

二、在线监测仪验收比对监测情况

开平市信迪染整厂有限公司于 2017 年 12 月委托广东伟创科技开发有限公司进行水污染源（总氮、总磷）在线监测仪安装调试。设备安装调试完毕并稳定运行后，建设单位委托广东青创环境检测有限公司于 2018 年 9 月 27 日对总氮、总磷在线监测仪器进行验收比对监测，并出具了《废水污染源自动监测设备比对验收报告》〔（青创）环境检测验字（2018）第 BD09007 号〕。

开平市信迪染整厂有限公司于 2019 年 5 月委托开平众维环境科技有限公司进行水污染源（化学需氧量、氨氮、pH 值、流量）在线监测仪安装调试。设备安装调试完毕并稳定运行后，建设单位委托广东恒畅环保节能检测科技有限公司于 2019 年 7 月 4 日对化学需氧量、氨氮、pH 值、流量进行验收比对监测，并出具了《废水污染源自动监测设备验收比对检测报告》〔报告编号：HC（2019-06）172C 号〕。

1、广东青创环境检测有限公司出具的《废水污染源自动监测设备比对验收报告》〔（青创）环境检测验字（2018）第 BD09007 号〕结果表明：

（1）验收监测期间，企业废水处理设施运行工况正常。

（2）总磷、总氮在线监测仪的质控样考核结果和实际水样比对试验结果均符合《水污染源在线监测系统验收技术规范》（HJ/T 354-2007）相关技术指标要求。

2、广东恒畅环保节能检测科技有限公司出具的《废水污染源自动监测设备验收比对检测报告》〔报告编号：HC（2019-06）172C 号〕结果表明：

（1）验收监测期间，企业废水处理设施运行工况为 27.8%。

（2）化学需氧量水质在线监测仪、氨氮水质在线监测仪、pH 值水质在线监

2/5

吴新
曾晓敏
周美君
李林
陈丽婷
黄健利
俞新豪
丁贵东



扫描全能王 创建

测仪的质控样考核结果及实际水样比对试验结果均符合《水污染源在线监测系统验收技术规范》（HJ/T 354-2007）相关技术指标要求；超声波明渠流量计比对试验结果符合《环境保护产品技术要求-超声波明渠污水流量计》（HJ/T15-2007）的技术指标要求。

三、现场检测仪器、数据采集仪、污染源自动监控平台三端数据比对情况

开平众维环境科技有限公司编制的《开平市信迪染整厂有限公司废水在线监控系统三端比对报告》结果显示，化学需氧量数据、氨氮数据、总氮数据、总磷数据、pH 值数据、流量数据符合三端数据传输一致性要求，满足《污染源在线自动监控（监测）数据采集传输仪技术要求》（HJ 477-2009）的标准。数据采集传输仪为江门市环保局统一招标设备，其适应性、通信稳定性、数据传输安全性、通讯协议正确性、数据传输正确性、联网稳定性、现场故障模拟恢复试验符合《水污染源在线监控系统验收技术规范（试行）》HJ/T354-2007 要求。

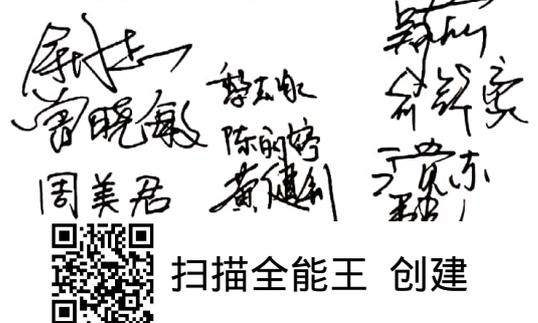
四、验收结论

开平市信迪染整厂有限公司水污染源在线监测系统验收依据充分，验收资料齐全，在线监测设备设施安装规范，仪器量程设置合理，设备运行稳定，管理制度健全，台账记录较完整；经试运行、联网三端数据比对和验收比对监测，其结果满足水污染源在线监测系统建设的相关要求，验收工作组同意“开平市信迪染整厂有限公司水污染源在线监测系统”通过自主验收。

五、后续要求

(1) 按照日常监测频次要求，委托第三方单位定期对水污染源在线监测设备进行常规比对监测。

(2) 运维单位应加强水污染源在线监测系统的运行管理，定期对设备进行



校准，确保在线监测数据的准确性及稳定传输，若有设备停运或检修情况，应提前向属地环保部门报备，并及时修复。

(3) 规范在线监测系统相关台账记录。

余志敏
曾晓敏
周美君
陈丽婷
黄健朝
吴志敏
谷新宇
丁家东
姜



六、验收人员信息

开平市信迪染整厂有限公司水污染源在线监测系统自主验收工作组成员名单

序号	成员	姓名	单位	职务/职称	签名	联系方式
1	建设单位	吴承瑜	开平市信迪染整厂有限公司	经理		13902552786
2	建设单位	余均杰	开平市信迪染整厂有限公司	主管		13702701823
3	建设单位	周美君	开平市信迪染整厂有限公司	主管		13750319072
4	在线监测设备运维单位	黄健钊	开平众维环境科技有限公司	主管		18823061727
5	在线监测设备生产单位	陈丽婷	广东伟创科技开发有限公司	经理		陈丽婷 13316735294
6	验收监测单位	曾晓敏	广东恒畅环保节能检测科技有限公司	经理		13502555608
7	验收监测单位	黎志泳	广东青创环境检测有限公司	经理		18922000520
8	技术专家	俞锦豪	原新会区环境监测站	高工		13702581206
9	技术专家	韦光	江门市环境监测中心站	高工		13702581603
10	技术专家	王贵东	江门市环境科学研究所	高工		18922003223

开平市信迪染整厂有限公司

2019年08月10日

