

			ì		Ч			
		15,641,607.15				15,641,607.15		
ѽ Ð		8,603,251.55				8,603,251.55		
AWG № ѽ Ð		6,770,508.56				6,770,508.56		
ŭ		6,769,297.83				6,769,297.83		
ŭ		4,076,203.78				4,076,203.78		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

		3,489,767.73				3,489,767.73		
BOX		2,873,902.67				2,873,902.67		
AWG		2,339,958.05				2,339,958.05		
ώ № ώ		1,949,208.20				1,949,208.20		
ώ Ð		1,991,883.24				1,991,883.24		
ώ Ð		1,532,508.96				1,532,508.96		
Ћ		56,038,097.72				56,038,097.72		

ὶ

28 ầ

ˆ 1˜

ϒ β ʻ

ϒ β Ϙ Ћ

ὶ

29 ã

ɳ β ‘

		‗	ὶ	

ˆ 4˜

ㄱ β '

ㄱ Ꞇ	21,157,543.71	9,776,287.21
	163,252.29	8,337.96
Ⱨʊ	21,320,796.00	9,784,625.17

ˆ 5˜ ㄱ Ꞇ ɢ Ӣ

ㄱ β '

2021	164,051.23	164,051.23	
2022	5,553,628.45	7,629,800.15	
2023	2,029,602.59	1,982,435.83	
2024	13,668,302.10		
Ⱨʊ	21,415,584.37	9,776,287.21	--

ὶ '

31 ầ ὶ ‴

↕

□ √

ㄱ β '

ὗ	3,736,159.61	1,593,161.40
Ⱨʊ	3,736,159.61	1,593,161.40

ὶ '

32 ầ

ˆ 1˜ №

ㄱ β '

№ '

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ˆ 2˜

ч ˘ ὶ Ӣ'

ᵑ ß '

ᵑ ß				

ὶ '

33 ã

ᵑ ß '

ὶ '		
ὶ '		

ὶ '

34 ã

ᵑ ß '

ὶ '

35 ã

ᵑ ß '

	9,847,494.69	10,492,633.91
Ђυ	9,847,494.69	10,492,633.91

ч 0.00 Â

36 ã

ˆ 1˜ ↓

ᵑ ß '

1	92,431,539.02	39,427,473.70
1 2	444,835.40	419,374.36
2 3	266,800.00	112,000.97
3 ⁘		1,450.00

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ʉυ	93,143,174.42	39,960,299.03

ˆ 2˜ 1

ㄱ β '

ὶ '

37 ầ

↕

□ √

ˆ 1˜ ↓

ㄱ β '

1	1,180,669.00	4,036,102.97
1 2	3,000,042.31	43,238.16
2 3		
3 ⁘		
Ʉυ	4,180,711.31	4,079,341.13

ˆ 2˜ 1

ㄱ β '

Ʉυ	0.00	--

ˆ 3˜ ɄυΩ

ㄱ β '

ὶ '

38 ầ ɄυΩ

ㄱ β '

E 1 ₙ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ὶ ˘ 1 ˘ ‘

^ 3˜ ὶ

1˜ ↓ ὶ

ꓶ β ’

˫	9,481,000.00	9,880,200.00
	3,151,400.00	10,100,000.00
	520,756.22	94,741.00
Ƕ	13,153,156.22	20,074,941.00

2˜ 1 ὶ

ꓶ β ’

ὶ

42 ầ

ꓶ β ’

ὶ ‘

43 ầ ₥

ꓶ β ’

ὶ ‘

44 ầ ὶ ₥

↕

□ √

ꓶ β ’

1 ₥ ’

ꓶ β ’

Ղ								E			

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ὶ '

45 à

^ 1˜ №

ㄱ β '

№ '

ὶ ˘ ㄱ '

46 à

^ 1˜

ㄱ β '

^ 2˜ ı „ ^ Ь № ч п ѽ à ὶ ί ˜

ㄱ β '

