



221112341659

检 测 报 告

Test Report

中谱检（2022） 土字第 144 号

项 目 名 称 _____ 2022 年土壤重点监管企业技术服务

检 测 类 别 _____ 土壤检测

浙江中谱检测科技有限公司



报告说明

- 1、本报告一式 叁 份（其中壹份本公司留存），发出报告与留存报告一致。
- 2、本报告无授权签字人签名，或涂改，或未加浙江中谱检测科技有限公司检测报告专用章及其骑缝章均无效。
- 3、未经本公司书面允许，对本检测报告复印、局部复印等均属无效，本单位不承担任何法律责任。
- 4、本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
- 5、本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 6、本次检测的所有记录档案长期保存。

样品来源 采样

样品类别 土壤

委托单位 浙江浙能乐清发电有限责任公司

委托日期 2022 年 09 月 21 日

采 样 方 浙江中谱检测科技有限公司

采样日期 2022 年 09 月 21 日

检测地点 浙江中谱检测科技有限公司

检测日期 2022 年 09 月 23-30 日

检测方法依据

项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）
六价铬	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019
pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018
石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	土壤和沉积物 石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019
镍	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019
铬	
砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第2部分：土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008
汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第1部分：土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008
铅	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997
氨氮	土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钾溶液提取-分光光度法 HJ 634-2012

评价标准依据

评价标准名称及编号（含年号）
《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB 36600-2018）
《污染场地风险评估技术导则》（DB 33/T 892-2013）

检测结果

单位：mg/kg（除注明外）

采样点 位名称	样品性状	采样 深度 (cm)	地理位置 (GCJ-02 坐标)	pH 值 (无量纲)	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	铬	样品编号
1A01 10:43	棕黄、砂 土	0-50	北纬 28°10'17.21" 东经 121°5'36.17"	6.46	110	37	T220921-1301
1H01 11:19	棕黄、砂 土	0-50	北纬 28°9'53.22" 东经 121°5'49.88"	7.51	190	79	T220921-1302
1G01 11:51	棕黄、砂 土	0-50	北纬 28°9.47"93 东经 121°5'52.03"	7.66	67	94	T220921-1303
1F01 12:29	棕黄、砂 土	0-50	北纬 28°9.34"88 东经 121°9'27.75"	7.05	95	88	T220921-1304
1I01 12:58	棕黄、砂 土	0-50	北纬 28°9.57"09 东经 121°6'0.61"	7.60	142	70	T220921-1305
标准值	—	—	—	—	4500	2500	—

续表

采样点 位名称	样品性状	汞	铅	氨氮	砷	镍	六价铬	样品编号
1A01 10:43	棕黄、砂 土	0.034	72.2	1.37	6.29	18	<0.5	T220921-1301
1H01 11:19	棕黄、砂 土	0.043	51.0	1.14	8.52	18	<0.5	T220921-1302
1G01 11:51	棕黄、砂 土	0.084	212	1.05	7.72	32	1.2	T220921-1303
1F01 12:29	棕黄、砂 土	0.044	217	1.77	5.15	30	<0.5	T220921-1304
1I01 12:58	棕黄、砂 土	0.034	225	1.24	3.52	18	<0.5	T220921-1305
标准值	—	38	800	—	60	900	5.7	—

土壤测点示意图

