

太和县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	太和县天楹环保能源有限公司	法定代表人	王鹏
组织机构代码	91341222343869007H (1-1)	联系方式	05582927201
生产地址	太和县双浮镇双兴村		
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	
生活垃圾焚烧发电及蒸汽生产项目投资、开发、建设、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	一期日焚烧处理600吨生活垃圾,配置3台300吨生活垃圾的焚烧线,1台1.2MW汽轮发电机组和1台6MW汽轮发电机组在建中。	
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,《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		许可排放量:一期两台300吨焚烧炉:废气污染物二氧化硫65吨/年、氮氧化物70吨/年.二期一台300吨焚烧炉:废气污染物二氧化硫32.5吨/年、氮氧化物35吨/年.	
(一)、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	3台焚烧炉每台1个烟囱
排放浓度	烟尘 $\leq 20\text{mg}/\text{m}^3$ 、HCL $\leq 50\text{mg}/\text{m}^3$ 、SO ₂ $\leq 80\text{mg}/\text{m}^3$ 、NO _x $\leq 250\text{mg}/\text{m}^3$ 、CO $\leq 80\text{mg}/\text{m}^3$	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65吨/年、氮氧化物70吨/年.
(二)、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	
三、防治污染设施的建设和运行情况			
设施名称	主要工艺	一期验收时间	
污水处理设施	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	2017/9月	
废气处理设施	采用SNCR脱硝+SCR+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	2017/9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	
太和县生活垃圾焚烧发电项目	已批复	太环行审(2016) 25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	2017/11月		
突发环境事件应急预案备案情况	已于2020年12月16日进行了备案(备案号:341222-2020-044-M)		
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（2019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	
废气重金属	符合要求，具体见附件
固化飞灰中重金属和二噁英	符合要求，具体见附件
炉渣	符合要求，具体见附件
废气二噁英	符合要求，具体见附件
噪声	符合要求，具体见附件
土壤	符合要求，具体见附件
地下水	符合要求，具体见附件

太和县天楹环保能源有限公司烟气检测数据汇总

2021年第1季度	检测单位	杭州统标检测科技有限公司			
	检测日期		2021/1/12	2021/2/22	2021/1/13
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#	3#
	烟尘	30	10	10	10
	二氧化硫	100	1.5	1.5	1.5
	氮氧化物	300	73	39	46
	氯化氢	60	9.66	9.76	9.01
	一氧化碳	100	27	42	22
2021年第2季度	检测单位	杭州统标检测科技有限公司			
	检测日期		2021/4/12	2021/5/8	2021/4/13
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#	3#
	烟尘	30	10	10	10
	二氧化硫	100	1.5	1.5	1.5
	氮氧化物	300	56	120	70
	氯化氢	60	6.11	1.3	8.46
	一氧化碳	100	1.5	34	22



 太和县天楹环保能源有限公司烟气重金属检测数据汇总

 检测单位：杭州统标检测科技有限公司

1月	检测日期		2021/1/12	2021//	2021/1/13
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#	3#
	汞及其化合物	0.05	0.0024	停炉	0.0024
	镉及其化合物	0.1	0.000154	停炉	0.000102
	铅及其化合物	1	0.0455	停炉	0.0216
2月	检测日期		2021//	2021/2/22	2021/2/22
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#	3#
	汞及其化合物	0.05	停炉	0.0024	0.0024
	镉及其化合物	0.1	停炉	0.000461	0.000148
	铅及其化合物	1	停炉	0.0247	0.0216
3月	检测日期		2021/3/2	2021/3/2	2021/3/3
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#	3#
	汞及其化合物	0.05	0.0284	0.0335	0.0149
	镉及其化合物	0.1	0.000332	0.000738	0.0000572
	铅及其化合物	1	0.0024	0.0024	0.0024
4月	检测日期		2021/4/12	2021//	2021/4/13
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#	3#
	汞及其化合物	0.05	0.0024	停炉	0.0024
	镉及其化合物	0.1	0.000116	停炉	0.000116
	铅及其化合物	1	0.0232	停炉	0.0198
5月	检测日期		2021/5/12	2021/5/8	2021/5/7
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#	3#
	汞及其化合物	0.05	0.0024	0.0025	0.0074
	镉及其化合物	0.1	0.000138	0.000654	0.000186
	铅及其化合物	1	0.0442	0.0302	0.0329
6月	检测日期		2021/6/7	2021/6/8	2021//
	检测项目	标准 (mg/m ³)	1#	2#	3#
	汞及其化合物	0.05	0.0024	0.0024	停炉
	镉及其化合物	0.1	0.000145	0.000695	停炉
	铅及其化合物	1	0.0263	0.0471	停炉



