大关县垃圾渗滤液处理设施建设项目

竣工环境保护验收监测报告表

建设单位：大关县住房和城乡建设局

编制单位：西藏国策环保科技股份有限公司

2021 年 5 月

18908707752 **028-84338460**

/ **028-84338460**

657400 **610000**

3

339 **B**

ѿ ɾ ’ 1

ʜ ’ 4

ः Ⴖ à ġ 12

ضم ڏ ɛ Ĭ ﻉﺟ 15

ɲ Ḡ ĭ Ꮮ 22

Ɛ ṗ 26

≠ 28

ĵñ 37

ʻ

Ḡ ः □ ”

ﻉﻳ'

ﻉﻳ 1 ضر β ﻉﻳ

ﻉﻳ 2 Ⴏ ﻉﻳ

ﻉﻳ 3 ﻉﻳ

ﻉﻳ 4 Ⴑ ˜ ﻉﻳ

ﻉﻳ 5.6 ضر ضر ضر Ѝ ɛ ﻣﺦ ﻉﻳ

ﻉﻳ 7 Ⴆ ﻋﻤ جي شيفمي β ˜ ﻉﻳ

Ð'

Ð 1 ʒ

Ð 2

Ð 3 ˆ

Ð 4 ΄Ⴘ

Ð 5

Ð 6 ɒ

2021 3 ˜ ð̈ ð غ ج ʒ Ŧ l ˋẼ̃

ش Â ˘ Ŧ l ˋẼ̃ ɢ

2020 11 26-27 ح ش غ ˘ ˘ ˋẼ̃ L

ح ɒ Â

ﺧ'

h r ' à ŭ غ ج Â

Ḡ ' ض à ض Й Q Â

ṗ '

^ 1˜

^ 2˜

^ 3˜ كل

^ 4˜ نه

^ 5˜

<table>
<tr><td></td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="5">■ □ □</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="5">10m^3/d</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="5">8.5m^3/d</td></tr>
<tr><td></td><td>2020 3</td><td></td><td colspan="3">2020 8</td></tr>
<tr><td></td><td>2021 1</td><td></td><td colspan="3">2021 4</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td></td><td>177.2</td><td></td><td>46.9</td><td></td><td>26.47%</td></tr>
<tr><td></td><td>178</td><td></td><td>47</td><td></td><td>26.4%</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="5">1 2015 1 1 ’
2 2018 12 29 ’
3 2018 1 1 ’
4 2018 10 26 ’
5 2018 12 29 ’
6 2016 11 7 ’
7 682 2017 10 1 ’
8 [2017]4 2017 11 20 ’
9</td></tr>
</table>

	`E þ 2018 9ˆ ˘ 2018 5 15 ’ 10 à ê ˜ ɢ ˥ ǔ Ḡ ﺷﻲ ǐ Ǐ W˜Ř 2015 ř 113ˆ ~’ 11 à ﻳﺞ Ḡ ǔ [2000]38ˆ ɒ ê ˜ ɢ Ḡ ˜ Ǐ 12 à ê ˜ ɢ ₩ ∀ Ḡ ˆ ~ ƀ Ǐ ﺿﻢ Ḡ ˘ ǔ [2006]61ˆ ~’ 13 à ê ˜ ä̈ ﺟﻲ ﻋﻢ ڒ þ Ǐ ǐ [2020]17ˆ Â
E ‰ à ˆ à ≠ à ỵ	‰ ê ˜ ä̈ ﺟﻲ ﻋﻢ ڒ þ Ǐ ɣ ê ˜ ä̈ ﺟﻲ ﻋﻢ ڒ þ Ǐ [2020]14 ˆ ~ ṗ ¨ ’ Â **1 à ‰** ˘ ê ﺷﻲ ﻓﻤﻲ ﺟﻲ ﻋﻢ └ ‰ˆǏ GB16889-2008˜ 2 ỵ˘ 1-1 Â **1-1 ﺷﻲ ﻓﻤﻲ ﺟﻲ ﻋﻢ └ ‰**