Ղ								E			
Ьυ	--	--	--								

^ 3˜ ㄱ 'E„ ð à

^ 4˜ № ч ὶ ί

п ѽ à ὶ ί

п ѽ à ί ı „

ㄱ β '

ί								
	E		E		E		E	

ὶ ί № ч

ὶ

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

47 ầ

ㄱ β '

ὶ

48 ầ

ㄱ β '

^ 1˜ ↓

ㄱ β '

ὶ '

^ 2˜ Ŧ

ㄱ β '

		÷			

ὶ '

49 ầ

^ 1˜

ㄱ β '

^ 2˜ 0 1 ₪

0 ⌟ '

ㄱ β '

		⁘

'

ㄱ β '

		⁘

0 ^ ˜

ㄱ β '

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

53 à

ϒ β '

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Έ	63,129,712.70			

62 à ÿ

ר β'

	2,709,384.20	2,551,031.02
	2,258,965.14	2,138,671.88
	556,989.22	590,946.34
	369,827.52	388,529.36
	3,360.00	4,560.00
	232,446.18	335,827.26
Ю	6,130,972.26	6,009,565.86

ì '

63 à

ר β'

	3,955,666.49	3,859,074.35
	1,428,965.94	1,304,322.20
	1,241,402.07	1,571,177.44
D	1,053,525.54	892,786.01
È ÿ	843,740.07	644,171.85
	159,591.25	379,716.98
	142,689.00	151,904.42
ì	162,159.54	288,373.92
Ю	8,987,739.90	9,091,527.17

ì '

64 à

ר β'

	13,195,278.62	15,806,665.72
ÿ	4,356,208.80	6,738,588.22
	3,680,047.50	1,905,100.00
È	2,753,342.98	1,685,390.12
	2,113,190.20	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

	42,592.68
	28,480.07
	54,908.29
	72,784.94
6	07,233.02

68 ã

ㄱ β '

	1,797,632.28	281,792.19
	-23,744.12	-300,767.93
	17,094,169.97	9,225,380.75
Ъυ	18,868,058.13	9,206,405.01

ὶ '

69 ã

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ὶ ‘

73 ầ

ᾶ β ’

		⁘
₶		-3,421.20

74 ầ

ᾶ β ’

		⁘	
^		21,000.00	
	123,711.26		123,711.26
		470,930.00	
ὶ	10,040.62	81,933.15	10,040.62
Ƕ	133,751.88	573,863.15	133,751.88

‘
^

ᾶ β ’

							⁘	Ƀ ˜ / Ƀ ˜
^	Ɦ			Ʊ				

ὶ ‘

75 ầ

ᾶ β ’

		⁘	
	100,000.00	160,000.00	100,000.00
	15,823.69	2,343,726.59	15,823.69
ὶ		161,352.21	
Ƕ	115,823.69	2,665,078.80	115,823.69

ὶ ‘

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

76 à

ˆ ⁄ ˜ ĦA Â ķ Ñ ς

ὶ	21,898.40	546,189.86
ὶ Ʊ		10,100,000.00
ὶ ὶ	634,861.70	832,601.46
Ƙʊ	6,260,270.99	21,053,418.67

ὶ Ь ˷ ˜ ˊ

ˆ 2˜ ὶ Ь ˷ ˚

ϒ β ˈ

		⁛
ὶ	25,337,098.55	18,717,420.84
	7,068,600.00	
	72,807.48	1,202,779.18
ὶ	100,000.00	298,425.00
Ƙʊ	32,578,506.03	20,218,625.02

