

辽源天楹环保能源有限公司环境信息公开表

一、基础信息			
单位名称	辽源天楹环保能源有限公司	法定代表人	王朋
组织机构代码	91220400569991371A	联系方式	0437-5522868
生产地址	吉林省辽源市龙山区寿山镇大寿村三组		
生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模			
主要内容	产品	规模	
辽源生活垃圾焚烧发电项目	电能	日焚烧处理800吨生活垃圾，配置2台400吨生活垃圾的焚烧线，1套15MW汽轮发电机组。	
二、排污信息			
执行的污染物排放标准		核定的污染物排放量	
《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014，《污水综合排放标准》GB8978-1996，《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008，《生活垃圾填埋场污染控制标准》GB16889-2008		辽源天楹环保能源有限公司排放污染物许可证许可排放量：二氧化硫54.26t/a、氮氧化物248t/a、烟（粉）尘15.26t/a。 污水主要污染物排放总量控制指标按照吉环总量【2017】001号要求，COD产生量为60.51t/a、氨氮产生量为3.46t/a。（产生量为企业排放量）	
（一）、废水			
主要污染物及特征污染物名称		COD、氨氮	
排放方式	三级排放	排放口数量和分布情况	排放口：1个、位于深度处理间
排放浓度	COD≤500mg/L	超标情况	无
执行的污染物排放标准	《污水综合排放标准》GB8978-1996	核定的排放总量	60.51t/a、3.46t/a
（二）、废气			
主要污染物及特征污染物名称		烟尘、二氧化硫、氯化氢、氮氧化物、一氧化碳	
排放方式	达标高空排放	排放口数量和分布情况	1个(2条单独线并在一个烟囱内)
排放浓度	烟尘≤20mg/m ³ 、HCl≤50mg/m ³ 、SO ₂ ≤80mg/m ³ 、NO _x ≤250mg/m ³ 、CO≤80mg/m ³	超标情况	无
执行的污染物排放标准	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	核定的排放总量	二氧化硫54.26t/a、氮氧化物248t/a、烟（粉）尘15.26t/a
（三）、固体废物、危险废物情况		一般固体废物	危险固体废物
		炉渣	飞灰、废矿物油、废渣
三、防治污染设施的建设和运行情况			
设施名称	主要工艺		验收时间
废水处理设施	调节池+厌氧池（CASB）+硝化反硝化池（A/O）+超滤+纳滤+反渗透		2016.4.11
废气处理设施	SCR+半干法消石灰脱酸+活性炭吸附+布袋除尘		2016.4.11
四、建设项目环境影响评价情况及环境保护行政许可情况（各项分别填写）			
项目名称	建设项目环境影响评价批复情况	文号	
辽源天楹环保能源有限公司辽源生活垃圾焚烧发电项目环境影响报告书	已批复	吉环审字【2012】1号	
辽源天楹环保能源有限公司环境保护设施运行许可证	已批复	2015237	
五、突发环境事件应急预案			
今年来发生的特发环境事件	无		
突发环境事件应急预案颁布实施日期	2019.07.03		
突发环境事件应急预案备案情况	已于2019年7月进行了备案		
应急预案演练情况	年度已演练		
六、环境自行监测方案及其备案情况（2020年）			
（一）、环境自行监测方案		已制定，具体见附件	
（二）、环境自行监测方案备案情况		已于2019年12月进行了备案	
（三）、自行监测结果			
废气		符合要求，具体见附件	
废水		符合要求，具体见附件	
固化飞灰		符合要求，具体见附件	
炉渣		符合要求，具体见附件	
噪声		符合要求，具体见附件	
二噁英		符合要求，具体见附件	

