

固定污染源烟气排放连续监测

三友热电厂2024年年度环境监测

委托单位：泌阳县丰和新能源电力有限公司

环保科技有单位

承接单位

报告编写: 

审核: 

审定: 

一、 基本情况

泌阳县丰和新能源电力有限公司位于泌阳县西四环路点余桥路交汇处西南角，CEMS 系统

110-10-2017

110-76-2017

续上表

检测项目	技术要求
------	------

续上表

2018年12月31日

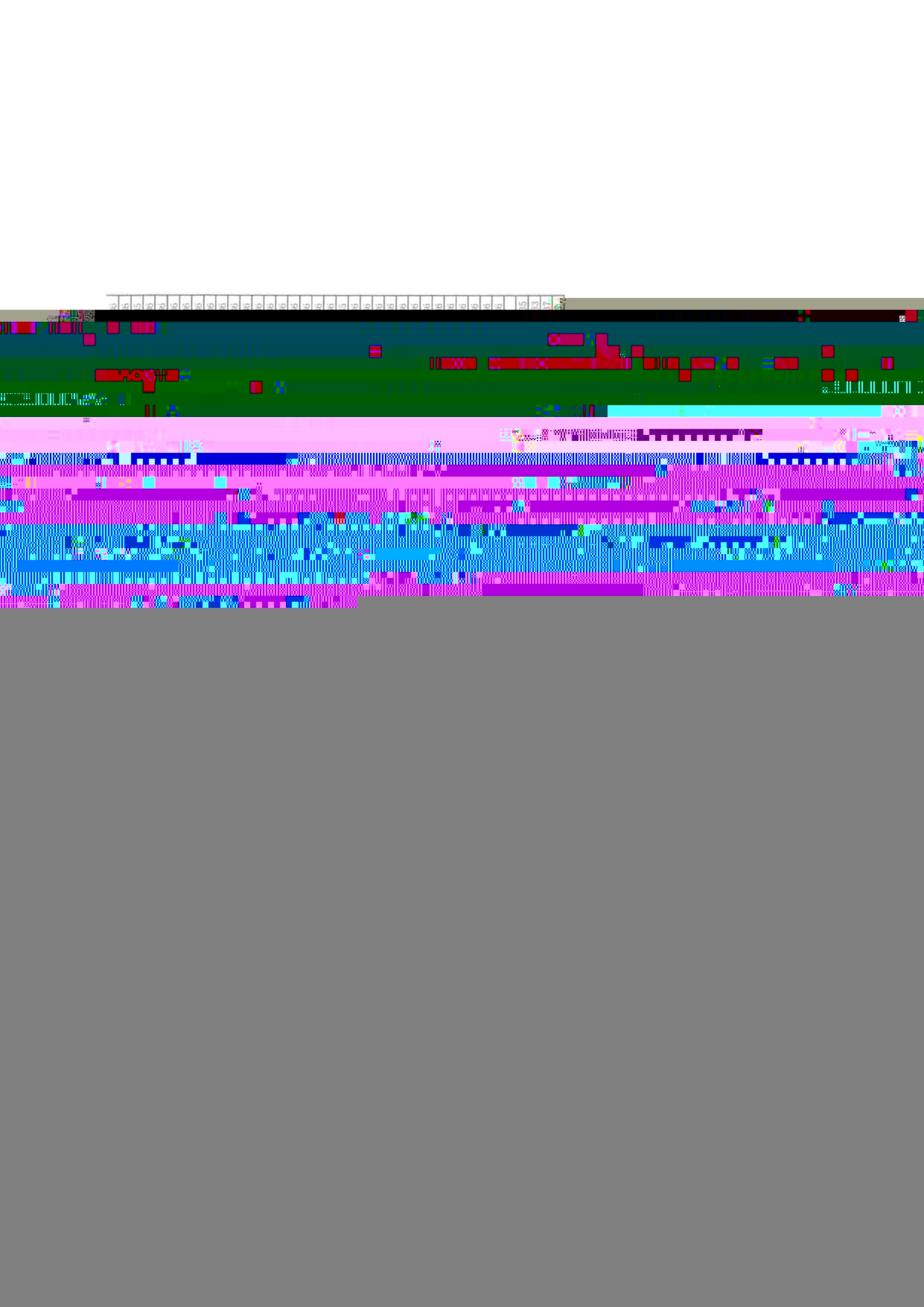
续表 4 焚烧炉废气排放口 CEMS 准确度比对结果



续表 4 林森怕废气排放

附件 1：自动监测设备信息一览表

序号	设备名称	设备型号	生产厂家	安装位置	安装时间	运行状态	备注
1	自动监测设备	型号 A	厂家 B	位置 C	2023-01-01	运行正常	
2	自动监测设备	型号 D	厂家 E	位置 F	2023-02-01	运行正常	
3	自动监测设备	型号 G	厂家 H	位置 I	2023-03-01	运行正常	
4	自动监测设备	型号 J	厂家 K	位置 L	2023-04-01	运行正常	
5	自动监测设备	型号 M	厂家 N	位置 O	2023-05-01	运行正常	
6	自动监测设备	型号 P	厂家 Q	位置 R	2023-06-01	运行正常	
7	自动监测设备	型号 S	厂家 T	位置 U	2023-07-01	运行正常	
8	自动监测设备	型号 V	厂家 W	位置 X	2023-08-01	运行正常	