ὶ Ь ˷ ˜ ˊ

ˆ 3˜ ὶ Ь ˷ ˚

ϒ β ˈ

		⁛

ὶ Ь ˷ ˜ ˊ

ˆ 4˜ ὶ Ь ˷ ˚

ϒ β ˈ

		⁛

ὶ Ь ˷ ˜ ˊ

ˆ 5˜ ὶ Ь ˷ ˚

ϒ β ˈ

		⁛

ὶ Ь ˷ ˜ ˊ

ˆ 6˜ ὶ Ь ˷ ˚

ϒ β ˈ

		⁛

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

	399,200.00	
		1,042,101.91
		910,385.01
Ъ∪	399,200.00	1,952,486.92

79 à

^ 1˜

	--	--
	167,278,396.82	136,094,093.10
	5,518,517.36	2,218,086.54
	29,306,881.70	26,238,701.66
	894,043.44	894,043.44
	1,070,349.80	1,319,243.39
		3,421.20
	15,823.69	2,343,726.59
	-1,217,800.44	-1,311,020.03
	-18,868,058.13	-9,206,405.01
	-1,852,264.06	-1,020,167.97
	2,042,093.68	-330,769.50
	-16,194,560.05	-3,908,280.74
	-46,249,449.91	-61,817,070.42
	55,105,459.64	41,069,140.54
	0.00	2,947,201.91
	176,849,433.54	135,533,944.70
	--	--

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

3· ŭ E 1 ˛ '	--	--
	105,085,387.24	148,949,637.56
'	148,949,637.56	327,122,183.48
ŭ E ÷	-43,864,250.32	-178,172,545.92

ˆ 2˜ Ŧ 'E„

ㄱ β '

Ƕ G E	673.35
ỉ '	--
ط	673.35
' 'E„ ŭ E	673.35
ỉ '	--
ط	673.35
ỉ '	--

ỉ '

ˆ 3˜ 'E„

ㄱ β '

ỉ '	--
ỉ '	--
ỉ '	--

ỉ '

ˆ 4˜ E

ㄱ β '

N©

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

80 à ı ‥

“ ỉ ” Ղ ŭ Ң ‘

81 à ο

ղ β ‘

	E	ο

ỉ ‘

82 à

^ 1˜

ղ β ‘

	--	--	
ỉ ‘	1,760,653.07	6.9762	12,282,667.95
	4,189,868.00	0.0641	268,570.54
	--	--	
ỉ ‘	6,026,135.41	6.9762	42,039,525.85
	--	--	
ỉ ‘			
ỉ ‘	1,239,358.49	6.9762	8,646,012.70
	22,113,350.00	0.0641	1,417,465.74

ỉ ‘

^ 2˜ ˘ ɢ ˘ ỉ h à β ŭ

˘ β ı ı Â

√ □ Ь

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ٹ	Ь	ß	
È„			¬ h E Ь
TFC COMMUNICATION USA,INC	ط		¬ h E Ь

83 ã

Ъ ˜ í ã ‘

84 ã ^

^ 1˜ ^

٦ ß ‘

		↓	
	698,000.00	2018	698,000.00
^	648,000.00		648,000.00
	450,000.00	2018 ط Ъ Ьu Ъ	450,000.00
^	400,000.00		400,000.00
^	300,000.00	2019 Ð ^	300,000.00
^	205,300.00	2018 ¯	205,300.00
	200,000.00	⇔ F -	200,000.00

	20,000.00	2018 п	
	20,000.00		20,000.00
	17,160.11		17,160.11
	16,700.00		16,700.00
	13,000.00		

