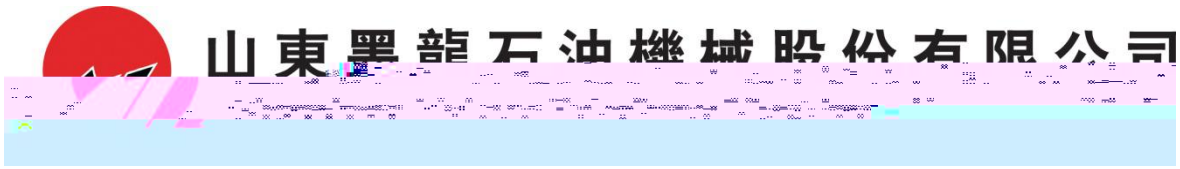
OÉ$_ Ô C ú 5 1Ç9 L€œ(ú OÉ$_6Ÿ8 Ô C p 9 L€œ(= | œz ,´ —é ² =BÉBÜÈ = ¦ $ÆÊ WF ¼¤ WÖ =,¬>˜ + ..6¢> È V>˜> = 3 a | œz ˜ G F + ..G 6 —é F Í C$@1y —é 6<E8$,´ + ...= a ¯ + ..BÜ+ Ä



山東黑龍石油機械股份有限公司

Ž

Ä ì] : ê "A ¡ ¼; @k° @0û,´] F 8 B÷6Ñ- 9 L€œ(Å

Ä6Ñ- <• Ö ñòôÅ

#§ F - 1Ñ œ z

6Ô #ò ë 7á4, iA =×P #° L 5»1è6±eø! # Zñ!à ² -ª Y7!ï JÔ24/21C8EO´ !¢ ä

RÚ±!¿, 7 (Po5G×a: 8XPI ¥6±eø! # p· ì 6Ô # í p¸&ÐÕ&³'ÙJˆ!² F#1¾&Ð=™&ÛZñ!à L

5»1èMZ•F$ ð F, 5•6Ç@b4 fž 4 fž . 6° 4 "é 5•F, ê Z .· :² Fr[2 "} 'Ù#ò6 ëp»m C#keYä

2' T 3 6«$%

, 7 (Po5G×a: 8XPI ¥6±eø! #

ã -Õ

"1 fš o5

Õ&³, 7

4 fž 4 fž . 6° 4 "é! 5•

*ì | œz O È | œ(:“ » 3 +a ' >|:“ » ¹ M'U½x +OÃ ¹ "A x +OÃ e)¹ { x +Oú ~ x +O× MŽ >|:“ » 9 NHx +Oú)» ˜ 35 x +O× ú)˜ 0ûMŽ >|:“ » @¦ ¼x +OÃ» ' * x +Oú ;Q Á x +O3t @Ä*

õ ËAˆ U

à Ᵽйɯ ê ⱭⱤ ˜ ⱬⱤ ̀Ẽ̃ Ì ầê ⱭⱤ ˜ ⱬⱤ ├ Ì ầ
ê ̀Ẽ̃ Ẃ Ì ầê ̀E ǖ ├ ̀Ẽ̃ Ḥ ṗ ƀ ‰ ↕

ι %

Ḥ ᵻ ⊢ ⌐ 1
.....2
.....5
..... 6
ıı
ıııııııııııııııııııııııııı
ıııııııııııııııııııııııııııııııııııı
ıııııııııııııııııııııııııııııııııı
% ıı
% ıı
..... 12
ıı
ıı
ıııııııı
.....13
ıııııııııııııı
ıı
ıııııııııııııı
ıııııııııııı
.....18
.....19
12
ıı

ıııııııııı

ıııııııııııııııııııııııııııııı

ıııııııııı

ıııııııııııııııııııııııııııııııııııı

ııı

ıııııııııııııııııııııııııııııııı

..... 21

ıı

ııı

ııı

..... 26

ııı

ıııııııııııııııııııııııııııııı

ııııııııııııııııııı

..... 39

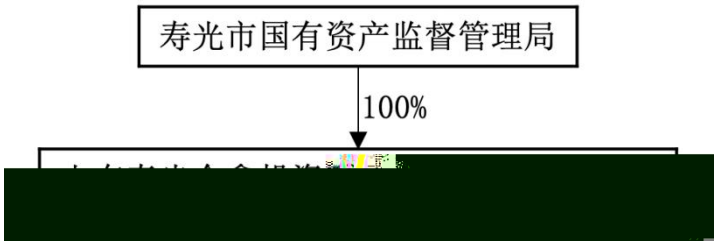
ضي Ᵽ й ˘ ɜ ˘ ʏ ї Ƨ ɥ'

