

### 辽源天楹环保能源有限公司烟气检测数据汇总

2018年第一 季度	检测日期	2018.3.22	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司
	检测项目	标准 (mg/m <sup>3</sup> )	1#	2#
	烟尘	30	5.9	4.2
	二氧化硫	100	7.8	6.8
	氮氧化物	300	168.3	166.2
	氯化氢	60	4.4	3.2
	一氧化碳	100	2.5	0
2018年第二 季度	检测日期	2018.5.15	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司
	检测项目	标准 (mg/m <sup>3</sup> )	1#	2#
	烟尘	30	5.7	4.5
	二氧化硫	100	7.3	43.8
	氮氧化物	300	172.8	202.8
	氯化氢	60	8.4	8.8
	一氧化碳	100	0	25

### 辽源天楹环保能源有限公司烟气重金属检测数据汇总

2018年1月	检测日期	2018/1/22	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司
	检测项目	标准 (mg/m <sup>3</sup> )	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	0.000038	0.0000553
	镉及其化合物	0.1	< 0.0008	< 0.0008
	铅及其化合物	1	0.0025	0.0062
2018年2月	检测日期	2018/2/27	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司
	检测项目	标准 (mg/m <sup>3</sup> )	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	0.000052	0.000066
	镉及其化合物	0.1	< 0.0008	< 0.0008
	铅及其化合物	1	0.0022	< 0.002
2018年3月	检测日期	2018/3/22	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司
	检测项目	标准 (mg/m <sup>3</sup> )	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	0.000074	0.000042
	镉及其化合物	0.1	< 0.0008	< 0.0008
	铅及其化合物	1	< 0.004	0.0014
2018年4月	检测日期	2018/4/22	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司
	检测项目	标准 (mg/m <sup>3</sup> )	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	0.000058	0.00006
	镉及其化合物	0.1	< 0.0008	< 0.0008
	铅及其化合物	1	0.003	0.003
2018年5月	检测日期	2018/5/15	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司
	检测项目	标准 (mg/m <sup>3</sup> )	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	0.000058	0.000063
	镉及其化合物	0.1	< 0.0008	< 0.0008
	铅及其化合物	1	0.0014	0.0034
2018年6月	检测日期	2018/6/24	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司
	检测项目	标准 (mg/m <sup>3</sup> )	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	0.00005	0.000053
	镉及其化合物	0.1	< 0.0008	< 0.0008
	铅及其化合物	1	0.0109	0.0109

### 辽源天楹环保能源有限公司飞灰检测数据汇总

2018年1月	检测日期	2018/1/22	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司
	检测项目	标准（除注明外，单位mg/L）		检测结果（除注明外，单位mg/L）
	含水率（%）	30		20.3
	钡	25		0.664
	铍	0.02		ND
	镉	0.15		0.0412
	总铬	4.5		0.036
	铜	40		0.18
	镍	0.5		0.47
	铅	0.25		0.17
	硒	0.1		0.011
	锌	100		1.91
	汞	0.05		ND
	砷	0.3		0.00602
	六价铬	1.5		0.034
二噁英	3 μg/kg		0.33 μg/kg	
2018年2月	检测日期	2018/2/27	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司
	检测项目	标准（除注明外，单位mg/L）		检测结果（除注明外，单位mg/L）
	含水率（%）	30		16
	钡	25		1.48
	铍	0.02		ND
	镉	0.15		ND
	总铬	4.5		0.037
	铜	40		0.12
	镍	0.5		0.44
	铅	0.25		ND
	硒	0.1		0.0143
	锌	100		0.206
	汞	0.05		ND
	砷	0.3		0.0111
	六价铬	1.5		0.008
二噁英	3 μg/kg		0.44 μg/kg	
2018年3月	检测日期	2018/3/22	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司
	检测项目	标准（除注明外，单位mg/L）		检测结果（除注明外，单位mg/L）
	含水率（%）	30		20.51
	钡	25		1.5
	铍	0.02		ND
	镉	0.15		0.0099
	总铬	4.5		0.024
	铜	40		0.11
	镍	0.5		0.2
	铅	0.25		0.136
	硒	0.1		0.00348
	锌	100		0.141
	汞	0.05		0.0005
	砷	0.3		0.00192
	六价铬	1.5		0.004
二噁英	3 μg/kg		0.12 μg/kg	

2018年4月	检测日期	2018/4/22	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司
	检测项目	标准 (除注明外, 单位mg/L)		检测结果 (除注明外, 单位mg/L)
	含水率 (%)	30		19.2
	钡	25		1.27
	铍	0.02		ND
	镉	0.15		0.0012
	总铬	4.5		0.032
	铜	40		0.12
	镍	0.5		0.49
	铅	0.25		0.062
	硒	0.1		0.00189
	锌	100		0.138
	汞	0.05		ND
	砷	0.3		0.00012
	六价铬	1.5		0.02
	二噁英	3 $\mu$ g/kg		0.11 $\mu$ g/kg
2018年5月	检测日期	2018/5/15	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司
	检测项目	标准 (除注明外, 单位mg/L)		检测结果 (除注明外, 单位mg/L)
	含水率 (%)	30		12.48
	钡	25		0.947
	铍	0.02		ND
	镉	0.15		0.002
	总铬	4.5		0.048
	铜	40		0.13
	镍	0.5		0.36
	铅	0.25		0.018
	硒	0.1		0.0138
	锌	100		0.078
	汞	0.05		ND
	砷	0.3		0.00618
	六价铬	1.5		0.032
	二噁英	3 $\mu$ g/kg		0.076 $\mu$ g/kg
2018年6月	检测日期	2018/6/22	检测单位	SGS
	检测项目	标准 (除注明外, 单位mg/L)		检测结果 (除注明外, 单位mg/L)
	含水率 (%)	30		18.4
	钡	25		1.53
	铍	0.02		<0.005
	镉	0.15		<0.005
	总铬	4.5		0.012
	铜	40		<0.02
	镍	0.5		<0.01
	铅	0.25		<0.04
	硒	0.1		<0.05
	锌	100		0.06
	汞	0.05		<0.005
	砷	0.3		<0.04
	六价铬	1.5		<0.004
	二噁英	3 $\mu$ g/kg		0.16 $\mu$ g/kg

