



171012050498



监 测 报 告

Monitoring Report

(2020) 邦监 (水) 字第(1788)号

监测类别: 监督监测 (危险废物经营许可单位)

受检单位: 光大升达固废处置 (常州) 有限公司

委托单位: 常州市高新区 (新北) 生态环境局

邦达诚环境监测中心 (江苏) 有限公司

BonContact Environmental Monitoring Center(Jiangsu)Co.,Ltd

地址:常州市新北区环保产业园环保一路 2 号; 邮编:213022; 电话:0519-89802621



监测报告说明

- 一、对本报告监测结果如有异议，请于收到报告之日起十日内向本监测中心提出。
- 二、委托监测，其监测结果，本监测中心仅对本次样品负责。监测结果供委托者了解样品品质之用。
- 三、本报告非经本监测中心同意，不得以任何方式复制。经同意复制的复印件，应有我监测中心加盖公章予以确认。
- 四、本报告无编制、审核、签发人签字无效。
- 五、本报告无本监测中心“检验检测专用章”及骑缝章无效。

邦达诚环境监测中心

水质监测报告

共 3 页 第 1 页

委托单位	常州市高新区(新北)生态环境局	联系人	陈俐伟	电话	0519-86900617
地址	常州市新北区珠江路128号	邮政编码	213000		
样品类别	污水	监测目的	监督监测		
采样单位	邦达诚环境监测中心(江苏)有限公司	采样人	李新、孙学		
采样日期	2020.10.22	测试日期	2020.10.22~2020.10.28		
监测内容	pH值、化学需氧量、粪大肠菌群、总镍、总铅、总铬、石油类、总磷、悬浮物、氨氮、总氯、总镉、氟化物、总汞、总砷、六价铬、五日生化需氧量				
监测依据	见监测方法一览表				
结论	本次监测,光大升达固废处置(常州)有限公司污水接管口所测指标中pH值符合GB8978-1996《污水综合排放标准》表4中三级标准;化学需氧量、石油类、氟化物、五日生化需氧量及悬浮物浓度均符合GB8978-1996《污水综合排放标准》表4中三级标准;总镍、总铅、总镉、六价铬、总汞、总砷及总铬浓度均符合GB8978-1996《污水综合排放标准》表1标准;氨氮及总磷符合《常州民生环保有限公司接管水质标准》;粪大肠菌群及总氯无相关标准,未评价。				
编制: <u>陈俐伟</u>					
一审: <u>孙学</u>					
二审: <u>姜君斐</u>					
签发: <u>李新</u> (授权签字人) 签发日期 2020年11月19日					



监 测 结 果

共 3 页 第 2 页

样品/点位名称	样品状态	监 测 项 目							单位: mg/L
		化学需氧量	氨氮	总磷	pH 值	石油类	悬浮物	粪大肠菌群 (MPN/L)	
污水接管口	黄色 无味	21	0.122	0.11	7.35	0.08	4	1.7×10^2	
标准限值		500	35	4.0	6-9	20	400	-	
是否达标		是	是	是	是	是	是	-	
/	/	总镍	总铬	总氯	总镉	氟化物	六价铬	五日生化需氧量	
污水接管口	黄色 无味	ND	ND	0.15	1.06×10^{-4}	1.78	ND	9.4	
标准限值		1.0	1.5	-	0.1	20	0.5	300	
是否达标		是	是	-	是	是	是	是	
/	/	总铅	总汞	总砷					
污水接管口	黄色 无味	5.42×10^{-3}	1.64×10^{-3}	5.7×10^{-3}					
标准限值		1.0	0.05	0.5					
是否达标		是	是	是					
以下空白									
备注		1. pH 值无量纲; 2. “ND” 表示未检出, 总镍的检出限为 0.05mg/L, 总铬及六价铬的检出限为 0.004mg/L。							

监测方法一览表

序号	监测项目	分析及标准号
1	pH值	便携式pH计法《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环境保护总局, 2002年 3.1.6.2
2	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
3	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
4	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
5	氟化物	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ 488-2009
6	悬浮物	水质悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
7	石油类	水质 石油类和动植物油的测定 红外光度法 HJ 637-2018
8	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ/T 347.2-2018
9	总镍	水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11912-1989
10	总铬	水质 总铬的测定 GB/T 7466-1987 (高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法)
11	总铅	石墨炉原子吸收分光光度法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局, 2002年3.4.7.4
12	总镉	石墨炉原子吸收分光光度法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局, 2002年3.4.7.4
13	总汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
14	总砷	
15	总氯	水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法 HJ 586-2010
16	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD5)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009
17	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987
	以下空白	