



VBV
- 威标检测 -



201719121199

报告编号 (Report ID): 01R22A3904

检测报告

Testing Report

委托单位:

Client

深南电路股份有限公司

受检单位:

Inspection Unit

深南电路股份有限公司

检测类别:

Type

废水

报告日期:

Approved Date

2022 年 08 月 12 日



深圳市威标检测技术有限公司

Shenzhen Weibiao Detection Technology Co., Ltd

报告编制说明

- 1、本公司保证检测的科学性、公正性，检测数据的准确性，对检测数据的准确性负责，并对委托单位所提供的样品和技术资料的保密性负责。
- 2、本公司的检测服务流程按照相关检测技术规范和本公司的管理体系要求执行。
- 3、本报告无编制、审核、签发（授权签字人）人签名无效，涂改、增删本报告无效，本报告无加盖本公司“检验检测专用章”、“CMA 章”无效。
- 4、本公司只对送样或委托采的样品负责。
- 5、对本报告若有异议，请于本报告发出之日起 5 天内向本公司业务室咨询，逾期恕不受理，来函、来电请注明报告编号，对于性能不稳定、不易留样的样品，恕不受理复检。
- 6、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告；不得将本报告作为商业广告使用。

本公司通讯资料

实验室名称：深圳市威标检测技术有限公司环境实验室

联系地址：深圳市龙华区民治街道上芬社区第五工业区一区 61 号 101 一至
四楼

邮编：518109

联系电话：0755-28036388

传真：0755-28031308

邮箱：service@vbvcn.com

网址：www.vbvcn.com

报告编制说明

- 1、本公司保证检测的科学性、公正性，检测数据的准确性，对检测数据的准确性负责，并对委托单位所提供的样品和技术资料的保密性负责。
- 2、本公司的检测服务流程按照相关检测技术规范和本公司的管理体系要求执行。
- 3、本报告无编制、审核、签发（授权签字人）人签名无效，涂改、增删本报告无效，本报告无加盖本公司“检验检测专用章”、“CMA 章”无效。
- 4、本公司只对送样或委托采的样品负责。
- 5、对本报告若有异议，请于本报告发出之日起 5 天内向本公司业务室咨询，逾期恕不受理，来函、来电请注明报告编号，对于性能不稳定、不易留样的样品，恕不受理复检。
- 6、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告；不得将本报告作为商业广告使用。

本公司通讯资料

实验室名称：深圳市威标检测技术有限公司环境实验室

联系地址：深圳市龙华区民治街道上芬社区第五工业区一区 61 号 101 一至
四楼

邮编：518109

联系电话：0755-28036388

传真：0755-28031308

邮箱：service@vbvcn.com

网址：www.vbvcn.com

检测报告

Testing Report

委托单位: 深南电路股份有限公司
Client

受检单位: 深南电路股份有限公司
Inspection Unit

检测类别: 废水
Type

报告日期: 2022 年 08 月 12 日
Approved Date



深圳市威标检测技术有限公司
Shenzhen Weibiao Detection Technology Co., Ltd

检测 报 告

报告编号 (Report ID) : 01R22A3904

第 1 页, 共 3 页

编制人: 罗敏玲

审核人: 王白菊

签发人: 宋洪强

签名: 宋洪强

签发人职务: 授权签字人

签发日期: 2022.08.12

检测报告

报告编号 (Report ID) : 01R22A3904

第 2 页, 共 3 页

一、检测信息

受检单位	深南电路股份有限公司	采样地址	深圳市龙岗区坪地街道盐龙大道1639号
采样人员	许永锡、蓝紫东	采样日期	2022年08月10日
检测人员	许永锡、蓝紫东、王芳萍、杨志琴、周仕阳、李梦如、姚明雪	检测日期	2022年08月10-11日

二、检测内容

检测类别	采样位置	样品编号	采样设备	样品状态
废水	含镍废水排放口	01T22A3904-4	—	液态、无色、无异味、无浮油、清澈
	总排口	01T22A3904-1	—	液态、无色、无异味、无浮油、清澈

三、废水检测结果

采样位置	检测项目	检测结果	限值	单位
含镍废水排放口	镍	0.007L	0.3	mg/L
	pH 值	8.0	6-9	无量纲
总排口	化学需氧量	24	33	mg/L
	氨氮	0.601	6	mg/L
	总磷	0.06	0.4	mg/L
	总氮	3.62	20	mg/L
	铜	0.04L	0.18	mg/L
	氰化物	0.004L	0.08	mg/L

备注: (1) “限值”由委托单位提供;

(2) 取样当日排放水量 3725m³/d, 设计排水量 5000m³/d, 工况为 74.5%;(2) 铜、镍测定的含量均为总量; “L”表示检测结果低于该项目方法检出限, “L”前的数字为该
项目方法检出限。

检测报告

报告编号 (Report ID) : 01R22A3904

第 3 页, 共 3 页

四、检测依据

检测类别	检测项目	检测方法	检测仪器	检出限
废水	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	便携式多参数分析仪 HQ40D VBV/SZ-EI-61 (03)	—
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	电子滴定器 Titrette 50mL VBV/SZ-EII-36 (05)	4mg/L
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 UV-7504C VBV/SZ-EII-01 (05)	0.025mg/L
	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 UV-7504C VBV/SZ-EII-01 (05)	0.01mg/L
	总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》 HJ 636-2012	紫外可见分光光度计 TU-1810DPC VBV/SZ-EII-01 (01)	0.05mg/L
	铜	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 iCAP 7200 Duo VBV/SZ-EII-82 (01)	0.04mg/L
	镍	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 iCAP 7200 Duo VBV/SZ-EII-82 (01)	0.007mg/L
	氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》 HJ 484-2009	紫外可见分光光度计 UV-7504C VBV/SZ-EII-01 (06)	0.004mg/L

=报告结束=