



191412341355

正本



检测报告

Test Report

报告编号： JXTPSQT2202071

项目名称： 江西新威动力能源科技有限公司土壤委托检测

委托单位： 江西新威动力能源科技有限公司


报告日期： 2022-03-07

(检验检测专用章)

江西拓谱思检测技术有限公司


JIANGXI TOPS DETECTION TECHNOLOGY CO.,LTD.

报告声明

- (1) 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- (2) 根据客户的检测要求，我们作出此报告，如由于无法控制因素导致检测质量的变化，本公司将不为此承担任何责任。
- (3) 对本报告若有异议，请及时向本公司提出，来函来电请注明报告编号，受理期限为检测报告发出之日起十日内。
- (4) 本报告涂改无效，无复核、无审核、无授权签字人签发视为无效，报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及无资质认定章  视为无效。
- (5) 如客户没有特别要求，本公司报告不提供检测结果不确定度。
- (6) 本报告仅对来样负责，检测余样如无约定将依据本公司规定对其保存和处置，对无法保存、复现的样品不受理申诉。
- (7) 本报告数据仅针对此次采样样品负责，检测余样依样品保存规定对其保存和处置，对无法保存、复现的样品不受理申诉。
- (8) 未经本公司书面批准，不得部分复制或引用本报告，不得用于广告宣传。

报告信息

项目名称	江西新威动力能源科技有限公司土壤委托检测		
委托单位	江西新威动力能源科技有限公司		
委托单位地址	上高县工业园黄金堆		
联系人	曾主任		
电话	13907954727		
电子邮箱	/		
采样日期	2022-02-10	分析日期	2022-02-15 至 02-25

报告编制: 

签 发: 

审 核: 

日 期: 2022.3.10

一、 检测方法及仪器

检测项目	检测方法标准号	检测仪器	检出限
pH 值	《土壤中 pH 值的测定》 NY/T 1377-2007	实验室 pH 计 FE28-Standard TPS-YQ-163	/
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	原子吸收分光光度仪 SP-3805AA TPS-YQ-067	0.5 mg/kg
镉	《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	原子吸收分光光度仪 GFA-6880 TPS-YQ-167	0.05 mg/kg
铅			0.1 mg/kg
铜	《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	原子吸收分光光度仪 SP-3805AA TPS-YQ-067	1 mg/kg
锌			1 mg/kg
镍			3 mg/kg
砷	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》 HJ 680-2013	原子荧光光度计 AFS-8220 TPS-YQ-069	0.01 mg/kg
硒			0.01 mg/kg
锑			0.01
石油烃	《土壤和沉积物 石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法》 HJ 1021-2019	气相色谱仪 7890B TPS-YQ-072	6 mg/kg

二、 检测结果 (土壤)

采样点位		厂区主导风向上风向 S1 □AS1	充电二厂旁 S2 □AS2
样品编号		2202071AS010101	2202071AS010201
检测项目	单位	检测结果	
pH 值	无量纲	6.4	7.2
六价铬	mg/kg	ND	ND
镉	mg/kg	0.28	0.36
铅	mg/kg	22.8	23.1
铜	mg/kg	15	17
锌	mg/kg	100	105
镍	mg/kg	13	9
砷	mg/kg	55.0	66.5
硒	mg/kg	0.686	0.939
锑	mg/kg	8.67	8.57
石油烃	mg/kg	12	7

备注: "ND"表示检验数值低于方法检出限。

续表

采样点位		装配二厂与装配三厂之间 S3 □AS3	极板一厂、处旧车间旁 S4 □AS4
样品编号		2202071AS010301	2202071AS010401
检测项目	单位	检测结果	
pH 值	无量纲	7.3	7.2
六价铬	mg/kg	ND	ND
镉	mg/kg	0.14	0.31
铅	mg/kg	32.3	54.5
铜	mg/kg	19	15
锌	mg/kg	95	92
镍	mg/kg	17	11
砷	mg/kg	41.3	60.9
硒	mg/kg	0.782	0.666
锑	mg/kg	3.98	6.54
石油烃	mg/kg	ND	ND

备注: “ND”表示检验数值低于方法检出限。

续表

采样点位		塑壳厂旁 S5 □AS5	充电三厂旁 S6 □AS6
样品编号		2202071AS010501	2202071AS010601
检测项目	单位	检测结果	
pH 值	无量纲	7.9	7.5
六价铬	mg/kg	ND	ND
镉	mg/kg	0.27	0.33
铅	mg/kg	11.5	13.7
铜	mg/kg	14	13
锌	mg/kg	70	89
镍	mg/kg	9	11
砷	mg/kg	37.1	44.6
硒	mg/kg	0.810	0.759
锑	mg/kg	3.66	5.08
石油烃	mg/kg	ND	13

备注: "ND"表示检验数值低于方法检出限。

续表

采样点位		充电一厂旁 S7 □AS7	污水处理站旁 S8 □AS8
样品编号		2202071AS010701	2202071AS010801
检测项目	单位	检测结果	
pH 值	无量纲	7.7	6.4
六价铬	mg/kg	ND	ND
镉	mg/kg	0.23	0.25
铅	mg/kg	4.1	37.2
铜	mg/kg	173	15
锌	mg/kg	108	67
镍	mg/kg	10	17
砷	mg/kg	70.8	81.5
硒	mg/kg	0.528	0.293
锑	mg/kg	6.57	12.5
石油烃	mg/kg	ND	15

备注: “ND”表示检验数值低于方法检出限。

续表

采样点位		危废库旁 S9 □AS9	危化品仓库旁 S10 □AS10
样品编号		2202071AS010901	2202071AS011001
检测项目	单位	检测结果	
pH 值	无量纲	6.1	6.7
六价铬	mg/kg	ND	ND
镉	mg/kg	0.11	0.07
铅	mg/kg	57.3	25.7
铜	mg/kg	9	14
锌	mg/kg	84	63
镍	mg/kg	12	13
砷	mg/kg	73.8	73.2
硒	mg/kg	0.335	0.384
锑	mg/kg	15.5	8.10
石油烃	mg/kg	7	ND

备注: “ND”表示检验数值低于方法检出限。

报告结束

三、 点位示意图

