



201719112017

广东新创华科环保股份有限公司

检测报告

(XCDE21010715)



项目名称: 废水 检测
委托单位: 东莞建晖纸业有限公司
委托单位地址: 东莞市中堂镇潢涌村
检测类别: 委托检测

广东新创华科环保股份有限公司

二〇一七年三月三日

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路2号华科城(创新岛产业孵化园内2-3栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



报告编制说明

- (1) 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- (2) 对本报告若有疑问，请向质量部查询，来函来电请注明报告编号。
- (3) 本报告涂改无效，无审核、无授权签字人签发视为无效，报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及无计量认证章  视为无效。
- (4) 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- (5) 如客户没有特别要求，本公司报告不提供检测结果不确定度。

检测委托受理电话：(86-769) 2662 0520

报告发放查询电话：(86-769) 2662 0520

报告质量投诉电话：(86-769) 2662 0898

检测服务投诉电话：(86-769) 2662 0898

传真：(86-769) 2662 0330

未经本公司书面同意，不得部分复制本检测报告！

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城（创新岛产业孵化园内 2-3 栋） 邮政编码 523170

电话：(86-769) 2662 0898 传真：(86-769) 2662 0330



报告编号: XCDE21010715

报告日期: 2021 年 03 月 03 日

第1页 共9页

承 担 单 位: 广东新创华科环保股份有限公司

编 写 刘淑欣: 刘淑欣

复 核 董燕婷: 董燕婷

审 核 钟伟鸿: 钟伟鸿

签 发 陈聪汉: 陈聪汉

☒ 经理

☐ 主管

☐ _____

签 发 日 期: 2021.3.3

采 样 人 员: 肖铎钲 刘俊霆 陈柱杨 傅钊文 黎嘉乐 梁竟忠
刘东轩 李晓南 黄 侠 郭禹成 冯建国 郭旭璇
黎景波 叶锦荣 戚春锋 朱少威 邱志坚 刘周勇
叶伟荣

分 析 人 员: 郑慧安 袁俊栋

委 托 联 系 人: 黎振仪 13662834044

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



报告编号: XCDE21010715

报告日期: 2021 年 03 月 03 日

第2页 共9页

检 测 结 果

一、检测目的

受企业委托对该企业污染物排放现状进行自查检测

二、企业概况

- ①东莞建晖纸业有限公司, 位于东莞市中堂镇潢涌村, 年产牛皮箱板纸 30 万吨。
- ②造纸废水经处理工艺: 粗格栅→纸浆回收系统→调节池提升泵→初沉池→冷却塔→厌氧池→好氧池→二沉池→出水集水池, 处理后排放。
- ③处理设施正常运行。

三、工况

现场检测期间, 生产工况所涉及的产品及设施信息由企业提供, 见下表:

检测日期	产品及设施名称	设计排放量	实际排放量	生产负荷
2021-02-01	造纸废水	25001 立方米/天	15657 立方米/天	63%
2021-02-02	造纸废水	25001 立方米/天	16860 立方米/天	67%
2021-02-03	造纸废水	25001 立方米/天	17420 立方米/天	70%
2021-02-04	造纸废水	25001 立方米/天	18519 立方米/天	74%
2021-02-05	造纸废水	25001 立方米/天	17070 立方米/天	68%
2021-02-06	造纸废水	25001 立方米/天	15319 立方米/天	61%
2021-02-07	造纸废水	25001 立方米/天	15600 立方米/天	62%
2021-02-08	造纸废水	25001 立方米/天	15019 立方米/天	60%
2021-02-09	造纸废水	25001 立方米/天	15141 立方米/天	61%
2021-02-10	造纸废水	25001 立方米/天	23106 立方米/天	92%
2021-02-11	造纸废水	25001 立方米/天	20164 立方米/天	81%
2021-02-12	造纸废水	25001 立方米/天	15684 立方米/天	63%

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



SINOATION

报告编号: XCDE21010715

报告日期: 2021 年 03 月 03 日

第3页 共 9 页

检测日期	产品及设施名称	设计排放量	实际排放量	生产负荷
2021-02-13	造纸废水	25001 立方米/天	19837 立方米/天	79%
2021-02-14	造纸废水	25001 立方米/天	16953 立方米/天	68%
2021-02-15	造纸废水	25001 立方米/天	18931 立方米/天	76%
2021-02-16	造纸废水	25001 立方米/天	17202 立方米/天	69%
2021-02-17	造纸废水	25001 立方米/天	17425 立方米/天	70%
2021-02-18	造纸废水	25001 立方米/天	22060 立方米/天	88%
2021-02-19	造纸废水	25001 立方米/天	21869 立方米/天	87%
2021-02-20	造纸废水	25001 立方米/天	17817 立方米/天	71%
2021-02-21	造纸废水	25001 立方米/天	14996 立方米/天	60%
2021-02-22	造纸废水	25001 立方米/天	15960 立方米/天	64%
2021-02-23	造纸废水	25001 立方米/天	26667 立方米/天	107%
2021-02-24	造纸废水	25001 立方米/天	13095 立方米/天	52%
2021-02-25	造纸废水	25001 立方米/天	18529 立方米/天	74%
2021-02-26	造纸废水	25001 立方米/天	16992 立方米/天	68%
2021-02-27	造纸废水	25001 立方米/天	15455 立方米/天	62%
2021-02-28	造纸废水	25001 立方米/天	27283 立方米/天	109%

