

新疆统一企业食品有限公司出口水质 在线监测系统验收意见

2019年4月17日,新疆统一企业食品有限公司组织召开了“新疆统一企业食品有限公司污水处理站出口水水质在线监测系统”现场验收会议。验收组由新疆统一企业食品有限公司、宇星科技发展(深圳)有限公司、乌鲁木齐新强伟业环保科技有限公司、新疆昌源水务科学研究院(有限公司)及相关专家组成(名单附后)。验收组听取了建设单位(新疆统一企业食品有限公司)对在线系统安装和管理情况的介绍,调试单位(宇星科技发展(深圳)有限公司)及运营单位(乌鲁木齐新强伟业环保科技有限公司)对在线设备调试运行情况的汇报,验收报告编制单位(新疆昌源水务科学研究院(有限公司))对在线系统验收监测报告的汇报,验收组通过现场检查了解了设备运行及数据联网情况,审阅并审查了相关资料后,形成以下验收意见:

一、基本情况

安装在新疆统一企业食品有限公司污水处理站出水口的 YX-COD_{Cr}-II 型化学需氧量在线自动监测仪、YX-NH₃N-III 型氨氮水质在线自动监测仪、YX-TNP 型水质在线自动监测仪(总磷、总氮)和 pH 水质自动监测仪均由宇星科技发展(深圳)有限公司生产,并于 2018 年 12 月 7 日完成了《新疆统一企业食品有限公司水污染在线监测系统安装调试报告》。新疆昌源水务科学研究院(有限公司)于 2019 年 4 月 9 日完成在线系统比对验收报告。

二、验收监测结果

1、现场检查结果

(一)安装在新疆统一企业食品有限公司污水处理站的 YX-COD_{Cr}-II 型化学需氧量在线自动监测仪有环境保护部环境监测仪器质量监督检验中心出具的《适用性检测报告》,检测报告编号为质(认)字 No.2018-028。YX-NH₃N-III 型氨氮水质在线自动监测仪有环境保护部环境监测仪器质量监督检验中心出具的



《适用性检测报告》，检测报告编号为质（认）字 No.2017-199。YX-TNP 型水质在线自动监测仪（总磷）有环境保护部环境监测仪器质量监督检验中心出具的《适用性检测报告》，检测报告编号为质（认）字 No.2017-063。YX-TNP 型水质在线自动监测仪（总氮）有环境保护部环境监测仪器质量监督检验中心出具的《适用性检测报告》，检测报告编号为质（认）字 No.2017-050。上述安装在线监测仪器均与检测报告中型号相符。

（二）宇星科技发展（深圳）有限公司提供了化学需氧量、氨氮、总磷、总氮水质在线监测仪的《调试运行报告》。

（三）水污染源在线监测系统所采用的基础通信网络和基础通讯协议符合 HJ/T 212-2005 相关要求，乌鲁木齐市环保局于 2019 年 4 月 8 日出具了联网证明。

2、在线验收结果

新疆昌源水务科学研究院（有限公司）对新疆统一企业食品有限公司出口水在线监测系统验收监测结果表明，pH、化学需氧量、氨氮、总磷的质控样与实际水样比对的误差均达到《水污染源在线监测系统验收技术规范（试行）》（HJ/T 354-2007）中要求。

3、在线设备数据传输

通过乌鲁木齐市环保局于 2019 年 4 月 8 日出具的联网情况证明显示，数据传输稳定、准确。

4、监测站房与仪器设备

监测站房与仪器设备均符合《水污染源在线监测系统安装技术规范（试行）》（HJ/T 353-2007）中相关技术要求。

5、管理制度

相关的管理制度（水质分析仪巡检制度；水质自动在线监测系统定期校准、校验制度；企业现场端运营机构专职运营员岗位职责；企业现场端设备故障预防与处置制度）均张贴上墙。

三、验收结论

根据比对验收监测结果及现场核查情况，新疆统一企业食品有限公司出水口安装的废水在线监测系统达到了相关技术要求，验收组经认真讨论，同意通过验收。



四、意见与要求

- 1、对设备日常的定期校检工作做到记录登记台账清晰。
- 2、加强化学试剂及废液的日常管理工作。

验收组组长: 王磊

验收组成员: 田海峰、张峰、李黄蕾、程峰

新疆统一企业食品有限公司

2019年4月17日



新疆统一企业食品有限公司（出口）水质在线监测设施

验收会议签到表

会议地点	统一会议室	会议时间	2019 年 4 月 17 日
单位名称	参加人员	职务	联系电话
新疆统一企业	王丽荣	组长	18119165723
卓美科技	陈德峰	技术员	13629915615
新疆伟业	陈峰	技术员	18699950835
新疆环环达以达达(后)	黄年	高工	1399999822
新疆昌源水利科学研究院(后)	黄静	高工	18999825207
新疆昌源水利科学研究院(后)	程峰	高工	18140702654

