



201719112017

广东新创华科环保股份有限公司

检测报告

(XCDE20080588)



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

二〇二〇年十月十日

检验检测专用章

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: XCDE20080588

报告日期: 2020 年 10 月 10 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 莫雪莹: 莫雪莹

☐ 经理

☒ 主管

☐ _____

签 发 日 期: 2020-10-10

采 样 人 员: 刘鸿都 钟俊贤 吕伟豪 黄定越 陈伟东 李秋浩
黎嘉乐 祁楚健 邱 聪 刘俊霆 傅钊文 吴家和
卢子文 黄 侠 刘周勇 梁竞忠 叶伟荣 赖香润
郭禹成 戚春锋 肖吉祥 朱嘉豪 谢 志 肖铎钰
黎景波 肖曼迪 朱少威 冯建国 杜铭俊 刘宇锋
陈柱杨 关原佳 叶锦荣

分 析 人 员: 潘希聪 王文斌 郑慧安

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: XCDE20080588

报告日期: 2020 年 10 月 10 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
2020-09-01	造纸废水	25001 立方米/天	22293 立方米/天	89%
2020-09-02	造纸废水	25001 立方米/天	22697 立方米/天	91%
2020-09-03	造纸废水	25001 立方米/天	22645 立方米/天	91%
2020-09-04	造纸废水	25001 立方米/天	23559 立方米/天	94%
2020-09-05	造纸废水	25001 立方米/天	19545 立方米/天	78%
2020-09-06	造纸废水	25001 立方米/天	21674 立方米/天	87%
2020-09-07	造纸废水	25001 立方米/天	22362 立方米/天	89%
2020-09-08	造纸废水	25001 立方米/天	22217 立方米/天	89%
2020-09-09	造纸废水	25001 立方米/天	22478 立方米/天	90%
2020-09-10	造纸废水	25001 立方米/天	22321 立方米/天	89%
2020-09-11	造纸废水	25001 立方米/天	22676 立方米/天	91%
2020-09-12	造纸废水	25001 立方米/天	22569 立方米/天	90%

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
2020-09-13	造纸废水	25001 立方米/天	21862 立方米/天	87%
2020-09-14	造纸废水	25001 立方米/天	22380 立方米/天	90%
2020-09-15	造纸废水	25001 立方米/天	21586 立方米/天	86%
2020-09-16	造纸废水	25001 立方米/天	22816 立方米/天	91%
2020-09-17	造纸废水	25001 立方米/天	21441 立方米/天	86%
2020-09-18	造纸废水	25001 立方米/天	21648 立方米/天	87%
2020-09-19	造纸废水	25001 立方米/天	22490 立方米/天	90%
2020-09-20	造纸废水	25001 立方米/天	22035 立方米/天	88%
2020-09-21	造纸废水	25001 立方米/天	22698 立方米/天	91%
2020-09-22	造纸废水	25001 立方米/天	21616 立方米/天	86%
2020-09-23	造纸废水	25001 立方米/天	23694 立方米/天	95%
2020-09-24	造纸废水	25001 立方米/天	22780 立方米/天	91%
2020-09-25	造纸废水	25001 立方米/天	21017 立方米/天	84%
2020-09-26	造纸废水	25001 立方米/天	22930 立方米/天	92%
2020-09-27	造纸废水	25001 立方米/天	22290 立方米/天	89%
2020-09-28	造纸废水	25001 立方米/天	22151 立方米/天	89%
2020-09-29	造纸废水	25001 立方米/天	22161 立方米/天	89%
2020-09-30	造纸废水	25001 立方米/天	22977 立方米/天	92%