辽源天楹环保能源有限公司烟气重金属检测数据汇总

2019年1月	检测日期	2019/1/21	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	ND	ND
	镉、砷及其化合物	0.1	0.0136	0.0126
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	1	0.137	0.138
2019年2月	检测日期	2019/2/25	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	ND	ND
	镉、砷及其化合物	0.1	0.0113	0.012
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	1	0.131	0.137
2019年3月	检测日期	2019/3/29	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	ND	ND
	镉、砷及其化合物	0.1	0.0106	0.0133
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	1	0.1367	0.1404
2019年4月	检测日期	2019/4/22	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	ND	ND
	镉、砷及其化合物	0.1	0.0116	0.012
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	1	0.14	0.1433
2019年5月	检测日期	2019/5/15	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	ND	ND
	镉、砷及其化合物	0.1	0.0015	0.0012
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	1	0.107	0.11
2019年6月	检测日期	2019/6/19	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	ND	ND
	镉、砷及其化合物	0.1	0.0013	0.0011
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	1	0.11	0.111
2019年7月	检测日期	2019/7/9	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	ND	ND
	镉、砷及其化合物	0.1	0.0012	0.0011
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	1	0.111	0.113
2019年8月	检测日期	2019/8/5	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	ND	ND
	镉、砷及其化合物	0.1	0.0011	0.0011
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	1	0.113	0.114

2019年9月	检测日期	2019/9/24	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	ND	ND
	镉、砷及其化合物	0.1	0.001	0.0011
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	1	0.113	0.115
2019年10月	检测日期	2019/10/16	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	ND	ND
	镉、砷及其化合物	0.1	0.0009	0.0011
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	1	0.118	0.121
2019年11月	检测日期	2019/11/28	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	ND	ND
	镉、砷及其化合物	0.1	0.001	0.0011
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	1	0.116	0.121
2019年12月	检测日期	2019/12/16	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#
	汞及其化合物	0.05	ND	未运行
	镉、砷及其化合物	0.1	0.001	未运行
	锑、砷、铅、铬、钴、铜、锰、镍及其化合物	1	0.123	未运行

辽源天楹环保能源有限公司烟气检测数据汇总

2019年 第一季度	检测日期	2019.3.29	检测单位		吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#		2#
	烟尘	30	12.5	10.7	
	二氧化硫	100	34.3	21.7	
	氮氧化物	300	157	201.3	
	氯化氢	60	21.7	17.7	
	一氧化碳	100	3.2	2.3	
2019年 第二季度	检测日期	2019.4.22	检测单位		吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#		2#
	烟尘	30	13.2	11.9	
	二氧化硫	100	4.3	3.7	
	氮氧化物	300	235	202.3	
	氯化氢	60	11.6	11.8	
	一氧化碳	100	1.4	0	
2019年 第三季度	检测日期	2019.7.09	检测单位		吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#		2#
	烟尘	30	10.2	11.4	
	二氧化硫	100	4.6	5	
	氮氧化物	300	164	180.7	
	氯化氢	60	38.9	45.6	
	一氧化碳	100	21.8	6.9	
2019年 第四季度	检测日期	2019.10.16	检测单位		吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#		2#
	烟尘	30	4.9	4	
	二氧化硫	100	0	0	
	氮氧化物	300	238.7	229.3	
	氯化氢	60	未检出	未检出	
	一氧化碳	100	2.6	2.56	

辽源天楹环保能源有限公司飞灰检测数据汇总

2019年1月	检测日期	2019/1/21	检测单位	吉林省绿科检测有限公司、中国科学院上海高等研究院分析测试	
	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	16.7		
	钡	25	14.1		
	铍	0.02	ND		
	镉	0.15	0.029		
	总铬	4.5	3.2		
	铜	40	32.6		
	镍	0.5	0.035		
	铅	0.25	0.016		
	硒	0.1	ND		
	锌	100	73.4		
	汞	0.05	ND		
	砷	0.3	0.133		
	六价铬	1.5	1.03		
	二噁英	3 μg/kg	0.082		
	固化飞灰去向	东辽县洁美城市生活垃圾处理有限公司			
	2019年2月	检测日期	2018/2/27	检测单位	吉林省绿科检测有限公司、中国科学院上海高等研究院分析测试
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	19.7		
钡		25	13.9		
铍		0.02	ND		
镉		0.15	0.031		
总铬		4.5	3.3		
铜		40	35.1		
镍		0.5	0.047		
铅		0.25	0.023		
硒		0.1	ND		
锌		100	74.6		
汞		0.05	ND		
砷		0.3	0.137		
六价铬		1.5	1.07		
二噁英		3 μg/kg	0.58		
固化飞灰去向		东辽县洁美城市生活垃圾处理有限公司			
2019年3月		检测日期	2019/3/5	检测单位	吉林省绿科检测有限公司、中国科学院上海高等研究院分析测试
	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	17.1		
	钡	25	13.2		
	铍	0.02	ND		
	镉	0.15	0.025		
	总铬	4.5	3		
	铜	40	32.4		
	镍	0.5	0.033		
	铅	0.25	0.022		
	硒	0.1	ND		
	锌	100	72.1		
	汞	0.05	ND		
	砷	0.3	0.127		
	六价铬	1.5	1.04		
	二噁英	3 μg/kg	0.63		
	固化飞灰去向	东辽县洁美城市生活垃圾处理有限公司			

