



201719112017

# 广东双创华科环保股份有限公司

## 检测报告

(XCDE21050558)



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



广东双创华科环保股份有限公司

二〇二一年七月七日

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!


广东双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) 2360 8461



## 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) 2360 8461

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) 2360 8461



报告编号: XCDE21050558

报告日期: 2021年07月07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 叶敏: 叶敏

审 核 何啟慧: 何啟慧

签 发 钟伟鸿: 钟伟鸿 经理 主管  组长

签 发 日 期: 2021.7.7

采 样 人 员: 刘周勇 杨镇岚 邱 聪 吕伟豪 肖铎钲 刘俊霆  
 刘东轩 黄 侠 陈柱杨 赖香润 朱少威 邱志坚  
 李晓南 钟俊贤 叶锦荣 黎嘉乐 卢子文 唐芝清  
 叶伟荣 梁竟忠 项俊华 冯建国 肖吉祥 戚春锋  
 林冀钜 程 枫 黎景波 任新春 傅钊文

分 析 人 员: 颜燦林 曾庆霖

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) 2360 8461





# 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
2021-06-01	造纸废水	25001 立方米/天	20002 立方米/天	80%
2021-06-02	造纸废水	25001 立方米/天	15920 立方米/天	64%
2021-06-03	造纸废水	25001 立方米/天	13255 立方米/天	53%
2021-06-04	造纸废水	25001 立方米/天	14313 立方米/天	57%
2021-06-05	造纸废水	25001 立方米/天	16087 立方米/天	64%
2021-06-06	造纸废水	25001 立方米/天	18034 立方米/天	72%
2021-06-07	造纸废水	25001 立方米/天	17093 立方米/天	68%
2021-06-08	造纸废水	25001 立方米/天	18130 立方米/天	73%
2021-06-09	造纸废水	25001 立方米/天	20967 立方米/天	84%
2021-06-10	造纸废水	25001 立方米/天	23079 立方米/天	92%
2021-06-11	造纸废水	25001 立方米/天	19455 立方米/天	78%
2021-06-12	造纸废水	25001 立方米/天	21921 立方米/天	88%

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) 2360 8461





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
2021-06-13	造纸废水	25001 立方米/天	27737 立方米/天	111%
2021-06-14	造纸废水	25001 立方米/天	26804 立方米/天	107%
2021-06-15	造纸废水	25001 立方米/天	22871 立方米/天	91%
2021-06-16	造纸废水	25001 立方米/天	22583 立方米/天	90%
2021-06-17	造纸废水	25001 立方米/天	21273 立方米/天	85%
2021-06-18	造纸废水	25001 立方米/天	16832 立方米/天	67%
2021-06-19	造纸废水	25001 立方米/天	14576 立方米/天	58%
2021-06-20	造纸废水	25001 立方米/天	15971 立方米/天	64%
2021-06-21	造纸废水	25001 立方米/天	21306 立方米/天	85%
2021-06-22	造纸废水	25001 立方米/天	28074 立方米/天	112%
2021-06-23	造纸废水	25001 立方米/天	17767 立方米/天	71%
2021-06-24	造纸废水	25001 立方米/天	24471 立方米/天	98%
2021-06-25	造纸废水	25001 立方米/天	16859 立方米/天	67%
2021-06-26	造纸废水	25001 立方米/天	26115 立方米/天	104%
2021-06-27	造纸废水	25001 立方米/天	25002 立方米/天	100%
2021-06-28	造纸废水	25001 立方米/天	12251 立方米/天	49%
2021-06-29	造纸废水	25001 立方米/天	19767 立方米/天	79%
2021-06-30	造纸废水	25001 立方米/天	19339 立方米/天	77%

