

2016年福州天楹环保能源有限公司自行监测结果

福州天楹环保能源有限公司烟气检测数据汇总

2016年 第一季度	检测日期	3月10日		检测单位	厦门市华测检测技术有限公司		
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#	3#	4#	5#
	烟尘	30	21.6	15.8	/	/	/
	二氧化硫	100	7	5	/	/	/
	氮氧化物	300	88	110	/	/	/
	氯化氢	60	18	19.2	/	/	/
	一氧化碳	100	ND	ND	/	/	/
	氟化氢	1	/	/	/	/	/
2016年 第二季度	检测日期	6月4日		检测单位	厦门市华测检测技术有限公司		
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#	3#	4#	5#
	烟尘	30	5	10.8	/	/	/
	二氧化硫	100	ND	ND	/	/	/
	氮氧化物	300	95	113	/	/	/
	氯化氢	60	0.4	0.6	/	/	/
	一氧化碳	100	ND	ND	/	/	/
	氟化氢	1	/	/	/	/	/

福州天楹环保能源有限公司烟气重金属检测数据汇总

2016年3月	检测日期	3月10日		检测单位	厦门市华测检测技术有限公司		
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#	3#	4#	5#
	汞及其化合物	0.05	0.0202	0.0185	/	/	/
	镉及其化合物	0.1	ND	ND	/	/	/
	铅及其化合物	1	ND	ND	/	/	/
2016年6月	检测日期	6月4日		检测单位	厦门市华测检测技术有限公司		
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#	3#	4#	5#
	汞及其化合物	0.05	0.0219	0.0303	/	/	/
	镉及其化合物	0.1	ND	ND	/	/	/
	铅及其化合物	1	ND	ND	/	/	/

福州天楹环保能源有限公司废水检测数据汇总

2016年1月	检测日期	1月22日		检测单位	厦门市华测检测技术有限公司
	检测项目	数据单位	标准（除注明外，单位mg/L）	检测结果（除注明外，单位mg/L）	
	PH	无量纲	6-9	7.73	
	色度	mg/L	70	8	
	悬浮物	mg/L	400	20	
	五日生化需氧量	mg/L	300	54	
	化学需氧量	mg/L	500	262	
	石油类	mg/L	20	ND	
	动植物油	mg/L	100	0.13	
	氨氮	mg/L	35	3.03	
	阴离子表面活性剂	mg/L	20	0.281	
	总汞	mg/L	0.05	0.00016	
	总镉	mg/L	0.1	ND	
	总铅	mg/L	1	ND	
	六价铬	mg/L	0.5	ND	
	总铬	mg/L	1.5	0.045	
	总砷	mg/L	0.5	0.03	
	总氮	mg/L	...	381	
总磷	mg/L	8	0.94		
粪大肠菌群	MPN/L	...	5.4*10 ⁴		
2016年2月	检测日期	2月19日		检测单位	厦门市华测检测技术有限公司
	检测项目	数据单位	标准（除注明外，单位mg/L）	检测结果（除注明外，单位mg/L）	
	PH	无量纲	6-9	8.09	
	色度	mg/L	70	60	
	悬浮物	mg/L	400	18	
	五日生化需氧量	mg/L	300	86.8	
	化学需氧量	mg/L	500	258	
	石油类	mg/L	20	ND	
	动植物油	mg/L	100	0.17	
	氨氮	mg/L	35	1.14	
	阴离子表面活性剂	mg/L	20	0.286	
	总汞	mg/L	0.05	0.00013	
	总镉	mg/L	0.1	ND	
	总铅	mg/L	1	ND	
	六价铬	mg/L	0.5	0.044	
	总铬	mg/L	1.5	0.063	
	总砷	mg/L	0.5	0.094	
	总氮	mg/L	...	438	
总磷	mg/L	8	1.48		
粪大肠菌群	MPN/L	...	5.4*10 ⁴		
2016年3月	检测日期	3月10日		检测单位	厦门市华测检测技术有限公司
	检测项目	数据单位	标准（除注明外，单位mg/L）	检测结果（除注明外，单位mg/L）	
	PH	无量纲	6-9	7.92	
	色度	mg/L	70	64	
	悬浮物	mg/L	400	17	
	五日生化需氧量	mg/L	300	72.8	
	化学需氧量	mg/L	500	332	
	石油类	mg/L	20	0.05	
	动植物油	mg/L	100	0.9	
	氨氮	mg/L	35	0.935	
	阴离子表面活性剂	mg/L	20	0.363	
	总汞	mg/L	0.05	0.00013	
	总镉	mg/L	0.1	ND	
	总铅	mg/L	1	ND	
	六价铬	mg/L	0.5	0.017	
	总铬	mg/L	1.5	0.071	
	总砷	mg/L	0.5	ND	
	总氮	mg/L	...	817	
总磷	mg/L	8	2		
粪大肠菌群	MPN/L	...	3.5*10 ³		