太和县天楹环保能源有限公司废气二噁英检测数据汇总

2021年5月	检测单位	杭州统标检测科技有限公司			
	检测项目	检测日期	2021/5/13	2021/5/8	2021/5/7
		标准 (TEQ. ng/m3)	1#	2#	3#
	废气二噁英	0.1 (TEQ. ng/m3)	0.033	0.016	0.089
			0.023	0.028	0.039
			0.015	0.021	0.04

太和县天楹环保能源有限公司飞灰检测数据汇总

一月第1次	检测日期	2021/1/1	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	27.93	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0302	
	镍	0.5	0.0638	
	铜	40	0.012	
	锌	100	0.178	
	砷	0.3	0.0086	
	硒	0.1	0.0184	
	镉	0.15	ND	
	钡	25	1.03	
	铅	0.25	ND	
	汞	0.05	0.0013	
	二噁英	3 μg/kg	0.55	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
一月第2次	检测日期	2021/1/4	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	28.81	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0067	
	镍	0.5	0.0602	
	铜	40	0.0118	
	锌	100	36.9	
	砷	0.3	0.0078	
	硒	0.1	0.0702	
	镉	0.15	ND	
	钡	25	1.59	
	铅	0.25	0.00061	
	汞	0.05	0.0012	
	二噁英	3 μg/kg	0.39	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
一月第3次	检测日期	2021/1/10	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	29.91	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.014	
	镍	0.5	0.0904	
	铜	40	0.0119	
	锌	100	0.218	
	砷	0.3	0.0097	
	硒	0.1	0.0206	
	镉	0.15	0.0008	
	钡	25	1.22	
	铅	0.25	0.0068	
	汞	0.05	0.00048	
	二噁英	3 μg/kg	0.42	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间

一月第4次	检测日期	2021/1/15	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	28.46	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.036	
	镍	0.5	0.115	
	铜	40	0.0129	
	锌	100	0.0049	
	砷	0.3	0.0112	
	硒	0.1	0.0102	
	镉	0.15	0.00057	
	钡	25	1.62	
	铅	0.25	0.0038	
	汞	0.05	0.00069	
	二噁英	3 μg/kg	0.29	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
一月第5次	检测日期	2021/1/20	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	28.12	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0075	
	镍	0.5	0.1	
	铜	40	0.0112	
	锌	100	0.608	
	砷	0.3	0.0079	
	硒	0.1	0.0207	
	镉	0.15	ND	
	钡	25	1.41	
	铅	0.25	0.0034	
	汞	0.05	0.00033	
	二噁英	3 μg/kg	0.39	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
二月第1次	检测日期	2021/2/10	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	27.41	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0375	
	镍	0.5	0.246	
	铜	40	0.0213	
	锌	100	0.0033	
	砷	0.3	0.0181	
	硒	0.1	0.0329	
	镉	0.15	0.001	
	钡	25	1.35	
	铅	0.25	0.0037	
	汞	0.05	0.00038	
	二噁英	3 μg/kg	0.23	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间

二月第2次	检测日期	2021/2/11	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	29.25	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0293	
	镍	0.5	0.235	
	铜	40	0.0282	
	锌	100	28.8	
	砷	0.3	0.0106	
	硒	0.1	0.0549	
	镉	0.15	0.0009	
	钡	25	1.77	
	铅	0.25	0.0031	
	汞	0.05	0.00048	
	二噁英	3 μg/kg	0.58	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
二月第3次	检测日期	2021/2/18	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	28.81	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0024	
	镍	0.5	0.235	
	铜	40	0.0279	
	锌	100	21.4	
	砷	0.3	0.0087	
	硒	0.1	0.0409	
	镉	0.15	0.00067	
	钡	25	1.96	
	铅	0.25	0.0022	
	汞	0.05	0.00048	
	二噁英	3 μg/kg	0.55	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
二月第4次	检测日期	2021/2/25	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	28.88	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0018	
	镍	0.5	0.218	
	铜	40	0.0268	
	锌	100	16.1	
	砷	0.3	0.012	
	硒	0.1	0.0435	
	镉	0.15	0.00076	
	钡	25	1.84	
	铅	0.25	0.0052	
	汞	0.05	0.00038	
	二噁英	3 μg/kg	0.56	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间