9	自动监测设备	型号 Y	厂家 Z	位置 AA	2023-09-01	运行正常	
10	自动监测设备	型号 BB	厂家 CC	位置 DD	2023-10-01	运行正常	
11	自动监测设备	型号 EE	厂家 FF	位置 GG	2023-11-01	运行正常	
12	自动监测设备	型号 HH	厂家 II	位置 JJ	2023-12-01	运行正常	



附件 3：比对检测原始记录表

HNZYT-IV-CY/HJ-083/E/0

数据报表

工办
多排板口

原理:重量法、热重法、干重法、干重法。

CEMS			
流量 (m³)	流速 (m/s)	温度 (℃)	含湿量 (%)
13	10.672	142.895	30.489
92	11.485	142.665	28.502
17	11.984	142.495	29.207
46	10.938	142.738	28.780
17	12.174	144.408	29.727
0.593			
11.455			
143.440			
-0.8			
143.440			

143.440

氧气 CEMS/气态污染物 CEMS 比对数据报表

检测项目: O₂

测试点位: 锅炉炉后排放口

设备型号: 30124

设备编号: 037

测试日期: 2024 年 4 月 17 日

原理: 电化学法

样品编号	时间(时、分)	参比方法 (RM) A	CEMS 法 B	数据对差=B-A
		☐ mg/m ³ ☒ %	☐ mg/m ³ ☒ %	
/	08:50-08:54	7.6	7.83	0.23
/	09:55-09:59	7.4	7.11	-0.29