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



报告编号: XCDE21010715

报告日期: 2021 年 03 月 03 日

第4页 共 9 页

四、检测内容

4.1 废水采样点位布设及采样日期

采样点位	检测因子	采样日期
造纸废水排放口	pH 值、悬浮物、色度	2021-02-01 10: 05
		2021-02-02 10: 11
		2021-02-03 11: 12
		2021-02-04 09: 41
		2021-02-05 10: 10
		2021-02-06 10: 05
		2021-02-07 09: 13
		2021-02-08 09: 42
		2021-02-09 09: 26
		2021-02-10 09: 57
		2021-02-11 09: 42
		2021-02-12 09: 35
		2021-02-13 10: 39
		2021-02-14 10: 06
		2021-02-15 09: 13
样品性状描述	造纸废水排放口 (2021-02-01): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-02): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-03): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-04): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-05): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-06): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-07): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-08): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-09): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-10): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-11): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-12): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-13): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-14): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-15): 微黄色、无味、无浮油、清	

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



SINOATION

报告编号: XCDE21010715

报告日期: 2021 年 03 月 03 日

第5页 共 9 页

采样点位	检测因子	采样日期
造纸废水排放口	pH 值、悬浮物、色度	2021-02-16 14: 44 2021-02-17 09: 50 2021-02-18 09: 33 2021-02-19 11: 02 2021-02-20 10: 18 2021-02-21 09: 08 2021-02-22 10: 03 2021-02-23 10: 42 2021-02-24 08: 55 2021-02-25 14: 31 2021-02-26 14: 49 2021-02-27 09: 38 2021-02-28 10: 00
样品性状描述	造纸废水排放口 (2021-02-16): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-17): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-18): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-19): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-20): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-21): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-22): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-23): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-24): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-25): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-26): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-27): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-02-28): 微黄色、无味、无浮油、清	

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



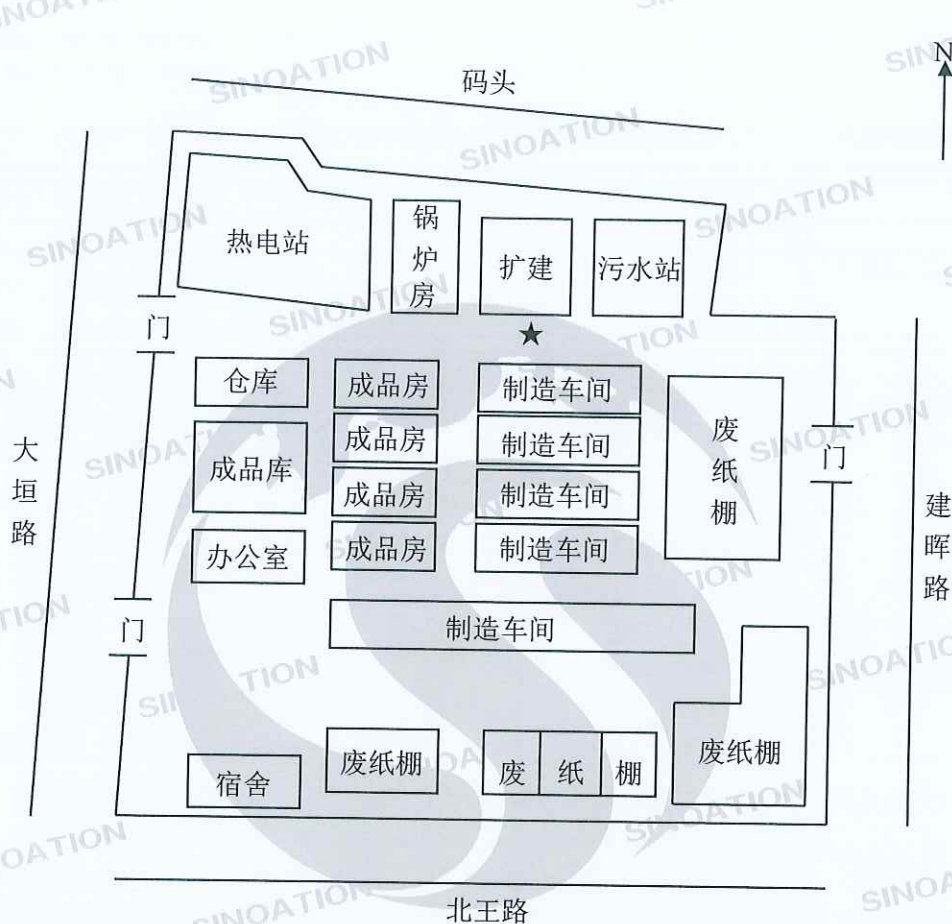
报告编号: XCDE21010715

报告日期: 2021 年 03 月 03 日

第6页 共 9 页

五、检测点位示意图

平面布置图及检测点位图:



