高精科研平台

流量与尾门自动控制系统

以流量与水位反馈为依据，调节供水设备输出和尾门开度。流量控制决定上游入流条件，尾门控制调节下游水位，两者协同构建恒定流或时变边界。



分析或控制界面 · 测试数据

记录目标值、反馈值与控制过程，支持试验工况复核及不同边界条件下的水动力对比。

配置要点

控制对象	进口流量、下游水位
供水介质	清水、浑水
工况类型	恒定流、非恒定流
操作方式	手动、自动
调节方式	供水设备变频与反馈调节、尾门开度协调

选型需明确

1. 目标流量过程与下游水位
2. 进口数量、清水或浑水条件
3. 已有泵阀与尾门结构

自主研发 · 场景定制
设备、软件与系统集成

13581958689 王先生

www.eceo.ltd

北京恩驰尔欧信息技术有限公司

ECEO2023@163.com