



201819121231

检测报告

项目名称：

废水检测

委托单位：

深圳市药品检验研究院（深圳市医疗器械检测中心）

单位地址：

深圳市南山区高新中二道28号

受检单位：

深圳市药品检验研究院（深圳市医疗器械检测中心）

报告编写：蓝观洁

审核：范江军

签发：陈星星

日期：

签发人职务职称：☒技术负责人/☒高级工程师/☐工程师

深圳市华保科技有限公司

深圳市华保科技有限公司

ShenZhen Huabao Technology Co.,Ltd

Tel | 0755-86676046 Zip | 518055

地址 | 深圳市高新技术产业园北朗山路9号东江环保大楼9楼 ADD | Dongjiang Environmental Building, No.9 Langshan Road,
High-Tech Industrial Park, Shenzhen, P.R. China

检测报告声明

- 1、本报告涂改无效，无编写人、审核人、签发人签字无效。
- 2、本报告封面无本公司检验检测专用章无效、报告无骑缝章无效;本报告未加盖 CMA 或 CNAS 章时，仅限于内部参考，不具有对社会的证明作用。
- 3、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 4、未经本公司书面同意，报告及数据不得用于商业广告，违者必究。
- 5、本报告不可重复性试验不进行复检。
- 6、本报告检测结果只代表本次采样或送样时的状况，本公司只对样品负检测技术责任。
- 7、由委托方自行采集的样品，其《检测报告》结果仅对收到时的样品状态负责，不对样品来源样品时效和样品真实性负责，对检测结果不做评价，如因样品送样偏离导致检测结果与实际情况不符，本公司不承担相应责任。
- 8、检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果、本机构不承担任何经济和法律后果。
- 9、对本报告有疑议，请在收到报告十五日内与本公司联系。
- 10、更改的报告，自更改报告签发之日起，被更改替代的原报告自动作废。

本公司通讯资料:

深圳市华保科技有限公司

注册地址：深圳市南山区科技园北朗山路9号东江环保大楼9楼

沙井实验室：深圳市宝安区沙井街道办共和（蚝二）工业区东江环保处理基地三楼

龙岗实验室：深圳市龙岗区坪地街道年鹏路8号厂房4三楼、四楼

投诉电话：0755-26911239

业务电话：0755-86676046

邮政编码：518055

检测信息

一、检测概况

受检单位	深圳市药品检验研究院（深圳市医疗器械检测中心）		
受检地址	深圳市南山区高新中二道28号		
采样时间	2026年9月29日	分析时间	2026年9月29日~10月5日
采样人员	林子苗、冯贯峰		
本报告检测场所	☒ 沙井实验室 ☐ 龙岗实验室		
分析人员	林子苗、冯贯峰、陈俊燕、李炜枫、彭兰清、林佳锋、杨浩翔、夏冰雪		
采样依据	污水监测技术规范HJ 91.1-2019 水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020 水质 样品的保存和管理技术规定 HJ 493-2009		

二、检测方法及仪器

2.1 检测方法及仪器（废水）

检测项目	检测方法名称及编号	仪器型号、名称及编号	最低检出限
pH值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	pH60-Z型 智能型PH计 (编号HB2024621)	/
五日生化需氧量 (BOD ₅)	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	LRH-250A型 生化培养箱 (编号HBBA2020024) JPSJ-605F型 溶解氧测定仪 (编号HB2023576)	0.5mg/L
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	SCOD-100型 标准消解器 (编号HBBA2021002)	4mg/L
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	UV-1900i型 紫外可见分光光度计 (编号HBBA2020020)	0.01mg/L
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	FA2004型 万分之一电子天平 (编号HB2025690)	4mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	UV-1900i型 紫外可见分光光度计 (编号HBBA2020020)	0.025mg/L
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ 347.2-2018	HPX-9162MBE型 电热恒温培养箱 (编号HB2019483)	20MPN/L

检测项目	检测方法名称及编号	仪器型号、名称及编号	最低检出限
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	UV-1800型 紫外可见分光光度计 (编号HBBA2017004)	0.05mg/L

备注：上述本公司仪器均为自有。

三、检测结果（废水）

3.1 检测结果（废水）

单位：mg/L（pH值为无量纲）

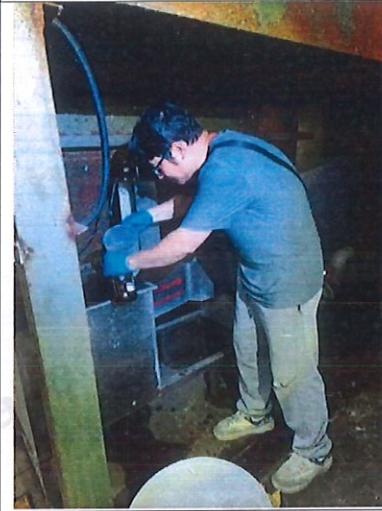
检测项目	检测点、 采样时间和 样品编号	DW001-药检大楼废水处理设施排放口			检测结果 均值	参考 限值
		9月29日16:20 WS2692988A 1001~05	9月29日16:33 WS2692988A 2001~05	9月29日16:46 WS2692988A 3001~05		
pH值（水温）		6.8 (25.7℃)	6.7 (26.0℃)	6.7 (26.0℃)	—	6~9
五日生化需氧量 (BOD ₅)		3.3	3.4	3.6	3.4	300
化学需氧量		15	15	16	15	500
总磷		0.67	0.66	0.67	0.67	/
悬浮物		4 (L)	4 (L)	4 (L)	4 (L)	400
氨氮		0.046	0.041	0.054	0.047	/
阴离子表面 活性剂		0.05 (L)	0.05 (L)	0.05 (L)	0.05 (L)	20
样品状态		无色，无 味，无油膜	无色，无 味，无油膜	无色，无 味，无油膜	—	
备 注		(1) 检测项目的参考限值依据客户提供的资料列出。 (2) 检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。 (3) 检测项目pH值依据瞬时值进行评价，不计算均值，其他检测项目依据日均值进行评价。				

3.2 检测结果（废水）

单位：mg/L（pH值为无量纲，粪大肠菌群为MPN/L）

检测 项目	检测 结果	DW002-安评中心废水处理设施排放口				
		9月29日16:50 WS2692988B 1001~06	9月29日16:55 WS2692988B 2001~06	9月29日17:00 WS2692988B 3001~06	检测结果 均值	参考 限值
pH值(水温)		7.5 (29.9℃)	7.5 (29.9℃)	7.5 (29.8℃)	—	6~9
悬浮物		4 (L)	4 (L)	4 (L)	4 (L)	400
化学需氧量		5	6	5	5	500
氨氮		0.043	0.041	0.052	0.045	/
总磷		2.66	2.68	2.56	2.63	/
五日生化需氧量 (BOD ₅)		0.5 (L)	0.5 (L)	0.5 (L)	0.5 (L)	300
阴离子表面 活性剂		0.05 (L)	0.05 (L)	0.05 (L)	0.05 (L)	20
粪大肠菌群		20 (L)	20 (L)	20 (L)	—	5000
样品状态		无色，无 味，无油膜	无色，无 味，无油膜	无色，无 味，无油膜	—	
备 注		(1) 检测项目的参考限值依据客户提供的资料列出。 (2) 检测结果小于检出限或未检出以“检出限 (L)”表示。 (3) 检测项目pH值、粪大肠菌群依据瞬时值进行评价，不计算均值，其他检测项目依据日均值进行评价。				

附采样照片

药检大楼废水处理设施排 放口	安评中心废水处理设施排 放口	/
		/

报告结束