2019年4月	检测日期	2019/4/18	检测单位	吉林省绿科检测有限公司、中国科学院上海高等研究院分析测试
	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	17.4	
	钡	25	13.3	
	铍	0.02	ND	
	镉	0.15	0.026	
	总铬	4.5	3.1	
	铜	40	31.4	
	镍	0.5	0.034	
	铅	0.25	0.023	
	硒	0.1	ND	
	锌	100	73.2	
	汞	0.05	ND	
	砷	0.3	0.126	
	六价铬	1.5	1.02	
	二噁英	3 μg/kg	1.1	
	固化飞灰去向	东辽县洁美城市生活垃圾处理有限公司		
2019年5月	检测日期	2019/5/15	检测单位	吉林省绿科检测有限公司、中国科学院上海高等研究院分析测试
	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	18.9	
	钡	25	1.21	
	铍	0.02	ND	
	镉	0.15	0.021	
	总铬	4.5	2.1	
	铜	40	2.35	
	镍	0.5	0.058	
	铅	0.25	0.039	
	硒	0.1	ND	
	锌	100	6.12	
	汞	0.05	ND	
	砷	0.3	0.103	
	六价铬	1.5	0.87	
	二噁英	3 μg/kg	1	
	固化飞灰去向	东辽县洁美城市生活垃圾处理有限公司		
2019年6月	检测日期	2019/6/9	检测单位	吉林省绿科检测有限公司、中国科学院上海高等研究院分析测试
	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	16.32	
	钡	25	1.53	
	铍	0.02	ND	
	镉	0.15	0.022	
	总铬	4.5	1.9	
	铜	40	2.44	
	镍	0.5	0.07	
	铅	0.25	0.042	
	硒	0.1	ND	
	锌	100	6.04	
	汞	0.05	ND	
	砷	0.3	0.078	
	六价铬	1.5	0.77	
	二噁英	3 μg/kg	0.079	
	固化飞灰去向	东辽县洁美城市生活垃圾处理有限公司		

2019年7月	检测日期	2019/7/7	检测单位	吉林省绿科检测有限公司、中国科学院上海高等研究院分析测试
	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		16.81
	钡	25		1.27
	铍	0.02		ND
	镉	0.15		0.03
	总铬	4.5		1.23
	铜	40		1.82
	镍	0.5		0.062
	铅	0.25		0.049
	硒	0.1		ND
	锌	100		4.36
	汞	0.05		ND
	砷	0.3		0.047
	六价铬	1.5		0.54
	二噁英	3 μg/kg		0.1
	固化飞灰去向	东辽县洁美城市生活垃圾处理有限公司		
2019年8月	检测日期	2019/8/5	检测单位	吉林省绿科检测有限公司、中国科学院上海高等研究院分析测试
	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		16.9
	钡	25		1.24
	铍	0.02		ND
	镉	0.15		0.031
	总铬	4.5		1.21
	铜	40		1.26
	镍	0.5		0.061
	铅	0.25		0.048
	硒	0.1		ND
	锌	100		0.48
	汞	0.05		ND
	砷	0.3		0.043
	六价铬	1.5		0.52
	二噁英	3 μg/kg		0.062
	固化飞灰去向	东辽县洁美城市生活垃圾处理有限公司		
2019年9月	检测日期	2019/9/5	检测单位	吉林省绿科检测有限公司、中国科学院上海高等研究院分析测试
	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		18.2
	钡	25		1.04
	铍	0.02		ND
	镉	0.15		0.035
	总铬	4.5		1.21
	铜	40		1.35
	镍	0.5		0.061
	铅	0.25		0.047
	硒	0.1		ND
	锌	100		5.05
	汞	0.05		ND
	砷	0.3		0.046
	六价铬	1.5		0.58
	二噁英	3 μg/kg		0.083
	固化飞灰去向	东辽县洁美城市生活垃圾处理有限公司		