ˆ	L	L	β
1	ˆ Ò ˜	40	o
2	. ˆ COD_{cr}˜ˆ/ mg/L˜	100	o
3	. ˆ BOD_5˜ˆ/ mg/L˜	30	o
4	ˆ mg/L˜	30	o
5	ˆ mg/L˜	40	o
6	ˆ mg/L˜	25	o
7	ˆ mg/L˜	3	o
8	ˆ ɷ /L˜	10000	o
9	ˆ mg/L˜	0.001	

			o
10	ˆ mg/L˜	0.01	o
11	ˆ mg/L˜	0.1	o
12	´E ɛ ˆ mg/L˜	0.05	o
13	ˆ mg/L˜	0.1	o
14	ˆ mg/L˜	0.1	o

2 à ‰

ê شي فمي جي عمد

ˆ ˜ Ì HJ564-2010˜˜ h °° à . à

ʌ ỵ ê ‰ˆÌ GB14554-93˜

Ţ 1 ʜ ‰˘ ï ɾ ‰ ỵ 1-2 Â

1-2 ê ‰ Ì ʜ ‰

˜	L	ʜ ‰ˆ mg/m^3˜
1	ˆ ˜	20
2		1.5
3	.	0.06

3 à كل ‰

˘ ض ʌ 1m كل ỵ ê ʒ ο ʒ ʌ

كل ‰ Ì GB12348˙ 2008˜ 2 ‰ Â ï ɾ ‰

ỵ 1-3 Â

1-3 كل ‰ ɿ β ' dB˜ A˜

w ʏ

1.4 **№**

1.5 **№**

ˆ 2˜ ضر ' ч Ї Ї AO+MBR

+ +RO Ĕ ч 10m^3/ď ч 7.5m^3/ď عج

ᵒᵒ ч 2.5 m^3/ď˘ U ⌠ ê عمه جي عمه شي فمي └ ‰ Ї

ˆ GB16889-2008˜ Ї 2 غ عمه جي عمه شي فمي

ṿ Ĕ Ţ ‰ └U ~ ˜ ˘ ~ ˜ Â ˘ ą

’ Ѝ˘ ˜ ڎ Â

ˆ 3˜ ضر Ѝ ' ضر Ѝ ˘ ˆ ۲ ۷ ضر Ѝ

ضر Ѝ ˆ ˘ ضر Ѝ ˆ Â

ˆ 4˜ ' ˘ ۸ ˆ ⌠ ê ڑ ο ڑ ۸ كل

‰ Ї GB12348-2008˜ Ţ 2 ‰ˆ 60dB˘ 50dB˜˜ Ա Ḡ

كل ṿ ˆشخ ⌠ ê ‰ Ї GB3095-2008˜ Ţ 2 ‰ ṿ˘

Ա ڎ Â

ˆ 5˜ ھ r ' ھ r h ƀ ڑ 2 عمه جي غ

Â ƀ ڑ 2 عمه جي ᵒᵒ ч 0.36t/a˘ U ˜ ƀ̈ عمه جي فمي

شي فمي˘ ᵒᵒ ч 0.15t/a˘ 60% U عمه جي شي فمي Â U

۱ β ¨ Â

1.6

ˇ ¨ ˜ ƀ̈ r ⅞ ˘ ۲ ≠ ڎ ч

h˘ ضر ⌠ ƀ Â

p ضي ˆ h ~ Ţ˘ ψᵒᵒ ąكل ˘

۱ β ѵ ąH Ų Ḡ ˘

ڎ ۷ ⌠ Â ₣ Ų غ U˘ ɾ Ḡ

˘ ˆ Â

2 ą ƀ

1 ą Ạ ˘ ˘ ▯ Ŭ ˘ ⋮

˘ ⋮ Ա مخ ƀ ≠ ڎ ’