二月第5次	检测日期	2021/2/28	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	27.08	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0021	
	镍	0.5	0.221	
	铜	40	0.025	
	锌	100	38.4	
	砷	0.3	0.0126	
	硒	0.1	0.0432	
	镉	0.15	0.0109	
	钡	25	2.12	
	铅	0.25	0.0162	
	汞	0.05	ND	
	二噁英	3 μg/kg	0.95	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
三月第1次	检测日期	2021/3/3	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	24.48	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0016	
	镍	0.5	0.206	
	铜	40	0.0221	
	锌	100	17.6	
	砷	0.3	0.0163	
	硒	0.1	0.043	
	镉	0.15	0.0009	
	钡	25	1.99	
	铅	0.25	0.0046	
	汞	0.05	ND	
	二噁英	3 μg/kg	0.7	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
三月第2次	检测日期	2021/3/7	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	28.7	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.00098	
	镍	0.5	0.218	
	铜	40	0.0271	
	锌	100	0.0447	
	砷	0.3	0.0045	
	硒	0.1	0.0115	
	镉	0.15	0.0012	
	钡	25	2.32	
	铅	0.25	0.0042	
	汞	0.05	0.0012	
	二噁英	3 μg/kg	0.87	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间



三月第3次	检测日期	2021/3/12	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	28.32	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0011	
	镍	0.5	0.213	
	铜	40	0.0266	
	锌	100	0.0422	
	砷	0.3	0.0044	
	硒	0.1	0.0101	
	镉	0.15	0.0013	
	钡	25	2.23	
	铅	0.25	0.0066	
	汞	0.05	0.0013	
	二噁英	3 μg/kg	0.76	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
三月第4次	检测日期	2021/3/18	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	0.007	
	含水率 (%)	30	28.48	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	ND	
	镍	0.5	0.194	
	铜	40	0.0242	
	锌	100	0.0412	
	砷	0.3	0.0044	
	硒	0.1	0.0083	
	镉	0.15	0.001	
	钡	25	2.2	
	铅	0.25	0.0196	
	汞	0.05	0.0014	
	二噁英	3 μg/kg	0.86	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
三月第5次	检测日期	2021/3/28	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	28.96	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0032	
	镍	0.5	0.208	
	铜	40	0.0232	
	锌	100	11.2	
	砷	0.3	0.0109	
	硒	0.1	0.0364	
	镉	0.15	0.00073	
	钡	25	1.5	
	铅	0.25	0.0029	
	汞	0.05	0.0012	
	二噁英	3 μg/kg	0.6	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间

四月第1次	检测日期	2021/4/6	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	28.62	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0013	
	镍	0.5	0.228	
	铜	40	0.025	
	锌	100	0.0336	
	砷	0.3	0.0055	
	硒	0.1	0.0135	
	镉	0.15	0.0023	
	钡	25	1.65	
	铅	0.25	0.0046	
	汞	0.05	0.0015	
	二噁英	3 μg/kg	0.42	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
四月第2次	检测日期	2021/4/10	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	20	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.229	
	镍	0.5	0.246	
	铜	40	0.0292	
	锌	100	0.0177	
	砷	0.3	0.0119	
	硒	0.1	0.0228	
	镉	0.15	0.0011	
	钡	25	1.83	
	铅	0.25	0.0082	
	汞	0.05	0.0011	
	二噁英	3 μg/kg	0.24	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
四月第3次	检测日期	2021/4/21	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	23.78	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0184	
	镍	0.5	0.254	
	铜	40	0.0314	
	锌	100	0.0219	
	砷	0.3	0.009	
	硒	0.1	0.16	
	镉	0.15	0.0011	
	钡	25	2.1	
	铅	0.25	0.002	
	汞	0.05	0.00091	
	二噁英	3 μg/kg	0.28	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间