2019年10月	检测日期	2019/10/10	检测单位	吉林省绿科检测有限公司、中国科学院上海高等研究院分析测试
	检测项目	标准 (除注明外, 单	检测结果 (除注明外, 单位	
	含水率 (%)	30	19.92	
	钡	25	1.02	
	铍	0.02	ND	
	镉	0.15	0.031	
	总铬	4.5	1.18	
	铜	40	1.31	
	镍	0.5	0.058	
	铅	0.25	0.042	
	硒	0.1	ND	
	锌	100	4.87	
	汞	0.05	ND	
	砷	0.3	0.043	
	六价铬	1.5	0.55	
	二噁英	3 μ g/kg	0.1	
	固化飞灰去向	东辽县洁美城市生活垃圾处理有限公司		
2019年11月	检测日期	2019/11/7	检测单位	吉林省绿科检测有限公司、中国科学院上海高等研究院分析测试
	检测项目	标准 (除注明外, 单	检测结果 (除注明外, 单位	
	含水率 (%)	30	16.56	
	钡	25	1.01	
	铍	0.02	ND	
	镉	0.15	0.03	
	总铬	4.5	1.12	
	铜	40	1.24	
	镍	0.5	0.057	
	铅	0.25	0.038	
	硒	0.1	ND	
	锌	100	4.64	
	汞	0.05	ND	
	砷	0.3	0.042	
	六价铬	1.5	0.53	
	二噁英	3 μ g/kg	0.16	
	固化飞灰去向	东辽县洁美城市生活垃圾处理有限公司		
2019年12月	检测日期	2019/12/9	检测单位	吉林省绿科检测有限公司、中国科学院上海高等研究院分析测试
	检测项目	标准 (除注明外, 单	检测结果 (除注明外, 单位	
	含水率 (%)	30	16.44	
	钡	25	1.08	
	铍	0.02	ND	
	镉	0.15	0.028	
	总铬	4.5	1.13	
	铜	40	1.18	
	镍	0.5	0.049	
	铅	0.25	0.036	
	硒	0.1	ND	
	锌	100	4.37	
	汞	0.05	ND	
	砷	0.3	0.043	
	六价铬	1.5	0.48	
	二噁英	3 μ g/kg	0.32	
	固化飞灰去向	东辽县洁美城市生活垃圾处理有限公司		

辽源天楹环保能源有限公司炉渣热灼减率检测数据汇总

2019年1月	检测日期	2019/1/21	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
	检测项目	标准 (%)		检测结果 (%)	
	热灼减率	5		1#	2#
				4.1	4.2
2019年2月	检测日期	2019/2/25	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
	检测项目	标准 (%)		检测结果 (%)	
	热灼减率	5		1#	2#
				4	4.1
2019年3月	检测日期	2019/3/19	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
	检测项目	标准 (%)		检测结果 (%)	
	热灼减率	5		1#	2#
				3.9	4
2019年4月	检测日期	2019/4/22	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
	检测项目	标准 (%)		检测结果 (%)	
	热灼减率	5		1#	2#
				3.8	3.9
2019年5月	检测日期	2019/5/15	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
	检测项目	标准 (%)		检测结果 (%)	
	热灼减率	5		1#	2#
				3.4	3.1
2019年6月	检测日期	2019/6/19	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
	检测项目	标准 (%)		检测结果 (%)	
	热灼减率	5		1#	2#
				3.3	3.2
2019年7月	检测日期	2019/7/9	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
	检测项目	标准 (%)		检测结果 (%)	
	热灼减率	5		1#	2#
				3.3	3.2
2019年8月	检测日期	2019/8/5	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
	检测项目	标准 (%)		检测结果 (%)	
	热灼减率	5		1#	2#
				3.9	3.7
2019年9月	检测日期	2019/9/24	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
	检测项目	标准 (%)		检测结果 (%)	
	热灼减率	5		1#	2#
				3.8	3.7
2019年10月	检测日期	2019/10/16	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
	检测项目	标准 (%)		检测结果 (%)	
	热灼减率	5		1#	2#
				3.7	3.6
2019年11月	检测日期	2019/11/28	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
	检测项目	标准 (%)		检测结果 (%)	
	热灼减率	5		1#	2#
				3.8	3.7
2019年12月	检测日期	2019/12/16	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
	检测项目	标准 (%)		检测结果 (%)	
	热灼减率	5		1#	2#
				3.8	未运行