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	2020-09-01 09: 51
		2020-09-02 10: 07
		2020-09-03 11: 04
		2020-09-04 09: 41
		2020-09-05 09: 56
		2020-09-06 09: 20
		2020-09-07 09: 48
		2020-09-08 11: 21
		2020-09-09 14: 15
		2020-09-10 09: 01
		2020-09-11 09: 25
		2020-09-12 09: 46
		2020-09-13 10: 05
		2020-09-14 09: 35
		2020-09-15 14: 13
样品性状描述	造纸废水排放口 (2020-09-01): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-02): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-03): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-04): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-05): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-06): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-07): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-08): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-09): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-10): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-11): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-12): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-13): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-14): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-15): 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	2020-09-16 09: 03
		2020-09-17 10: 22
		2020-09-18 15: 16
		2020-09-19 09: 56
		2020-09-20 09: 40
		2020-09-21 14: 01
		2020-09-22 11: 06
		2020-09-23 13: 42
		2020-09-24 15: 07
		2020-09-25 09: 58
		2020-09-26 09: 39
		2020-09-27 09: 01
		2020-09-28 11: 18
		2020-09-29 09: 38
		2020-09-30 09: 34
样品性状描述	造纸废水排放口 (2020-09-16): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-17): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-18): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-19): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-20): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-21): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-22): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-23): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-24): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-25): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-26): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-27): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-28): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-29): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2020-09-30): 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!