四月第4次	检测日期	2021/4/18	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	19.78	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0239	
	镍	0.5	0.236	
	铜	40	0.0288	
	锌	100	0.0089	
	砷	0.3	0.0098	
	硒	0.1	0.0183	
	镉	0.15	0.00093	
	钡	25	1.84	
	铅	0.25	0.0022	
	汞	0.05	0.00069	
	二噁英	3 μg/kg	0.18	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
四月第5次	检测日期	2021/4/23	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	28.48	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	ND	
	镍	0.5	0.262	
	铜	40	0.324	
	锌	100	0.187	
	砷	0.3	0.008	
	硒	0.1	0.0202	
	镉	0.15	0.0015	
	钡	25	2.18	
	铅	0.25	0.0017	
	汞	0.05	0.00038	
	二噁英	3 μg/kg	0.18	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
五月第1次	检测日期	2021/5/4	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	24.16	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0356	
	镍	0.5	0.028	
	铜	40	0.0281	
	锌	100	0.0243	
	砷	0.3	0.0115	
	硒	0.1	0.147	
	镉	0.15	0.00081	
	钡	25	1.95	
	铅	0.25	0.0034	
	汞	0.05	ND	
	二噁英	3 μg/kg	0.39	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间

五月第2次	检测日期	2021/5/8	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	24.99	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0401	
	镍	0.5	0.246	
	铜	40	0.026	
	锌	100	0.0426	
	砷	0.3	0.0104	
	硒	0.1	0.0141	
	镉	0.15	0.00083	
	钡	25	1.91	
	铅	0.25	0.0032	
	汞	0.05	ND	
	二噁英	3 μg/kg	0.27	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
五月第3次	检测日期	2021/5/12	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	25.19	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0335	
	镍	0.5	0.228	
	铜	40	0.0339	
	锌	100	0.0185	
	砷	0.3	0.0072	
	硒	0.1	0.0131	
	镉	0.15	0.00068	
	钡	25	1.75	
	铅	0.25	0.002	
	汞	0.05	0.0008	
	二噁英	3 μg/kg	0.53	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
五月第4次	检测日期	2021/5/15	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	24.15	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0468	
	镍	0.5	0.217	
	铜	40	0.028	
	锌	100	0.0113	
	砷	0.3	0.0054	
	硒	0.1	0.0105	
	镉	0.15	0.001	
	钡	25	1.9	
	铅	0.25	0.0012	
	汞	0.05	0.0008	
	二噁英	3 μg/kg	0.48	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间

五月第5次	检测日期	2021/5/19	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	25.48	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0286	
	镍	0.5	0.214	
	铜	40	0.0281	
	锌	100	0.0415	
	砷	0.3	0.008	
	硒	0.1	0.0124	
	镉	0.15	0.00059	
	钡	25	1.67	
	铅	0.25	0.002	
	汞	0.05	0.00048	
	二噁英	3 μg/kg	0.35	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
六月第1次	检测日期	2021/6/7	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	28.86	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0382	
	镍	0.5	0.213	
	铜	40	0.0265	
	锌	100	0.0746	
	砷	0.3	0.0122	
	硒	0.1	0.0139	
	镉	0.15	0.0012	
	钡	25	1.64	
	铅	0.25	0.0052	
	汞	0.05	0.00038	
	二噁英	3 μg/kg	0.12	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
六月第2次	检测日期	2021/6/9	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	29.44	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0425	
	镍	0.5	0.246	
	铜	40	0.0313	
	锌	100	0.0863	
	砷	0.3	0.0105	
	硒	0.1	0.0157	
	镉	0.15	0.0015	
	钡	25	1.81	
	铅	0.25	0.0128	
	汞	0.05	0.00059	
	二噁英	3 μg/kg	0.12	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间

六月第3次	检测日期	2021/6/12	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	29.81	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0014	
	镍	0.5	0.24	
	铜	40	0.0317	
	锌	100	4.3	
	砷	0.3	0.07	
	硒	0.1	0.0124	
	镉	0.15	ND	
	钡	25	1.56	
	铅	0.25	0.0412	
	汞	0.05	0.0012	
	二噁英	3 μg/kg	0.61	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
六月第4次	检测日期	2021/6/18	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	29.89	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.0336	
	镍	0.5	0.213	
	铜	40	0.0284	
	锌	100	0.0838	
	砷	0.3	0.0076	
	硒	0.1	0.0179	
	镉	0.15	0.0011	
	钡	25	1.49	
	铅	0.25	0.0049	
	汞	0.05	0.00059	
	二噁英	3 μg/kg	0.11	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间
六月第5次	检测日期	2021/6/23	检测单位	杭州统标检测科技有限公司
	检测项目	标准 (单位mg/L)	检测结果 (除注明外, 单位mg/L)	
	六价铬	1.5	ND	
	含水率 (%)	30	29.83	
	铍	0.02	ND	
	总铬	4.5	0.03	
	镍	0.5	0.205	
	铜	40	0.0274	
	锌	100	0.0735	
	砷	0.3	0.0069	
	硒	0.1	0.0115	
	镉	0.15	0.00074	
	钡	25	1.39	
	铅	0.25	0.0031	
	汞	0.05	0.00048	
	二噁英	3 μg/kg	0.55	
	固化飞灰去向			存贮在飞灰养护间