辽源天楹环保能源有限公司废水检测数据汇总

2019年1月	检测日期	2019.01.21	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	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)	
	六价铬	0.05	0.02	
	总汞	0.001	0.0003	
	总铬	0.1	0.03	
	总砷	0.1	0.012	
	总镉	0.01	0.005	
	铅	0.1	0.014	
2019年2月	检测日期	2019.02.25	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	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)	
	六价铬	0.05	0.03	
	总汞	0.001	0.0003	
	总铬	0.1	0.04	
	总砷	0.1	0.017	
	总镉	0.01	0.006	
	铅	0.1	0.018	
2019年3月	检测日期	2019.03.29	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	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)	
	pH	6~9	6.97	
	悬浮物	400	28.7	
	化学需氧量	500	178	
	生化需氧量	300	64.3	
	氨氮	—	1.03	
	总磷	—	0.89	
	总氮	—	5.67	
	石油类	30	0.32	
	六价铬	0.05	0.03	
	总汞	0.001	0.0003	
	总铬	0.1	0.03	
	总砷	0.1	0.014	
	总镉	0.01	0.006	
	铅	0.1	0.017	
2019年4月	检测日期	2019.4.22	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	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)	
	pH	6~9	7.04	
	悬浮物	400	27.8	
	化学需氧量	500	164	
	生化需氧量	300	67.4	
	氨氮	—	1.24	
	总磷	—	1.06	
	总氮	—	6.78	
	石油类	30	0.46	
	六价铬	0.05	0.03	
	总汞	0.001	0.0003	
	总铬	0.1	0.03	
	总砷	0.1	0.014	
	总镉	0.01	0.005	
	铅	0.1	0.019	

2019年5月	检测日期	2019.5.15	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	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)	
	六价铬	0.05	0.03	
	总汞	0.001	0.0003	
	总铬	0.1	0.03	
	总砷	0.1	0.015	
	总镉	0.01	0.005	
	铅	0.1	0.017	
2019年6月	检测日期	2019.6.19	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	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)	
	六价铬	0.05	0.02	
	总汞	0.001	0.0003	
	总铬	0.1	0.03	
	总砷	0.1	0.014	
	总镉	0.01	0.005	
	铅	0.1	0.016	
2019年7月	检测日期	2019.07.09	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	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)	
	六价铬	0.05	0.01	
	总汞	0.001	0.0002	
	总铬	0.1	0.02	
	总砷	0.1	0.011	
	总镉	0.01	0.004	
	铅	0.1	0.014	
2019年8月	检测日期	2019.08.05	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	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)	
	六价铬	0.05	0.02	
	总汞	0.001	0.0003	
	总铬	0.1	0.03	
	总砷	0.1	0.013	
	总镉	0.01	0.004	
	铅	0.1	0.012	
2019年9月	检测日期	2019.09.24	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	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)	
	pH	6~9	8.2	
	悬浮物	400	10	
	化学需氧量	500	278	
	生化需氧量	300	18.6	
	氨氮	—	3.26	
	总磷	—	0.038	
	总氮	—	5.64	
	石油类	30	0.45	
	六价铬	0.05	0.03	
	总汞	0.001	0.0003	
	总铬	0.1	0.04	
	总砷	0.1	0.012	
	总镉	0.01	0.004	
	铅	0.1	0.011	
2019年10月	检测日期	2019.10.16	检测单位	吉林省绿科检测有限公司
	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)	
	六价铬	0.05	0.03	
	总汞	0.001	0.0004	
	总铬	0.1	0.05	