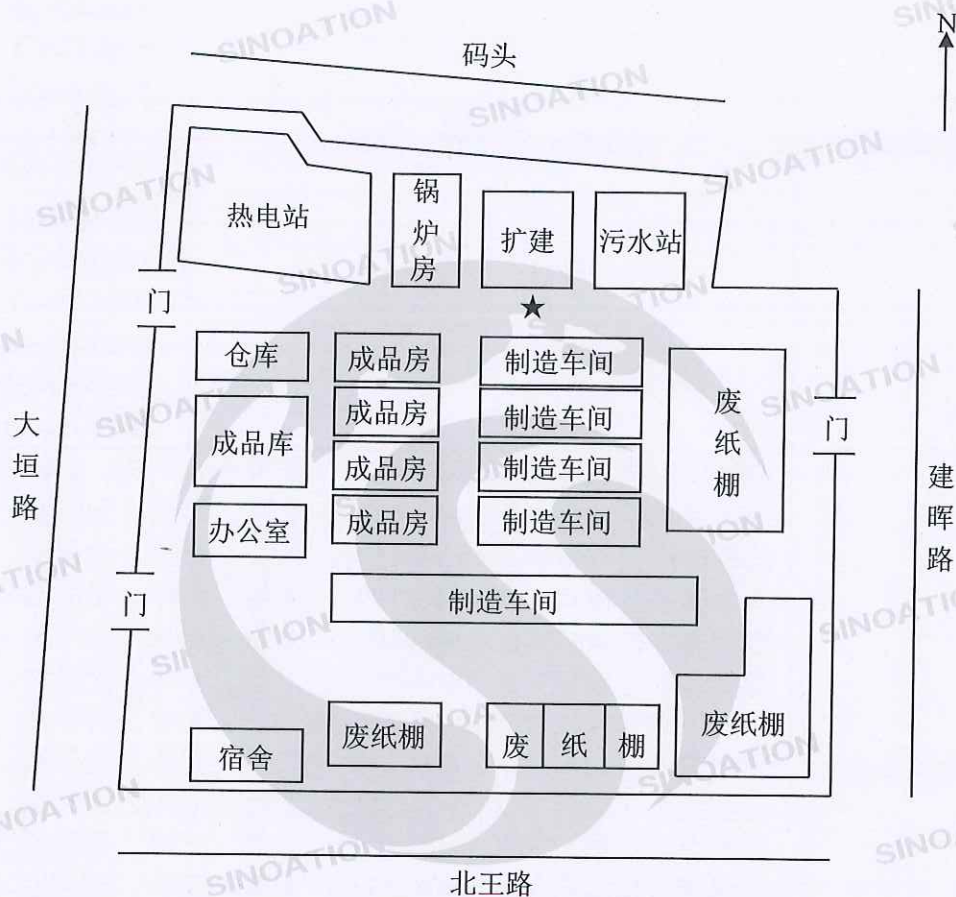
广东新创华科环保股份有限公司

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

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: 2020-09-01~2020-09-17		
		pH 值	悬浮物	色度 (倍)
造纸废水排放口	2020-09-01	6.99	4L	2
	2020-09-02	7.06	4	4
	2020-09-03	7.14	4L	2
	2020-09-04	7.12	4L	2
	2020-09-05	7.04	4L	2
	2020-09-06	7.11	4L	2
	2020-09-07	7.06	4L	2L
	2020-09-08	7.12	5	2
	2020-09-09	7.21	4	2
	2020-09-10	7.23	4L	4
	2020-09-11	7.15	4L	2
	2020-09-12	7.04	4	4
	2020-09-13	7.14	4L	2L
	2020-09-14	7.11	5	2L
	2020-09-15	7.03	4L	2L
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



报告编号: XCDE20080588

报告日期: 2020 年 10 月 10 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: 2020-09-16~2020-09-30		
		pH 值	悬浮物	色度 (倍)
造纸废水排放口	2020-09-16	7.07	4L	2
	2020-09-17	6.95	9	2L
	2020-09-18	7.12	4L	2
	2020-09-19	6.97	4L	2L
	2020-09-20	7.14	4L	2L
	2020-09-21	7.02	4L	2L
	2020-09-22	7.08	4L	4
	2020-09-23	7.13	4	2L
	2020-09-24	7.11	4L	2L
	2020-09-25	7.03	4	4
	2020-09-26	7.14	5	4
	2020-09-27	7.07	4L	2L
	2020-09-28	7.09	4L	4
	2020-09-29	7.18	6	4
	2020-09-30	7.10	4L	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: XCDE20080588

报告日期: 2020 年 10 月 10 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!

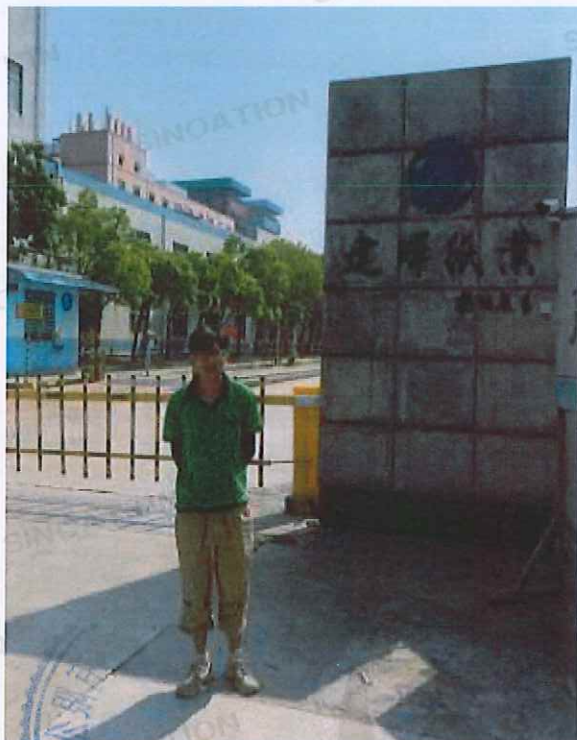
广东新创华科环保股份有限公司

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

(DCJ20200909012)

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: 2020 年 09 月 09 日

编制人: 吴洲扬
审核: 吴家欣
签发: 吴家欣 (主管)
签发日期: 2020.9.9

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测 DCJ20200909012

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 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	2020-09-02 10:47	90%

四、参加人员

郭少轩、黄志明、夏荐茜、刘庆新、段志珍、陈嘉麟

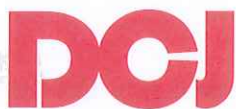
五、检测结果及评价

废水

分析日期：2020年09月02日-09月07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	6.5	6.96	0.03	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

(DCJ20200916023)

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: 2020 年 09 月 16 日

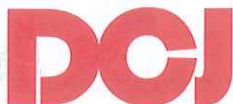
编制人: 吴珊婷

审核: 吴家欣

签发: 潘元成 (主管)

签发日期: 2020.9.16

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测 DCJ20200916023

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 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	2020-09-09 10:56	90%