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) 2360 8461



### 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	2021-06-01 10: 23
		2021-06-02 10: 03
		2021-06-03 09: 00
		2021-06-04 10: 40
		2021-06-05 09: 56
		2021-06-06 09: 15
		2021-06-07 12: 26
		2021-06-08 09: 26
		2021-06-09 08: 40
		2021-06-10 15: 08
		2021-06-11 11: 10
		2021-06-12 09: 57
		2021-06-13 09: 18
		2021-06-14 08: 56
		2021-06-15 10: 50
样品性状描述	造纸废水排放口 (2021-06-01): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-02): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-03): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-04): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-05): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-06): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-07): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-08): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-09): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-10): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-11): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-12): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-13): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-14): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-15): 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) 2360 8461





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	2021-06-16 09: 02
		2021-06-17 09: 28
		2021-06-18 11: 06
		2021-06-19 14: 01
		2021-06-20 09: 00
		2021-06-21 14: 20
		2021-06-22 09: 46
		2021-06-23 10: 24
		2021-06-24 10: 14
		2021-06-25 11: 04
		2021-06-26 10: 04
		2021-06-27 09: 52
		2021-06-28 09: 44
		2021-06-29 08: 54
2021-06-30 13: 36		
样品性状描述	造纸废水排放口 (2021-06-16): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-17): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-18): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-19): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-20): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-21): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-22): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-23): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-24): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-25): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-26): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-27): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-28): 无色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-29): 微黄色、无味、无浮油、清 造纸废水排放口 (2021-06-30): 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

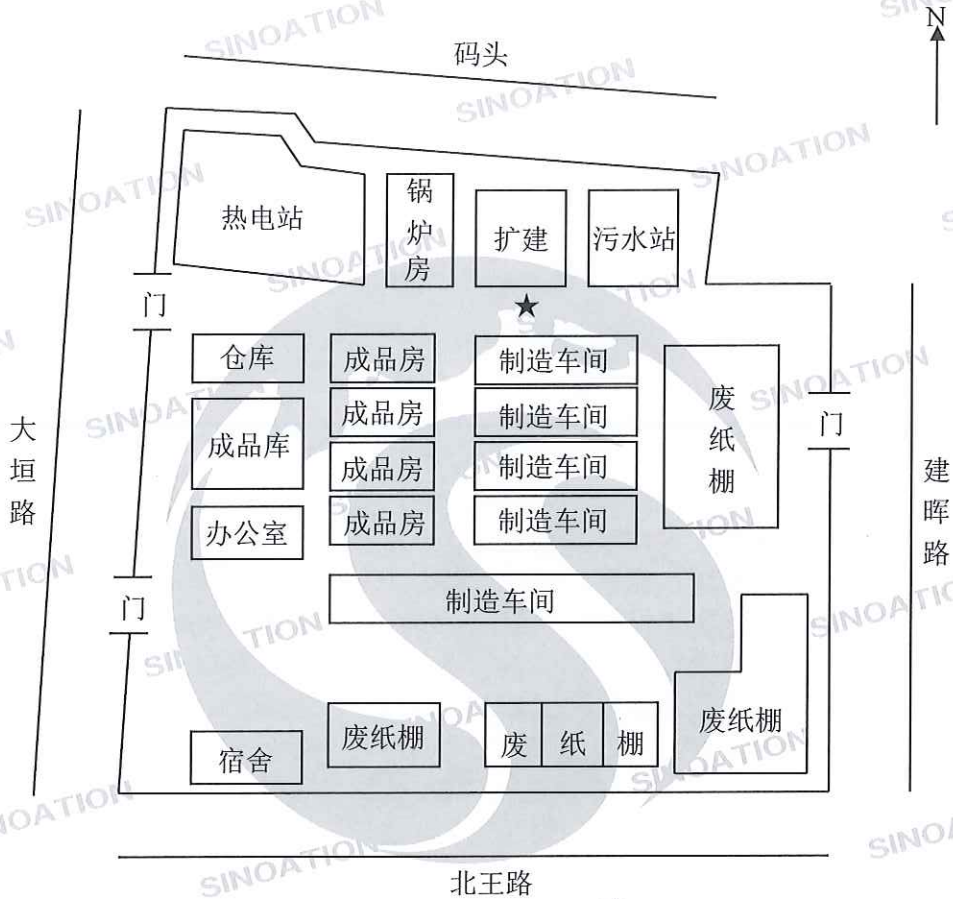
东莞市道滘镇万道路2号华科城(创新岛产业孵化园内2-3栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2360 8461