图例:

“★”为造纸废水排放口检测点

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



报告编号: XCDE21010715

报告日期: 2021 年 03 月 03 日

第7页 共 9 页

六、检测结果及评价

6.1 废水

单位: mg/L(pH 值及注明除外)

采样点位	采样日期	检测项目及测试结果		
		分析日期: 2021-02-01~2021-02-16		
		pH 值	悬浮物	色度 (倍)
造纸废水排放口	2021-02-01	6.92	6	2
	2021-02-02	7.05	8	2
	2021-02-03	7.12	7	2
	2021-02-04	7.02	4L	2
	2021-02-05	7.18	7	2
	2021-02-06	6.97	8	2
	2021-02-07	7.13	10	2
	2021-02-08	7.03	9	2
	2021-02-09	7.01	8	2
	2021-02-10	7.14	10	2
	2021-02-11	7.16	7	2
	2021-02-12	7.09	7	2
	2021-02-13	7.19	6	2
	2021-02-14	7.05	6	2
	2021-02-15	7.02	8	2
执行标准:《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008)表 2 新建制浆和造纸联合生产企业水污染物排放浓度限值		6~9	30	50
结 果 评 价		达标	达标	达标

注: L 表示检验数值低于方法检出限, 以所使用的方法检出限值报出。

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330

单位: mg/L(pH 值及注明除外)

采样点位	采样日期	检测项目及测试结果		
		分析日期: 2021-02-16~2021-03-01		
		pH 值	悬浮物	色度 (倍)
造纸废水排放口	2021-02-16	7.13	8	2
	2021-02-17	7.13	9	2
	2021-02-18	7.13	5	2
	2021-02-19	7.21	6	4
	2021-02-20	7.08	8	2
	2021-02-21	7.13	8	2
	2021-02-22	7.15	13	2
	2021-02-23	7.14	4L	2
	2021-02-24	7.13	6	2
	2021-02-25	7.01	9	2
	2021-02-26	7.23	4L	2
	2021-02-27	7.13	4L	2
	2021-02-28	7.01	12	2
执行标准:《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008)表 2 新建制浆和造纸联合生产企业水污染物排放浓度限值		6~9	30	50
结 果 评 价		达标	达标	达标

注: L 表示检验数值低于方法检出限, 以所使用的方法检出限值报出。

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



SINOATION

报告编号: XCDE21010715

报告日期: 2021 年 03 月 03 日

第9页 共 9 页

七、检测结论

1、各项目达标情况

造纸废水排放口各检测项目均达到《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008)表 2 新建制浆和造纸联合生产企业水污染物排放浓度限值要求。

2、此结果评价仅限于委托检测

八、检测方法及设备信息附表

附表: 废水检测分析方法及设备信息

分析项目	方法编号 (含年号)	检测标准 (方法) 名称	检出限	检测设备名称/型号
pH 值	GB/T 6920-1986	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》	/	pH 计 PHB-4
悬浮物	GB/T 11901-1989	《水质 悬浮物的测定 重量法》	4mg/L	电子天平 BSA224S
色度	GB/T 11903-1989	《水质 色度的测定》	2 倍	/
采样依据	HJ 91.1-2019	污水监测技术规范	/	/

***** 报告结束 *****

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

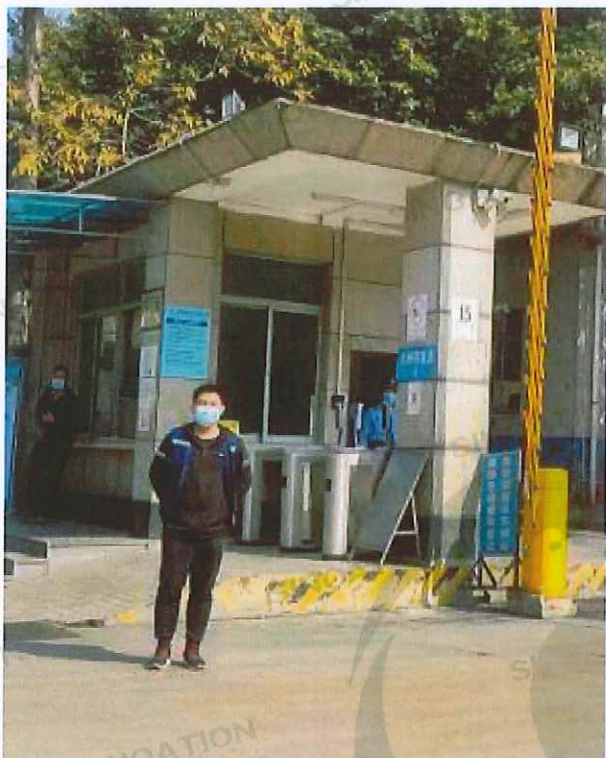
广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