四、参加人员

黄志明、夏荐茜、刘庆新、段志珍、陈嘉麟

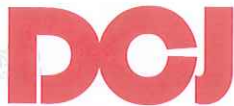
五、检测结果及评价

废水

分析日期：2020 年 09 月 09 日-09 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	6.9	6.96	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

(DCJ20200927011)

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: 2020 年 09 月 27 日

编制人: 吴珊珍
审 核: 吴家欣
签 发: 吴家欣 (主管)
签发日期: 2020.9.28

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测 DCJ20200927011

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 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	2020-09-18 14:38	90%

四、参加人员

梁衍山、陈子安、刘庆新、段志珍、陈嘉麟

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2020年09月18日-09月23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	6.1	9.62	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



东莞市东测检测技术有限公司



检测报告

(DCJ20200929016)

检测项目: 水

检测类别: 自查检测

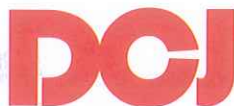
企业名称: 东莞建晖纸业有限公司

委托单位: 东莞建晖纸业有限公司

报告日期: 2020 年 09 月 29 日

编制人: 吴洲格
审核: 吴家欣
签发: 陈永强 (口主管)
签发日期: 2020.9.29

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测 DCJ20200929016

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 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	2020-09-23 09:32	90%

四、参加人员

梁衍山、陈子安、刘庆新、段志珍、陈嘉麟

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2020 年 09 月 23 日-09 月 28 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	8.4	9.88	0.32	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

(DCJ20201009013)

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: 2020 年 10 月 09 日

编制人: 吴家欣
审核: 吴家欣
签发: 吴家欣 (主管)
签发日期: 2020.10.9

东莞市东测检测技术有限公司



DCJ20201009013

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	2020-09-29 13:21	90%

四、参加人员

梁衍山、陈子安、刘庆新、曾志祥、陈嘉麟

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2020 年 09 月 29 日-10 月 04 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	7.19	0.16	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



(DCJ20200909013)

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: 2020年09月09日

编制人: 
审核: 
签发:  (口主管)
签发日期: 2020.9.9

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测

DCJ20200909013

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 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	2020-09-09 10:47	90%

四、参加人员

郭少轩、夏荐茜、黄志明、段志珍、陈嘉麟、刘庆新、张祐维

五、检测结果及评价

废水

分析日期：2020 年 09 月 02 日-09 月 07 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	7.23	9	21	5.4	1.14	7.30	0.03	4 倍	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	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
色度	稀释倍数法 GB/T 11903-1989	/	/
SS	重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L	电子分析天平 BSA224S
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
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
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



201719112017

广东新创华科环保股份有限公司

检测报告

(XCDE20090255)



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

二〇二〇年九月二十五日



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: XCDE20090255

报告日期: 2020 年 09 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 罗慧:

复 核 董燕婷:

审 核 钟伟鸿:

签 发 莫雪莹:

☐ 经理

☒ 主管

☐ _____

签 发 日 期: 2020-9-25

采 样 人 员: 祁楚健 刘俊霆

分 析 人 员: 赖世通 黎 萌 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: XCDE20090255

报告日期: 2020 年 09 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	2020-09-16 09: 13
样品性状描述	脱硫废水取水点: 灰色、微臭味、无浮油、浑浊	