氧气 CMS/气态污染物 CMS 比对数据报告

氧气 CMS/气态污染物 CEMS 比对数据报表

测点名称	测点编号	测点位置	测点类型	测点状态	测点备注
1#	1	1#	1	1	1
2#	2	2#	2	2	2
3#	3	3#	3	3	3
4#	4	4#	4	4	4
5#	5	5#	5	5	5
6#	6	6#	6	6	6
7#	7	7#	7	7	7
8#	8	8#	8	8	8
9#	9	9#	9	9	9
10#	10	10#	10	10	10
11#	11	11#	11	11	11
12#	12	12#	12	12	12
13#	13	13#	13	13	13
14#	14	14#	14	14	14
15#	15	15#	15	15	15
16#	16	16#	16	16	16
17#	17	17#	17	17	17
18#	18	18#	18	18	18
19#	19	19#	19	19	19
20#	20	20#	20	20	20
21#	21	21#	21	21	21
22#	22	22#	22	22	22
23#	23	23#	23	23	23
24#	24	24#	24	24	24
25#	25	25#	25	25	25
26#	26	26#	26	26	26
27#	27	27#	27	27	27
28#	28	28#	28	28	28
29#	29	29#	29	29	29
30#	30	30#	30	30	30
31#	31	31#	31	31	31
32#	32	32#	32	32	32
33#	33	33#	33	33	33
34#	34	34#	34	34	34
35#	35	35#	35	35	35
36#	36	36#	36	36	36
37#	37	37#	37	37	37
38#	38	38#	38	38	38
39#	39	39#	39	39	39
40#	40	40#	40	40	40
41#	41	41#	41	41	41
42#	42	42#	42	42	42
43#	43	43#	43	43	43
44#	44	44#	44	44	44
45#	45	45#	45	45	45
46#	46	46#	46	46	46
47#	47	47#	47	47	47
48#	48	48#	48	48	48
49#	49	49#	49	49	49
50#	50	50#	50	50	50
51#	51	51#	51	51	51
52#	52	52#	52	52	52
53#	53	53#	53	53	53
54#	54	54#	54	54	54
55#	55	55#	55	55	55
56#	56	56#	56	56	56
57#	57	57#	57	57	57
58#	58	58#	58	58	58
59#	59	59#	59	59	59
60#	60	60#	60	60	60
61#	61	61#	61	61	61
62#	62	62#	62	62	62
63#	63	63#	63	63	63
64#	64	64#	64	64	64
65#	65	65#	65	65	65
66#	66	66#	66	66	66
67#	67	67#	67	67	67
68#	68	68#	68	68	68
69#	69	69#	69	69	69
70#	70	70#	70	70	70
71#	71	71#	71	71	71
72#	72	72#	72	72	72
73#	73	73#	73	73	73
74#	74	74#	74	74	74
75#	75	75#	75	75	75
76#	76	76#	76	76	76
77#	77	77#	77	77	77
78#	78	78#	78	78	78
79#	79	79#	79	79	79
80#	80	80#	80	80	80
81#	81	81#	81	81	81
82#	82	82#	82	82	82
83#	83	83#	83	83	83
84#	84	84#	84	84	84
85#	85	85#	85	85	85
86#	86	86#	86	86	86
87#	87	87#	87	87	87
88#	88	88#	88	88	88
89#	89	89#	89	89	89
90#	90	90#	90	90	90
91#	91	91#	91	91	91
92#	92	92#	92	92	92
93#	93	93#	93	93	93
94#	94	94#	94	94	94
95#	95	95#	95	95	95
96#	96	96#	96	96	96
97#	97	97#	97	97	97
98#	98	98#	98	98	98
99#	99	99#	99	99	99
100#	100	100#	100	100	100

氧气 CMS/气态污染物 CEMS 比对数据报表

检测项目: CO

测试点位: 焚烧炉废气排放口

设备型号: 3012H

设备编号: 037

测试日期: 2024 年 4 月 17 日

原理: 定电位电解法

样品编号	时间(时、分)	参比方法 (RM) A	CEMS 法 B	数据对差=B-A
		☒ mg/m ³ ☐ %	☒ mg/m ³ ☐ %	
	08:50-08:54	<3	0	✓
	09:55-09:59	<3	0	✓
	10:50-10:54	<3	0	✓
	11:50-11:54	<3	0	✓

因参比方法
数据均小于
3,故不进行
比对

附件 4: 检测报告

声 明

- 一、 本报告未加盖“河南省政院检测有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。
- 二、 本报告复制后未加盖“河南省政院检测有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。未经本公司书面同意，不得部分复制本报告。
- 三、 本报告无编制人、审核人和批准人签字无效。
- 四、 本报告内容经涂改、增删无效。
- 五、 由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来

检 测 报 告

一、基本信息

检测类型

图二

检 测 报 告

2020-14:24

296

mg/m³

100

检 测 报 告

续上表

检测点位	检测项目	采样日期	检测时段	检测时间	单位	排气筒高度
------	------	------	------	------	----	-------