

平顶山市兴城城市建设有限责任公司

八矿污水处理厂

废水自动监控基站验收材料

河南贝纳检测技术服务有限公司

二〇二四年六月



验收意见

现场核查结论:

2024年7月3日,在平顶山市生态环境局卫东分局二楼会议室召开了平顶山市兴城城市建设有限责任公司八矿污水处理厂废水在线自动监控系统验收会议。平顶山市兴城城市建设有限责任公司八矿污水处理厂(建设单位)、郑州市励铭誉环保科技有限公司(运维单位)、河南贝纳检测技术服务有限公司(检测单位)、郑州绿润环保科技有限公司(技术服务单位)等单位的领导和专家参加了会议(名单附后)。会议先后听取了平顶山市兴城城市建设有限责任公司八矿污水处理厂对废水进口、外排口在线自动监控系统建设情况的介绍,河南贝纳检测技术服务有限公司对在线自动监控系统比对监测情况的介绍,并对在线自动监控系统设备运行情况进行了查验。与会人员通过咨询、答疑和讨论,形成以下意见。

一、平顶山市兴城城市建设有限责任公司八矿污水处理厂废水进口COD、氨氮及废水外排口COD、氨氮、总磷、多参数水质分析仪控制器由聚光科技(杭州)股份有限公司生产,产品型号分别为SIA-3000(COD)、SIA-3000(NH₃)、SIA-3000(TN)、SIA-3000(TP)、WCS-3000,由郑州市励铭誉环保科技有限公司调试。废水自动在线监控设备选型符合要求。

二、河南贝纳检测技术服务有限公司监测结果

1、废水进口COD、氨氮及废水外排口COD、氨氮、总磷、pH自动在线分析仪监测结论为:3次质控样(pH为6次)测定合格率为100%,6次实际水样比对测定合格率为100%,废水比对在线监测数据符合要求,具备验收条件,同意通过验收。

三、应补充完善废水在线监测运行、管理等数据记录资料,完善验收资料。

四、在线监控基站内增加空调停电自启动设备,保证在线设备运行环境条件,确保在线设备正常运行。

五、按要求定期对自动在线分析仪(列入强制检定目录的计量器具)进行检定或校准,保证自动监测数据的准确性。

六、加强废水处理设施和在线监测系统的运行和管理，及时维护，确保设施稳定、正常运行。

七、在线监测系统不得无故停运，出现故障要及时报告、及时维修。按照生态环境工作要求，建立完善的在线监测系统运行管理档案。

平顶山市兴城城市建设有限责任公司
八矿污水处理厂废水在线自动监控基
站验收组

2024年7月3日

验收结论：

同意验收组意见，同意验收。

李连喜 张峰 郭子远

平顶山市兴城城市建设有限责任公司

八矿污水处理厂

2024年7月3日