



正本

检测报告

SFJCBG180691

检测类别：委托检测

受检单位：江苏太极实业新材料有限公司

委托单位：江苏太极实业新材料有限公司

扬州三方检测科技有限公司
地址：扬州市扬子江北路413号
邮编：225007
电话：0514-87931613 传真：0514-87931613



扬州三方检测科技有限公司

检测报告

一、基本情况

受检单位	江苏太极实业新材料有限公司	联系人	王亚伟
采样地址	扬州市广陵产业园南园龙泉路延伸段以西、迎春路以北地块	联系电话	15952733520
检测内容	地下水、土壤	检测日期	2019年02月25日
检测目的	为江苏太极实业新材料有限公司委托检测提供数据		
检测人员	田君、周浏寅		
备注	“ND”表示未检出，即检测结果低于检出限。		

二、检测方法

检测类型	分析项目	分析方法	检出限
地下水	镉	石墨炉原子吸收法测定镉、铜、铅 《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局（2002年） 3.4.7.4	0.01μg/L
	铅		0.1μg/L
	铬	HJ 757-2015 《水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》	0.02mg/L
	铜	GB/T 7475-1987 《水质 铜、铅、锌、镉的测定 原子吸收分光光度法》	0.02mg/L
	锌		0.01mg/L
	镍	GB/T 11912-1989 《水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》	0.02mg/L
	汞	HJ 694-2014 《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	0.04μg/L
	砷		0.3μg/L
土壤	镉	GB/T 17141-1997 《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	0.01mg/kg
	铅		0.1mg/kg
	铬	HJ 491-2009 《土壤 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》	5mg/kg
	铜	GB/T 17138-1997 《土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法》	1mg/kg
	锌		0.5mg/kg

扬州三方检测科技有限公司

检测报告

检测类型	分析项目	分析方法	检出限
土壤	镍	GB/T 17139-1997《土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》	5mg/kg
	汞	HJ 680-2013《土壤和沉积物汞、砷、硒、铋、锑的测定微波消解/原子荧光法》	0.0008 mg/kg
	砷		0.004 mg/kg

三、检测仪器

使用仪器	仪器编号
原子荧光光度计	SFJC-YZYG-01
火焰原子吸收仪	SFJC-HYXS-01
石墨炉原子吸收仪	SFJC-SML-01

四、检测结果

表 1 地下水检测结果

检测日期	采样点位	检测结果			
		检测项目			
2019年02月 25日	地下水背景 监测点	镉 ($\mu\text{g/L}$)	铅 ($\mu\text{g/L}$)	铬 (mg/L)	铜 (mg/L)
		ND	ND	ND	ND
		锌 (mg/L)	镍 (mg/L)	汞 ($\mu\text{g/L}$)	砷 ($\mu\text{g/L}$)
		ND	ND	ND	0.4
	污水处理站及 危废仓库东侧绿地	镉 ($\mu\text{g/L}$)	铅 ($\mu\text{g/L}$)	铬 (mg/L)	铜 (mg/L)
		ND	ND	0.10	ND
		锌 (mg/L)	镍 (mg/L)	汞 ($\mu\text{g/L}$)	砷 ($\mu\text{g/L}$)
		0.03	ND	ND	1.1
备注					

扬州三方检测科技有限公司

检测报告

表 2 土壤检测结果

检测日期	检测点位置	检测结果 (mg/kg)			
		镉	铅	铬	铜
2019年02月 25日	土壤背景检测点	镉	铅	铬	铜
		0.10	16.8	25.6	4.22
		锌	镍	汞	砷
		60.0	20.6	0.086	6.36
	污水处理站及危废 仓库东侧绿地	镉	铅	铬	铜
		0.16	39.4	46.3	28.3
		锌	镍	汞	砷
		82.3	21.6	0.122	9.09
备注					

----- 报告结束 -----

报告编制: 闻晓薇报告一审: 陈阳报告二审: 颜杰报告签发: 陈伟强

检测单位公章

签发日期: 2019年3月26日