USA INC.100% Ì Â

ʻ ɢ 2019 4 16 Ɒ ˫ ˧ ˘ Ð-„ ч ʻ

N3200201900221„ Â

ɢ 2019 5 5 ط Ð˘ Ð-„ ч ʻ G631629 Â

TFC COMMUNICATION USA INC.100% ˘ Ѐ„ Ћυ Â

ˆ 2˜ Ћυ ӧ

ʔ β ʻ

Ћυ	ط
--	673.35
Ћυ Ћυ	673.35
ʻ Ɒ ɳ Ѐ ɛ	673.35

Ћυ Ѐ ɛ à ɛ ӧ ǐ ı „ ʻ

h ʻ

ǐ ʻ

ˆ 3˜ ɢ ɳ à

ʔ β ʻ

	ط	
	Ѐ ɛ	ɛ
	673.35	673.35
	673.35	673.35
Ɒ	673.35	673.35

ɳ à Ѐ ɛ ʻ

ɳ à Ѐ ɛ ʻ

ɢ ط ɢ ⇔ ˘ ˫ ˘ ǐ ط ˆ ٨ ˜

Â

Ћυ ʻ

ǐ ʻ

ˆ 4˜ Ѐ ɛ

№ Ћυ ғ Ɒ

□ √

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ˆ 5˜ Ю Ю Ю ɛ ϥ à Ѐ ɛ ˀ

ˆ 6˜ ỉ

2 à Ѯ Ѝ Ю

ˆ 1˜ Ѯ Ѝ Ю

ϥ β ʻ

Ю Ϙ Ю ɕ	Ѯ Ѝ Ю	Ю Ю

5 ã ì Ƙʊ 1 ₥

ì Ƙʊ 1 ₥ ^ ˇ Ѐ„ ã Ѐ„ ~ ŏ ì ˆ ‘

6 ã ì

ã ì h

1 ã Ѐ„

^ 1˜

Ѐ„ Ղ	h	΄Y	˫			Ɠ
			ѽ Ð	100.00%		
				100.00%		
			Ð			
				51.00%		
^ 1˜				100.00%		
			₥ ã			
	₥	₥	ŏ ˫	100.00%		
₥ ^ 2˜	₥	₥	ѽ Ð	100.00%		

Ѐ„ Ь Ƣ ɢ = ‘

Ѝ = . Ղ ß ã ŏ ⁘ = Ь Ղ ß ‘

ɢ Ƙʊ ı h ˇ ‘

Ѐ„ ‘

ì ‘

1' ' Â

2' 2019 12 31 ˇ ₥ ɢ ⇔ Â

^ 2˜ Ѐ„

Ղ ß ‘

Ѐ„ Ղ		ɢ	№	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

	49.00%	691,485.87		1,932,572.03

Ղ						Ψ
			ώ̣	20.00%		
ώ̣ ˆ 1˜			ώ̣ Ð	6.25%		
AIPˆ 2˜	ώ̣ ώ̣ Ð ὗ				40.00%	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

	13,488,036.10	11,116,253.72
ѝ Ћυ	480,991.47	1,721,733.98
Ћυ	13,969,027.57	12,837,987.70

ѝ

ˋ Нѵ — ѝ ь Â

ˆ 4˜ ь Ћυ ˩

ч β ˋ

	/	⁄;⁄
Ћυ ˋ	--	--
Йѭ ↓ Ћυ	--	--
ˋ	--	--
ε Ћυ	7,932,874.06	11,822,090.59
Йѭ ↓ Ћυ	--	--
--	-522,798.93	-1,360,769.34
-- Ћυ	-522,798.93	-1,360,769.34