太和县天楹环保能源有限公司炉渣热灼减率检测数据汇总

2021年1月	检测日期	2020/1/1	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热灼减率	5	1#	2#	3#	
			1.76	1.9	停炉	
2021年1月	检测日期	2020/1/4	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热灼减率	5	1#	2#	3#	
			3.94	停炉	1.65	
2021年1月	检测日期	2020/1/10	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热灼减率	5	1#	2#	3#	
			2.34	停炉	2.91	
2021年1月	检测日期	2020/1/15	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热灼减率	5	1#	2#	3#	
			2.55	停炉	2.43	
2021年1月	检测日期	2020/1/20	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热灼减率	5	1#	2#	3#	
			2.58	停炉	2.37	
2021年2月	检测日期	2020/2/2	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热灼减率	5	1#	2#	3#	
			1.91	停炉	1.52	
2021年2月	检测日期	2020/2/10	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热灼减率	5	1#	2#	3#	
			1.87	停炉	1.72	
2021年2月	检测日期	2020/2/17	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热灼减率	5	1#	2#	3#	
			停炉	1.39	1.22	
2021年2月	检测日期	2020/2/24	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热灼减率	5	1#	2#	3#	
			停炉	1.65	1.2	
2021年2月	检测日期	2020/2/28	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热灼减率	5	1#	2#	3#	
			1.52	1.36	1.24	
2021年3月	检测日期	2020/3/3	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热灼减率	5	1#	2#	3#	
			1.41	1.2	1.22	
2021年3月	检测日期	2020/3/7	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热灼减率	5	1#	2#	3#	
			3.06	3.49	2.94	

2021年3月	检测日期	2020/3/12	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
2021年3月	检测日期	2020/3/18	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
2021年3月	检测日期	2020/3/24	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
2021年4月	检测日期	2020/4/1	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
2021年4月	检测日期	2020/4/6	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
2021年4月	检测日期	2020/4/12	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
2021年4月	检测日期	2020/4/18	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
2021年4月	检测日期	2020/4/22	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
2021年5月	检测日期	2020/5/4	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
2021年5月	检测日期	2020/5/8	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
2021年5月	检测日期	2020/5/12	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
2021年5月	检测日期	2020/5/15	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
2021年5月	检测日期	2020/5/19	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	

2021年6月	检测日期	2020/6/11	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
				1.44	1.54	停炉
2021年6月	检测日期	2020/6/7	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
				1.79	1.45	停炉
2021年6月	检测日期	2020/6/12	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
				2.55	2.83	停炉
2021年6月	检测日期	2020/6/18	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
				2.41	2.8	停炉
2021年6月	检测日期	2020/6/	检测单位	杭州统标检测科技有限公司		
	检测项目	标准 (%)	检测结果 (%)			
	热酌减率	5	1#	2#	3#	
				3.9	2.73	停炉

太和县天楹环保能源有限公司噪声检测数据汇总

2021年1月	检测日期	2021/1/13		检测单位	杭州统标检测科技有限公司	
	检测项目		数据单位	标准	检测结果 (dB)	
	昼间	厂界东1#	dB	60	52.6	
		厂界南2#	dB	60	54.5	
		厂界西3#	dB	60	52.1	
		厂界北4#	dB	60	57.1	
	夜间	厂界东1#	dB	50	45.1	
		厂界南2#	dB	50	44.6	
厂界西3#		dB	50	46.3		
厂界北4#		dB	50	43.8		
2021年5月	检测日期	2021/4/12		检测单位	杭州统标检测科技有限公司	
	检测项目		数据单位	标准	检测结果 (dB)	
	昼间	厂界东1#	dB	60	53.3	
		厂界南2#	dB	60	57.1	
		厂界西3#	dB	60	54.5	
		厂界北4#	dB	60	54.7	
	夜间	厂界东1#	dB	50	45.7	
		厂界南2#	dB	50	49.1	
厂界西3#		dB	50	45.7		
厂界北4#		dB	50	44.7		

