



221012050329



泰科检测

TECH TESTING

No. 240076TK24M010467



检测报告

Test Report

正本

项目名称 蓝思精密（泰州）有限公司一园土壤检测

检测类别 委托检测

委托单位 蓝思精密（泰州）有限公司一园

报告日期 2024 年 2 月 22 日

泰科检测科技江苏有限公司

Tech Testing Technology Jiangsu CO., Ltd.



地址：江苏省泰州市海陵区凤凰东路 60 号 S-PARK 园区 4 号楼

电话：0523-86918988

邮编：225300

传真：0523-86918988

网址：www.techtesting.cn

声 明

- 一、本检测报告未经本公司同意，不得以任何方式复制。经同意复制的复制件，应由本公司加盖检验检测专用章及骑缝章确认。未加盖检验检测专用章、骑缝章和签发人签字的复制件，本公司不予认可。
- 二、任何对本检测报告的涂改、伪造、变更及不当使用的行为均无效；其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究法律责任的权利。
- 三、本检测报告仅对本次委托检测有效，本公司无义务承担送检样品抵到实验室前和采样环节的责任。因检测样品失真导致检测结果有误的，本公司不承担责任。
- 四、无 CMA 标识的报告仅作为科研、教学或内部质量控制之用，不具有对社会的证明作用。
- 五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。
- 六、用户对本检测报告若有异议或需要说明之处，应于收到报告后 15 日内向本公司书面提出，逾期概不受理。无法复现的样品，不受理申诉。
- 七、本报告仅对所测样品负责，委托单位应合法使用检测报告，因检测报告使用不当所导致的一切后果与检测单位无关，本单位不承担任何经济 and 法律责任。
- 八、本公司对本报告的检测数据保守秘密，除客户特别申明并支付档案管理费或法律规定的特殊要求外，本次存档的报告保存期限为 6 年。
- 九、未经本单位同意，本检测报告及检测机构名称不得用于广告宣传。
- 十、本检测报告的解释权归本单位所有。
- 十一、防伪标识一经撕毁，本报告无效。

泰科检测科技江苏有限公司

检 测 报 告

受检单位	名称	蓝思精密（泰州）有限公司一园		
	地址	泰州市海陵区祥泰路 227 号		
联系人		焦峰	联系方式	18051171768
样品类别		土壤	检测类别	委托检测
采样日期		2024 年 2 月 4 日	检测周期	2024 年 2 月 4-20 日
采样人员		叶星、薛彬		
检测目的		受蓝思精密（泰州）有限公司一园委托对其土壤进行检测。		
检测内容		土壤：pH 值、铜、锌、铅、镉、砷、汞、铬、镍。		
检测结论		检测结果详见第 2-5 页。		
编制：陈南 审核：陈圆圆 签发：徐永强 检验检测专用章 3212021938412 签发日期：2024 年 02 月 28 日				

土壤检测结果表

采样日期	检测项目	检测结果			标准限值	单位
		1#废水厂东北	2#危废仓东	3#生产区北侧		
		119.880268E, 32.420486N	119.880059E, 32.420459N	119.878969E, 32.422519N		
		褐色、粒状、微湿	黄棕色、粒状、微湿	褐色、粒状、微湿		
2024 年 2 月 4 日	样品编号	26240204S001	26240204S002	26240204S003		
	pH 值	7.84	8.13	8.07	—	无量纲
	汞	0.174	0.130	0.116	38	mg/kg
	砷	5.16	4.35	4.17	60	mg/kg
	镉	0.07	0.09	0.10	65	mg/kg
	铜	26	20	15	18000	mg/kg
	镍	44	41	37	900	mg/kg
	铅	52	42	40	800	mg/kg
	铬	48	33	37	—	mg/kg
	锌	58	44	51	—	mg/kg
以下空白						
备注	标准限值由委托单位提供。					

土壤检测结果表

采样日期	检测项目	检测结果			标准限值	单位
		4#化学品仓库 中间	5#化学品仓库 西	6#厂区北侧		
		119.878120E, 32.422632N	119.877517E, 32.422573N	119.876102E, 32.422737N		
		褐色、粒状、湿	褐色、粒状、湿	褐色、粒状、湿		
2024 年 2 月 4 日	样品编号	26240204S004	26240204S005	26240204S006		
	pH 值	7.90	7.89	8.12	—	无量纲
	汞	0.087	0.183	0.094	38	mg/kg
	砷	4.38	3.61	3.34	60	mg/kg
	镉	0.02	0.11	0.03	65	mg/kg
	铜	23	24	13	18000	mg/kg
	镍	49	38	49	900	mg/kg
	铅	35	65	67	800	mg/kg
	铬	24	43	28	—	mg/kg
	锌	112	70	56	—	mg/kg
	以下空白					
备注	标准限值由委托单位提供。					