	总砷	0.1	0.011
	总镉	0.01	0.005
	铅	0.1	0.009
2019年11月	检测日期	2019.11.28	检测单位
			吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (除注明外, 单	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)
	六价铬	0.05	0.02
	总汞	0.001	0.0003
	总铬	0.1	0.04
	总砷	0.1	0.01
	总镉	0.01	0.004
	铅	0.1	0.008
2019年12月	检测日期	2019.12.16	检测单位
			吉林省绿科检测有限公司
	检测项目	标准 (除注明外, 单	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)
	pH	6~9	7.9
	悬浮物	400	10
	化学需氧量	500	156
	生化需氧量	300	52.4
	氨氮	—	0.2
	总磷	—	1.14
	总氮	—	3.45
	石油类	30	0.44
	六价铬	0.05	0.01
	总汞	0.001	0.0002
	总铬	0.1	0.03
	总砷	0.1	0.011
	总镉	0.01	0.004
	铅	0.1	0.007

辽源天楹环保能源有限公司烟气二噁英检测数据汇总

2019年度	检测日期	2019/5/8	检测单位	中国科学院上海高等研究院分析测试中心	
	检测项目	标准 (ng-TEQ/m ³)	检测结果 (ng-TEQ/m ³)		
	烟气二噁英	0.1	1#	2#	
			0.072	0.078	
			0.098	0.082	
平均值		0.1	0.08		
		0.090	0.080		

辽源天楹环保能源有限公司噪声检测数据汇总

检测日期	2019.03.29	检测单位	吉林省绿科检测有限公司			
检测项目	标准 (dB (A))	厂界Z1	厂界Z2	厂界Z3	厂界Z4	
白昼	60	49.3	52.3	44.8	47.3	
夜间	50	46	48.2	43.2	45.6	
检测日期	2019.04.22	检测单位	吉林省绿科检测有限公司			
检测项目	标准 (dB (A))	厂界Z1	厂界Z2	厂界Z3	厂界Z4	
白昼	60	49.3	56.3	44.8	45.6	
夜间	50	45.7	49.6	43.6	44.7	
检测日期	2019.09.24	检测单位	吉林省绿科检测有限公司			
检测项目	标准 (dB (A))	厂界Z1	厂界Z2	厂界Z3	厂界Z4	
白昼	60	52.2	54.7	57.6	43.5	
夜间	50	42.6	46.5	40.1	43.7	
检测日期	2019.12.16	检测单位	吉林省绿科检测有限公司			
检测项目	标准 (dB (A))	厂界Z1	厂界Z2	厂界Z3	厂界Z4	
白昼	60	53.4	57.2	55.4	45.6	
夜间	50	45.4	46.6	42.3	42.6	

辽源天楹环保能源有限公司土壤检测数据汇总

检测日期	2019.10.16	检测单位	吉林省绿科检测有限公司、中国科学院上海高等研究院分析测试中心	
检测项目	标准 (除注明外, 单位mg/kg)	上风向检测结果 (除注明外, 单位mg/kg)	下风向检测结果 (除注明外, 单位mg/kg)	
PH		7.3		7.2
汞	0.5	0.034		0.033
镉	0.3	0.15		0.16
铅	300	23.74		26.84
二噁英	2019.04.09 二噁英单位ng/kg	0.47		0.64

2019年度

辽源天楹环保能源有限公司无组织检测数据汇总

检测日期		2019.06.19	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
2019年上半 年度	检测项目	标准 (除注明外, 单位mg/m ³)	上风向检测结果 (除注明外, 单位mg/m ³)	下风向检测结果 (除注明外, 单位mg/m ³)	
	氨	1.5	0.016	0.018	
	硫化氢	0.06	未检出	未检出	
	臭气浓度	20	<10	<10	
检测日期		2019.12.16	检测单位	吉林省绿科检测有限公司	
2019年下半 年度	检测项目	标准 (除注明外, 单位mg/m ³)	上风向检测结果 (除注明外, 单位mg/m ³)	下风向检测结果 (除注明外, 单位mg/m ³)	
	氨	1.5	0.015	0.02	
	硫化氢	0.06	未检出	未检出	
	臭气浓度	20	<10	<10	