2016年4月	检测日期	4月8日		检测单位	厦门市华测检测技术有限公司
	检测项目	数据单位	标准 (除注明外, 单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	PH	无量纲	6-9	7.95	
	色度	mg/L	70	32	
	悬浮物	mg/L	400	27	
	五日生化需氧量	mg/L	300	63.8	
	化学需氧量	mg/L	500	191	
	石油类	mg/L	20	ND	
	动植物油	mg/L	100	0.4	
	氨氮	mg/L	35	5.82	
	阴离子表面活性剂	mg/L	20	0.304	
	总汞	mg/L	0.05	0.0001	
	总镉	mg/L	0.1	ND	
	总铅	mg/L	1	ND	
	六价铬	mg/L	0.5	0.017	
	总铬	mg/L	1.5	0.034	
	总砷	mg/L	0.5	ND	
	总氮	mg/L	...	141	
总磷	mg/L	8	0.87		
粪大肠菌群	MPN/L	...	2.4*10 ⁶		
2016年5月	检测日期	5月11日		检测单位	厦门市华测检测技术有限公司
	检测项目	数据单位	标准 (除注明外, 单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	PH	无量纲	6-9	7.92	
	色度	mg/L	70	32	
	悬浮物	mg/L	400	11	
	五日生化需氧量	mg/L	300	27.4	
	化学需氧量	mg/L	500	85.4	
	石油类	mg/L	20	0.04	
	动植物油	mg/L	100	3.2	
	氨氮	mg/L	35	1.19	
	阴离子表面活性剂	mg/L	20	0.94	
	总汞	mg/L	0.05	0.0001	
	总镉	mg/L	0.1	ND	
	总铅	mg/L	1	ND	
	六价铬	mg/L	0.5	0.013	
	总铬	mg/L	1.5	0.017	
	总砷	mg/L	0.5	ND	
	总氮	mg/L	...	218	
总磷	mg/L	8	0.35		
粪大肠菌群	MPN/L	...	2.4*10 ⁵		
2016年6月	检测日期	6月4日		检测单位	厦门市华测检测技术有限公司
	检测项目	数据单位	标准 (除注明外, 单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	PH	无量纲	6-9	7.41	
	色度	mg/L	70	50	
	悬浮物	mg/L	400	25	
	五日生化需氧量	mg/L	300	62.5	
	化学需氧量	mg/L	500	223	
	石油类	mg/L	20	ND	
	动植物油	mg/L	100	4.06	
	氨氮	mg/L	35	13.8	
	阴离子表面活性剂	mg/L	20	0.158	
	总汞	mg/L	0.05	0.00007	
	总镉	mg/L	0.1	ND	
	总铅	mg/L	1	ND	
	六价铬	mg/L	0.5	0.022	
	总铬	mg/L	1.5	0.026	
	总砷	mg/L	0.5	ND	
	总氮	mg/L	...	811	
总磷	mg/L	8	0.83		
粪大肠菌群	MPN/L	...	920		

福州天楹环保能源有限公司飞灰检测数据汇总

2016年1月	检测日期	2016-1-22	检测单位	厦门市华测检测技术有限公司
	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	25.1	
	钡	25	3.62	
	铍	0.02	ND	
	镉	0.15	ND	
	总铬	4.5	0.08	
	铜	40	ND	
	镍	0.5	ND	
	铅	0.25	0.22	
	硒	0.1	0.0116	
	锌	100	0.09	
	汞	0.05	0.0006	
	砷	0.3	0.0012	
六价铬	1.5	0.006		
2016年2月	检测日期	2月19日	检测单位	厦门市华测检测技术有限公司
	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	12.2	
	钡	25	6.13	
	铍	0.02	ND	
	镉	0.15	ND	
	总铬	4.5	0.03	
	铜	40	ND	
	镍	0.5	ND	
	铅	0.25	ND	
	硒	0.1	0.0021	
	锌	100	0.006	
	汞	0.05	0.0002	
	砷	0.3	0.0005	
六价铬	1.5	ND		
2016年3月	检测日期	3月10日	检测单位	厦门市华测检测技术有限公司
	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	21.5	
	钡	25	0.362	
	铍	0.02	0.024	
	镉	0.15	0.097	
	总铬	4.5	0.14	
	铜	40	1.07	
	镍	0.5	0.34	
	铅	0.25	0.09	
	硒	0.1	0.0862	
	锌	100	10.5	
	汞	0.05	0.0012	
	砷	0.3	0.064	
六价铬	1.5	0.023		

2016年4月	检测日期	4月8日	检测单位	厦门市华测检测技术有限公司
	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	8.6	
	钡	25	0.876	
	铍	0.02	ND	
	镉	0.15	0.007	
	总铬	4.5	ND	
	铜	40	ND	
	镍	0.5	0.05	
	铅	0.25	ND	
	硒	0.1	0.0058	
	锌	100	0.88	
	汞	0.05	0.0016	
	砷	0.3	0.0215	
六价铬	1.5	0.009		
2016年5月	检测日期	5月11日	检测单位	厦门市华测检测技术有限公司
	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	9.54	
	钡	25	3.07	
	铍	0.02	ND	
	镉	0.15	ND	
	总铬	4.5	0.01	
	铜	40	0.02	
	镍	0.5	ND	
	铅	0.25	ND	
	硒	0.1	0.0008	
	锌	100	ND	
	汞	0.05	0.0014	
	砷	0.3	0.0004	
六价铬	1.5	0.013		
2016年6月	检测日期	6月4日	检测单位	厦门市华测检测技术有限公司
	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	10.8	
	钡	25	5.31	
	铍	0.02	ND	
	镉	0.15	ND	
	总铬	4.5	0.07	
	铜	40	ND	
	镍	0.5	ND	
	铅	0.25	0.09	
	硒	0.1	0.0106	
	锌	100	ND	
	汞	0.05	0.0011	
	砷	0.3	0.002	
六价铬	1.5	0.021		

福州天楹环保能源有限公司炉渣热灼减率检测数据汇总

2016年1月	检测日期	1月22日	检测单位	厦门市华测检测技术有限公司				
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)					
	热灼减率	5	1#	2#	3#	4#	5#	
			3.33	3.37	/	/	/	
2016年2月	检测日期	2月19日	检测单位	厦门市华测检测技术有限公司				
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)					
	热灼减率	5	1#	2#	3#	4#	5#	
			3.22	3.2	/	/	/	
2016年3月	检测日期	3月10日	检测单位	厦门市华测检测技术有限公司				
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)					
	热灼减率	5	1#	2#	3#	4#	5#	
			4.2	4.55	/	/	/	
2016年4月	检测日期	4月8日	检测单位	厦门市华测检测技术有限公司				
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)					
	热灼减率	5	1#	2#	3#	4#	5#	
			3.44	4.59	/	/	/	
2016年5月	检测日期	5月11日	检测单位	厦门市华测检测技术有限公司				
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)					
	热灼减率	5	1#	2#	3#	4#	5#	
			4.85	4.6	/	/	/	
2016年6月	检测日期	6月4日	检测单位	厦门市华测检测技术有限公司				
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)					
	热灼减率	5	1#	2#	3#	4#	5#	
			4.85	4.02	/	/	/	

福州天楹环保能源有限公司烟气二噁英检测数据汇总

2016年 上半年	检测日期	2016年6月14日	检测单位	中国科学院城市研究院				
	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#	3#	4#	5#	
			0.009	0.022	/	/	/	
0.009			0.017	/	/	/		
			0.009	0.010	/	/	/	