



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: XCDE19020439

报告日期: 2019年04月08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

报告编写: 张琪

复核 **钟伟鸿**: 钟伟鸿

审核 **叶敏**: 叶敏

签发 **李芋青**: 李芋青 经理 主管 _____

签发日期: 2019.4.8

采样人员: 任新春 宁兴源 黎学灵 胡浩明 黎嘉乐 卢子文
 江布威 黄远秋 陈芊任 刘周勇 黄侠 张正杰
 黄定越 梁焕宗 江思源 邱聪 张中用 杜铭俊
 朱少威 何龙喜 凌佳重 陈权荣 唐芝清 吕伟豪
 陈少佳 肖吉祥 周梓睿 陈柱杨 刘鸿都 苏健民
 邱家威 冯建国 龚伟 吴家和 戚春锋 刘浚斌
 叶伟荣 郭禹成 李秋浩 钟俊贤 冯滔 肖曼迪
 梁竟忠 叶锦荣 欧阳顺荣

分析人员: 叶子健 陈紫贤 韦玉盈

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



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, 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
2019-03-01	造纸废水	25001 立方米/天	16225 立方米/天	65%
2019-03-02	造纸废水	25001 立方米/天	13280 立方米/天	53%
2019-03-03	造纸废水	25001 立方米/天	16187 立方米/天	65%
2019-03-04	造纸废水	25001 立方米/天	16771 立方米/天	67%
2019-03-05	造纸废水	25001 立方米/天	16297 立方米/天	65%
2019-03-06	造纸废水	25001 立方米/天	17875 立方米/天	71%
2019-03-07	造纸废水	25001 立方米/天	16588 立方米/天	66%
2019-03-08	造纸废水	25001 立方米/天	18388 立方米/天	74%
2019-03-09	造纸废水	25001 立方米/天	19351 立方米/天	77%
2019-03-10	造纸废水	25001 立方米/天	19694 立方米/天	79%
2019-03-11	造纸废水	25001 立方米/天	21668 立方米/天	87%
2019-03-12	造纸废水	25001 立方米/天	22647 立方米/天	91%

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

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
2019-03-13	造纸废水	25001 立方米/天	22443 立方米/天	90%
2019-03-14	造纸废水	25001 立方米/天	22347 立方米/天	89%
2019-03-15	造纸废水	25001 立方米/天	22677 立方米/天	91%
2019-03-16	造纸废水	25001 立方米/天	18419 立方米/天	74%
2019-03-17	造纸废水	25001 立方米/天	22556 立方米/天	90%
2019-03-18	造纸废水	25001 立方米/天	21969 立方米/天	88%
2019-03-19	造纸废水	25001 立方米/天	22016 立方米/天	88%
2019-03-20	造纸废水	25001 立方米/天	21780 立方米/天	87%
2019-03-21	造纸废水	25001 立方米/天	22535 立方米/天	90%
2019-03-22	造纸废水	25001 立方米/天	22487 立方米/天	90%
2019-03-23	造纸废水	25001 立方米/天	22037 立方米/天	88%
2019-03-24	造纸废水	25001 立方米/天	22586 立方米/天	90%
2019-03-25	造纸废水	25001 立方米/天	22381 立方米/天	90%
2019-03-26	造纸废水	25001 立方米/天	22066 立方米/天	88%
2019-03-27	造纸废水	25001 立方米/天	22370 立方米/天	89%
2019-03-28	造纸废水	25001 立方米/天	21887 立方米/天	88%
2019-03-29	造纸废水	25001 立方米/天	22292 立方米/天	89%
2019-03-30	造纸废水	25001 立方米/天	22840 立方米/天	91%
2019-03-31	造纸废水	25001 立方米/天	22230 立方米/天	89%

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	2019-03-01 10: 16
		2019-03-02 09: 57
		2019-03-03 11: 39
		2019-03-04 10: 19
		2019-03-05 11: 35
		2019-03-06 11: 45
		2019-03-07 11: 38
		2019-03-08 09: 54
		2019-03-09 10: 08
		2019-03-10 10: 01
		2019-03-11 10: 05
		2019-03-12 10: 00
		2019-03-13 10: 44
		2019-03-14 11: 18
		2019-03-15 15: 23
		2019-03-16 09: 04
样品性状描述	造纸废水排放口 (2019-03-01): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-02): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-03): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-04): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-05): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-06): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-07): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-08): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-09): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-10): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-11): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-12): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-13): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-14): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-15): 无色、无味、无浮油、清	
	造纸废水排放口 (2019-03-16): 无色、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

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	2019-03-17 15: 35
		2019-03-18 10: 14
		2019-03-19 10: 30
		2019-03-20 13: 21
		2019-03-21 15: 09
		2019-03-22 13: 22
		2019-03-23 10: 33
		2019-03-24 09: 43
		2019-03-25 10: 10
		2019-03-26 10: 52
		2019-03-27 10: 20
		2019-03-28 10: 20
		2019-03-29 14: 41
2019-03-30 15: 08		
2019-03-31 11: 57		
样品性状描述	造纸废水排放口 (2019-03-17): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-18): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-19): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-20): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-21): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-22): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-23): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-24): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-25): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-26): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-27): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-28): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-29): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-30): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2019-03-31): 无色、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!