ѝ

ˆ 5˜ Ћυ Ѐ„

ˆ 6˜ Ћυ Ҭ

ч β ˋ

Ћυ ч		ˆ № ˩ ˜	

ѝ

ˆ 7˜ ь Ћυ ˀ

ˆ 8˜ ь Ћυ ˀ

4 ѧ ˝ Ջ

˝ Ջ ч	h	ˋY	˩	/˩

5 à Ƕ ı h

Ƕ ı h

6 à

à Ь ĺ

Ь h ĺ à ŏ à à ѫ à
ŏ à ĺ Â Ь Ʊ
Ŋ Ь ı Â ɢ Ь №
Ь 0 ŏ ㄱ
Â

Ь ĺ h ч à ѫ ŏ Â Ь
Ѝ

1 à

ĺ Ь Â Ь
Ƕ№ Â h ɢ à Â

Ь h ɢ ط à ⁘ Ь ч à Ь
Ь Ψ ㄱ β Â

ɢ Ь Ь à ɢ
à ŏ à

Ь Ь Â ɢ Ь
Ь Ψ à Ŋ Ь ㄱ
Â

2 à ѫ

ѫ Ь Ь à Â
ѫ ㄱ ɢ Ь E ɛ ’ ɢ à Ƕ ’ ɢ
’ ɢ Â

Ь ’ Ƕ Ƕ Ь
’ Ƕ Ƕ h
Â

3 à

Ь ĺ Ь E ɛ ɛ 1 ѫ ѫ Ь
Â

Ь ĺ Ь E ɛ 1 ѫ ѫ Â
ㄱ ɢ β ɛ ĺ Â Ь Ⓟ 1 ѫ Ь

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Â Ѐ„ ↓ Ћυ ⌐ à 82ˆ 1˜ “ ”Â
˘ ĺ Ѐ ɛ 1 ▪ ▪ Â ╕ ɢ
ĺ ĺˆ ˢ ˜ Â Ѐ„ ˁ ˘
à ǔ Ћυ ˘ ˘ Ѐ„ ˘ 2019 12
31 ˘ Ѐ„ ч

à Ѐ ɛ

1 à Ѐ ɛ Ѐ ɛ

ч β ‘

	Ѐ ɛ			
	Ѐ ɛ	Ћ Ѐ ɛ	⁂ Ѐ ɛ	Ћυ
à Ѐ ɛ	--	--	--	--
Ћ à Ѐ ɛ	--	--	--	--

2 à Ѐ ɛ ɛ

3 à Ћ Ѐ ɛ ˘ ǔ

4 à ⁂ Ѐ ɛ ˘ ǔ

5 à ⁂ Ѐ ɛ ˘ Ь ɛ ǔ Ь ╕ №

6 à Ѐ ɛ ˘ ˘ ǔ

7 à ı ǔ1

8 à Ь Ѐ ɛ Ѐ ɛ

9 à ỉ

Ћ à ˀ ǔ ˀ

1 à Ѐ„

Ѐ„ ч	΄Y	⌐	΄Y	Ѐ„	Ѐ„ =
		à à à	160	43.87%	43.87%

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ѐ„

Ь ˘ Ѐ„ 44.63% Â

ỳ ‘

2 à Ѐ„

Ѐ„ à 1 à Ѐ„ Â

3 à Ƕ

Ƕ à 3 à Ƕ Â

Ь Ѐ„ ˜ ˘ Ь Ѐ„ ˜ ỳ Ƕ Й‘

Ƕ Ղ	Ь ˜

ỳ

4 à ỳ ˀ

ỳ ˜ Ղ	ỳ ˜ Ь ˜

ỳ

5 à ˀ

ˆ 1˜ à ο ˫ ˀ

/ ο ˫

Ղ β‘

˜	˜				⁘
		52,189,524.47	55,000,000.00		41,580,107.24
AIP		953,632.17			

/ ˫

Ղ β‘

˜	˜		⁘
		386,247.08	611,590.30
	˫	1,482,531.38	1,375,368.39

à ο ˫ ˜

ˆ 2˜ ˀ ο / ǔ /

Ѐ„ ο / ‘

Ղ β‘

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

ˆ é / Ղ ₀ f,ú / /	՝ / Ղ ₀ Ն	՚Ω/ Կ ╣ ՚Ω	[redacted] ₀ /	/ ε	/	

՞ /

Γ

^ 6˜ ˀ à ˩

ㄱ β '

˜	˜		˛˛˛

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ὲ„	ΐ	0.00
Ὲ„	ΐ	40,000.00

4 à à

5 à ì

à ǔ Ʉ

1 à Ʉ

ˆ È„ Ʉ Â

2 à Ʉ

ˆ 1 ƶ ƫ Ʉ Â ± ī

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

4 å ì ΧΗ

ˆ 1˜ 2020 1 €ÇÃ

ώ ̀E„ 2019

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ιυ Ἐ Ιυ „	1,963,656.01	1.12%			1,963,656.01					
Ιυ	175,977,691.88	100.00%	8,700,701.79	4.94%	167,276,990.09	135,320,756.26	100.00%	6,832,244.61	5.05%	128,488,511.65

