

正本



221012340010

检测报告

(2022) 蓝翔检(水)字第(100)号



检测类别 委托检测

委托单位 江苏爱科固废处理有限公司

蓝翔环境检测江苏有限公司

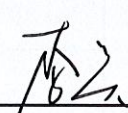
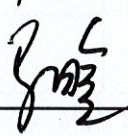
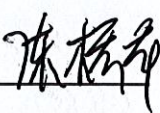

地址：泰兴市戴王路 88 号 邮编：225400 电话：0523-87718666

2022 年 3 月 15 日

检测报告说明

- 一、鉴定检测，系对新产品、新工艺、新材料等有关技术性能的检测。
- 二、监督性检测，系按国家有关法规进行监督性检测。
- 三、仲裁性检测，系按有关主管部门裁定或争议双方协商所获得的样品进行检测，其结果作为上级部门或执法部门判定的依据。
- 四、委托检测，其检测结果，本公司仅对来样负责，分析结果供委托者了解样品品质之用。
- 五、本报告若无本公司加盖鲜章和联页章或有数据涂改处的均为无效。
- 六、本报告非经本公司书面同意，不得以任何方式复制。经同意的复印件，应有我公司加盖鲜公章予以确认。

检测报告

委托单位	江苏爱科固废处理有限公司		通讯地址	江苏省泰兴经济开发区 滨江北路9号	
联系人	黄先生	电话	13912197075	邮政编码	225400
样品类别	废水		检测类别	委托检测	
采样时间	2022年2月22日		检测周期	2022年2月22日-25日	
检测内容	pH、化学需氧量(COD _{Cr})、悬浮物、氨氮、总磷、石油类、铜、锌、镍、铬、氟化物、氟化物				
检测依据	检测依据详见第4页。				
检测结论	检测结果详见第2页。				
备注	/				
编制:	李美				
审核:	马晗				
签发:	陈桥萍		(授权签字人)	 签发日期: 2022年3月15日	

蓝翔
检测
有限公司
2022年

废水检测结果

采样日期	采样地点、 样品编号	检测项目	检测结果 (mg/L, ND 表示未检出)				参考 限值
			第一次	第二次	第三次	第四次	
2022.2.22	雨水排口 220222S100	化学需氧量 (COD _{Cr})	13	12	15	15	30
		悬浮物	9	8	7	5	70
		pH (无量纲)	7.01	7.05	7.08	7.11	6-9
		氨氮	1.03	1.10	1.07	1.05	1.5
		总磷	0.265	0.258	0.248	0.246	0.3
		石油类	ND	ND	ND	ND	5
		铜	ND	ND	ND	ND	0.5
		锌	ND	ND	ND	ND	2.0
		氟化物	1.10	1.02	1.01	1.09	10
		氰化物	ND	ND	ND	ND	0.5
		镍	ND	ND	ND	ND	1.0
		铬	ND	ND	ND	ND	1.5
以下空白							
备注	COD _{Cr} 、氨氮、总磷限值参考依据泰兴市经济开发区《关于印发泰兴经济开发区进一步严格企业清下水(雨水)排放标准的通知》泰经管[2020]144号; 镍、铬限值参考依据《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表1排放限值; 其余项目限值参考依据《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表4一级标准。						

样品信息

类别	检测点位置	采样日期	采样人	样品状态
废水	雨水排口 S100	2022.2.22	陈智强、高治 (实习生)	无色、无味、 无浮油
以下空白				



委托检测质量保证及质量控制

1、检测分析方法

类别	检测项目	检测标准方法名称及编号 (含年号)	方法 检出限
废水	pH	水质 PH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	-
	COD _{Cr}	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	-
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解 紫外可见分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
	铜	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发 射光谱仪 HJ 776-2015	0.04mg/L
	锌	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发 射光谱仪 HJ 776-2015	0.009mg/L
	镍	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发 射光谱仪 HJ 776-2015	0.007mg/L
	铬	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发 射光谱仪 HJ 776-2015	0.03mg/L
	铅	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发 射光谱仪 HJ 776-2015	0.1mg/L
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05mg/L
	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009 异烟酸-巴比妥酸分光光度法	0.001mg/L
以下空白			
备注	/		

2、使用仪器名称、型号、编号及计量检定情况

类别	检测项目	使用仪器	型号	编号	检定或校准期限
废水	pH	台式PH计	PHS-3C-01	LX035	2021.4.7- 2022.4.6
	COD _{Cr}	滴定管	50ml	LX099	2021.4.7- 2022.4.6
	悬浮物	电子天平	BSA224S	LX047	2021.4.7- 2022.4.6
	氨氮	紫外可见分光光度计	TU-1900	LX005	2021.4.7- 2022.4.6
	总氮	紫外可见分光光度计	TU-1900	LX078	2021.4.7- 2022.4.6
	总磷	紫外可见分光光度计	TU-1900	LX078	2021.4.7- 2022.4.6
	石油类	红外测油仪	JLBG-125+	LX068	2021.4.7- 2022.4.6
	铜	电感耦合等离子体光谱仪	5110 型	LX172	2021.11.12- 2022.11.11
	锌	电感耦合等离子体光谱仪	5110 型	LX172	2021.11.12- 2022.11.11
	镍	电感耦合等离子体光谱仪	5110 型	LX172	2021.11.12- 2022.11.11
	铬	电感耦合等离子体光谱仪	5110 型	LX172	2021.11.12- 2022.11.11
	铅	电感耦合等离子体光谱仪	5110 型	LX172	2021.11.12- 2022.11.11
	氟化物	离子计	PXS-270	LX022	2021.4.7- 2022.4.6
	氰化物	紫外可见分光光度计	TU-1900	LX005	2021.4.7- 2022.4.6
以下空白					
备注	/				

— 报告结束 —