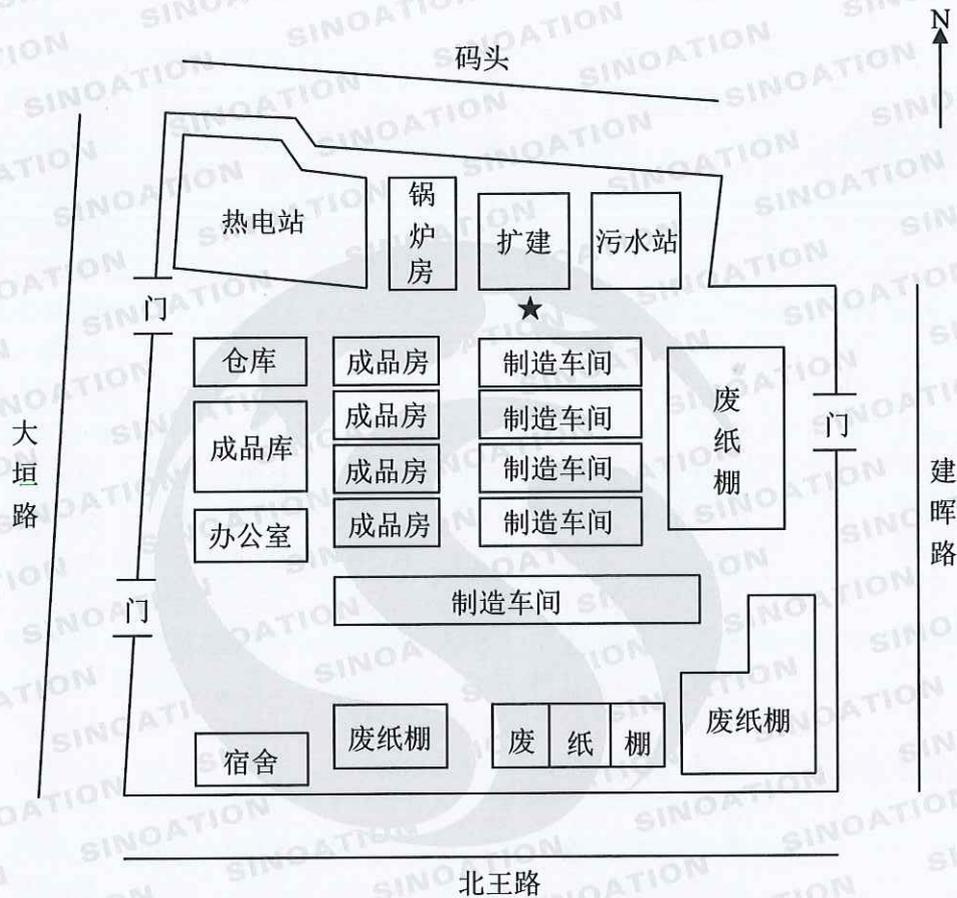
广东新创华科环保股份有限公司

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

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

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: 2019-03-01~2019-03-16		
		pH 值	悬浮物	色度 (倍)
造纸废水排放口	2019-03-01	6.79	9	2
	2019-03-02	6.87	12	2
	2019-03-03	6.22	15	2
	2019-03-04	6.59	20	2
	2019-03-05	6.42	8	2
	2019-03-06	6.51	10	2
	2019-03-07	6.93	8	2
	2019-03-08	6.69	12	2
	2019-03-09	6.01	20	2
	2019-03-10	6.34	21	2
	2019-03-11	6.96	20	2
	2019-03-12	6.83	11	2
	2019-03-13	6.95	12	4
	2019-03-14	6.58	9	4
	2019-03-15	7.28	14	4
2019-03-16	7.87	10	4	
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

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: XCDE19020439

报告日期: 2019年04月08日

第8页 共9页

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: 2019-03-17~2019-03-31		
		pH 值	悬浮物	色度 (倍)
造纸废水排放口	2019-03-17	7.04	12	4
	2019-03-18	6.85	9	2
	2019-03-19	7.13	8	4
	2019-03-20	6.82	6	4
	2019-03-21	7.09	6	4
	2019-03-22	6.68	6	4
	2019-03-23	7.11	7	4
	2019-03-24	6.77	6	4
	2019-03-25	6.73	6	4
	2019-03-26	6.98	6	4
	2019-03-27	6.91	6	4
	2019-03-28	6.56	14	8
	2019-03-29	6.72	8	4
	2019-03-30	7.06	5	4
2019-03-31	7.19	7	4	
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