		% ı
		% ı , ,

ầ Ḥ ɥ Ɨ ˛ ’

ɒ й ˘ ᷭ ’ ‘

	, ‘
	- -
	-



%

		,	- -	%		
		,	- -		%	
		,	- -		%	
		,	- -		%	
			- -		%	
		,	- -		%	,
		,	- -	%		
		,	- -	%		
		,	- -	%		
		,	- -	%		
		,	- -		%	
		,	- -		%	
			- -		%	
		,	- -	%		

, - - % ’

- - %

, ι - - ι %

	, ι	, ι	, ι
	, ι	, ι	, ι
	, ι	, ι	, ι
	ι %	ι %	ι %
	, ι	, ι	, ι
	, ι	, ι	, ι
	, ι	, ι	, ι
	ι %	ι %	ι %

-

			, , ι		

%

			, ,	%

%

, , ، %

à "

ȁ ǐ ╠U Ḥ ʉ ⊢ ⁘ ̀Ẽ м

,

ǐ ╠˘ ᾠ ⁘ ̀Ẽ мÂ

ǐ U˘ ᾠ ═ ǔ ⁘ ̀Ẽ

, , ι %

, , (ι %)

ι

, , ι %

ι

%

( )

( )

( )

ι ι

ι

ι

ι

ι

ι

ι

, ,

، %

, , ، % ، %

ȁ 12 ɑ ṗ ȉ ̀Ẽ ȟ ⊢ ⁘ ̀Ẽ ȟ

⊢ ƀ ₮ ⅞

ɐ й ˘ ᾠ ضي

ȁ ⁘ ̀Ẽ̃ ̈ذ

ǐ ̄ ⁘ ̀Ẽ̃ ̄ 2 ȁ ̊ ȁ Ͱ Ƀ̊ ̈ذ Â

ǐ ̄ Ǔ ⁘ ̀Ẽ̃ ̣ ǐ ʐ ̆ ȁ ̊ ȁ

ڤ r ̆ ̊ ̆ ̄ ضر β ̆ Ḡ ȁ ̊ ȁ

̄ 2 ȁ ̊ ȁ Ͱ Â

ч Ḡ ǐ ̄ Ụ ⁘ ̀Ẽ̃ ƀ ̆ ᾠ ₮ ǐ

ê ̃ Ḡ ₱ Ì ̆ ʽ

l ̂ ̃ ȁ ̃ ⁘ ̀Ẽ̃ ̄ 2

6

ȁ Ḥ ʉ ⊢ ╟ Ɛ ɷ ῤ ȳ ⱶ ⁚ Ɛ̃ ⁚ ´ м

,

ضي ΐ ⁻ Ʉ Ü Ḥ ╟

	ι ι		,
			,
			,
	ι ι		,

ᾧ ᛘ ᛘ ᚺᚢ ᚨ ᛫᛫ ˜ ᾧ

	2019/12/31	2018/12/31	2017/12/31
	, ι	, ι	, ι
	, ι	, ι	, ι
	, ι	, ι	ι
	, ι	, ι	, ι
	, ι	, ι	, ι
	-	-	-
	ι	ι	ι
	, ι	, ι	ι
	412,898.50	**209,455.13**	**189,617.23**
	, ι	, ι	, ι
	-	-	-
	ι	ι	ι
	, ι	, ι	, ι
	-	-	-
	, ι	, ι	, ι
	, ι	, ι	, ι
	ι	ι	-
	-	-	-
	, ι	, ι	ι
	-	-	-
	, ι	, ι	ι
	ι	ι	, ι
	, ι	, ι	ι
	, ι	, ι	, ι
	559,810.73	**547,561.49**	**446,688.22**

972,709.22	**757,016.62**	**636,305.44**
, '	, '	-
-	-	-
-	-	-
, '	, '	, ' '
, '	, '	'

	, ι	, ι	, ι
	459,478.27	**432,455.23**	**395,649.95**
	972,709.22	**757,016.62**	**636,305.44**