2 ą ѵ غ ƀ ڑ 2 Ḡ ˘ ⋮ ч ˉ

ڎ Â

3 ą ضي Ţ Ạ ˘ يج ˜ ą

5-2 **à** **ï** **₣** **₩**

	№		₣
	ˆ л ~	HJ/T92-2002	/
pH	Ḃ pH	ê ė № ˜Ỉ ضم	/
	ˆ 4 Ồ ~	GB11903-1989	/
		GB11901-89	4mg/L
.	.	HJ828-2017	4mg/L
л .	л . ˆ BOD_5˜ Ь	HJ505-2009	0.5mg/L
	╕ №ṷ ṷ	HJ535-2009	0.025mg/L
	№ṷ ṷ	HJ636-2012	0.05mg/L
	№ṷ ṷ	GB11893-89	0.01mg/L
	ΰ	HJ347.2-2018	20 MPN/L
	à à à	HJ694-2014	0.04μg/L
	ė ∧ ṷ		0.3μg/L
	à à à	GB7475-1987	0.2mg/L
	∧ ₽ №ṷ ṷ		0.05mg/L
	∧ ₽ №ṷ ṷ	HJ757-2015	0.03mg/L
Ѓ е	Ѓ е ʜ ʜ №ṷ ṷ	GB7467-87	0.004mg/L

5-3 **∧** **كل** **à** **ï** **₣** **₩**

			₣
∧ كل	—	ʒ ο ʒ ∧ كل ‰ GB12348-2008	—

2 à **л كر**

ą л كر à ï خش ... ضي ṗ

ą Â à à ∧ كل л كر ₩ Ѝ Â

5-4 **л كر ₩**

	л كر O	л كر ُقسم

.	UV-1200B ˆ №ۤۤ	YBKL-ST-02
	/	/
	SP-3420A т	YBKL-GC-01
	FA2004B	YBKL-TP-01
	UV-1200B ˆ №ۤۤ	YBKL-ST-02

5-4 ∧ ك т ҡ ₩

	т ҡ O	т ҡ ˆ
	LS20B Ḃ т	YBKL-FFZ-02
pH	SX751 ἄ ˵ № т	YBKL-XFZ-15
	50mL ί	/
	FA2004B	YBKL-TP-01
.	50mL	/
Л .	SPX-250 . Ī	YBKL-PYX-01
	V-1100DBˆ №ۤۤ	YBKL-ST-01
	UV-1200B ˆ №ۤۤ	YBKL-ST-02
	V-1100DBˆ №ۤۤ	YBKL-ST-01
	MJP-250 Ī	YBKL-PYX-03/YBKL -PYX-04
	AFS-921 ∧ ۤۤ	YBKL-AFS-01
	AA-6880 ∧ ₽ ۤ т	YBKL-AAS-01
	AA-6880 ∧ ₽ ۤ т	YBKL-AAS-01
Ѓ е	V-1100DBˆ №ۤۤ	YBKL-ST-01

5-5 ∧ ك т ҡ ₩

		т ҡ O	т ҡ ˆ

∧

	ж								
05 12	₣ ₒ ^ 1˜	7.11	2	8	29	7.3	0.181	3.21	0.02
	₣ ₒ ^ 2˜	7.08	2	8	30	6.9	0.186	3.41	0.02
	₣ ₒ ^ 3˜	7.10	2	8	28	6.9	0.172	3.21	0.03
	₣ ₒ ^ 4˜	7.13	2	8	29	7.0	0.180	3.39	0.02
	Ⅴ ₰ ж	7.08~7.13	2	8	29	7.0	0.180	3.30	0.02
05 13	₣ ₒ ^ 1˜	7.15	2	8	30	7.0	0.178	3.53	0.02
	₣ ₒ ^ 2˜	7.11	2	9	31	7.2	0.164	3.46	0.02
	₣ ₒ ^ 3˜	7.12	2	8	28	7.2	0.186	3.55	0.02
	₣ ₒ ^ 4˜	7.10	2	8	30	7.2	0.178	3.40	0.02
	Ⅴ ₰ ж	7.10~7.15	2	8	30	7.2	0.176	3.48	0.02
‰ Ⅴ ^ ₣ ₒ ˜		\	40	30	100	30	25	40	3
Ɛ^ ₣₀ ˜		\							