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

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 PHSJ-5
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》	/	/
采样依据	HJ/T 91-2002	地表水和污水监测技术规范	/	/



* X C D E 1 9 0 2 0 4 3 9 *

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



SINOATION





东莞市东测检测技术有限公司

检测报告



(DCJ20190312039)

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: _____ 2019年03月12日 _____

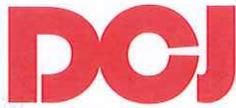
编制人: 吴家欣

审核: 在恩琦

签发: 蔡秋华 (主管)

签发日期: 20190312

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测 DCJ20190312039

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。

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 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和工况

检测点位	检测因子	检测时间	工况
生产废水排放口	BOD ₅ 、总氮、总磷	2019-03-04 10:01	90%

四、参加人员

唐群辉、梁衍山、郭少轩、李嘉琪、钟国颖、贺迪

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2019年03月04日-03月09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	7.8	5.66	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
BOD ₅	稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L
样品采集	水质 采样技术指导 HJ 494-2009	

报告结束



东莞市东测检测技术有限公司

检测报告

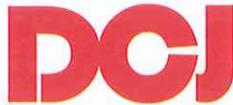


(DCJ20190321039)

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: 2019年03月21日

编制人: 吴家欣
审核: 杜毅伦
签发: 杜毅伦 (主管)
签发日期: 20190321

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测 DCJ20190321039

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。

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 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和工况

检测点位	检测因子	检测时间	工况
生产废水排放口	BOD ₅ 、总氮、总磷	2019-03-12 16:28	90%

四、参加人员

陈子安、梁衍山、李嘉琪、钟国颖、贺迪

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2019年03月12日-03月17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	9.0	8.15	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
BOD ₅	稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L
样品采集	水质 采样技术指导 HJ 494-2009	

报告结束

东测检测
有限公司
印章

东莞市东测检测技术有限公司

检测报告



(DCJ20190329036)

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: 2019年03月29日

编制人: 吴家欣
审核: 杜殿余
签发: 朱利军 (主管)
签发日期: 2019.03.29

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测 DCJ20190329036

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。

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 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和工况

检测点位	检测因子	检测时间	工况
生产废水排放口	BOD ₅ 、总氮、总磷	2019-03-19 09:38	90%

四、参加人员

梁伟康、梁衍山、李嘉琪、钟国颖、贺迪

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2019年03月19日-03月24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	7.4	8.37	0.25	浅黄色、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
BOD ₅	稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L
样品采集	水质 采样技术指导 HJ 494-2009	

报告结束



东莞市东测检测技术有限公司

检测报告



(DCJ20190408031)

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: 2019年04月08日

编制人: 吴家欣
审核: 杜毅伦
签发: 杜毅伦 (主管)
签发日期: 20190408

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测 DCJ20190408031

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。

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 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和工况

检测点位	检测因子	检测时间	工况
生产废水排放口	BOD ₅ 、总氮、总磷	2019-03-28 16:41	85%

四、参加人员

梁伟康、梁衍山、李嘉琪、钟国颖、贺迪

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2019年03月28日-04月02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	12.5	11.9	0.02	浅黄色、无味、无浮油、微浊
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
BOD ₅	稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L
样品采集	水质 采样技术指导 HJ 494-2009	

报告结束



东莞市东测检测技术有限公司

检测报告

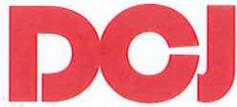


(DCJ20190312040)

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: 2019年03月12日

编制人: 吴家欣
审核: 杜厚奇
签发: 杜厚奇 (口主管)
签发日期: 20190312

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测 DCJ20190312040

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。

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 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和工况

检测点位	检测因子	检测时间	工况
生产废水排放口	pH 值、SS、COD、BOD ₅ 、氨氮、总氮、总磷、色度	2019-03-04 10:01	90%

四、参加人员

唐群辉、梁衍山、郭少轩、麻佩佩、贺迪、李嘉琪、钟国颖

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2019 年 03 月 04 日-03 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	6.95	7	23	4.6	3.39	5.60	0.05	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
pH 值	便携式 pH 计法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)	0.1 (pH)
SS	重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L
氨氮	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
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
BOD ₅	稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/L
色度	稀释倍数法 GB/T 11903-1989	/
样品采集	水质 采样技术指导 HJ 494-2009	

报告结束





环境保护部华南环境科学研究所
South China Institute of Environmental Sciences, MEP.

