

深圳市索奥检测技术有限公司

检测报告

报告编号: R22145801-A1

样品	类	型:	工业废水
委托	单	位:	广州添利电子科技有限公司
受 检	单	位:	广州添利电子科技有限公司
受检单位	位地	址:	广州萝岗区九龙镇九佛西路 888 号
检 测	类	别:	委托检测

深圳市索奥检测技术有限公司(检验检测专用章)

SAI 索奥检测

报告说明

- 一、本报告无本公司检验检测专用章(含骑缝位置)、签发人签字无效。
- 二、本报告涂改、增删无效。
- 三、本报告只对采样/送检样品检测结果负检测技术责任,且仅代表采样时段内生产工况负荷下的检测结果。
- 四、对送检样品,报告仅对送检样品负责。
- 五、报告中所附限值标准均由委托方/受检方提供,仅供参考。
- 六、本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 七、除客户特别申明并支付样品管理费,所有超过标准规定有效期的样品均不再做留样。
- 八、未经本公司书面批准,不得部分复制检测报告。
- 九、对本报告有异议,请在收到报告15天内与本公司联系。

本公司通讯资料:

联系地址:深圳市宝安区西乡固戍东方建富愉盛工业园第10栋3楼

邮政编码: 518126

电话: 400-0088-208 0755-33503707

传真: 0755-33668001

网址: www.sal-cn.com

编	写: 7个%	签 发:_	和方面				
审	核: 本视落	签发人职务/	/职称: □	高级工和	呈师 □	1工程师	「□主管
		签发日期:	2022	年	08	月	31 E

报告编号: R22145801-A1

一、检测信息

1	委托单位	广州添利电子科技有限公司
	受检单位	广州添利电子科技有限公司
	受检单位地址	广州萝岗区九龙镇九佛西路 888 号
	检测类别	委托检测
	采样日期	2022/08/12
	检测日期	2022/08/12 至 2022/08/20
	检测人员	杜永南、欧阳凡、敖宣、孙亚男、陈东梅、杨芳、黎雅欣、温慧芳、唐兴琴、 罗日丽、吕慧珍、王其兴
	采样依据	《污水监测技术规范》(HJ 91.1-2019)
	限值标准依据	参照委托方提供的排污许可证编号为 914401016184285940001Y 要求。

二、检测内容

	935 10				
1115	序号	检测类型	检测点位	检测项目	检测频次
0		AL PRINCE	DW004 沉银车间废水 取水点	银	采样1次
	2	Will Strate	DW002 3F 电金含镍清洗 废水取水点	镍 编	采样1次
	32	- 工业废水	DW003 4F 沉金含镍废水 取水点	The state of the s	采样1次
	4		(DW001)水-01 工业废水排放口	pH 值、悬浮物、化学需氧量、氨氮、 阴离子表面活性剂、动植物油类、总磷、 六价铬、石油类、氟化物、硫化物、总氮、 五日生化需氧量、总氰化物、银、铜、锌、 铅、镉、汞、铁、镍、铬、铝、锰、 全盐量	采样 1 次
t	-TO at	ATIO	100	ATTO AIRE WATER	

备注:以上检测点位由委托方委托指定。本次检测中金属元素检测因子的测定值如无特别说明均为元素总量。

三、检测方法、检出限及设备信息

检测类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	分析仪器型号	方法检出限或检测范围
水和废水	y pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	YSI ProPlus 型 多参数水质测 量仪	0~14 (无量纲)

报告编号: R22145801-A1

7,	TeV_	2 4.6		A '6" A'	O
	检测类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	分析仪器型号	方法检出限或检测范围
17	水和废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T11901-1989	FA2004B 电子天平	4mg/L
	水和废水	化学需 氧量	水质 化学需氧量的测定重铬酸盐法 HJ 828-2017	滴定管	4mg/L
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	水和废水	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 HJ505-2009	SPX-250B-Z 生化培养箱 +DZS-708C 水质 多参数分析仪	0.5mg/L
	水和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009	UV1780 紫外-可 见分光光度计	0.025mg/L
7.7	水和废水	总磷	水质 总磷的测定钼酸铵分光光度法 GB/T11893-1989	UV1780 紫外-可 见分光光度计	0.01mg/L
	水和废水	动植物油 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	InLab-2100 红 外分光测油仪	0.06mg/L
	水和废水	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	InLab-2100 红 外分光测油仪	0.06mg/L
	水和废水	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光 度法 GB/T7467-1987	UV1780 紫外-可 见分光光度计	0.004mg/L
,0,	水和废水	阴离子表 面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定亚甲蓝分 光光度法 GB/T7494-1987	UV759S 紫外-可见分光光度计	0.05mg/L
	水和废水	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T7484-1987	PHS-3E 微机型 酸度计	0.05mg/L
	水和废水	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	UV1780 紫外-可见分光光度计	0.01mg/L
	水和废水	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外 分光光度法 HJ636-2012	UV1780 紫外-可见分光光度计	0.05mg/L
10 A. C. C.	水和废水	总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 异烟酸-巴比妥酸分光光度法 HJ 484-2009	723N 可见分光 光度计	0.001mg/L
X	水和废水	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	BAF-2000 原子 荧光光度计	0.00004 mg/L
5,	水和废水	铅	《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 石墨炉原子吸收法(B)3.4.16(5)	AA-6880 原子吸 收分光光度计	0.001mg/L
	水和废水	镉	《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 石墨炉原子吸收法测定镉、铜和铅(B)3.4.7(4)	AA-6880 原子吸收分光光度计	0.0001mg/L
ST.S.	水和废水	铝	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子 体发射光谱法 HJ776-2015	Optima8000 电 感耦合等离子 体发射光谱仪	0.009mg/L
		1112 0	3 (2) (1)	XXV (VAL. 0

