



200812054003

报告编号: YXJC210905-02

检测报告

委托单位: 内蒙古宝泰隆新能源有限公司

检测类别: 委托检测

样品类别: 有组织废气

黑龙江惠安检测技术有限公司

2021年09月05日



声 明

1、本报告除致于客户，报告于公司检测专用章、骑缝章无效。

2、检测报告不得复制，复制的检测报告无效。

3、委托送检的，其检测数据，仅用于证明所委托项目的检测项目的

一、检测信息

委托单位名称

七台河市聚源新能源有限公司

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

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

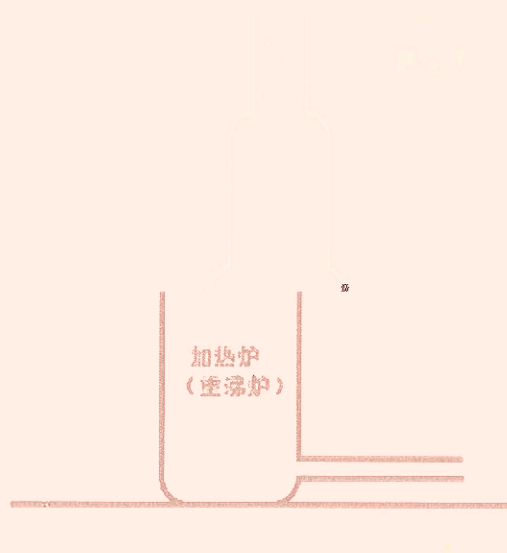
序号	检测项目	检测标准	检测结果
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98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

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

序号	检测项目	检测标准	检测结果
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58	

四、检测点位示意图

1、有组织废气检测点位示意图



加热炉 (渣油炉) 排放口1#测点位示意图



图 1

图 2

图 3

图 4

检测

五、检测结果

1、有组织废气检测结果

采样位置	采样时间	项目	检测结果		平均数	标准限值	单位
			检测结果	检测结果			
		低浓度挥发 颗粒物	排放浓度	7.8	7.9	—	mg/m ³
				7.9		—	mg/m ³
				8.0		—	mg/m ³
				8.2		200	mg/m ³
		折算浓度 颗粒物	折算浓度	8.4	9.6	200	mg/m ³
				12.1		200	mg/m ³
			排放速率	0.03	0.03	—	kg/h
				0.03		—	kg/h
				0.03		—	kg/h
			排放浓度	35	34	—	mg/m ³
				30		—	mg/m ³
				36		—	mg/m ³
				37	850	mg/m ³	
浦项二期	2021.09.05	一期炉渣	折算浓度	225			

采样位置	采样时间	项目	检测结果	平均数	标准限值	单位			
			6.0	6.83	—	mg/m ³			
		排放浓度	7.9		—	mg/m ³			
			6.6		—	mg/m ³			
		低浓度颗粒物	6.0		200	mg/m ³			
		折算浓度	7.8	6.73	200	mg/m ³			
			6.4		200	mg/m ³			
			0.01	0.01	—	kg/h			
		排放速率	0.01		—	kg/h			
			0.01		—	kg/h			
			3L		—	mg/m ³			
		排放浓度	3L	3L	—	mg/m ³			
		炉排放口 2#	2021.09.05	二氧化硫	折算浓度	3L	3L	850	mg/m ³
						3L		850	mg/m ³
					排放速率	2.4×10 ⁻³		—	kg/h
						2.4×10 ⁻³	2.4×10 ⁻³	—	kg/h
						2.4×10 ⁻³		—	kg/h
					排放浓度	362		—	mg/m ³
						406	387	—	mg/m ³
						394		—	mg/m ³
						359		—	mg/m ³
				氮氧化物	折算浓度	399	379	—	mg/m ³
						379		—	mg/m ³
					排放速率	0.58		—	kg/h
						0.66	0.62	—	kg/h
						0.65		—	kg/h

2、烟气参数检测结果

采样位置	采样时间	标干流量 (m ³ /h)	温度 (°C)	湿度 (%)	流速 (m/s)
加热炉(重 排炉)排放 口 1#	2021.09.05	3298	386.7	4.7	6.16
		3408	387.9	4.6	6.37
		3294	387.6	4.8	6.16
		平均值	3333	387.4	4.7
氢气加热炉 排放口 2#	2021.09.05	1616	205.8	4.2	4.27
		1627	204.6	4.7	4.31
		平均值	1621.5	205.2	4.45

