



检测报告

No. ICBA7GMF04959955



委托单位 仙桃绿色东方环保发电有限公司

受测单位 仙桃绿色东方环保发电有限公司

报告日期 2020年05月13日



WWW.PONYTEST.COM

谱尼测试股份有限公司

PONY 4008195688



北京实验室: (010) 83055000	武汉实验室: (027) 83997127	哈尔滨实验室: (0451) 58627755
上海实验室: (021) 64851999	长春实验室: (0431) 85150908	石家庄实验室: (0311) 85376660
青岛实验室: (0532) 88706866	大连实验室: (0411) 83336688	乌鲁木齐实验室: (0991) 6684186
深圳实验室: (0755) 26050909	郑州实验室: (0371) 69350670	呼和浩特实验室: (0471) 3450025
天津实验室: (022) 23607888	西安实验室: (029) 89608785	杭州实验室: (0571) 87219096
苏州实验室: (0512) 62997900	太原实验室: (0351) 7555762	宁波实验室: (0574) 87736499
		温州实验室: (0577) 88271060
		合肥实验室: (0551) 63843474
		广州实验室: (020) 89224310
		厦门实验室: (0592) 5568048
		成都实验室: (028) 87702708

检测报告

No. IOBA7GMF04959955

第1页, 共2页

委托单位	仙桃绿色东方环保发电有限公司		
受测单位	仙桃绿色东方环保发电有限公司		
受测地址	仙桃市干河办事处郑仁口村四组		
样品类别	飞灰	样品数量	1个
采样点/样品编号	见下页	样品形态	固态
采样日期	2020-04-16	检测日期	2020-04-18~2020-05-15
检测项目	二噁英类 (PCDD/Fs)		
检测依据	固体废物 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法 HJ 77.3-2008		
所用主要仪器	IE-266 高分辨气相色谱-质谱联用仪 Waters AutoSpec Premier 美国		
备注	1. 该报告中检测方法由委托单位指定; 2. 限值标准: GB 16886-2008《生活垃圾焚烧污染控制标准》, 3.52 二噁英类量 (或等效毒性量) 低于 3μgTEQ/kg。		
编制人	谢艳东		
审核人	张永		
批准人	沈杰		
签发日期	2020年05月13日		

检测结果

. IOBA7GMF04959955

第 2 页, 共 2 页

检测结果

样品编号/ 采样位置	检测项目名称	简称	实测浓度	毒性当量 因子	毒性当量 (I-TEQ)
			ng/kg	TEF	ngTEQ/kg
PCDFs	2,3,7,8-四氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-TCDF	7.3	0.1	0.73
	1,2,3,7,8-五氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8-P ₅ CDF	9.5	0.05	0.47
	2,3,4,7,8-五氯代二苯并呋喃	2,3,4,7,8-P ₅ CDF	15	0.5	7.5
	1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	8.7	0.1	0.87
	2,3,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	12	0.1	1.2
	2,3,4,6,7,8-六氯代二苯并呋喃	2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	14	0.1	1.4
	1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	1.2	0.1	0.12
	1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	22.5	0.05	1.13
IO4959955	1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	1.2	0.1	0.12

飞灰	八氯代二苯并呋喃	O ₈ CDF	11	0.001	0.011
PCDDs	2,3,7,8-四氯代二苯并呋喃-二噁英	2,3,7,8-TCDD	0.69	1	0.69
	1,2,3,7,8-五氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8-P ₅ CDD	5.4	0.5	2.7
	1,2,3,4,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	3.5	0.1	0.35
	1,2,3,6,7,8-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	7.7	0.1	0.77
	1,2,3,7,8,9-六氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	5.55	0.1	0.555
	1,2,3,4,6,7,8-七氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	51.7	0.01	0.517
	八氯代二苯并-对-二噁英	O ₈ CDD	1.0×10 ²	0.001	0.10
	二噁英类总量 I-TEQ		—	—	17

备注: 1. I-TEQ (国际-毒性当量), 即样品中某多氯代二苯并二噁英 (PCDDs) 或多氯代二苯并呋喃 (PCDFs) 的浓度与其毒性当量因子 TEF 的乘积。

2. 二噁英类总量为所有 PCDDs 和 PCDFs 毒性当量之和。

3. 检测值如果小于检测限以检测限 1/2 计算;

4. 检测结果 17 ngTEQ/kg 等于 0.017 μgTEQ/kg。

——以下空白——