太和县天楹环保能源有限公司土壤检测数据汇总

	检测日期	2021/1/13		检测单位	杭州统标检测科技有限公司	
	检测项目	数据单位		标准	检测结果	
2021年1月	上风向	PH		>7.5	7.8	
		镉	mg/kg	0.8	0.1	
		铅	mg/kg	240	17	
		汞	mg/kg	1	0.101	
	厂界	PH		>7.5	7.8	
		镉	mg/kg	0.8	0.25	
		铅	mg/kg	240	18	
		汞	mg/kg	1	0.117	
	下风向	PH		>7.5	7.7	
		镉	mg/kg	0.8	0.1	
		铅	mg/kg	240	16	
		汞	mg/kg	1	0.138	
	检测日期	2021/4/13		检测单位	杭州统标检测科技有限公司	
	检测项目	数据单位		标准	检测结果	
2021年4月	上风向	PH		>7.5	8.37	
		镉	mg/kg	0.8	0.08	
		铅	mg/kg	240	11	
		汞	mg/kg	1	0.086	
	厂界	PH		>7.5	8.33	
		镉	mg/kg	0.8	0.17	
		铅	mg/kg	240	15	
		汞	mg/kg	1	0.094	
	下风向	PH		>7.5	8.29	
		镉	mg/kg	0.8	0.15	
		铅	mg/kg	240	15	
		汞	mg/kg	1	0.096	

太和县天楹环保能源有限公司地下水检测数据汇总

检测日期	2021/1/14		检测单位 杭州统标检测科技有限公司			
	标准	#1井	#2井	#3井	#4井	
PH值	6.5-8.5	7.6	7.1	7.73	7.6	
总大肠菌群	3MPN/100ml	未检出	未检出	未检出	未检出	
溶解性总固体	1000mg/L	463	599	492	635	
硫酸盐	250mg/L	26.8	28.3	23.1	23	
氟化物	1mg/L	0.35	0.72	0.74	0.74	
氨氮	0.5mg/L	0.11	0.054	0.224	0.048	
汞	0.001mg/L	0.00004	0.00004	0.00004	0.00004	
镉	0.005mg/L	0.00012	0.00007	0.00006	0.00005	
铅	0.01mg/L	0.00034	0.00009	0.00009	0.00009	
六价铬	0.05mg/L	0.004	0.004	0.004	0.004	
硝酸盐	20mg/L	1.88	0.09	0.016	0.016	
氯化物	250mg/L	35.6	39.9	14.3	13.4	
菌落总数	100CFU/mL	35	47	62	58	
砷	0.01mg/L	0.00641	0.00578	0.00375	0.00334	
铜	1.0mg/L	0.00008	0.00008	0.00008	0.00072	
锌	1.0mg/L	0.0197	0.00067	0.00067	0.00574	
锰	0.1mg/L	0.08	0.06	0.08	0.07	
镍	0.02mg/L	0.013	0.00899	0.00957	0.0108	
检测日期	2021/4/21		检测单位 杭州统标检测科技有限公司			
检测项目	标准	#1井	#2井	#3井	#4井	
PH值	6.5-8.5	7.58	7.94	7.77	7.66	
总大肠菌群	3MPN/100ml	未检出	未检出	未检出	未检出	
溶解性总固体	1000mg/L	738	486	431	562	
硫酸盐	250mg/L	49.8	22.7	22.1	56.4	
氟化物	1mg/L	0.81	0.92	0.95	0.87	
氨氮	0.5mg/L	0.043	0.025	0.046	0.038	
汞	0.001mg/L	0.00005	0.00004	0.00004	0.00004	
镉	0.005mg/L	0.00027	0.00006	0.00005	0.00012	
铅	0.01mg/L	0.00036	0.00089	0.00016	0.00012	
六价铬	0.05mg/L	0.004	0.004	0.004	0.004	
硝酸盐	20mg/L	0.016	0.016	0.264	0.642	
氯化物	250mg/L	134	18.2	17.8	90.1	
菌落总数	100CFU/mL	63	32	39	45	
砷	0.01mg/L	0.00723	0.00348	0.00346	0.00192	
铜	1.0mg/L	0.00443	0.00294	0.0117	0.00298	
锌	1.0mg/L	0.0164	0.00169	0.0009	0.00378	
锰	0.1mg/L	0.07	0.04	0.03	0.04	
镍	0.02mg/L	0.00727	0.00346	0.00342	0.00558	