

附件 2

# 白云区重点监控企业 污染源自动监控设施验收表

企业名称： 广州市第八人民医院

企业地址： 广州市白云区嘉禾街华英路 8 号

项目名称： 污染源自动在线监测系统验收

承建单位： 广州良森仪表科技有限公司

建设单位	收到验收申请表日期	2020 年 12 月 16 日
填 写	编 号	

## 填写说明：

该表分“基本情况表”、“联网情况表”、“比对监测情况表”、“验收组成员名单”、“现场验收表”、“建设结论”六部分组成。

- 1.“基本情况”由重点监控企业填写。
- 2.“联网情况”由局总量科填写。
- 3.“现场比对”由现场比对监测单位填写。
- 4.“现场验收”由验收组在现场检查后填写。
- 5.“建设结论”建设单位的结论。
6. 填写时一律使用蓝黑钢笔或签字笔，字迹清晰、不得涂改。



表一 白云区重点监控企业污染源自动监控设施基本情况表

企业名称	广州市第八人民医院			
地址	广州市白云区嘉禾街华英路8号	邮编	510440	
排污口位置	东经：113度17分13.54秒；北纬：23度13分59.92秒			
环保负责人	黄英杰	电话	手机	13631472088
企业负责人	雷春亮	电话	手机	
主要产品情况	产品	设计生产能力	实际产量	
	医疗			
废气	污染源编号及规模		燃料含硫量(%)	
	脱硫工艺及效率		设计处理风量(m <sup>3</sup> /h)	
	燃料消耗量(吨/日)		企业正常年运行天数	
	除尘工艺及效率		脱硝工艺及效率	
废水	废水处理工艺	物理化学+生化处理	排放去向	石井污水处理厂
	处理设施设计处理能力(吨/日)	540	纳污水体功能区类别	
	实际排放量(吨/日)	500	企业正常年运行天数	365
<b>执行标准</b>				
污染物名称	标准值	标准名称及标准号		
COD	250mg/L	医疗机构污水污染排放标准(GB8466-2005)		
流量	0.74L/s	医疗机构污水污染排放标准(GB8466-2005)		
PH	6-9	医疗机构污水污染排放标准(GB8466-2005)		
余氯	10mg/L	医疗机构污水污染排放标准(GB8466-2005)		
<b>自动监控设施情况</b>				
设备名称	COD	流量	PH	余氯
设备安装位置	污水排放口	污水排放口	污水排放口	污水排放口
安装位置是否规范	是	是	是	是
排污口是否规范化	是	是	是	是
设备供应商	安徽皖仪	北京九波声迪	广州良森	广州良森
设备型号及编号	WS1501	WL-1A1	GP801	CL001
计量器具型式批准证书或生产许可证有效期	/	/	/	/
环境监测仪器质量监督检验中心适用性检测证书有效期	/	/	/	/



吴晓 黄英杰

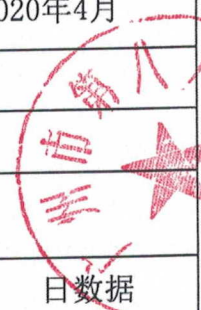
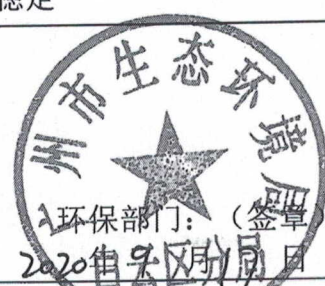
陈健

张



# 白云区重点监控企业污染源自动 监控设施联网报告

企业名称	广州市第八人民医院	联网时间	2020年4月	
排放口名称	废水排放口			
数据采集器序号	20200409A00001			
现场数据与传输数据是否一致	一致			
数据上报类型	实时数据	分钟数据	小时数据	日数据
	有√ 无□	有√无□	有√ 无□	有√ 无□
数据上报间隔	30秒	10分钟	1小时	24小时
监控指标				
流量	PH值	COD	余氯	
联网验收情况				
与监控平台联网情况	已联网			
是否符合《污染源在线自动监控系统数据传输标准》 (HJ/T212-2005)				是√ 否□
是否实现反控制指令补传历史数据功能				是√ 否□
数据传输正确性	一致			
联网稳定性	稳定			
联网结论				
与污染源监控平台联网正常，企业数据能上报。				