附图：采样照片



东莞建晖纸业有限公司门口



造纸废水排放口

东莞市东测检测技术有限公司



检测报告

(DCJ20210224011)

检测项目: 水

检测类别: 自查检测

企业名称: 东莞建晖纸业有限公司

委托单位: 东莞建晖纸业有限公司

报告日期: 2021年02月24日

编制人: 吴佩玲
审核: 杜亚南
签发: 杜亚南 (主管)
签发日期: 2021.2.24

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测 DCJ20210224011

报告编制说明

- 1、 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 2、 本公司的采样程序按国家有关技术标准、技术规范或相应的检验细则的规定执行。送样委托检验数据仅对本次受理样品负责。
- 3、 本报告只适用于检测目的范围。
- 4、 本报告涂改无效，无报告审核、签发人签字无效，无本公司报告专用章、骑缝章无效，无计量认证  章无效。
- 5、 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 6、 如客户没有特别要求，本报告不提供检测结果不确定度。
- 7、 本报告资质项目来源于证书编号 2017192227U 和 201719121195。

东莞市东测检测技术有限公司通讯资料：

联系地址：东莞市南城街道蛤地大新路北二街 8 号 3 号楼二、三楼

邮政编码：523000

联系电话：0769-23393339

传真号码：0769-23393339-822

公司邮箱：DCJ7777@126.com

公司网址：<http://www.dcj555.com>



一、检测目的

受企业委托对该企业污染物排放现状进行检测

二、企业信息

厂名：东莞建晖纸业有限公司

地址：东莞市中堂镇潢涌大坦村

联系电话：13662834044

联系人：黎振仪

三、检测内容

废水检测点位布设及检测时间

检测点位	检测因子	检测时间
生产废水排放口	BOD ₅ 、总氮、总磷	2021-02-03 15:31

四、参加人员

郭少轩、唐群辉、黄志明、刘庆新、李广英、段志珍

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2021 年 02 月 03 日-02 月 08 日

单位：mg/L

检测点位	检测项目及化验结果			样品性状描述
	BOD ₅	总氮	总磷	
生产废水排放口	5.2	6.88	0.03	无色、无味、 无浮油、清
执行标准：《制浆造纸工业水污染物排放标准》 (GB 3544-2008) 表 2 最高允许排放浓度	20	12	0.8	——
结 果 评 价：	达标	达标	达标	——



六、检测结论

生产废水达到《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008) 表 2 最高允许排放浓度的要求。

七、检测方法

分析项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	检测范围/ 最低检出限	检测仪器名称及型号
BOD ₅	稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L	DO 测定仪 STAR A213
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	紫外可见分光光度计 UV-5100
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 UV-6000
样品采集	《污水监测技术规范》HJ 91.1-2019		

报告结束





东莞市东测检测技术有限公司



检测报告

(DCJ20210225014)

检测项目: 水

检测类别: 自查检测

企业名称: 东莞建晖纸业有限公司

委托单位: 东莞建晖纸业有限公司

报告日期: 2021 年 02 月 25 日

编制人: 吴妍彬

审核: 杜恩瑜

签发: 吴家欣

(主管)

签发日期: 2021.2.25

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测 DCJ20210225014

报告编制说明

- 1、 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 2、 本公司的采样程序按国家有关技术标准、技术规范或相应的检验细则的规定执行。送样委托检验数据仅对本次受理样品负责。
- 3、 本报告只适用于检测目的范围。
- 4、 本报告涂改无效，无报告审核、签发人签字无效，无本公司报告专用章、骑缝章无效、无计量认证  章无效。
- 5、 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 6、 如客户没有特别要求，本报告不提供检测结果不确定度。
- 7、 本报告资质项目来源于证书编号 2017192227U 和 201719121195。

东莞市东测检测技术有限公司通讯资料：

联系地址：东莞市南城街道蛤地大新路北二街 8 号 3 号楼二、三楼

邮政编码：523000

联系电话：0769-23393339

传真号码：0769-23393339-822

公司邮箱：DCJ7777@126.com

公司网址：<http://www.dcj555.com>



一、检测目的

受企业委托对该企业污染物排放现状进行检测

二、企业信息

厂名：东莞建晖纸业有限公司

地址：东莞市中堂镇潢涌大坦村

联系电话：13662834044

联系人：黎振仪

三、检测内容

废水检测点位布设及检测时间

检测点位	检测因子	检测时间
生产废水排放口	BOD ₅ 、总氮、总磷	2021-02-08 09:43

四、参加人员

梁衍山、梁伟康、刘庆新、李广英、段志珍

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2021 年 02 月 08 日-02 月 14 日

单位：mg/L

检测点位	检测项目及化验结果			样品性状描述
	BOD ₅	总氮	总磷	
生产废水排放口	5.2	9.76	0.03	无色、无味、 无浮油、清
执行标准：《制浆造纸工业水污染物排放标准》 (GB 3544-2008) 表 2 最高允许排放浓度	20	12	0.8	——
结 果 评 价：	达标	达标	达标	——



