

关于安徽江淮汽车集团股份有限公司重型车分公司 在线 COD、总磷数据异常的情况说明

安徽江淮汽车集团股份有限公司重型车分公司：

2020年11月18日8:00分运维人员收到企业在线 COD、总磷监测数据异常的通知，运维人员到达现场后立即对设备展开排查，通过设备历史数据发现 COD 在线监测设备 11 月 18 日 0:00 分整点测量出现数据异常值 20.5mg/L，经在线监测设备检测到 11 月 18 日 0:00 分、1:00 分、8:00 分出现异常值 20.5mg/L、4.60mg/L、6.52mg/L。现场设备运行正常，进一步排查中发现，现场采样仪混匀桶中有较多泥沙沉淀物情况，污水站工作人员表示，由于夜间排水瞬时流量过大，对外排口池底沉淀物冲击，导致设备整点测量时，采样泵吸入沉淀物等，从而造成设备测量数据异常。

运维人员立即对采样仪、管路、设备消解池等部件进行清洗，设备重新校准后，11:37 分采用 COD 50mg/L 浓度质控样对设备校验测得 46.5mg/L，误差 7%满足 $\pm 10\%$ 使用误差要求，12:20 分复测水样 33.4mg/L，测量数据正常。11:37 分采用总磷 0.5mg/L 浓度质控样对设备校验测得 0.531mg/L，误差 6.2%满足 $\pm 10\%$ 使用误差要求，12:12 分复测水样 1.012mg/L，测量数据正常。

特此说明，敬请悉知。