正本

检 测

报告编号：QDYM[illegible]2023

委托单位：河南省政[illegible]

项目名称：泌阳县生活垃[illegible]

2022-2023[illegible]

检测类别：[illegible]委托

益铭检测技术服务

电　　话：0532-58556913

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[illegible]和新能源电力有限公司
	地址	\

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	检出限	单位
二噁英类	土壤和沉积物 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	高分辨气相色谱-高分辨质谱 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	ngTEQ/kg
			样品编号	1 样品编号
TR2309210101	固体土壤	QQDYM230629L024		1.5
TR2309210201	固体土壤	QQDYM230629L025		1.2

附 件

高分辨气相色谱-质谱仪分析结果表



高分辨率气相色谱-质谱仪分析结果表

样品编号	QDYM230629L025	取样量(干重)(单位：g)	5.4822
二噁英类	检出限(ng/kg)	组份浓度(ng/kg)	换算浓度(ngTEQ/kg)
1,2,3,7,8,9-H_6CDD	0.91	ND	×0.1	0.046
1,2,3,4,6,7,8-H_7CDD	0.91	ND	×0.01	0.0046
O_8CDD	1.8	3.2	×0.001	0.0032
2,3,7,8-T_4CDF	0.36	0.8	×0.1	0.077
1,2,3,7,8-P_5CDF	0.36	0.55	×0.05	0.027
2,3,4,7,8-P_5CDF	0.36	ND	×0.5	0.091
1,2,3,4,7,8-H_6CDF	0.91	ND	×0.1	0.046
1,2,3,4,6,7,8-H_7CDF	0.91	ND	×0.01	0.0046