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



SINOATION

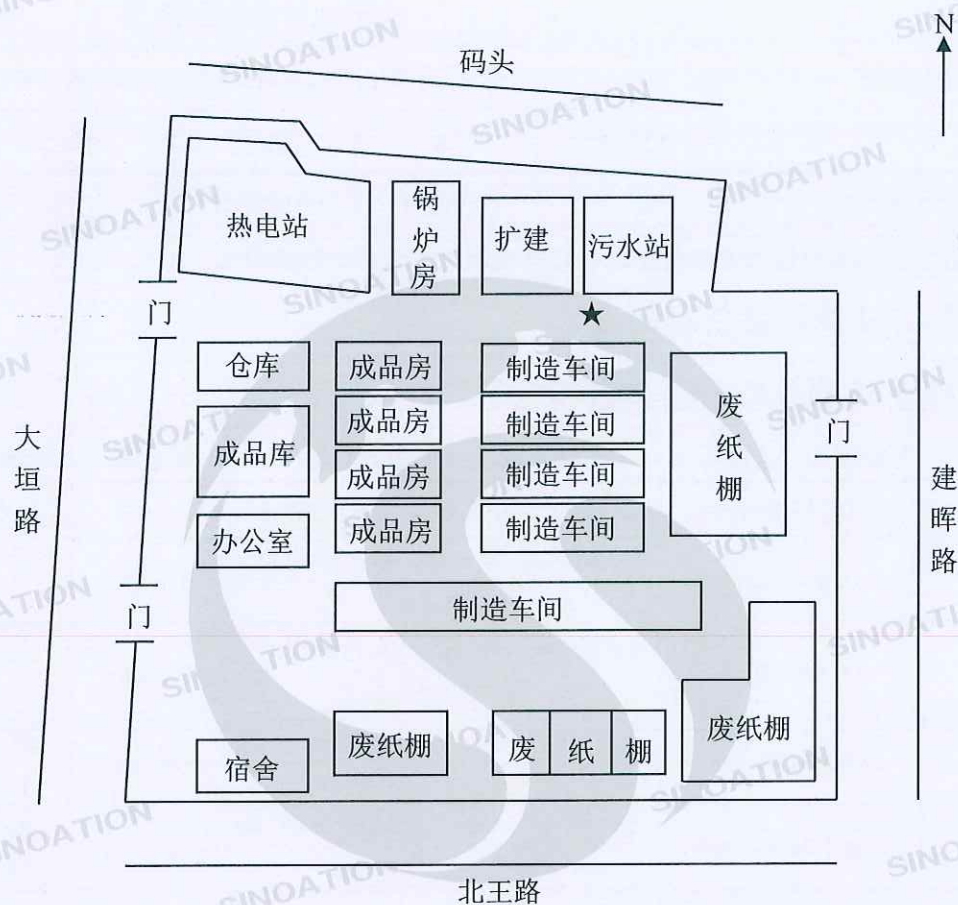
报告编号: XCDE20090255

报告日期: 2020 年 09 月 25 日

第3页 共 4 页

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

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: 2020-09-16~2020-09-17				
	pH 值	砷	总汞	镉	铅
脱硫废水取水点	7.32	0.0003L	0.00004L	0.010	0.14

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
采样依据	HJ 91.1-2019	污水监测技术规范	/	/

***** 报告结束 *****



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
2020年9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)	排放水量 (m ³)
1日	0:00	15421000	15443293	22293
2日	0:00	15443293	15465990	22697
3日	0:00	15465990	15488635	22645
4日	0:00	15488635	15512194	23559
5日	0:00	15512194	15531739	19545
6日	0:00	15531739	15553413	21674
7日	0:00	15553413	15575775	22362
8日	0:00	15575775	15597992	22217
9日	0:00	15597992	15620470	22478
10日	0:00	15620470	15642791	22321
11日	0:00	15642791	15665467	22676
12日	0:00	15665467	15688036	22569
13日	0:00	15688036	15709898	21862
14日	0:00	15709898	15732278	22380
15日	0:00	15732278	15753864	21586
16日	0:00	15753864	15776680	22816
17日	0:00	15776680	15798121	21441
18日	0:00	15798121	15819769	21648
19日	0:00	15819769	15842259	22490
20日	0:00	15842259	15864294	22035
21日	0:00	15864294	15886992	22698
22日	0:00	15886992	15908608	21616
23日	0:00	15908608	15932302	23694
24日	0:00	15932302	15955082	22780
25日	0:00	15955082	15976099	21017
26日	0:00	15976099	15999029	22930
27日	0:00	15999029	16021319	22290
28日	0:00	16021319	16043470	22151
29日	0:00	16043470	16065631	22161
30日	0:00	16065631	16088608	22977
合计				667608

制表:曹兆芬