### 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) 2360 8461



## 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: 2021-06-01~2021-06-16		
		pH 值	悬浮物	色度 (倍)
造纸废水排放口	2021-06-01	7.0	4	2
	2021-06-02	7.1	4L	2
	2021-06-03	7.1	4L	2
	2021-06-04	7.1	7	2
	2021-06-05	7.2	5	2
	2021-06-06	6.9	4L	2
	2021-06-07	7.2	4L	2
	2021-06-08	7.1	4	2
	2021-06-09	7.1	4	2
	2021-06-10	7.1	4L	2
	2021-06-11	7.4	4L	2
	2021-06-12	7.2	4L	2
	2021-06-13	7.6	4L	2
	2021-06-14	7.2	4L	2
	2021-06-15	7.4	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) 2360 8461



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: 2021-06-16~2021-07-01		
		pH 值	悬浮物	色度 (倍)
造纸废水排放口	2021-06-16	7.1	4L	2
	2021-06-17	7.6	4L	2
	2021-06-18	7.3	4L	2
	2021-06-19	7.2	4L	2
	2021-06-20	7.2	5	2
	2021-06-21	7.1	4L	2
	2021-06-22	7.2	4L	2
	2021-06-23	7.6	4L	2
	2021-06-24	6.9	4L	2
	2021-06-25	7.7	4L	2
	2021-06-26	7.4	4L	2
	2021-06-27	7.5	4L	2
	2021-06-28	7.1	4L	2
	2021-06-29	6.9	4	4
2021-06-30	7.1	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) 2360 8461





### 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	HJ 1147-2020	《水质 pH值的测定 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 电子天平 BSA124S
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 \*\*\*\*\*





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

(DCJ20210608006)

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06月08日 \_\_\_\_\_

编制人: 牟琳敏  
审核: 吴家欣  
签发: 吴家欣 (主管)  
签发日期: 2021.6.8


东莞市东测检测技术有限公司





东测检测 DCJ20210608006

## 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 <sub>5</sub> 、总氮、总磷	2021-06-01 10:50

### 四、参加人员

采样人员：陈子安、陈子豪

分析人员：易明栋、刘欢、陈怡莲

### 五、检测结果及评价

#### 废水

分析日期：2021年06月02日-06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 <sub>5</sub>	总氮	总磷	
生产废水排放口	5.6	8.06	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 <sub>5</sub>	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

(DCJ20210615004)

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06月15日

编制人: 邹琳敏  
审核: 吴家欣  
签发: 吴家欣 (主管)  
签发日期: 2021.6.15

东莞市东测检测技术有限公司






东测检测

DCJ20210615004

## 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 <sub>5</sub> 、总氮、总磷	2021-06-07 09:36

## 四、参加人员

采样人员：黄柱基、陈子豪

分析人员：易明栋、刘欢、陈怡莲

## 五、检测结果及评价

### 废水

分析日期：2021年06月08日-06月13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 <sub>5</sub>	总氮	总磷	
生产废水排放口	7.7	8.12	0.02	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 <sub>5</sub>	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-6000
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

(DCJ20210622007)

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06月22日


编制人: 梁琳敏  
审核: 吴家欣  
签发: 吴家欣 (主管)  
签发日期: 2021.6.22

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测 DCJ20210622007

## 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 <sub>5</sub> 、总氮、总磷	2021-06-15 10:58

## 四、参加人员

采样人员：黄志明、夏荐茜、郭少轩

分析人员：易明栋、刘欢、陈怡莲

## 五、检测结果及评价

### 废水

分析日期：2021年06月16日-06月21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 <sub>5</sub>	总氮	总磷	
生产废水排放口	5.4	8.46	0.02	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 <sub>5</sub>	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