环保部门: (签字)  
2020年4月

说明：本报告自联网时间起有效期为3个月。

吴明 黄苑

陈学强 陈学强

张军



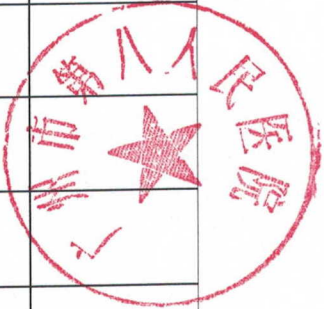
表三 白云区重点监控企业污染源自动监控设施比对监测情况

企业名称		广州市第八人民医院			
比对监测单位		广州市谱尼测试技术有限公司	监测日期	2020-11-20	
点位名称及编号		水-01污水排放口			
自动监控设施名称		废水污染源自动监测设备			
制造单位		广州良森仪表科技有限公司 (ph)、安徽婉仪科技股份有限公司 (氨氮、COD)			
型号及编号		GP801型PH自动分析仪、WS1503氨氮水质在线监测仪 (3110610362001160008)、WS1501化学需氧量水质在线监测仪 (3110605372001080038)、			
监测项目		分析方法			
		比对方法		自动监测方法	
Ph		GB/T6920-1986		-----	
化学需氧量 (CODcr)		HJ 828-2017		-----	
氨氮 (以N计)		HJ 535-2009		-----	
流量		HJ 494-2009		-----	
项目	比对监测数据	自动监测数据	比对结果	标准限值	达标情况
PH值第1次	6.96	6.6076	-0.3524	$\leq \pm 0.5$	符合
PH值第2次	7.20	6.5876	-0.4324	$\leq \pm 0.5$	符合
PH值第3次	7.01	6.5790	-0.4310	$\leq \pm 0.5$	符合
化学需氧量第1次	20	18	-2.0	$\leq \pm 5$	符合
化学需氧量第2次	20	16.4	-3.6	$\leq \pm 5$	符合
化学需氧量第3次	20	21.4	1.4	$\leq \pm 5$	符合
氨氮(实际水样)	1.50	1.50	0	$\pm 0.3$	符合
流量 (10min累计)	3.69	3.56	-3.5	$< \pm 10$	符合
比对监测结论	<p>经监测, 安装在污水排放口的化学需氧量在线监测仪、流量计、氨氮自动在线分析仪、污水排放口 (ws-270002排放口) 的氨氮水质在线监测仪, 在本次比对监测中, 化学需氧量、流量、氨氮、pH值这4个指标性能符合监测项目考核指标的要求。</p> <p>单位盖章: 广州市谱尼测试技术有限公司 2020年11月20日</p>				

吴金 黄晓华  
陈俊

表四 验收组成员名单

	姓名	单 位	职务/职称	签名及手印
组长	吴如分	市八医院	总务科	吴如分
	黄俊杰	市八医院	总务科	黄俊杰
	陈志东	广州森白表科技有限公司	运营经理	陈志东
	陈俊生	广州良泰仪表科技有限公司	技术工程师	陈俊生
	张华	广州良泰仪表科技有限公司	管理部	张华





表五 白云区重点监控企业污染源自动监控设施现场验收表

资料 审核 情况	环保部门关于安装污染源自动监控设施批复的文件	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/>	
	排污口规范化及点位确认的文件	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/>	
	安装调试与试运行报告	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/>	
	联网报告	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/>	
	环境监测站比对监测报告	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/>	
	环境监测仪器质量监督检验中心适用性检测证书	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/>	
制度 制定 情况	仪器设备操作、使用和维护规程	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/>	
	岗位责任制	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/>	
	定期校验制度	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/>	
	设备故障预防与处置制度	有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不完善 <input type="checkbox"/>	
现场 检查	现场检查内容	判断	说明
	排污口是否规范、排污口标志牌安装位置	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
	安装位置监测值能否代表污染物浓度和总量的排放水平	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
	探头、管线和采样管路是否按设计安装	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
	在线监控设施组成是否完整，辅助设备、备品、备件是否齐全	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
	是否有预处理设施、校准设施、防雷设施及自动清洗功能	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
	手工监测孔开孔位置，监控平台设置是否能满足手工监测的需要	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
	是否具有多级安全认证功能	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
	是否具备数据历史存储功能和查询功能、可查阅污染物排放浓度、排放流量、排放总量的日报、月报、季报和年报	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	无直接生成年度排放年报
	是否合理设置排放浓度和排放总量的超标报警	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
	现场数据与传输数据是否一致	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
验收组 意见	经现场检查，验收组成员一致同意现场设施、设备通过验收。		
	验收组组长(签名): 年 月 日		

吴岭 黄真王  
陈志东 陈俊全  
张翠

表六 建设结论

广州市第八人民医院污染源自动在线监控系统的监测站房、监测设备：  
COD在线监测仪（型号/编号：WS1501/3110605372001080038），PH分析仪  
（型号/编号：GP801/LC0101010172），超声波明渠流量计（型号/编号：  
WL-1A1/201940670），余氯分析仪（型号/编号：LC001/200413-1040），数  
采仪（型号/编号：K37/756877X-02-58531）符合安装规范要求，比对监测  
合格，并与环保部门联网，同意通过验收。

项目投入使用后的管理：要求企业做好在线监控（监测）设施的日常维  
护、保养工作，并按设施使用要求，定期对仪器设备进行比对、校准工作，  
确保设施正常运行。

吴中 黄贵王

陈俊定  
张军





(此页无正文)



公开方式：主动公开

广州市白云区环境保护局

2018年4月 日印发