六、检测结论

生产废水达到《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008)表 2 最高允许排放浓度的要求。

七、检测方法

分析项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	检测范围/ 最低检出限	检测仪器名称及型号
BOD ₅	稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L	DO 测定仪 STAR A213
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	紫外可见分光光度计 UV-5100
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 UV-6000
样品采集	《污水监测技术规范》HJ 91.1-2019		

报告结束



东莞市东测检测技术有限公司



检测报告

(DCJ20210226013)

检测项目: 水

检测类别: 自查检测

企业名称: 东莞建晖纸业有限公司

委托单位: 东莞建晖纸业有限公司

报告日期: 2021年02月26日

编制人: 吴佩玲

审核: 庄国海

签发: 吴佩玲 (主管)

签发日期: 2021.2.26

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测

DCJ20210226013

报告编制说明

- 1、 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 2、 本公司的采样程序按国家有关技术标准、技术规范或相应的检验细则的规定执行。送样委托检验数据仅对本次受理样品负责。
- 3、 本报告只适用于检测目的范围。
- 4、 本报告涂改无效，无报告审核、签发人签字无效，无本公司报告专用章、骑缝章无效、无计量认证  章无效。
- 5、 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 6、 如客户没有特别要求，本报告不提供检测结果不确定度。
- 7、 本报告资质项目来源于证书编号 2017192227U 和 201719121195。

东莞市东测检测技术有限公司通讯资料：

联系地址：东莞市南城街道蛤地大新路北二街 8 号 3 号楼二、三楼

邮政编码：523000

联系电话：0769-23393339

传真号码：0769-23393339-822

公司邮箱：DCJ7777@126.com

公司网址：<http://www.dcj555.com>



一、检测目的

受企业委托对该企业污染物排放现状进行检测

二、企业信息

厂名：东莞建晖纸业有限公司

地址：东莞市中堂镇潢涌大坦村

联系电话：13662834044

联系人：黎振仪

三、检测内容

废水检测点位布设及检测时间

检测点位	检测因子	检测时间
生产废水排放口	BOD ₅ 、总氮、总磷	2021-02-19 14:03

四、参加人员

郭少轩、黄志明、刘庆新、李广英、段志珍

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2021 年 02 月 19 日-02 月 25 日

单位：mg/L

检测点位	检测项目及化验结果			样品性状描述
	BOD ₅	总氮	总磷	
生产废水排放口	5.9	8.92	0.05	无色、无味、 无浮油、清
执行标准：《制浆造纸工业水污染物排放标准》 (GB 3544-2008) 表 2 最高允许排放浓度	20	12	0.8	——
结 果 评 价：	达标	达标	达标	——

六、检测结论

生产废水达到《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008)表 2 最高允许排放浓度的要求。

七、检测方法

分析项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	检测范围/ 最低检出限	检测仪器名称及型号
BOD ₅	稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L	DO 测定仪 STAR A213
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	紫外可见分光光度计 UV-5100
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 UV-6000
样品采集	《污水监测技术规范》HJ 91.1-2019		

报告结束

东莞市东测检测技术有限公司



检 测 报 告

(DCJ20210302012)

检测项目： 水

检测类别： 自查检测

企业名称： 东莞建晖纸业有限公司

委托单位： 东莞建晖纸业有限公司

报告日期： 2021 年 03 月 02 日

编制人： 吴洲扬

审 核： 庄国琦

签 发： 吴家欣 (主管)

签发日期： 2021.3.2

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测

DCJ20210302012

报告编制说明

- 1、 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 2、 本公司的采样程序按国家有关技术标准、技术规范或相应的检验细则的规定执行。送样委托检验数据仅对本次受理样品负责。
- 3、 本报告只适用于检测目的范围。
- 4、 本报告涂改无效，无报告审核、签发人签字无效，无本公司报告专用章、骑缝章无效、无计量认证  章无效。
- 5、 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 6、 如客户没有特别要求，本报告不提供检测结果不确定度。
- 7、 本报告资质项目来源于证书编号 2017192227U 和 201719121195。