017192227U

(DCJ20210630001)

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06月30日 \_\_\_\_\_

编制人: 毕丽敏  
审核: 吴翎  
签发: 吴家欣 (□主管)  
签发日期: 2021.6.30

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  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 <sub>5</sub> 、总氮、总磷	2021-06-23 09:10

### 四、参加人员

采样人员：黄志明、夏荐茜、郭少轩

分析人员：易明栋、刘欢、陈怡莲

### 五、检测结果及评价

#### 废水

分析日期：2021年06月24日-06月29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 <sub>5</sub>	总氮	总磷	
生产废水排放口	5.0	9.92	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 <sub>5</sub>	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


(DCJ20210707003)

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07月07日 \_\_\_\_\_

编制人: 邹琳敏  
审核: 吴州培  
签发: 吴家欣 (主管)  
签发日期: 2021.7.7

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  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 <sub>5</sub> 、总氮、总磷	2021-06-28 10:06

## 四、参加人员

采样人员：黄志明、夏荐茜、郭少轩

分析人员：易明栋、刘欢、陈怡莲

## 五、检测结果及评价

### 废水

分析日期：2021年06月29日-07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 <sub>5</sub>	总氮	总磷	
生产废水排放口	5.0	9.68	0.02	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 <sub>5</sub>	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



2017192227U

检测报告

(DCJ20210608007)

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06月08日


编制人: 邹琳敏  
审核: 吴妍梅  
签发: 吴家欣 (主管)  
签发日期: 2021.6.8

东莞市东测检测技术有限公司



东测检测 DCJ20210608007

## 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 <sub>5</sub> 、氨氮、总氮、总磷、色度	2021-06-01 10:51

## 四、参加人员

采样人员：陈子安、陈子豪

分析人员：陈怡莲、段志珍、易明栋、刘欢、刘庆新

## 五、检测结果及评价

### 废水

分析日期：2021 年 06 月 01 日-06 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 <sub>5</sub>	氨氮	总氮	总磷	色度	
生产废水排放口	6.3	7	18	4.4	4.13	8.16	0.04	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	电极法 HJ 1147-2020	0~14	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 <sub>5</sub>	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

(XCDE21060101)



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

二〇二一年六月二十五日

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) 2360 8461





## 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) 2360 8461

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) 2360 8461



报告编号: XCDE21060101

报告日期: 2021年06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:

复核 董燕婷:

审核 叶敏:

签发 钟伟鸿: 经理 主管 组长

签发日期: 2021.6-25

采样人员: 肖吉祥 戚春锋

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) 2360 8461





报告编号: XCDE21060101

报告日期: 2021年06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	2021-06-16 09:09
样品性状描述	脱硫废水取水点: 微黄色、无味、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