7-3 ^ 2˜

	O β	^ ɷ /L˜	^ mg/L˜	^ mg/L˜	^ mg/L˜	^ mg/L˜	^ mg/L˜	Ɛ ɛ ^ mg/L˜	^ m^3/s˜
05 12	ₒ ^ 1˜	6.2 ¦ 10^3	0.0012	0.0012	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	\
	ₒ ^ 2˜	7.0 ¦ 10^3	0.0012	0.0012	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	\
	ₒ ^ 3˜	6.3 ¦ 10^3	0.0012	0.0012	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	\
	ₒ ^ 4˜	7.2 ¦ 10^3	0.0012	0.0012	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	\

	Ⅴ شخ مخ	\	0.0012	0.0012	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	\

7-3 ^ 2 ~

	O ß ^ ɷ /L~	^ mg/L~	^ mg/L~	^ mg/L~	^ mg/L~	^ mg/L~	Ɛ ɛ ^ mg/L~	^ m^3/s~
05 13	o ^ 1~	6.9 ¦ 10^3	0.0013	0.0013	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	\
	o ^ 2~	6.4 ¦ 10^3	0.0013	0.0013	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	\
	o ^ 3~	7.9 ¦ 10^3	0.0014	0.0014	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	\
	o ^ 4~	8.4 ¦ 10^3	0.0013	0.0016	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	\
	Ⅴ شخ مخ	\	0.0013	0.0014	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	\
05 12	Ŧ o ^ 1~	、20	、0.0003	0.00014	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	0.05
	Ŧ o ^ 2~	、20	、0.0003	0.00014	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	0.05
	Ŧ o ^ 3~	、20	、0.0003	0.00013	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	0.05
	Ŧ o ^ 4~	、20	、0.0003	0.00013	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	0.05
	Ⅴ شخ مخ	\	、0.0003	0.00014	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	0.05
05 13	Ŧ o ^ 1~	、20	、0.0003	0.00013	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	0.05
	Ŧ o ^ 2~	、20	、0.0003	0.00012	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	0.05
	Ŧ o ^ 3~	、20	、0.0003	0.00012	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	0.05
	Ŧ o ^ 4~	、20	、0.0003	0.00012	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	0.05
	Ⅴ شخ مخ	\	、0.0003	0.00012	、0.2	、0.05	、0.03	、0.004	0.05
	‰ Ⅴ̂ . Ŧo ~	10000	0.1	0.001	0.1	0.01	0.1	0.05	\
	Ɛ̂ . Ŧ o ~				\	\			\

ˇ Ŧo à ậ

à л . à à à à à à à à Ɛ

Ɛ Ⅴ شخ ... ê مم جي شي فمي L ‰ Ì^ GB16889-2008~ 2

Ţ ṿ Â

ⷪ à ∧ ك

∧ ك Ѝ ˈ

7-4 ∧ ك ∨ β ˈ dB˜ A˜

	˜						
			‰ ṿ	ɛ		‰ ṿ	ɛ
05 12	1#	54	60		46	50	
	2#	56	60		44	50	
	3#	54	60		46	50	
	4#	54	60		44	50	
05 13	1#	55	60		44	50	
	2#	56	60		45	50	
	3#	57	60		45	50	
	4#	54	60		47	50	

ⷪ ˜ ˘ ˘ ϰ à ∨ à ą ضم ∟ ∧ ك

ش ê ʒ ο ʒ ∧ ك ‰ Ì GB12348-2008˜ 2

‰ Â

ضم à

∟ غ ĭ ч ˈ

ŵ ˈ COD˝ 0.27t/a˝ ˈ 0.07t/a

Ŷ ˈ COD˝ 0.09t/a˝ ˈ 0.0005t/a

ɲ à Ḡ ∟

ˆ 1˜ ˈ ˜ ð̈ δ غ ج ʒ ح ر ˘

ح Ḡ ˘ ˆ ¬ ˜ ĭ ∨ ˜ ¬ ˘ ‘Ẽ˜ Ḡ

˘ Ⱶ ⷪ □ ∟ ĭ ˜ ي ˘

˘ ѵ Ḡ غ Â

ˆ 2˜ ∟ ˈ ˜ ð̈ δ غ ج ʒ ح ∟ ح ∟ ˘

Ḡ ƀ ˜ ℀ Ţ˘ Ḡ ح à ∟ ˘ Ḡ Ḡ

Â

Ѓ à ð Ţ ’