东莞市东测检测技术有限公司通讯资料：

联系地址：东莞市南城街道蛤地大新路北二街 8 号 3 号楼二、三楼

邮政编码：523000

联系电话：0769-23393339

传真号码：0769-23393339-822

公司邮箱：DCJ7777@126.com

公司网址：<http://www.dcj555.com>

一、检测目的

受企业委托对该企业污染物排放现状进行检测

二、企业信息

厂名：东莞建晖纸业有限公司

地址：东莞市中堂镇潢涌大坦村

联系电话：13662834044

联系人：黎振仪

三、检测内容

废水检测点位布设及检测时间

检测点位	检测因子	检测时间
生产废水排放口	BOD ₅ 、总氮、总磷	2021-02-23 09:48

四、参加人员

谢嘉明、梁伟康、刘庆新、李广英、段志珍

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2021 年 02 月 24 日-03 月 01 日

单位：mg/L

检测点位	检测项目及化验结果			样品性状描述
	BOD ₅	总氮	总磷	
生产废水排放口	5.4	9.88	0.04	无色、无味、 无浮油、清
执行标准：《制浆造纸工业水污染物排放标准》 (GB 3544-2008) 表 2 最高允许排放浓度	20	12	0.8	——
结 果 评 价：	达标	达标	达标	——

六、检测结论

生产废水达到《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008)表 2 最高允许排放浓度的要求。

七、检测方法

分析项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检测范围/ 最低检出限	检测仪器名称及型号
BOD ₅	稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L	DO 测定仪 STAR A213
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	紫外可见分光光度计 UV-5100
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 UV-6000
样品采集	《污水监测技术规范》HJ 91.1-2019		

报告结束

DCJ 东测检测

DCJ 东测检测

DCJ 东测检测



DCJ 东测检测

DCJ 东测检测

DCJ 东测检测

东测检测

DCJ 东测检测

DCJ 东测检测

DCJ 东测检测

DCJ 东测检测

DCJ 东测检测

DCJ 东测检测

东测检测



东莞市东测检测技术有限公司



2017192227U

检测报告

(DCJ20210222001)

检测项目: 水

检测类别: 自查检测

企业名称: 东莞建晖纸业有限公司

委托单位: 东莞建晖纸业有限公司

报告日期: 2021 年 02 月 22 日

编制人: 梁敏瑜

审核: 吴仕强

签发: 吴仕强 (主管)

签发日期: 2021.2.22

东莞市东测检测技术有限公司

报告编制说明

- 1、 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 2、 本公司的采样程序按国家有关技术标准、技术规范或相应的检验细则的规定执行。送样委托检验数据仅对本次受理样品负责。
- 3、 本报告只适用于检测目的范围。
- 4、 本报告涂改无效，无报告审核、签发人签字无效，无本公司报告专用章、骑缝章无效、无计量认证 **MA** 章无效。
- 5、 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 6、 如客户没有特别要求，本报告不提供检测结果不确定度。
- 7、 本报告资质项目来源于证书编号 2017192227U 和 201719121195。

东莞市东测检测技术有限公司通讯资料：

联系地址：东莞市南城街道蛤地大新路北二街 8 号 3 号楼二、三楼

邮政编码：523000

联系电话：0769-23393339

传真号码：0769-23393339-822

公司邮箱：DCJ7777@126.com

公司网址：<http://www.dcj555.com>

一、检测目的

受企业委托对该企业污染物排放现状进行自查检测

二、企业信息

厂名：东莞建晖纸业有限公司

地址：东莞市中堂镇潢涌大坦村

联系电话：13662834044

联系人：黎振仪

三、检测内容

废水检测点位布设及检测时间

检测点位	检测因子	检测时间
生产废水排放口	pH 值、SS、COD、BOD ₅ 、氨氮、总氮、总磷、色度	2021-02-03 15:32

四、参加人员

郭少轩、唐群辉、黄志明、张祐维、李广英、刘庆新、陈嘉麟、段志珍、刘欢

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2021 年 02 月 03 日-02 月 09 日

单位：mg/L(pH 值及注明除外)

检测点位	检测项目及化验结果								样品性状描述
	pH 值	SS	COD	BOD ₅	氨氮	总氮	总磷	色度	
生产废水排放口	7.43	7	13	2.4	1.38	7.16	0.03	2 倍	无色、无味、无浮油、清
执行标准：《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008) 表 2 最高允许排放浓度	6~9	30	60*	20	5*	12	0.8	50 倍	——
结 果 评 价	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标	——

注：*表示 COD、氨氮最高允许排放浓度按《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008) 表 3 执行。

六、检测结论

生产废水达到《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008) 表 2 最高允许排放浓度的要求; COD、氨氮达到《制浆造纸工业水污染物排放标准》(GB 3544-2008) 表 3 最高允许排放浓度的要求。

七、检测方法

分析项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检测范围/ 最低检出限	检测仪器名称及型号
pH 值	便携式 pH 计法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)	/	笔式酸度计 SX-620
SS	重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L	电子分析天平 BSA224S
COD	快速密闭催化消解法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)	5mg/L	COD 消解仪 XJ-III
BOD ₅	稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L	DO 测定仪 STAR A213
氨氮	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	紫外可见分光光度计 UV-5100
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L	紫外可见分光光度计 UV-5100
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 UV-6000
色度	稀释倍数法 GB/T 11903-1989	/	/
样品采集	《污水监测技术规范》HJ 91.1-2019		