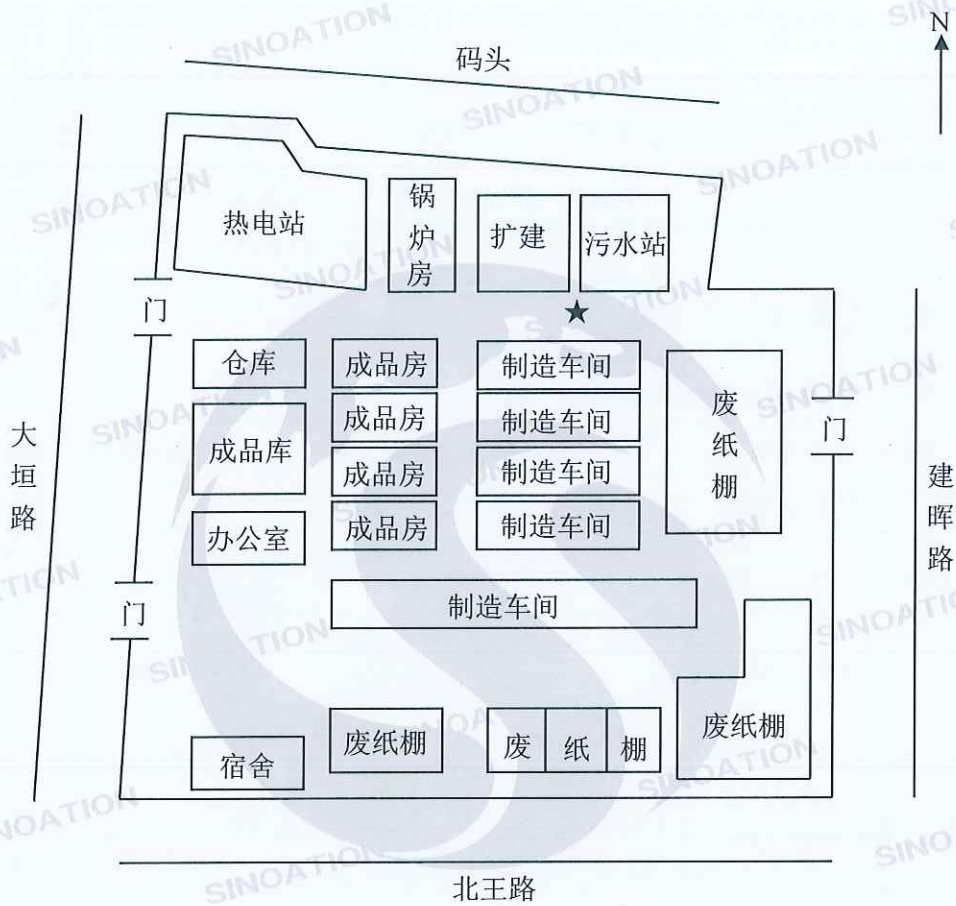
东莞市道滘镇万道路2号华科城(创新岛产业孵化园内2-3栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2360 8461



#### 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) 2360 8461





## 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: 2021-06-16~2021-06-17				
	pH 值	砷	总汞	镉	铅
脱硫废水取水点	7.2	0.0004	0.00158	0.001L	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	HJ 1147-2020	《水质 pH 值的测定 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) 2360 8461





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





SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION

SINOATION



**东莞建晖纸业有限公司**  
**2021年6月在线流量计排放量统计表**

日期	时间	上次累计流量 (m <sup>3</sup> )	本次累计流量 (m <sup>3</sup> )	排放水量(m <sup>3</sup> )
1日	0:00	21110514	21130516	20002
2日	0:00	21130516	21146436	15920
3日	0:00	21146436	21159691	13255
4日	0:00	21159691	21174004	14313
5日	0:00	21174004	21190091	16087
6日	0:00	21190091	21208125	18034
7日	0:00	21208125	21225218	17093
8日	0:00	21225218	21243348	18130
9日	0:00	21243348	21264315	20967
10日	0:00	21264315	21287394	23079
11日	0:00	21287394	21306849	19455
12日	0:00	21306849	21328770	21921
13日	0:00	21328770	21356507	27737
14日	0:00	21356507	21383311	26804
15日	0:00	21383311	21406182	22871
16日	0:00	21406182	21428765	22583
17日	0:00	21428765	21450038	21273
18日	0:00	21450038	21466870	16832
19日	0:00	21466870	21481446	14576
20日	0:00	21481446	21497417	15971
21日	0:00	21497417	21518723	21306
22日	0:00	21518723	21546797	28074
23日	0:00	21546797	21564564	17767
24日	0:00	21564564	21589035	24471
25日	0:00	21589035	21605894	16859
26日	0:00	21605894	21632009	26115
27日	0:00	21632009	21657011	25002
28日	0:00	21657011	21669262	12251
29日	0:00	21669262	21689029	19767
30日	0:00	21689029	21708368	19339
合计				597854

制表:曹兆芬