土壤检测结果表

采样日期	检测项目	检测结果			标准限值	单位
		7#老废水厂西	8#厂区中	9#西化学品仓库中		
		119.876104E, 32.420484N	119.875176E, 32.419813N	119.874107E, 32.422622N		
		褐色、粒状、湿	褐色、粒状、湿	褐色、粒状、湿		
2024 年 2 月 4 日	样品编号	26240204S007	26240204S008	26240204S009		
	pH 值	7.82	7.99	8.26	—	无量纲
	汞	0.150	0.112	0.087	38	mg/kg
	砷	4.59	4.59	5.01	60	mg/kg
	镉	0.04	0.08	0.17	65	mg/kg
	铜	29	19	23	18000	mg/kg
	镍	49	47	52	900	mg/kg
	铅	58	74	83	800	mg/kg
	铬	27	26	23	—	mg/kg
	锌	45	79	85	—	mg/kg
以下空白						
备注	标准限值由委托单位提供。					

土壤检测结果表

采样日期	检测项目	检测结果		标准限值	单位
		10#生产区西北	11#厂区西南空地		
		119.870864E, 32.422897N	119.870401E, 32.417778N		
		褐色、粒状、湿	褐色、粒状、湿		
2024 年 2 月 4 日	样品编号	26240204S010	26240204S011		
	pH 值	8.18	8.08	—	无量纲
	汞	0.090	0.048	38	mg/kg
	砷	4.50	5.76	60	mg/kg
	镉	0.08	0.06	65	mg/kg
	铜	34	31	18000	mg/kg
	镍	51	50	900	mg/kg
	铅	59	57	800	mg/kg
	铬	25	29	—	mg/kg
	锌	60	62	—	mg/kg
	以 下 空 白				
备注	标准限值由委托单位提供。				

检测依据及主要仪器设备

检测项目		检测依据	仪器设备及编号	检出限
土壤	pH 值	《土壤 pH 值的测定 电位法》 (HJ 962-2018)	pH 计 PHS-3C TK-fx-jd-cg-065	—
	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)	PF31 原子荧光仪 TK-fx-jd-gp-020	0.002mg/kg
	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)	PF31 原子荧光仪 TK-fx-jd-gp-018	0.01mg/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)	SP-3803AA 原子吸收 分光光度计（火焰石墨 炉-一体机） TK-fx-jd-gp-019	0.01mg/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)	普析 TAS-990 型原子 吸收分光光度计 TK-fx-jd-gp-013	1mg/kg
	镍			3mg/kg
	铅			10mg/kg
	铬			4mg/kg
	锌			1mg/kg
	以 下 空 白			
备注		/		

仪器设备一览表

仪器设备	仪器编号	检定（校准）有效期至
pH 计 PHS-3C	TK-fx-jd-cg-065	2024 年 10 月 22 日
PF31 原子荧光仪	TK-fx-jd-gp-020	2025 年 2 月 5 日
PF31 原子荧光仪	TK-fx-jd-gp-018	2024 年 10 月 22 日
SP-3803AA 原子吸收分光光度计 （火焰石墨炉-一体机）	TK-fx-jd-gp-019	2025 年 1 月 5 日
普析 TAS-990 型原子吸收分光光度计	TK-fx-jd-gp-013	2024 年 10 月 26 日
以 下 空 白		
备注	/	

以下空白

蓝思精密(泰州)有限公司一园控制结果统计表

[illegible]

蓝思精密(泰州)有限公司一园控制结果统计表

采样时间	分析项目	样品类别	样品数(个)	实验室空白		平行样检查								加标回收检查			自带质控点检查				
				检查数	合格率(%)	现场平行				实验室内平行				样品加标							
						检查数	合格率(%)	计算方式	计算结果(%)	合格率(%)	检查数	计算方式	计算结果(%)	合格率(%)	检查数	回收率(%)	合格率(%)	检测值(mg/kg)	标准值(mg/kg)	计算方式	计算结果(mg/kg)
2024年 2月4日	铜	土壤	13	1	100	2	③	1.5 5.1	100	1	③	5.7	100	/	/	29	28	①	1.0	100	
	镍		13	1	100	2	③	2.0 -2.9	100	1	③	1.2	100	/	/	25	24	①	1.0	100	
	铅		13	1	100	2	③	0.9 -7.3	100	1	③	-2.0	100	/	/	41	40	①	1.0	100	
	铬		13	1	100	2	③	-9.1 7.4	100	1	③	-3.2	100	/	/	62	62	①	0.0	100	
	锌		13	1	100	2	③	4.3 3.3	100	1	③	0.0	100	/	/	83	81	①	2.0	100	
备注				计算方式：①绝对允许差；②相对误差；③相对偏差；④相对标准偏差。																	

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测