

张掖经济技术开发区生态环境局

张掖经济技术开发区生态环境局 关于 2022 年 8 月份污染源自动监测数据涉嫌 超标问题核查情况的报告

张掖市生态环境局：

根据 2022 年 9 月 21 日甘肃省生态环境厅《关于 2022 年 8 月份污染源自动监控数据涉嫌超标名单及 2022 年 7 月处置情况的公告》（甘环公告（2022）17 号）文件要求，我局立即安排人员进行核查，现将问题核查情况汇报如下：

一、基本情况

涉及我辖区的超标企业为经开区循环园污水处理厂，该厂位于张掖经济技术开发区循环经济示范园，处理规模为 25000m³/d，总用地面积为 36617.92 m²，总建筑面积为 5733.56 m²。出水主要指标达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）中的 IV 类水水质标准，其中，60%水用于浇洒道路、绿化及工业用水，40%水排入山丹河；配制敷设 DN300-DN1200 的污水管道 26.78km，新建 DN600 尾水排放管 2.3km。该厂于 2017 年 8 月 7 日取得《张掖市环保局关于张掖经济技术开发区循环经济示范园污水处理厂及配套管线工程环境影响报告书的批复》张环评发〔2017〕68 号。

该厂污水处理工艺为“粗、细格栅+调节池+沉淀池+水解酸化池+改良 A/A/O 生物池+二沉池+Fenton 池+高密度沉淀池+反硝

化深床滤池+UV 消毒”；设置进出口水质在线监测设备，并与当地环保行政主管部门联网，进行连续自动计量并建立台账。

二、核查情况

2022年8月28日5时该厂出口COD数据异常为39.55毫克/升，12时该厂出口COD数据异常为42.41毫克/升，14时该厂出口COD数据异常为41.89毫克/升，16时该厂出口COD数据异常为40.13毫克/升，22时该厂出口COD数据异常为30.21毫克/升。8月28日该厂出口COD日数据超标，是由于在线监测设备测速器故障，在线监测设备取样口水样停留时间过长，设备采样异常，导致数据超标。8月29日委托第三方运维公司（北方中奥环境科技有限公司）工作人员对在线监测设备进行了检修，并第一时间在污染源自动监控平台企业端进行标记，上报了《甘肃省污染源在线自动监控设施异常情况申报表》及超标情况说明。

针对上述超标原因，我局检查人员要求该企业定期对设备进行检修，做好设备的维护保养工作，降低设备故障率，同时加强污染源在线系统的运维，确保在线数据真实有效。

三、下一步工作打算

今后，我局将进一步加大对企业的监督检查力度，组织人员不定期开展巡查检查，督促企业加强在线设备管理和能力建设，确保各项污染物达标排放。

张掖经济技术开发区生态环境局

2022年10月8日