

# 深圳市重点排污单位自动监 控设施验收表

企业名称: 中山大学附属第一医院

验收单位: 深圳市长普环保科技有限公司



环保部门	收到验收资料日期	
填写	编号	

中华人民共和国环境保护部制



## 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”“环保审批表”六部分组成。

- 1、“基本情况”由排污单位填写。
- 2、“联网情况”由验收单位填写，环保部门污染源监控机构审核确认。
- 3、“现场比对”由有资质的污染源监测机构填写。
- 4、“现场验收”由验收组在现场检查后填写。
- 5、“环保审批”由验收单位签署意见后报责任排污单位审核。
- 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:

国控企业污染源自动监控设施基本情况表


企业名称	中山大学附属第八医院(深圳福田)		
地址	深圳市福田区(市区)深南中路3015号	邮编	518033
排污口位置	东经: 114度08分61秒; 北纬: 22度54分46秒		
环保负责人	符中	电话	13902487894
主要产品情况	产品	设计生产能力	实际产量
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		排放去向
	处理设施设计处理能力(吨/日)		纳污水体功能区类别
	实际排放量(吨/日)		企业正常年运行天数
执行标准			
污染物名称	标准值	标准名称及标准号	
PH	6-9	《医疗机构水污染物排放标准》(GB 18466-2005) 预处理标准	
CO <sub>Dcr</sub>	250 mg/L		
自动监控设施情况			
设备安装位置	中山大学附属第八医院污水处理站		
安装位置是否规范	是	排污口是否规范化	是
设备供应商	江苏锐泉环保技术有限公司	设备型号及编号	RenQ-IV型
计量器具型式批准证书或生产许可证有效期		2019年10月20日	
环境监测仪器质量监督检验中心适用性检测证书有效期		2022年9月30日	
提交材料清单:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、排污口规范化及点位确认的文件</li> <li>2、安装调试与试运行报告</li> <li>3、联网报告</li> <li>4、环境监测仪器质量监督检验中心适用性检测报告</li> <li>5、相关的管理制度(仪器设备操作、使用和维护规程; 岗位责任制; 定期校验制度; 设备故障预防与处置制度)</li> </ol>		



企业名称	中山大学附属第八医院	联网时间	2018.11.16			
排放设施名称	中山大学附属第八医院污水处理站	排放口名称	污水站总排口			
数据传输设置						
数据采集器序号	WWSZ0003040007					
终端服务地址	192.168.12.54					
数据上报间隔	30 秒					
通讯协议	HJ/T 212					
现在数据与传输数据是否一致	是					
数据报表	排放浓度	排放流量	排放总量	日报	月报	季报
	有 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	有 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>
异常数据	有无标记		有无标记		有无标记	
	有 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>		有 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>		有 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/>	
报警设置	污染物名称	排放浓度标准	浓度报警上限	浓度报警下限		
	PH	6-9	8.5	7		
	COD	0-250mg/L	220mg/L	0mg/L		
	流量	0-8L/s	7L/s	无		
联网验收情况						
审查项目	测试结果状况					
与监控中心联网情况	联网情况良好					
数据传输安全性	数据加密与身份验证满足有关要求					
通讯协议正确性	数采仪与上位机通讯协议符合要求					
数据传输正确性	数据传输一致、有效性符合要求					
联网稳定性	联网稳定、可靠					
联网结论:	 联网单位 (盖章) 2019 年 2 月 22 日					




### 国控企业污染源自动监控设施比对监测情况

企业名称		中山大学附属第八医院（深圳福田）			
比对监测单位		深圳市安康检测科技有限公司	检测日期	2019.03.26	
单位名称及编号					
自动监控设施名称		COD 在线监测仪			
制造单位		江苏瑞泉			
型号及编号		RenQ-IV/W182912			
检测项目		分析方法			
		比对方法		自动监测方法	
COD <sub>Cr</sub>		重铬酸盐法 HJ 828-2017	重铬酸钾高温消解，比色测定		
项目	比对监测数据	自动监测数据	比对结果 相对误差 (%)	标准限值 相对误差 (%)	达标情况
COD <sub>Cr</sub>	117	106	11	≤±15	合格
COD <sub>Cr</sub>	104	110	-5.4	≤±15	合格
COD <sub>Cr</sub>	112	116	-3.4	≤±15	合格
比对监测结论		<p>根据实际水样比对结果，符合 80%数据对相对误差要求，达到《深圳市水和废气污染源在线监测系统建设、验收、运行与考核及数据审核技术指南》的实际水样比对试验验收指标的要求。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">  <p>安康检测科技有限公司                      比对监测单位：（签章）                      年 月 日</p> </div>			