报告结束



201719112017

广东新创华科环保股份有限公司

检测报告

(XCDE21010713)



项目名称: 废水 检测

委托单位: 东莞建晖纸业有限公司

委托单位地址: 东莞市中堂镇潢涌村

检测类别: 委托检测

广东新创华科环保股份有限公司

二〇二一年二月二十五日



未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路2号华科城(创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



报告编制说明

- (1) 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- (2) 对本报告若有疑问，请向质量部查询，来函来电请注明报告编号。
- (3) 本报告涂改无效，无审核、无授权签字人签发视为无效，报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及无计量认证章  视为无效。
- (4) 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- (5) 如客户没有特别要求，本公司报告不提供检测结果不确定度。

检测委托受理电话：(86-769) 2662 0520

报告发放查询电话：(86-769) 2662 0520

报告质量投诉电话：(86-769) 2662 0898

检测服务投诉电话：(86-769) 2662 0898

传真：(86-769) 2662 0330

未经本公司书面同意，不得部分复制本检测报告！

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路2号华科城（创新岛产业孵化园内2-3栋） 邮政编码 523170

电话：(86-769) 2662 0898 传真：(86-769) 2662 0330



报告编号: XCDE21010713

报告日期: 2021 年 02 月 25 日

第 1 页 共 4 页

承 担 单 位: 广东新创华科环保股份有限公司

编 写 张琪: 张琪

复 核 董燕婷: 董燕婷

审 核 钟伟鸿: 钟伟鸿

签 发 李芋青: 李芋青

☒ 经理

☐ 主管

☐ _____

签 发 日 期: 2021. 2. 25

采 样 人 员: 朱少威 邱志坚 冯建国

分 析 人 员: 赖世通 彭明哲

委 托 联 系 人: 黎振仪 13662834044



未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



报告编号: XCDE21010713

报告日期: 2021 年 02 月 25 日

第 2 页 共 4 页

检 测 结 果

一、检测目的

受企业委托对该企业污染物排放现状进行自查检测

二、企业概况

东莞建晖纸业有限公司, 位于东莞市中堂镇潢涌村。

三、检测内容

3.1 废水采样点位布设及采样日期

采样点位	检测因子	采样日期
脱硫废水取水点	pH 值、砷、总汞、镉、铅	2021-02-04 10: 05
样品性状描述	脱硫废水取水点: 灰色、臭味、无浮油、微浊	

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

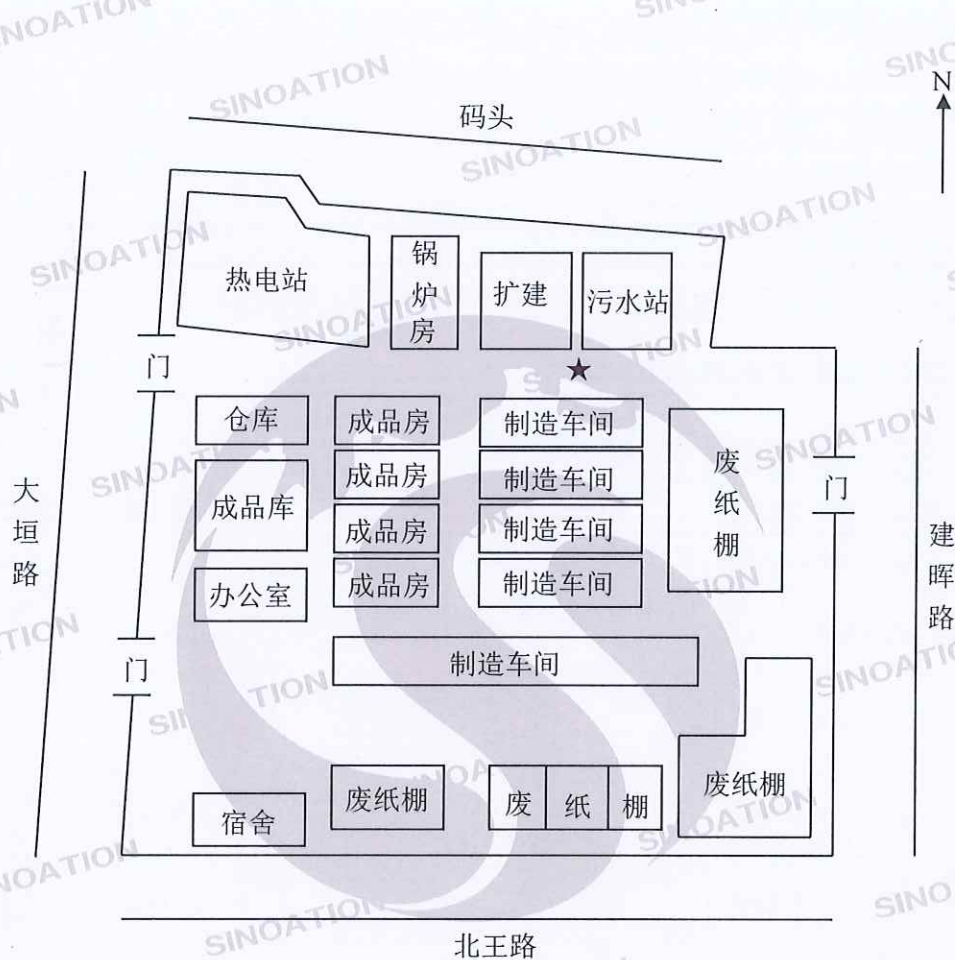
广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330

