

文件编号: QD-CX-29-JL07



181012050250

南 通 市 启 东 生 态 环 境 监 测 站

监 测 报 告

(2020)环监(水)字第(192)号

监 测 类 别 监督监测

单 位 名 称 启东汇通镀饰有限公司

地址: 启东市汇龙镇紫薇中路 718 号

电话: 83312238

邮编: 226200

2020 年 06 月 28 日

南通市启东生态环境监测站 监测报告

共 2 页 第 1 页

单位名称	启东汇通镀饰有限公司			地址	启东市开发区新洪南路 99 号
联系人	徐金华	电话	18912885969	邮编	226200
样品类别	污水				
采/送样单位	南通市启东生态环境监测站	采(送)样人	陆锦标、朱剑平		
采/送样日期	2020.06.17	分析日期	2020.06.17~06.23		
监测目的	测量该公司各废水收集池、车间处理设施排口、生产废水排口污水中有关污染物的浓度。				
监测依据	《电镀污染物排放标准》GB21900-2008				
采样方法及来源	《污水监测技术规范》HJ 91.1—2019				
监测内容及测试方法来源	监测项目	测试方法	方法来源	检测仪器	检出限
	pH 值	便携式 pH 计法	《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环保总局(2002)3.1.6.(2)	酸度计/SX711 型 1303	--
	总镉	水质 铜锌铅镉的测定 原子吸收分光光度法第一部分直接法	GB7475-1987	原子吸收光谱仪 /AA7003A 0377	0.05mg/L
	总铅				0.05mg/L
	总铜				0.05mg/L
	总锌				0.05mg/L
	总镍	水质 总镍的测定 火焰原子吸收分光光度法	GB11912-1989	原子吸收光谱仪 /AA7003A 0377	0.05mg/L
	六价铬	水质六价铬的测定二苯碳酰二肼分光光度法	GB7467-1987	可见光分光光度计 /721 0335	0.004mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	HJ828-2017	滴定管/50mL /	4mg/L
	总铬	水质 总铬的测定 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法	GB7466-1987	可见光分光光度计 /721 0335	0.004mg/L
	备注	当某项目检测数据低于所使用方法检出限或未被检出时, 本报告中以 ND 表示。			



南通市启东生态环境监测站
监 测 报 告

共 2 页 第 2 页

监测项目	单 位	监 测 结 果						执 行 标准值	分 析 者
		SFR297	SFR298	SFR299	SFR300	SFR301	SFR302		
		综合污水 调节池	含铬污水 收集池	含镍污水 收集池	含铬处理 设施排放 池	含镍处 理设施 排放池	生产废 水排口		
样品状态		清	黄色	清	清	清	清	--	--
采样时间		10:07	10:09	10:11	10:20	10:01	09:50	--	--
pH 值	无量纲	--	--	--	--	--	7.2	6~9	
总镉	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05	沙冬宇
总铅	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	沙冬宇
总铜	mg/L	1.27	3.19	0.39	--	--	0.12	0.5	沙冬宇
总锌	mg/L	ND	926	ND	--	--	ND	1.5	沙冬宇
总镍	mg/L	ND	17.4	116	ND	0.10	0.09	0.5	沙冬宇
六价铬	mg/L	ND	58.2	ND	ND	0.082	0.033	0.2	蔡裕丰
化学需氧量	mg/L	--	--	--	--	--	42	80	蔡裕丰
总铬	mg/L	ND	61.0	ND	ND	0.087	0.036	1.0	蔡裕丰
以下空白									
结 论	在本次监测中,该公司含铬处理设施排放池、含镍处理设施排池、生产废水排口所测项目均达到《电镀污染物排放标准》GB21900—2008表2中标准;对各集污池废水监测结果不作评价。								
编 制:	<u>俞瑜</u>		职称/职务: <u>高级工程师</u>			日期: <u>2020年06月28日</u>			
复 核:	<u>陈印林</u>		职称/职务: <u>工程师</u>			日期: <u>2020年06月28日</u>			
审 核:	<u>张旭美</u>		职称/职务: <u>工程师</u>			日期: <u>2020年06月28日</u>			
签 发:	<u>沈进</u>		职称/职务: <u>高级工程师</u>			日期: <u>2020年06月28日</u>			
南通市启东生态环境监测站									