## 国控企业污染源自动监控设施比对监测情况

企业名称	中山大学附属第八医院（深圳福田）				
比对监测单位	深圳市安康检测科技有限公司	检测日期	2019.03.26		
单位名称及编号					
自动监控设施名称	余氯在线分析仪				
制造单位	无锡迪华				
型号及编号	DH-8200/DH18-28405				
检测项目	分析方法				
	比对方法		自动监测方法		
总余氯	分光光度法		分光光度法		
项目	比对监测数据	自动监测数据	比对结果相对误差 (%)	标准限值相对误差 (%)	达标情况
总余氯	2.984	3.02	-1.2	≤±5	合格
总余氯	2.902	3.04	-4.6	≤±5	合格
总余氯	2.979	3.01	-1.1	≤±5	合格
比对监测结论	<p>根据实际水样比对结果，符合 80%数据对相对误差要求，达到《深圳市水和废气污染源在线监测系统建设、验收、运行与考核及数据审核技术指南》的实际水样比对试验验收指标的要求。</p> <div style="text-align: right;">                       比对监测单位：（签章）                      年 月 日                 </div>				



### 国控企业污染源自动监控设施比对监测情况

企业名称		中山大学附属第八医院（深圳福田）			
比对监测单位		深圳市安康检测科技有限公司	检测日期	2019.03.26	
单位名称及编号					
自动监控设施名称		PH 在线分析仪			
制造单位		深圳伊斯达			
型号及编号		EST9008A/PH2J18A890			
检测项目		分析方法			
		比对方法		自动监测方法	
pH		玻璃电极法		玻璃电极法	
项目	比对监测数据	自动监测数据	比对结果 相对误差 (无量纲)	标准限值 相对误差 (无量纲)	达标情况
pH	7.46	7.51	0.05	$\leq \pm 0.5$	合格
pH	7.48	7.54	0.06	$\leq \pm 0.5$	合格
pH	7.52	7.54	0.02	$\leq \pm 0.5$	合格
比对监测结论		<p>根据实际水样比对结果，符合 80%数据对相对误差要求，达到《深圳市水和废气污染源在线监测系统建设、验收、运行与考核及数据审核技术指南》的实际水样比对试验验收指标的要求。</p> <div style="text-align: right;">                       比对监测单位：（签章）                      年 月 日                 </div>			



表四

验收组成员名单

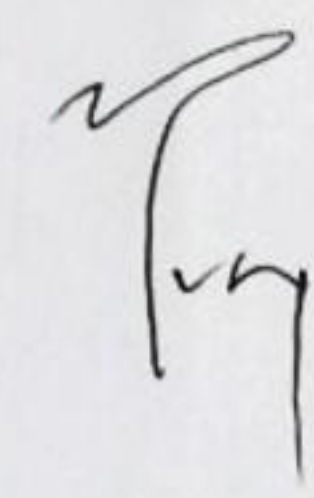
	姓名	单 位	职务/职称	签名
组长		中山大学附属第八医院	信息部主任	
	陈志锋	深圳市长善环保科技有限公司	工程师	
		中山大学附属第八医院	管理师	





表五

国家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，辅助设备及备品、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"/>	
	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	<p>符合要求,同意验收</p> <p style="text-align: right;">验收组组长(签名): </p> <p style="text-align: right;">2019年4月9日</p>		



表六

验收责任单位验收意见

排站2设备已装  
同意验收

经办人(签字):

周金

审核人(签字)

王

2019年4月9日