四、检测点位示意图

平面布置图及检测点位图:



图例:

“★”为脱硫废水取水点检测点

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路2号华科城(创新岛产业孵化园内2-3栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



SINOATION

报告编号: XCDE21010713

报告日期: 2021 年 02 月 25 日

第4页 共 4 页

五、检测结果

5.1 废水

单位: mg/L(pH 值除外)

采样点位	检测项目及测试结果				
	分析日期: 2021-02-04~2021-02-05				
	pH 值	砷	总汞	镉	铅
脱硫废水取水点	6.45	0.0036	0.00004L	0.002	0.01L

注: L 表示检验数值低于方法检出限, 以所使用的方法检出限值报出。

六、检测方法及设备信息附表

附表: 废水检测分析方法及设备信息

分析项目	方法编号 (含年号)	检测标准 (方法) 名称	检出限	检测设备名称/型号
pH 值	GB/T 6920-1986	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》	/	pH 计 PHB-4
砷	HJ 694-2014	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	0.3μg/L	原子荧光光度计 AFS-8230
总汞	HJ 694-2014	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	0.04μg/L	原子荧光光度计 AFS-8230
镉	GB/T 7475-1987	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	0.001mg/L	原子吸收光度计 PinAAcle 900H
铅	GB/T 7475-1987	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	0.01mg/L	原子吸收光度计 PinAAcle 900H

***** 报告结束 *****

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

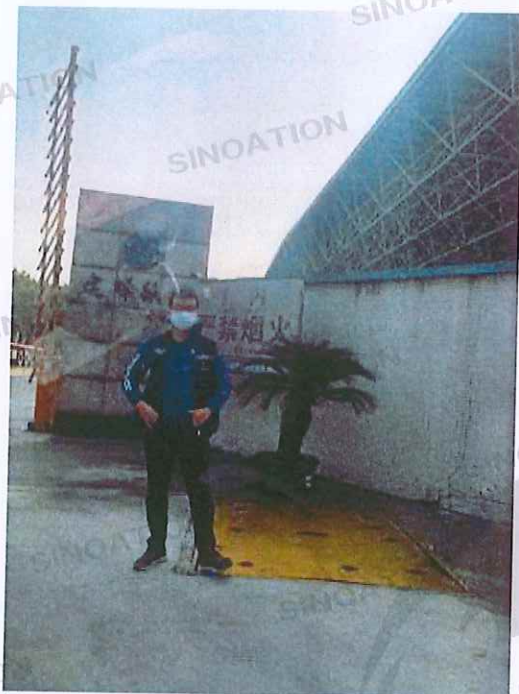
广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



附图：采样照片



东莞建晖纸业有限公司门口



脱硫废水取水点



东莞建晖纸业有限公司
2021年2月在线流量计排放量统计表

日期	时间	上次累计流量 (m³)	本次累计流量 (m³)	排放水量 (m³)
1日	0:00	18771810	18787467	15657
2日	0:00	18787467	18804327	16860
3日	0:00	18804327	18821747	17420
4日	0:00	18821747	18840266	18519
5日	0:00	18840266	18857336	17070
6日	0:00	18857336	18872655	15319
7日	0:00	18872655	18888255	15600
8日	0:00	18888255	18903274	15019
9日	0:00	18903274	18918415	15141
10日	0:00	18918415	18941521	23106
11日	0:00	18941521	18961685	20164
12日	0:00	18961685	18977369	15684
13日	0:00	18977369	18997206	19837
14日	0:00	18997206	19014159	16953
15日	0:00	19014159	19033090	18931
16日	0:00	19033090	19050292	17202
17日	0:00	19050292	19067717	17425
18日	0:00	19067717	19089777	22060
19日	0:00	19089777	19111646	21869
20日	0:00	19111646	19129463	17817
21日	0:00	19129463	19144459	14996
22日	0:00	19144459	19160419	15960
23日	0:00	19160419	19187086	26667
24日	0:00	19187086	19200181	13095
25日	0:00	19200181	19218710	18529
26日	0:00	19218710	19235702	16992
27日	0:00	19235702	19251157	15455
28日	0:00	19251157	19278440	27283
合计				506630

制表:曹兆芬