检测报告

Test Report

第 1 页 共 5 页

报告编号: 华环检测字 2019 第 115 号
Report No.

检测对象: 废气
Test object

委托单位: 东莞建晖纸业有限公司
Client

编制: 蒋伟伟
Compiled by

审核: 杨云
Inspected by

签发/职务: 何旺 (技术负责人)
Approved by/Title

签发日期: 2019 年 03 月 25 日
Approved Date



声 明

1. 检测报告无编制人、审核人、签发人(授权签字人)签名,或涂改增删,或未盖“检验检测专用章、骑缝章”均无效。

2. 对检测报告有异议的,应于收到本报告之日起十个工作日内向办公室提出复检申请。

3. 本报告部分复制或完整复制后未加盖本单位红色检验检测专用章均无效。

4. 送检样品的样品信息由委托方提供,本单位仅对收到的样品和检测数据负责。

5. 未经同意本报告不得用于广告宣传。

本单位通讯资料

名称: 环境保护部华南环境科学研究所华南环境监测分析中心

地址: 广东省广州市天河区员村西街七号大院

邮政编码: 510655

电话: (020)85541637

传真: (020)85552427

环境保护部华南环境科学研究所检测报告

华环检测字 2019 第 115 号

第 3 页 共 5 页

表 1 基本信息

检测类别	委托检测
项目名称	2019 年度废气中二噁英和铊及其化合物监测
检测目的	企业自测
委托单位	东莞建晖纸业有限公司
委托单位地址	广东省东莞市中堂镇潢涌村
委托单位联系人及联系方式	曹兆芬, 电话: 13798935106
采样日期	2019/03/14
检测内容	见表 2
采样信息	见表 3
检测结果	见表 4
检测依据和检出限	见表 5
采样期间天气情况	气温: 19℃; 气压: 101.6kPa

表 2 检测内容

检测对象	检测项目	样品数量
废气	铊及其化合物	3 个

表 3 采样信息

采样编号	采样点	采样频次	采样日期	样品状态
WA190314 建晖-1~3	废气排放口	3 次/天, 采集 1 天	2019/03/14	滤筒

本页以下无正文





表 4 废气检测结果

采样日期		2019/03/14		
检测项目		采样编号及检测结果		
		WA190314 建晖-1	WA190314 建晖-2	WA190314 建晖-3
铊及其 化合物 (mg/m ³)	实测浓度	N.D. ^①	N.D.	N.D.
	折算浓度 ^②	N.D.	N.D.	N.D.
含氧量(%)		8.7	8.6	8.9
烟气流速(m/s)		8.6	8.6	8.2
标干流量(m ³ /h)		628351	620481	589367

注：①小于检出限的检测结果显示以 N.D.表示；

②委托方要求折算值按照《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB 18485-2014)计算。

本页以下无正文





环境保护部华南环境科学研究所检测报告

华环检测字 2019 第 115 号

第 5 页 共 5 页

表 5 检测依据和检出限

检测对象	检测项目	检出限	检测依据
废气	铊及其化合物	$8 \times 10^{-6} \text{mg/m}^3$	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 (HJ 657-2013)

本页以下无正文
本报告结束



东莞建晖纸业有限公司
2019年3月在线流量计排放量统计表

日期	时间	上次累计流量 (m ³)	本次累计流量 (m ³)	排放量 (m ³)
1日	0:00	3467004	3483229	16225
2日	0:00	3483229	3496509	13280
3日	0:00	3496509	3512696	16187
4日	0:00	3512696	3529467	16771
5日	0:00	3529467	3545764	16297
6日	0:00	3545764	3563639	17875
7日	0:00	3563639	3580227	16588
8日	0:00	3580227	3598615	18388
9日	0:00	3598615	3617966	19351
10日	0:00	3617966	3637660	19694
11日	0:00	3637660	3659328	21668
12日	0:00	3659328	3681975	22647
13日	0:00	3681975	3704418	22443
14日	0:00	3704418	3726765	22347
15日	0:00	3726765	3749442	22677
16日	0:00	3749442	3767861	18419
17日	0:00	3767861	3790417	22556
18日	0:00	3790417	3812386	21969
19日	0:00	3812386	3834402	22016
20日	0:00	3834402	3856182	21780
21日	0:00	3856182	3878717	22535
22日	0:00	3878717	3901204	22487
23日	0:00	3901204	3923241	22037
24日	0:00	3923241	3945827	22586
25日	0:00	3945827	3968208	22381
26日	0:00	3968208	3990274	22066
27日	0:00	3990274	4012644	22370
28日	0:00	4012644	4034531	21887
29日	0:00	4034531	4056823	22292
30日	0:00	4056823	4079663	22840
31日	0:00	4079663	4101893	22230
合计				634889

审核:

制表:曹兆芬