报告编号: R22145801-A1

杜	金测类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	分析仪器型号	方法检出限或检测范围
力	水和废水	铬	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子 体发射光谱法 HJ776-2015	Optima8000 电 感耦合等离子 体发射光谱仪	0.03mg/L
力	个和废水	铜	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子 体发射光谱法 HJ776-2015	Optima8000 电 感耦合等离子 体发射光谱仪	0.04mg/L
力	《和废水	铁	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子 体发射光谱法 HJ776-2015	Optima8000 电 感耦合等离子 体发射光谱仪	0.01mg/L
小	〈和废水	锰	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子 体发射光谱法 HJ776-2015	Optima8000 电 感耦合等离子 体发射光谱仪	0.01mg/L
办	〈和废水	镍	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子 体发射光谱法 HJ776-2015	Optima8000 电 感耦合等离子 体发射光谱仪	0.007mg/L
水	〈和废水	锌	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子 体发射光谱法 HJ776-2015	Optima8000 电 感耦合等离子 体发射光谱仪	0.009mg/L
小	《和废水	银	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子 体发射光谱法 HJ776-2015	Optima8000 电 感耦合等离子 体发射光谱仪	0.03mg/L
水	《和废水	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999	FA2004B 电子天平	10mg/L

(本页以下空白)

报告编号: R22145801-A1

四、检测结果

4.1 工业废水检测结果 (DW004、DW002、DW003)

70	序号	检测点位	样品状态	采样 时间	检测 项目	检测结果	单位	排污许可证编号: 914401016184285940001Y		
	1	DW004 沉银车间废 水取水点	无色、无气 味、无浮油	15:23	银	0.03L	mg/L	0.1		
	2	DW002 3F 电金含镍 清洗废水取水点	无色、无气 味、无浮油	15:28	镍	0.016	mg/L	0.5		
7	3	DW003 4F 沉金含镍 废水取水点	无色、无气 味、无浮油	15:30	镍	0.015	mg/L	0.5		
	各注·检测结果低于检出限或未检出以"检出限士"表示。									

4.2 工业废水检测结果 (DW001)

序号	检测点位	样品状态	采样 时间	检测项目	检测结果	单位	排污许可证编号: 914401016184285940001Y									
4	Par All	Con Man	**	pH值	7. 4	无量纲	6~9									
Marie Contraction of the Contrac	and GAL S	A PORTOR	A TOP	悬浮物	6	mg/L	300									
P	, ,	Mile Charles	AZA,	全盐量	412	mg/L										
NV C		To the state of th	RIVOR	化学需氧量	34	mg/L	450									
QP.	A ROOM	(SPY)	K Coo	五日生化需 氧量	7.5	mg/L	250									
	ST MINOR	A Trust	1	氨氮	13. 4	mg/L	25									
	(DW001)	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	3	总磷	0.49	mg/L	Tot MA 5-10 CPY									
	水-01	淡黄色、无气	15,00	六价铬	0. 004L	mg/L	0.1									
PIL	工业废水	味、无浮油	15:06	石油类	0. 13	mg/L	2.0									
	排放口		30'	动植物油类	0. 43	mg/L	100									
**	or Hilliam Charles											PINOT	阴离子表面活 性剂	0. 05L	mg/L	20
	The one will											Col Marin 19 (p	Col Marin 19 (p			
(3)	TO THE PERSON NAMED IN	The Tries		总氮	16. 5	mg/L	35									
	A Constant	William Colored	*	总氰化物	0.001	mg/L	0.2									
WITE.	ATH GAY	* Rose Co.		硫化物	0. 01L	mg/L	1.0									
Sor		Will be will		银	0. 03L	mg/L	TO. 1									

报告编号: R22145801-A1

序号	检测点位	样品状态	采样 时间	检测项目	检测结果	单位	排污许可证编号: 914401016184285940001Y
1170°	CHIMITISTA TO	(SP) *		铜	0. 04L	mg/L	0.5
	L. Track	A STORY	A HINT	锌	0.009L	mg/L	1.0
1	Malivor's	H. K. Zu.	at the or	铅	0.004	mg/L	0.1
	(DW001)	The state of the s		镉	0.0003	mg/L	0.01
	(DW001) 水-01	淡黄色、无气	45.00	汞	0. 00011	mg/L	0.005
0 01	企业废水排放口	味、无浮油	15:06	铁头。	0. 18	mg/L	2.0
No.		No (St)		镍	0.043	mg/L	0.5
A CO	War Tr. Co.		N. V. Carl	铬	0. 03L	mg/L	0.5
	E DE	A THE STATE OF		铝	0. 018	mg/L	2.0
(SAY)	THE POST OF THE PERSON OF THE	MA STORY	(3)	益	0.04	mg/L	2.0

备注: 检测结果低于检出限或未检出以"检出限+L"表示。"一"表示委托方排污许可证上无相应限值要求。

报告结束