



正本

委

项

检

YM 230

院

活垃

2023

委

托

益



有限公司

检 测 报 告

委托单位	名称	河南省政院检测研究院有限公司
	地址	/
受检单位	名称	泌阳县丰和新能源电力有限公司

1.0

2.0

名称

河南省政院检测研究院有限公司

1.0

2.0

3.0

4.0

5.0

6.0

7.0

8.0

9.0

10.0

11.0

12.0

13.0

14.0

15.0

16.0

17.0

18.0

19.0

20.0

21.0

22.0

一、检测依据及设备

表 1 检测依据及设备情况一览表

检测项目	检测依据	检测仪器名称及型号	检测日期
二噁英类	气相色谱-高分辨质谱法	质谱 DFS	见附件

二、检测结果

表 2

土壤检测结果表

检测点位	原样品编号	样品状态	检测项目	二噁英类
			单位	ng/kg
		样品编号		
		固体土壤	QDYM230029L023	1.72

附件

高分辨气相色谱-质谱仪分析结果表

保留时间 (min)	峰号	峰名	分子量	相对强度
1.234	1	峰 1	44.02	100
2.567	2	峰 2	58.04	85
3.890	3	峰 3	72.06	70
5.123	4	峰 4	86.08	55
6.456	5	峰 5	100.10	40
7.789	6	峰 6	114.12	25
9.012	7	峰 7	128.14	15
10.345	8	峰 8	142.16	10
11.678	9	峰 9	156.18	5
13.001	10	峰 10	170.20	3

高分辨气相色谱-质谱仪分析结果表

样品编号: QYDM230629I.025 取样量(重量): 0.18g

名称	浓度	回收率	检出限	定量限
2,3,7,8-TCDD	0.36	ND	0.18	0.18
2,3,7,8-PCDD	0.36	0.89	0.45	0.45
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.91	ND	0.046	0.046
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.91	ND	0.046	0.046

多氯代二苯并噻英

检测项目表