Ή ˙ 415.79

Ή β ˙

Ή				

Ή ˙

Ή β ˙

Ή				

Ιυ ˙ 1,947,727.15

Ή β ˙

Ή			

Ιυ ˙

Ιυ ˙

Ή β ˙

Ή			

Ιυ ˙

˘ ὶ ˙

□ √ Ь

Ή β ˙

1 ˆ 1 ˜	175,977,691.88
Ιυ	175,977,691.88

ˆ 2˜ ầ

˙

Ή β ˙

		¹ ‟				
					ὶ	
Ή	79,269.97	415.79		79,685.76		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

Ƙʊ	6,752,974.64	1,947,727.15				8,700,701.79
Ƙʊ	6,832,244.61	1,948,142.94		79,685.76		8,700,701.79

ỉ ʻ

ɳ ɓ ʻ

ɳ ɓ Ղ		

^ 3˜

ɳ ɓ ʻ

	79,685.76

ỉ ʻ

ɳ ɓ ʻ

ɳ ɓ Ղ					˜
KAIAM Corporation		79,685.76	˘ ɢ		
Ƙʊ	--	79,685.76	--	--	--

ʻ

^ 4˜ Ղ

ɳ ɓ ʻ

ɳ ɓ Ղ		Ƙʊ	
1	32,772,610.55	18.62%	1,638,630.53
2	16,459,350.69	9.35%	822,967.53
3	13,410,073.52	7.62%	670,503.68
4			

2 à ὲ

ᵑ β '

ὲ	3,205,584.35	291,340.50
Ʊ	3,205,584.35	291,340.50

ˆ 1˜

1˜ №

ᵑ β '

2˜

ᵑ β				ὗ ὲ

ὲ '

3˜ à ˜

1

ˆ 3˜ ὶ

1˜ ὶ №

ϒ β ‘

	3,151,257.21	
	302,100.00	305,600.00
		17,382.00
Ͱ	3,453,357.21	322,982.00

2˜

ϒ β ‘

Ю	31,641.50	216,131.36				247,772.86
Ю	31,641.50	216,131.36				247,772.86

ї ‘

҂ в ‘

҂ в Ґ		

4˜ ї

҂ в ‘

ї ї ‘

҂ в ‘

҂ в Ґ	ї				˜

ї ‘

5˜ Ґ ї

҂ в ‘

		3,151,257.21	1	91.25%	157,562.86

8˜ ì ₹ à

Þ

ì '

3 à

ч β '

			E			E
È„	82,669,495.40		82,669,495.40	81,141,436.44		81,141,436.44
à Ʊ	26,924,917.19		26,924,917.19	36,331,130.21		36,331,130.21
Ʊ	109,594,412.59		109,594,412.59	117,472,566.65		

	.60		7.21	39							
¬	8,355,264.19		-8,274,906.35	-56,613.72					-23,744.12		
ώ				-522,798.93						7,932,874.06	

6 à ὶ

ῆ à

1 à

√ □ Ь

ㄱ β '

‴	-15,823.69	
^ ^ Ь ⌟ Ⓟ ˜ ˘ طى ⌟ 0 ~ ^	3,746,359.46	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

3 å Ψ ↕ Й Ψ

^ 1˜ Ω ط Ψ ↕ Ь ط Ψ ↕ ⌟

□ √ Ь

^ 2˜ Ω Ψ ↕ Ь ط Ψ ↕ ⌟

□ √ Ь

^ 3˜ Ψ ↕ Й Ψ ˘ ˘

̂̂̂ Đ

1. ̀E„ à h ψ à ψ h Ղ ˛ Â
2. ψ Hʊ̃ à ΄Y ψ Ղ ɒ Â
3. ط ψ ̂̂̂ ̀E ̀E„ ɒ ŭ ̀E Â
4. ̀E„ Ղ 2019 ɒ Â

̂̂̂ ̓ ̀E„ à Â

ϕ̣ ̀E„

ˆ Hʊ ~ ̓

2020 4 28

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn