莒南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	莒南天楹环保能源有限公司	法定代表人	王鹏
组织机构代码	91371327328357687D	联系方式	0539-7913365
生产地址	临沂市莒南县十字路街道王家庄子村东南		

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
对生活垃圾焚烧发电及蒸汽生产项目投资、开发、建设、运营、管理。（依法须经批准的项目、经相关部门批准后方可开展的项目）	电能	日焚烧处理600吨生活垃圾，配置2台300吨生活垃圾的焚烧线，1套12MW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，《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/t319632-1996）b类标准，《生活垃圾填埋场污染控制标准》GB16889-2008，	排污许可证：2019年12月29日至2022年12月28日。许可排放量：二氧化硫74.26吨/年、氮氧化物167.2吨/年、烟（粉）尘28.8吨/年

（一）、废水			
主要污染物及特征污染物名称	氨氮、化学需氧量		
排放方式	莒南县嘉诚净化有限公司	排放口数量和分布情况	1个,公司东北角
排放浓度	清净下水排口COD≤500mg/L，氨氮≤45mg/L；污水处理站排口COD≤100mg/L，氨氮≤25mg/L	超标情况	无
执行的污染物排放标准	《污水排入城镇下水道水质标准》（GB T31962-2015）B类标准，《生活垃圾填埋场污染控制标准》GB16889-2008	核定的排放总量	COD7.815吨/年、氨氮1.8715年

（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（2条单独线并一个烟囱内）
排放浓度	烟尘≤30mg/m^3、HCL≤60mg/m^3，SO_2≤100mg/m^3，NO_X≤300mg/m^3，CO≤100mg/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）及修改单	核定的排放总量	废气污染物二氧化硫74.26吨/年、氮氧化物167.2吨/年、烟（粉）尘28.8吨/年

（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	生活垃圾焚烧飞灰、废润滑油、废液压油、废变压器油、危废库冲洗地面废水、化验室废液、废布袋、废膜、废油桶、废油漆桶

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	采用物化预处理+UASB厌氧反应器+MBR膜生物反应器+NF纳滤膜系统处理工艺	2018年4月
废气处理设施	采用SNCR脱硝+旋转雾化半干法脱硫+干法脱硫+活性炭喷射吸附+布袋除尘器工艺	2018年4月

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
莒南县生活垃圾焚烧发电项目	已批复	临环发(2015)　164号
项目环保验收	已验收	临环验(2019)　3号

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	2021年6月
突发环境事件应急预案备案情况	已于2021年6月进行了备案
应急预案演练情况	已演练

六、环境自行监测方案及其备案情况（2021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2020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
二噁英	符合要求，具体见附件
地下水	符合要求，具体见附件

无组织废气	符合要求，具体见附件
噪音	符合要求，具体见附件

莒南天楹环保能源有限公司烟气检测数据汇总

2021年1月	检测日期	2021.01.15		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	标准（mg/m^3）	1#	2#	3#	4#	5#
	烟尘	30	5.2	4.6	/	/	/
	二氧化硫	100	ND	6	/	/	/
	氮氧化物	300	156	194	/	/	/
	氯化氢	60	37.7	29.6	/	/	/
	一氧化碳	100	10	15	/	/	/
2021年2月	检测日期	2021.02.01		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	标准（mg/m^3）	1#	2#	3#	4#	5#
	烟尘	30	1.1	1	/	/	/
	二氧化硫	100	ND	6	/	/	/
	氮氧化物	300	209	146	/	/	/
	氯化氢	60	6.8	10.3	/	/	/
	一氧化碳	100	5	7	/	/	/
2021年3月	检测日期	2021.03.04		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	标准（mg/m^3）	1#	2#	3#	4#	5#
	烟尘	30	1.4	1.2	/	/	/
	二氧化硫	100	9	7	/	/	/
	氮氧化物	300	222	184	/	/	/
	氯化氢	60	35.9	32.1	/	/	/
	一氧化碳	100	10	7	/	/	/
2021年4月	检测日期	2021.04.01		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	标准（mg/m^3）	1#	2#	3#	4#	5#
	烟尘	30	1.4	1.2	/	/	/
	二氧化硫	100	8	12	/	/	/
	氮氧化物	300	227	192	/	/	/
	氯化氢	60	38.6	40.7	/	/	/
	一氧化碳	100	4	8	/	/	/
2021年5月	检测日期	2021.05.04		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	标准（mg/m^3）	1#	2#	3#	4#	5#
	烟尘	30	1.2	4.9	/	/	/
	二氧化硫	100	26	22	/	/	/
	氮氧化物	300	186	167	/	/	/
	氯化氢	60	31.6	32.1	/	/	/
	一氧化碳	100	10	11	/	/	/
2021年6月	检测日期	2021.06.05		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	标准（mg/m^3）	1#	2#	3#	4#	5#
	烟尘	30	1.5	1.5	/	/	/
	二氧化硫	100	15	20	/	/	/
	氮氧化物	300	216	221	/	/	/
	氯化氢	60	51.4	43.2	/	/	/
	一氧化碳	100	3	6	/	/	/

莒南天楹环保能源有限公司烟气重金属检测数据汇总

2021年1月	检测日期	2021.01.15		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	标准（mg/m^3）	1#	2#	3#	4#	5#
	汞及其化合物	0.05	0.00049	0.000302	/	/	/
	镉及其化合物	0.1	ND	ND	/	/	/
	铅及其化合物	1	0.00748	0.0103	/	/	/
2021年2月	检测日期	2021.02.01		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	标准（mg/m^3）	1#	2#	3#	4#	5#
	汞及其化合物	0.05	0.000515	0.000361	/	/	/
	镉及其化合物	0.1	0.000015	0.000025	/	/	/
	铅及其化合物	1	0.0106	0.0137	/	/	/
2021年3月	检测日期	2021.03.04		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	标准（mg/m^3）	1#	2#	3#	4#	5#
	汞及其化合物	0.05	0.000387	0.000262	/	/	/
	镉及其化合物	0.1	0.000125	0.000055	/	/	/
	铅及其化合物	1	0.0122	0.0107	/	/	/
2021年4月	检测日期	2021.04.01		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	标准（mg/m^3）	1#	2#	3#	4#	5#
	汞及其化合物	0.05	0.000165	0.000117	/	/	/
	镉及其化合物	0.1	0.000017	0.00005	/	/	/
	铅及其化合物	1	0.0125	0.012	/	/	/
2021年5月	检测日期	2021.05.04		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	标准（mg/m^3）	1#	2#	3#	4#	5#
	汞及其化合物	0.05	0.000154	0.000239	/	/	/
	镉及其化合物	0.1	0.000065	0.000035	/	/	/
	铅及其化合物	1	0.0146	0.015	/	/	/
2021年6月	检测日期	2021.06.05		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	标准（mg/m^3）	1#	2#	3#	4#	5#
	汞及其化合物	0.05	0.000408	0.000486	/	/	/
	镉及其化合物	0.1	0.000013	0.000007	/	/	/
	铅及其化合物	1	0.0206	0.0149	/	/	/

莒南天楹环保能源有限公司废水检测数据汇总

2021年1月	检测日期	2021.01.15		检测单位	山东精诚检测技术有限公司	
	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）污水排口	标准（除注明外，单位mg/L）	检测结果（除注明外，单位mg/L）生产废水排口
	pH	无量纲	6-9	8.11	6.5-9.5	8.23
	悬浮物	mg/L	30	5	400	34
	五日生化需氧量	mg/L	30	3.7	350	7.9
	化学需氧量	mg/L	100	19	500	35
	氨氮	mg/L	25	0.889	45	1.1
	总汞	mg/L	0.001	ND	0.005	/
	总镉	mg/L	0.01	ND	0.05	/
	总铅	mg/L	0.1	ND	0.5	/
	六价铬	mg/L	0.05	ND	0.5	/
	总铬	mg/L	0.1	ND	1.5	/
	总砷	mg/L	0.1	0.001	0.3	/
	粪大肠菌群	MPN/L	10000	＜20	/	/
	色度	倍	40	2	64	/
	总氮	mg/L	40	9	70	/
	总磷	mg/L	3	0.493	8	0.774
2021年2月	检测日期	2021.02.22		检测单位	山东精诚检测技术有限公司	
	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）污水排口	标准（除注明外，单位mg/L）	检测结果（除注明外，单位mg/L）生产废水排口
	pH	无量纲	6-9	7.89	6.5-9.5	7.93
	悬浮物	mg/L	30	8	400	28
	五日生化需氧量	mg/L	30	4.5	350	5.2
	化学需氧量	mg/L	100	24	500	29
	氨氮	mg/L	25	0.525	45	2.18
	总汞	mg/L	0.001	ND	0.005	/
	总镉	mg/L	0.01	ND	0.05	/

	总铅	mg/L	0.1	ND	0.5	/
	六价铬	mg/L	0.05	ND	0.5	/
	总铬	mg/L	0.1	0.00013	1.5	/
	总砷	mg/L	0.1	0.0006	0.3	/
	粪大肠菌群	MPN/L	10000	＜20	/	/
	色度	倍	40	2	64	/
	总氮	mg/L	40	38.2	70	/
	总磷	mg/L	3	0.384	8	0.724
2021年3月	检测日期	2021.03.04	检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	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）污水排口	标准（除注明外，单位mg/L）	检测结果（除注明外，单位mg/L）生产废水排口
	pH	无量纲	6-9	8.13	6.5-9.5	8.03
	悬浮物	mg/L	30	24	400	35
	五日生化需氧量	mg/L	30	4.3	350	5.4
	化学需氧量	mg/L	100	24	500	29
	氨氮	mg/L	25	0.646	45	1.25
	总汞	mg/L	0.001	ND	0.005	/
	总镉	mg/L	0.01	ND	0.05	/
	总铅	mg/L	0.1	ND	0.5	/
	六价铬	mg/L	0.05	ND	0.5	/
	总铬	mg/L	0.1	0.00032	1.5	/
	总砷	mg/L	0.1	0.0004	0.3	/
	粪大肠菌群	MPN/L	10000	＜20	/	/
	色度	倍	40	2	64	/
	总氮	mg/L	40	38.1	70	/
	总磷	mg/L	3	1.11	8	0.538
	检测日期	2021.04.01	检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	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）污水排口	标准（除注明外，单位mg/L）	检测结果（除注明外，单位mg/L）生产废水排口
	pH	无量纲	6-9	8.12	6.5-9.5	8.07

2021年4月	悬浮物	mg/L	30	5	400	34
	五日生化需氧量	mg/L	30	7.6	350	12.2
	化学需氧量	mg/L	100	39	500	65
	氨氮	mg/L	25	0.116	45	0.236
	总汞	mg/L	0.001	ND	0.005	/
	总镉	mg/L	0.01	ND	0.05	/
	总铅	mg/L	0.1	ND	0.5	/
	六价铬	mg/L	0.05	ND	0.5	/
	总铬	mg/L	0.1	0.00015	1.5	/
	总砷	mg/L	0.1	0.0008	0.3	/
	粪大肠菌群	MPN/L	10000	＜20	/	/
	色度	倍	40	2	64	/
	总氮	mg/L	40	38.2	70	/
	总磷	mg/L	3	0.43	8	0.791
2021年5月	检测日期	2021.05.04	检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	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）污水排口	标准（除注明外，单位mg/L）	检测结果（除注明外，单位mg/L）生产废水排口
	pH	无量纲	6-9	8.02	6.5-9.5	8.07
	悬浮物	mg/L	30	12	400	27
	五日生化需氧量	mg/L	30	12.5	350	16.5
	化学需氧量	mg/L	100	79	500	86
	氨氮	mg/L	25	0.162	45	0.316
	总汞	mg/L	0.001	ND	0.005	/
	总镉	mg/L	0.01	ND	0.05	/
	总铅	mg/L	0.1	0.00014	0.5	/
	六价铬	mg/L	0.05	ND	0.5	/
	总铬	mg/L	0.1	0.00092	1.5	/
	总砷	mg/L	0.1	0.0006	0.3	/
	粪大肠菌群	MPN/L	10000	＜20	/	/
	色度	倍	40	2	64	/
	总氮	mg/L	40	37.1	70	/

	总磷	mg/L	3	0.656	8	0.899
2021年6月	检测日期	2021.06.05		检测单位	山东精诚检测技术有限公司	
	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）污水排口	标准（除注明外，单位mg/L）	检测结果（除注明外，单位mg/L）生产废水排口
	pH	无量纲	6-9	8.11	6.5-9.5	7.86
	悬浮物	mg/L	30	23	400	28
	五日生化需氧量	mg/L	30	5.7	350	8.4
	化学需氧量	mg/L	100	31	500	42
	氨氮	mg/L	25	0.553	45	0.302
	总汞	mg/L	0.001	ND	0.005	/
	总镉	mg/L	0.01	ND	0.05	/
	总铅	mg/L	0.1	ND	0.5	/
	六价铬	mg/L	0.05	ND	0.5	/
	总铬	mg/L	0.1	0.00119	1.5	/
	总砷	mg/L	0.1	ND	0.3	/
	粪大肠菌群	MPN/L	10000	＜20	/	/
	色度	倍	40	2	64	/
	总氮	mg/L	40	37.2	70	/
	总磷	mg/L	3	0.328	8	0.376

莒南天楹环保能源有限公司飞灰重金属检测数据汇总

2021年1月	检测日期	2021.01.04	检测单位	山东精诚检测技术有限公司	检测日期	2021.01.10	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
	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）		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）	
	汞	0.005	0.437		汞	0.005	0.00538	
	铜	40	ND		铜	40	ND	
	锌	100	1.66		锌	100	1.65	
	铅	0.25	ND		铅	0.25	ND	
	镉	0.15	ND		镉	0.15	ND	
	铍	0.02	ND		铍	0.02	ND	
	钡	25	0.682		钡	25	0.686	
	镍	0.5	0.0092		镍	0.5	0.009	
	砷	0.1	0.00612		砷	0.1	0.00675	
	总铬	4.5	0.146		总铬	4.5	0.142	
	六价铬	1.5	ND		六价铬	1.5	ND	
	硒	0.1	0.00262		硒	0.1	0.00322	
	含水率（%）	30	29.2		含水率（%）	30	29.4	
	检测日期	2021.01.15	检测单位	山东精诚检测技术有限公司	检测日期	2021.01.21	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
	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）		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）	
	汞	0.005	0.0079		汞	0.005	0.00492	
	铜	40	0.0058		铜	40	ND	
	锌	100	1.74		锌	100	0.466	
	铅	0.25	0.0277		铅	0.25	0.0349	
	镉	0.15	0.0019		镉	0.15	0.0218	
	铍	0.02	ND		铍	0.02	ND	
	钡	25	0.703		钡	25	0.344	
	镍	0.5	0.0107		镍	0.5	0.005	
	砷	0.1	0.00368		砷	0.1	0.0049	
	总铬	4.5	0.144		总铬	4.5	0.0174	
	六价铬	1.5	ND		六价铬	1.5	ND	
	硒	0.1	0.00463		硒	0.1	0.00748	
	含水率（%）	30	28.9		含水率（%）	30	29.2	

检测日期	2021.01.28	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.00516	
铜	40	ND	
锌	100	0.466	
铅	0.25	0.0252	
镉	0.15	0.017	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.334	
镍	0.5	0.0041	
砷	0.1	0.00448	
总铬	4.5	0.0202	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.00736	
含水率（%）	30	29.7	

检测日期	2021.02.03	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.0018	
铜	40	ND	
锌	100	23.4	
铅	0.25	0.316	
镉	0.15	0.0465	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.406	
镍	0.5	0.0042	
砷	0.1	0.0058	
总铬	4.5	0.11	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.00981	
含水率（%）	30	28.2	

检测日期	2021.02.09	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.00159	
铜	40	ND	
锌	100	23.8	
铅	0.25	0.0419	
镉	0.15	0.0583	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.411	
镍	0.5	0.0052	
砷	0.1	0.00816	
总铬	4.5	0.114	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.00923	
含水率（%）	30	29	

2021年2月

检测日期	2021.02.16	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.00186	
铜	40	ND	
锌	100	24.2	
铅	0.25	0.0416	
镉	0.15	0.0587	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.419	
镍	0.5	0.0054	
砷	0.1	0.00818	
总铬	4.5	0.12	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.00778	
含水率（%）	30	28.9	

检测日期	2021.02.22	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.00226	
铜	40	ND	
锌	100	0.986	
铅	0.25	0.109	
镉	0.15	0.0748	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.104	
镍	0.5	0.0078	
砷	0.1	0.0102	
总铬	4.5	0.0316	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.0107	
含水率（%）	30	28.6	

检测日期	2021.02.28	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.0018	
铜	40	ND	
锌	100	1.02	
铅	0.25	0.0958	
镉	0.15	0.0669	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.092	
镍	0.5	0.0067	
砷	0.1	0.0147	
总铬	4.5	0.0274	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.0108	
含水率（%）	30	28.9	

2021年3月	检测日期	2021.03.05	检测单位	山东精诚检测技术有限公司	检测日期	2021.03.10	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
	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）		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）	
	汞	0.005	0.00222		汞	0.005	0.0024	
	铜	40	0.0031		铜	40	0.0026	
	锌	100	1.94		锌	100	0.836	
	铅	0.25	0.064		铅	0.25	0.106	
	镉	0.15	0.0109		镉	0.15	0.0505	
	铍	0.02	ND		铍	0.02	ND	
	钡	25	0.386		钡	25	0.232	
	镍	0.5	0.0086		镍	0.5	0.0086	
	砷	0.1	0.00307		砷	0.1	0.00409	
	总铬	4.5	0.0513		总铬	4.5	0.0288	
	六价铬	1.5	ND		六价铬	1.5	ND	
	硒	0.1	0.00534		硒	0.1	0.00317	
	含水率（%）	30	28.9		含水率（%）	30	28.4	
	检测日期	2021.03.16	检测单位	山东精诚检测技术有限公司	检测日期	2021.03.21	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
	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）		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）	
	汞	0.005	0.00022		汞	0.005	0.00054	
	铜	40	0.003		铜	40	0.0038	
	锌	100	0.974		锌	100	5.46	
	铅	0.25	0.0974		铅	0.25	0.194	
	镉	0.15	0.0438		镉	0.15	0.0676	
	铍	0.02	ND		铍	0.02	ND	
	钡	25	0.093		钡	25	0.163	
	镍	0.5	0.0094		镍	0.5	0.0056	
	砷	0.1	0.00518		砷	0.1	0.00544	
	总铬	4.5	0.0327		总铬	4.5	0.0332	
	六价铬	1.5	ND		六价铬	1.5	ND	
	硒	0.1	0.00142		硒	0.1	0.0206	
	含水率（%）	30	28.5		含水率（%）	30	28.7	

检测日期	2021.03.25	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.0007	
铜	40	0.0049	
锌	100	2.05	
铅	0.25	0.103	
镉	0.15	ND	
铍	0.02	ND	
钡	25	6.9	
镍	0.5	0.0041	
砷	0.1	0.00592	
总铬	4.5	0.003	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.00518	
含水率（%）	30	28.9	

检测日期	2021.04.01	检测单位	山东精诚检测技术有限公司	检测日期	2021.04.09	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）		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）	
汞	0.005	0.00072		汞	0.005	0.00162	
铜	40	0.0033		铜	40	0.0049	
锌	100	10.7		锌	100	0.944	
铅	0.25	0.0584		铅	0.25	0.185	
镉	0.15	0.0189		镉	0.15	0.0783	
铍	0.02	ND		铍	0.02	ND	
钡	25	0.38		钡	25	0.496	
镍	0.5	ND		镍	0.5	ND	
砷	0.1	0.00173		砷	0.1	0.00322	
总铬	4.5	0.0246		总铬	4.5	0.033	
六价铬	1.5	ND		六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.0174		硒	0.1	0.0194	
含水率（%）	30	29		含水率（%）	30	28.8	

2021年4月

检测日期	2021.04.17	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.001	
铜	40	ND	
锌	100	1.58	
铅	0.25	0.0768	
镉	0.15	0.0303	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.0226	
镍	0.5	ND	
砷	0.1	0.00948	
总铬	4.5	0.0091	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.0226	
含水率（%）	30	28.7	

检测日期	2021.04.24	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.00074	
铜	40	0.0025	
锌	100	1.6	
铅	0.25	0.0446	
镉	0.15	0.0106	
铍	0.02	ND	
钡	25	4.1	
镍	0.5	0.008	
砷	0.1	0.0059	
总铬	4.5	0.0616	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.0126	
含水率（%）	30	28.9	

检测日期	2021.04.30	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.00044	
铜	40	0.0043	
锌	100	2.33	
铅	0.25	0.124	
镉	0.15	0.0616	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.18	
镍	0.5	0.0123	
砷	0.1	0.0035	
总铬	4.5	0.0806	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.0125	
含水率（%）	30	29.3	

2021年5月	检测日期	2021.05.05	检测单位	山东精诚检测技术有限公司	检测日期	2021.05.12	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
	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）		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）	
	汞	0.005	0.00037		汞	0.005	0.00062	
	铜	40	0.0034		铜	40	0.0182	
	锌	100	1.53		锌	100	5.22	
	铅	0.25	0.191		铅	0.25	0.0982	
	镉	0.15	0.0517		镉	0.15	0.0589	
	铍	0.02	ND		铍	0.02	ND	
	钡	25	0.325		钡	25	0.136	
	镍	0.5	0.0101		镍	0.5	0.0094	
	砷	0.1	0.00397		砷	0.1	0.00262	
	总铬	4.5	0.0696		总铬	4.5	0.0514	
	六价铬	1.5	ND		六价铬	1.5	ND	
	硒	0.1	0.0128		硒	0.1	0.0057	
	含水率（%）	30	28.9		含水率（%）	30	28.8	
	检测日期	2021.05.17	检测单位	山东精诚检测技术有限公司	检测日期	2021.05.22	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
	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）		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）	
	汞	0.005	0.00076		汞	0.005	0.00082	
	铜	40	0.0165		铜	40	0.116	
	锌	100	4.36		锌	100	0.905	
	铅	0.25	0.0748		铅	0.25	0.0102	
	镉	0.15	0.05		镉	0.15	0.0074	
	铍	0.02	ND		铍	0.02	ND	
	钡	25	0.107		钡	25	0.36	
	镍	0.5	0.0088		镍	0.5	0.0068	
	砷	0.1	0.00227		砷	0.1	0.00122	
	总铬	4.5	0.0458		总铬	4.5	0.0198	
	六价铬	1.5	ND		六价铬	1.5	ND	
	硒	0.1	0.00674		硒	0.1	0.00313	
	含水率（%）	30	28.6		含水率（%）	30	29	

检测日期	2021.05.27	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.00093	
铜	40	0.0076	
锌	100	0.806	
铅	0.25	0.009	
镉	0.15	0.0072	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.293	
镍	0.5	0.0058	
砷	0.1	0.00121	
总铬	4.5	0.0177	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.003	
含水率（%）	30	28.6	

检测日期	2021.06.04	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.00223	
铜	40	ND	
锌	100	1.72	
铅	0.25	0.0093	
镉	0.15	0.009	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.12	
镍	0.5	0.0046	
砷	0.1	0.00028	
总铬	4.5	0.0198	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.00296	
含水率（%）	30	28.8	

检测日期	2021.06.10	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.002	
铜	40	ND	
锌	100	0.896	
铅	0.25	ND	
镉	0.15	ND	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.24	
镍	0.5	0.0042	
砷	0.1	0.00275	
总铬	4.5	0.0134	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.00293	
含水率（%）	30	29	

2021年6月

检测日期	2021.06.18	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.00134	
铜	40	0.0038	
锌	100	1.8	
铅	0.25	0.0182	
镉	0.15	0.017	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.498	
镍	0.5	0.0065	
砷	0.1	0.00067	
总铬	4.5	0.0199	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.00541	
含水率（%）	30	28.7	

检测日期	2021.06.24	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.00095	
铜	40	0.0036	
锌	100	1.45	
铅	0.25	0.0236	
镉	0.15	0.0468	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.362	
镍	0.5	0.0071	
砷	0.1	0.00088	
总铬	4.5	0.0191	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.00424	
含水率（%）	30	28.2	

检测日期	2021.06.30	检测单位	山东精诚检测技术有限公司
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）	
汞	0.005	0.0027	
铜	40	0.0085	
锌	100	2	
铅	0.25	0.0518	
镉	0.15	0.0384	
铍	0.02	ND	
钡	25	0.348	
镍	0.5	0.0062	
砷	0.1	0.0072	
总铬	4.5	0.0421	
六价铬	1.5	ND	
硒	0.1	0.0108	
含水率（%）	30	28.4	

莒南天楹环保能源有限公司飞灰二噁英检测数据汇总

2021年1月	检测日期	2021.01.04	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.11
	检测日期	2021.01.10	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.056
	检测日期	2021.01.15	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.096
	检测日期	2021.01.21	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.17
	检测日期	2021.01.28	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.031
2021年2月	检测日期	2021.02.03	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.048
	检测日期	2021.02.09	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.046
	检测日期	2021.02.16	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）

	二噁英	3		0.12
	检测日期	2021.02.22	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.18
	检测日期	2021.02.28	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.12
2021年3月	检测日期	2021.03.05	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.028
	检测日期	2021.03.10	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.075
	检测日期	2021.03.16	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.07
	检测日期	2021.03.21	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.074
	检测日期	2021.03.24	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.027
	检测日期	2021.04.01	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.03

2021年4月	检测日期	2021.04.09	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.033
	检测日期	2021.04.17	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.011
	检测日期	2021.04.24	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.021
	检测日期	2021.04.30	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.025
2021年5月	检测日期	2021.05.05	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.063
	检测日期	2021.05.12	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.03
	检测日期	2021.05.17	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.061
	检测日期	2021.05.22	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.039
	检测日期	2021.05.27	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司

	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.044
2021年6月	检测日期	2021.06.04	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.022
	检测日期	2021.06.10	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.034
	检测日期	2021.06.18	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.026
	检测日期	2021.06.24	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.029
	检测日期	2021.06.30	检测单位	国环绿洲（固安）环境科技有限公司
	检测项目	标准（ug-TEQ/m3）		检测结果（ug-TEQ/m3）
	二噁英	3		0.03

莒南天楹环保能源有限公司炉渣热酌减率检测数据汇总

2021年1月	检测日期	2021.01.08	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		1.7	1.2	/	/	/
	检测日期	2021.01.11	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		3.4	1.7	/	/	/
	检测日期	2021.01.24	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		1.8	2.4	/	/	/
	检测日期	2021.01.29	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		2	1.4	/	/	/
2021年2月	检测日期	2021.02.01	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		3.2	1.1	/	/	/
	检测日期	2021.02.09	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		1.2	1.1	/	/	/
	检测日期	2021.02.19	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		3.9	1.6	/	/	/
	检测日期	2021.02.22	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		2.2	1.5	/	/	/
	检测日期	2021.03.04	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		3.0	3.0	/	/	/

2021年3月	检测日期	2021.03.10	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		1.2	1.6	/	/	/
	检测日期	2021.03.16	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		3.0	2.5	/	/	/
	检测日期	2021.03.29	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		2.0	1.3	/	/	/
2021年4月	检测日期	2021.04.01	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		1.9	2.4	/	/	/
	检测日期	2021.04.12	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		3.2	2.4	/	/	/
	检测日期	2021.04.17	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		1.0	1.5	/	/	/
	检测日期	2021.04.25	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		1.6	1.0	/	/	/
	检测日期	2021.04.30	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		1.2	0.9	/	/	/
	检测日期	2021.05.04	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率	5		0.8	1.0	/	/	/
	检测日期	2021.05.14	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目	标准（%）		检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#

2021年5月	热酌减率		5	1.3	1.0	/	/	/
	检测日期	2021.05.17	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目		标准（%）	检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率		5	1.3	0.4	/	/	/
	检测日期	2021.05.26	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目		标准（%）	检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率		5	2.0	1.6	/	/	/
2021年6月	检测日期	2021.06.04	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目		标准（%）	检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率		5	1.8	1.4	/	/	/
	检测日期	2021.06.10	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目		标准（%）	检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率		5	1.5	1.3	/	/	/
	检测日期	2021.06.20-21	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目		标准（%）	检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率		5	2.2	1.8	/	/	/
	检测日期	2021.06.26	检测单位	山东精诚检测技术有限公司				
	检测项目		标准（%）	检测结果（%）				
				1#	2#	3#	4#	5#
	热酌减率		5	1.5	1.3	/	/	/

莒南天楹环保能源有限公司地下水检测数据汇总

2021年1季度	检测日期	2021.01.11		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	数据单位	标准（除注明外，	王家庄子村水井	厂区东北角水井1#	垃圾仓北侧厂界水井	厂区东侧水井
	pH	无量纲	6-9	7.62	7.86	7.65	7.68
	总硬度	mg/L	450	446	448	205	152
	溶解性总固体	mg/L	1000	773	938	223	176
	耗氧量	mg/L	3.0	2.4	2.18	0.74	0.6
	氨氮	mg/L	0.5	0.092	0.217	0.122	0.142
	硝酸盐（以N计）	mg/L	30	36.5	14.4	7.15	5.72
	亚硝酸盐(以N计)	mg/L	4.8	0.75	0.004	0.002	0.004
	硫酸盐	mg/L	250	70.5	19.8	4.18	9.98
	氯化物	mg/L	250	31	169	8.8	14
	挥发性酚类	mg/L	0.002	ND	ND	ND	ND
	氟化物	mg/L	1.0	0.2	0.48	0.91	0.94
	氰化物	mg/L	0.05	ND	ND	ND	ND
	砷	mg/L	0.01	0.0008	0.0009	0.0008	0.001
	汞	mg/L	0.001	ND	ND	ND	ND
	铬(六价)	mg/L	0.05	ND	ND	ND	ND
	铅	mg/L	0.01	0.00098	0.00264	0.00092	0.00862
	总大肠菌群	MPN/100mL	3.0	＜2	＜2	＜2	＜2
	镉	mg/L	0.005	0.00068	0.00038	0.00007	ND
	检测日期	2021.05.04		检测单位	山东精诚检测技术有限公司		
	检测项目	数据单位	标准（除注明外，	王家庄子村水井	厂区东北角水井1#	垃圾仓北侧厂界水井	厂区东侧水井
	pH	无量纲	6-9	7.74	7.86	7.98	8.01

2021年2季度	总硬度	mg/L	450	202	440	114	138
	溶解性总固体	mg/L	1000	396	968	302	256
	耗氧量	mg/L	3.0	1.52	2.36	1.05	0.71
	氨氮	mg/L	0.5	0.057	0.145	0.086	0.083
	硝酸盐（以N计）	mg/L	30	35.5	10.1	16.9	11.5
	亚硝酸盐(以N计)	mg/L	4.8	0.005	0.004	0.011	0.004
	硫酸盐	mg/L	250	62	89	9.15	15.6
	氯化物	mg/L	250	36.8	127	34.8	31.2
	挥发性酚类	mg/L	0.002	ND	ND	ND	ND
	氟化物	mg/L	1.0	0.44	0.36	0.86	0.93
	氰化物	mg/L	0.05	ND	ND	ND	ND
	砷	mg/L	0.01	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
	汞	mg/L	0.001	ND	ND	ND	ND
	铬(六价)	mg/L	0.05	ND	ND	ND	ND
	铅	mg/L	0.01	0.00128	0.00035	0.00171	0.00564
	总大肠菌群	MPN/100mL	3.0	2	＜2	＜2	＜2
	镉	mg/L	0.005	ND	ND	ND	ND

莒南天楹环保能源有限公司烟气二噁英检测数据汇总

<table>
<tr><td rowspan="6">2021年</td><td>检测日期</td><td>2021.05.26-27</td><td>检测单位</td><td colspan="5">江苏国测检测技术有限公司</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">检测项目</td><td rowspan="2">标准（ng-TEQ/m^3）</td><td colspan="5">检测结果（ng-TEQ/m^3）</td></tr>
<tr><td>1#</td><td>2#</td><td>3#</td><td>4#</td><td>5#</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="3">烟气二噁英</td><td rowspan="3">0.1</td><td>0.029</td><td>0.052</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td></tr>
<tr><td>0.031</td><td>0.03</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td></tr>
<tr><td>0.014</td><td>0.015</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td></tr>
<tr><td colspan="3">平均值</td><td>0.0247</td><td>0.0323</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td></tr>
</table>

莒南天楹环保能源有限公司厂界无组织废气检测数据汇总

	检测日期	2021.01.15			检测单位	山东精诚检测技术有限公司	
	检测项目	标准（mg/m^3）	检测点位	第1次	第2次	第3次	最大值
2021年1季度	氨	1.5	上风向1#	0.07	0.07	0.06	0.07
			下风向2#	0.09	0.09	0.08	0.09
			下风向3#	0.09	0.08	0.13	0.13
			下风向4#	0.07	0.1	0.1	0.1
	总悬浮颗粒物	1	上风向1#	0.312	0.297	0.368	0.368
			下风向2#	0.473	0.441	0.476	0.476
			下风向3#	0.419	0.397	0.533	0.533
			下风向4#	0.419	0.436	0.543	0.543
	臭气浓度（无量纲）	20	上风向1#	11	＜10	11	11
			下风向2#	13	11	14	14
			下风向3#	12	12	13	13
			下风向4#	14	11	13	14
	硫化氢	0.06	上风向1#	ND	ND	ND	ND
			下风向2#	ND	ND	ND	ND
			下风向3#	ND	ND	ND	ND
			下风向4#	ND	ND	ND	ND
	检测日期	2021.04.25			检测单位	山东精诚检测技术有限公司	
	检测项目	标准（mg/m^3）	检测点位	第1次	第2次	第3次	最大值
	氨	30	上风向1#	0.03	0.05	0.08	0.08
			下风向2#	0.05	0.08	0.15	0.15
			下风向3#	0.06	0.12	0.11	0.12

2021年2季度			下风向4#	0.27	0.11	0.14	0.27
	总悬浮颗粒物	1	上风向1#	0.255	0.228	0.307	0.307
			下风向2#	0.409	0.487	0.504	0.504
			下风向3#	0.458	0.351	0.491	0.491
			下风向4#	0.524	0.443	0.522	0.524
	臭气浓度（无量纲）	300	上风向1#	＜10	＜10	11	11
			下风向2#	11	12	13	13
			下风向3#	12	13	12	13
			下风向4#	11	12	13	13
	硫化氢	60	上风向1#	ND	ND	ND	ND
			下风向2#	ND	ND	ND	ND
			下风向3#	ND	ND	ND	ND
			下风向4#	ND	ND	ND	ND

莒南天楹环保能源有限公司噪音检测数据汇总

<table>
<tr><td rowspan="10">2021年1季度</td><td>检测日期</td><td colspan="2">2021.01.15</td><td>检测单位</td><td>山东精诚检测技术有限公司</td></tr>
<tr><td>检测项目</td><td>标准（mg/m^3）</td><td>检测点位</td><td colspan="2">检测结果（dB(A)）</td></tr>
<tr><td rowspan="4">昼间</td><td rowspan="4">60</td><td>厂界东</td><td colspan="2">54.5</td></tr>
<tr><td>厂界南</td><td colspan="2">55.5</td></tr>
<tr><td>厂界西</td><td colspan="2">55.1</td></tr>
<tr><td>厂界北</td><td colspan="2">55.2</td></tr>
<tr><td rowspan="4">夜间</td><td rowspan="4">50</td><td>厂界东</td><td colspan="2">48.4</td></tr>
<tr><td>厂界南</td><td colspan="2">48.1</td></tr>
<tr><td>厂界西</td><td colspan="2">48</td></tr>
<tr><td>厂界北</td><td colspan="2">48.3</td></tr>
<tr><td rowspan="10">2021年2季度</td><td>检测日期</td><td colspan="2">2021.05.28</td><td>检测单位</td><td>山东精诚检测技术有限公司</td></tr>
<tr><td>检测项目</td><td>标准（mg/m^3）</td><td>检测点位</td><td colspan="2">检测结果（dB(A)）</td></tr>
<tr><td rowspan="4">昼间</td><td rowspan="4">60</td><td>厂界东</td><td colspan="2">55.3</td></tr>
<tr><td>厂界南</td><td colspan="2">55.3</td></tr>
<tr><td>厂界西</td><td colspan="2">56.2</td></tr>
<tr><td>厂界北</td><td colspan="2">55.7</td></tr>
<tr><td rowspan="4">夜间</td><td rowspan="4">50</td><td>厂界东</td><td colspan="2">48.7</td></tr>
<tr><td>厂界南</td><td colspan="2">48.7</td></tr>
<tr><td>厂界西</td><td colspan="2">48.4</td></tr>
<tr><td>厂界北</td><td colspan="2">48.4</td></tr>
</table>