	2019	**2018**	**2017**
	88,140.16	**60,088.67**	**52,116.90**
	, ι	, ι	, ι
	ι	ι	ι
	ι	ι	ι
	, ι	, ι	, ι
	ι	ι	ι
	, ι	, ι	, ι
	, ι	, ι	, ι
	ι	ι	ι
	, ι	, ι	, ι
	ι	ι	ι
(-	, ι	, ι	, ι
	, ι	, ι	, ι
(-	-	-	-
(-	ι	ι	-
(“-”	**5,886.93**	**31,986.09**	**27,819.55**
	, ι	ι	ι
	ι	ι	ι
(“-”	**25,880.76**	**31,981.64**	**27,819.88**
	- ι	- ι	- ι
(“-”	**26,784.85**	**32,472.16**	**28,105.56**
	, ι	, ι	, ι
ι (-	, ι	, ι	, ι
ι (-	-	-	-
	, ι	, ι	, ι
ι	, ι	, ι	, ι
ι	- ι	- ι	- ι

	394.96	**-3,579.88**	**2,136.27**
	۱	- , ۱	, ۱
۱	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
۱	۱	- , ۱	, ۱
	۱	- , ۱	, ۱
	-	-	-
	27,179.81	**28,892.28**	**30,241.83**
	, ۱	, ۱	, ۱
	- ۱	- ۱	- ۱

	2019	**2018**	**2017**
	, ۱	, ۱	, ۱
	۱	۱	۱
	, ۱	, ۱	, ۱
	, ۱	, ۱	, ۱
	, ۱	, ۱	, ۱
	, ۱	, ۱	, ۱
	, ۱	, ۱	, ۱
	, ۱	, ۱	, ۱
	, ۱	, ۱	, ۱
	17,034.14	**33,205.68**	**76,423.60**
	, ۱	۱	۱
	, ۱	, ۱	, ۱
	۱	۱	-
	-	-	-
	, ۱	, ۱	, ۱
	, ۱	, ۱	, ۱

	, ۱	, ۱	, ۱
	, ۱	, ۱	۱
	-	-	-
	, ۱	, ۱	, ۱
	, ۱	, ۱	, ۱
	-23,749.19	**-40,303.58**	**-115,388.69**
	-	, ۱	-
	-	, ۱	-
	, ۱	, ۱	, ۱
	-	-	-
	, ۱	, ۱	, ۱
	, ۱	, ۱	, ۱
	, ۱	-	-
	, ۱	, ۱	, ۱
	۱	-	-
	, ۱	, ۱	, ۱
	, ۱	, ۱	, ۱
	8,167.23	**-15,292.11**	**53,951.20**
	-	-	-
	1,452.17	**-22,390.02**	**14,986.11**
	, ۱	, ۱	, ۱
	7,109.56	**5,657.38**	**28,047.40**

ᚹ й ᚺ ˘ Ḥ ᚻ Ꞩ ̄ ̄ ī ̄ ˥

̄ Ḥ ƀ ˘ Ѣ ضي ᚺ ῷ ᚹ й ṕ ᵃᵒ ì

Ḥ ˘ ɣ ī ψ ´ ᚺ ì Ḥ Â

ᚹ й ˘ Ḥ ᚻ Ꞩ Ѣ ضيê W ̀ Ì ´E

˘ ê W ̀ Ì ɲ ᛗ ᒪ ̄ ᚦ Â

ầ Đ

	√ ⁞ Ǵ Ѣ Ї́ ˘ ᵖ ¬ ǖ Ї́ ˛ Ǵ		√
	√ Ї́ ¬ Ư ˘ Ḥ Ӈ Ꞁ ¬ ҷ ⁘ Ѐ ˜ ҁ Â		√ Ї́ ¬ Ư ˘ ⁘ Ѐ ˜ ∟ ¬ Ї́ ҷ ѿ Â
	√ Ъ Ǵ 1		√ Ӏ ⁚ ˘ Ѐ ˜
	√ ˆ ═ ˜		
	_____ _____ _____		
	_____ _____ _____		
	√		

	√
	√
	√
	√
	√ ɭ Ǵ
	√ ɭ Ǵ
	√ ɭ Ǵ
	√ ɭ Ǵ
	√ ɭ Ǵ
	√