辽源天楹环保能源有限公司废水检测数据汇总

检测日期	2018.01.22		检测单位	大连华信理化检测中心有限公司		
	检测项目	标准 (除注明外, 单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)			
2018年1月	六价铬	0.05	ND			
	总汞	0.001	$1.6 \times 10^{-4}$			
	总铬	0.1	$5 \times 10^{-3}$			
	总砷	0.1	$8 \times 10^{-4}$			
	总镉	0.01	$2 \times 10^{-3}$			
	铅	0.1	0.038			
	检测日期	2018.02.27		检测单位	大连华信理化检测中心有限公司	
检测项目	标准 (除注明外, 单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)				
2018年2月	六价铬	0.05	ND			
	总汞	0.001	$1.2 \times 10^{-4}$			
	总铬	0.1	ND			
	总砷	0.1	$5.2 \times 10^{-3}$			
	总镉	0.01	$2 \times 10^{-3}$			
	铅	0.1	0.016			
	检测日期	2018.03.22		检测单位	大连华信理化检测中心有限公司	
检测项目	标准 (除注明外, 单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)				
2018年3月	pH	6~9	8.74			
	悬浮物	400	4			
	化学需氧量	500	196			
	氨氮	—	7.36			
	总磷	5	0.8			
	石油类	30	0.28			
	六价铬	0.05	0.014			
	总汞	0.001	$1.6 \times 10^{-4}$			
	总铬	0.1	0.026			
	总砷	0.1	0.0128			
	总镉	0.01	$5 \times 10^{-3}$			
	铅	0.1	0.059			
	检测日期	2018/4/22		检测单位	大连华信理化检测中心有限公司	
	检测项目	标准 (除注明外, 单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)			
2018年4月	六价铬	0.05	0.004			
	总汞	0.001	$1.0 \times 10^{-4}$			
	总铬	0.1	0.068			
	总砷	0.1	$2.9 \times 10^{-3}$			
	总镉	0.01	ND			
	铅	0.1	ND			
	检测日期	2018.05.15		检测单位	大连华信理化检测中心有限公司	
检测项目	标准 (除注明外, 单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)				
2018年5月	pH	6~9	8.26			
	悬浮物	400	17			
	化学需氧量	500	158			
	氨氮	—	4.96			
	总磷	5	0.26			
	石油类	30	0.12			
	六价铬	0.05	0.018			
	总汞	0.001	$1.4 \times 10^{-4}$			
	总铬	0.1	0.045			
	总砷	0.1	$2.1 \times 10^{-3}$			
	总镉	0.01	$2 \times 10^{-3}$			
	铅	0.1	ND			
	检测日期	2018/6/24		检测单位	大连华信理化检测中心有限公司	
检测项目	标准 (除注明外, 单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)				
2018年6月	六价铬	0.05	$6 \times 10^{-3}$			
	总汞	0.001	$4.0 \times 10^{-4}$			
	总铬	0.1	0.014			
	总砷	0.1	$3.9 \times 10^{-3}$			
	总镉	0.01	$1 \times 10^{-3}$			
	铅	0.1	ND			

### 辽源天楹环保能源有限公司炉渣热灼减率检测数据汇总

2018年1月	检测日期	2018/1/22	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司	
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)		
	热灼减率	5	1#	2#	
			2.04	1.92	
2018年2月	检测日期	2018/2/27	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司	
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)		
	热灼减率	5	1#	2#	
			2.55	1.75	
2018年3月	检测日期	2018/3/22	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司	
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)		
	热灼减率	5	1#	2#	
			2.52	1.74	
2018年4月	检测日期	2018/4/22	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司	
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)		
	热灼减率	5	1#	2#	
			2.61	2.13	
2018年5月	检测日期	2018/5/15	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司	
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)		
	热灼减率	5	1#	2#	
			1.27	1.14	
2018年6月	检测日期	2018/6/24	检测单位	大连华信理化检测中心有限公司	
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)		
	热灼减率	5	1#	2#	
			1.77	1.57	

### 辽源天楹环保能源有限公司烟气二噁英检测数据汇总

2018年 上半年	检测日期	2018/5/11	检测单位	四川省中晟环保科技有限公司	
	检测项目	标准 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> )	检测结果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> )		
			1#	2#	
	烟气二噁英	0.1	0.026	0.023	
			0.045	0.024	
0.04			0.047		
平均值		0.037	0.031		