201919124366

东莞市祥鑫检测技术有限公司

检 测 报 告

受检单位： 东莞市华生益环保净化科技有限公司

项目名称： 东莞市华生益环保净化科技有限公司扩建项目

检测类别： 验收监测

报告日期： 2020 年 4 月 1 日

编 制：吴晓娜

审 核：汪涛

签 发：莫雪花 （授权签字人）

签发日期：2020 年 04 月 03 日

东莞市祥鑫检测技术有限公司
广东省东莞市东城街道明新路 41 号 201 室
Tel：0769-89770867 Email：dgxxjc8888@163.com

说　明

1、本报告只适用于检测目的范围。

2、本报告仅对来样或采样分析结果负责。

3、本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下项目测值。

4、本报告涂改无效。

5、本报告无本公司检测专用章、骑缝章和资质认定 CMA 章无效。

6、本报告无编制、审核、签发签字无效。

7、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

8、对本报告检验结果若有异议，请于收到报告之日起十个工作日内提出。

检 测 报 告

一、基本信息

委托单位	东莞市华生益环保净化科技有限公司	
委托编号	2003216	
受检单位	东莞市华生益环保净化科技有限公司	
采样（监测）地址	东莞市东城区温塘庵元新路 113 号 2 号（温塘社区）	
采样人员	冯永强、聂金科	
采样日期	2020 年 3 月 24 日~2020 年 3 月 25 日	
气象参数	2020.3.24	天气：晴　　最高气温：27.9℃
	2020.3.25	天气：晴　　最高气温：25.4℃
分析人员	冯永强、聂金科、李艳、康跃芬、吴春垚	
分析日期	2020 年 3 月 24 日~2020 年 4 月 1 日	

检 测 报 告

二、企业概况：

1、受测方基本信息

监测目的	建设项目环境保护设施竣工验收监测
项目名称	东莞市华生益环保净化科技有限公司扩建项目
建设地址	东莞市东城区温塘庵元新路 113 号 2 号（温塘社区）
联系人	黄炽南
联系电话	0769-89237376
主要工程建设内容	扩建后占地面积 2800m^2，建筑面积 2800m^2，总投资 120 万元，其中环保投资 18 万元。主要从事过滤网的加工生产。
主要产品	年加工生产过滤网 35 万片
废水治理及排放去向	生活污水 处理设施：三级化粪池 治理设施运行情况：☑正常　□不正常，说明： 排放情况：经三级化粪池预处理，排入市政截污管网，再经市政截污管网排入东莞市东城东部污水处理厂处理

2、监测时间及工况：

验收监测期间该项目目前运营情况良好，各项环保设施运营正常。2020 年 3 月 24 日工况为 82%；2020 年 3 月 25 日工况为 82%。工况详见附件。

检 测 报 告

三、本次监测的依据

监测项目	方法标准号	检测标准（方法）名称	检出限或最低检出浓度	分析仪器
pH 值	GB/T 6920-1986	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》	--	pH 酸碱度仪 泰仕 TES-1380
悬浮物	GB/T 11901-1989	《水质 悬浮物的测定 重量法》	--	电子天平 舜宇恒平 FA2004
化学需氧量	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局(2002年)	快速密闭催化消解法(B) 3.3.2（3）	5mg/L	微波消解装置 泰宏 WXJ-III
五日生化需氧量	HJ 505-2009	《水质 五日生化需氧量(BOD_5)的测定 稀释与接种法》	0.5mg/L	生化培养箱 泰宏 LRH-250A
氨氮	HJ 535-2009	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》	0.025mg/L	可见分光光度计 精科 722N
采样与保存依据	《水质 样品的保存和管理技术规定》（HJ 493-2009） 《水质 采样技术指导》（HJ 494-2009）			

检 测 报 告

四、监测结果

1、污/废水

表 1 生活污水监测结果

监测日期	点位名称	监测频次	样品编号	样品状态及特征
2020.3.24	生活污水处理后采水点	第一次	2003216-S-1-1	淡灰色、有异味、无浮油
		第二次	2003216-S-1-2	淡灰色、有异味、无浮油
		第三次	2003216-S-1-3	淡灰色、有异味、无浮油
		第四次	2003216-S-1-4	淡灰色、有异味、无浮油
2020.3.25	生活污水处理后采水点	第一次	2003216-S-1-5	淡灰色、有异味、无浮油
		第二次	2003216-S-1-6	淡灰色、有异味、无浮油
		第三次	2003216-S-1-7	淡灰色、有异味、无浮油
		第四次	2003216-S-1-8	淡灰色、有异味、无浮油

监测日期	监测项目	监测结果				平均结果	标准限值	单位
		第一次	第二次	第三次	第四次			
2020.3.24	pH 值	7.41	7.39	7.36	7.42	7.40	6~9	无量纲
	悬浮物	92	84	91	92	90	400	mg/L
	化学需氧量	85	82	88	91	87	500	mg/L
	五日生化需氧量	58.5	59.5	58.5	58.0	58.6	300	mg/L
	氨氮	11.8	10.8	12.4	12.8	12.0	--	mg/L
2020.3.25	pH 值	7.42	7.38	7.35	7.41	7.39	6~9	无量纲
	悬浮物	92	91	85	88	89	400	mg/L
	化学需氧量	84	89	82	85	85	500	mg/L
	五日生化需氧量	57.2	54.5	56.5	57.0	56.3	300	mg/L
	氨氮	11.6	12.4	10.8	11.9	11.7	--	mg/L
评价	达标							

备注：1.执行广东省《水污染物排放限值》（DB 44/26-2001）第二时段三级标准。
2.“--”表示对应标准中无限值要求。
3.处理设施：三级化粪池。

检 测 报 告

五、监测结论

生活污水处理后 pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮监测结果均符合广东省《水污染物排放限值》（DB 44/26-2001）第二时段三级标准。

六、监测照片



附件：

工况证明

东莞市祥鑫检测技术有限公司：

东莞市华生益环保净化科技有限公司扩建项目位于东莞市东城区温塘庵元新路113号2号（温塘社区）。2019年11月，建设单位委托深圳市厚德环保科技有限公司编制了《东莞市华生益环保净化科技有限公司扩建项目环境影响报告表》。并于2019年12月30日经东莞市生态环境局批准建设，审批文件为东环建[2019]26246号。截止到2020年2月，东莞市华生益环保净化科技有限公司扩建项目已经落实环评报告表的所有主体设备，工艺流程。

2020年3月24日至2020年3月25日验收期间，2020年3月24日本公司产品产量达到设计产量的 82 %，2020年3月25日本公司产品产量达到设计产量的 82 %，同时环保设施运行正常。特此证明！

东莞市华生益环保净化科技有限公司

2020年3月27日

报告结束