ê ڒ ɒ Ì ĭ ð ∓ ˘ à

’ ЙĮ Â

7-6 ƀ Ţ à ’

˜	þ Ţ ₣	’
1	~ U ~ ˜	Â U ~ ˜
2	˘خ عجـ خ عجـ ~ غ عجـ خ ₣ ~ U U	خ عجـ ~ غ ~ ₣ خ عجـ ˘خ عجـ U U Â
3		٨ ٧ ˘ ˘ ڑ . ˘ U ڑ Â
4	˘فمي مشي فمي ˜ ą̈ U جي عمـ فمي مشي فمي جي عمـ 60% U	فمي ˜ ą̈ U جي عمـ عمـ 60% U ˘فمي مشي فمي مشي فمي جي
5	كل r à . ₽ à ⁞ A ⌡	r à . ₽ à ⁞ U˘ ٨ كل
˜	Ţ ₣	’
1	∀ Â U عجـ ɢ ضرمشي˘ ƀ ’ ŭ̈ à„ ƀ ʒ ˘ كل غ Â Ḡ ˘ ĭ̈ A ƀ˘ L ƀ حى ˘ ⁞ ≠ ڑ	Â Ḥ ŭ̈ ڑ ʯ Ḡ ˘ Ḡ
2	∀ ˘ Ḡ Â ê جي عمـ L ‰ Ì GB16889-2008˜ مشي فمي U ˜ ˜ ’ à ĭ̈ ‖ غ عجـ ~ U عجـ ˘مشي فمي جي عمـ ₣ ~	Â ˘ مشخ ∀ U ~ ˜ ˘ ‖ غ مشي فمي عجـ

3	à à ϒ ї à ᵯ à ش ŭ Н à à ˘ ѿ ص غ ضЙ ڗ	Â ŭ ↻ Н à à ˘ Ь Ψ ص غ ضЙ ڗ
4	ο ˘ Н ê ججه Ì ^ CJJ150-2010˜ ˘ غ ₣ ο ضي ˘ Ь ≈	غ ₣ ο ˘ Ь ضي ≈
5	Н ê ᵽ Ì ضر Й Q˘ ᵛ ضر Й ˘ ضي ججه فمي ش Ţ غ ش U خش ˘ ΰ ї ᵽ ضر غ ˜	ê ᵽ Ì ضر Й Q 1
6	Ạ Ь ң ˘ ˜Ң№ ΰ W˘ ˘ ᵛ ˘ Â ڊ ˘ Ḡ ⌠	Ь ң ˘ Ь ضي , ˘ ڊ
7	˜ كل β ˘ à ⁞ ˘ Ḡ ٨ كل ê ʒ ο ʒ كل ‰ Ì GB12348-2008˜ 2 ‰	⌠ ˘ ضرشي ևخ ٨ كل ˘ كل ƀ كل ⁞ U ˘
8	°° à ġ °° ججه فمي ججه U ججه W̄ ش	فمي ججه W̄ U غ ’فمي ش U فمي شيفمي
9	ᵺ ٧ β ϒ й h ضر ї ˜ ᵽ˘ ضي ججه فمي شيفمي ٧ Ь ٧ ևخ 500 ϒ ṗ Ь ⅞ à δ à à ٧ ˘ ї ևخ 500m خم ṗ ض ⅞ Н ᵛ ϒ L	˘ ض ٧ ևخ 500 خم ṗ ⅞ à
10	h Δ ч' COD0.27 Ư/ ˘ 0.07 Ư/ Â ˜ № ê ˜ G □ = ˜ ä δ غ ڊ З ˜ ä ججه h Ì ї L ˜ ض ˜ ä L خم ṗ =	, ˘

11	ˇ ˇ ê Ʊ Ʊ Ʊ Ð ˇ ˇ Ð Ʊ Ð ˇ ˇ Ð Ð	ˇ ˇ
12	h ˇ № Ð ˇ Ð	ˇ Ð ˇ

≠ à à à Ð

Ð à Â Ð ˇ

à ο Â h Â

ñ à

ˇ Ð Ð Â