

重庆市巴南区生态环境局

巴环排污〔2024〕001号

重庆市巴南区生态环境局 关于巴南金竹污水处理厂（二期）建设 工程入河排污口设置的批复

重庆市渝兴建设投资有限公司：

你单位报送的入河排污口设置申请书、《巴南金竹污水处理厂（二期）建设工程入河排污口设置论证报告》（以下简称《论证报告》）及相关材料收悉。根据《中华人民共和国水法》、《入河排污口监督管理办法》（2015年修正本）等相关法律法规规定，我局组织专家对《论证报告》进行了技术评审，并对相关材料进行了审查。经研究批复如下：

一、巴南金竹污水处理厂（二期）建设工程不新增用地面积，在现有设计处理量20000立方米/天的基础上增加80000立方米/天，设计处理量扩大为100000立方米/天。二期建成投运后巴南金竹污水处理厂服务范围约为8.21平方公里，主要为一品河（又称箭滩河）流域新规划的职教城和云教育产业园区，包括职教城一、二期地块和云教育产业园一、二期地块。同意巴南金竹污水处理厂（二期）建设工程

在重庆市巴南区鱼洞街道仙池村3社一品河左岸使用原有入河排污口,地理坐标为东经 $106^{\circ} 31' 0.17''$ 、北纬 $29^{\circ} 20' 1.29''$,该入河排污口不属于新建排污口,类型为生活污水排污口,入河排污口标高175.9米,排放方式为连续排放,入河方式为暗管(DN1000钢筋混凝土管)。生活污水经管道收集至流量槽再经管道排入一品河,所在水功能区为“一品河鱼洞开发利用区”,水质管理目标Ⅲ类;经一品河6.5千米后汇入长江,一品河长江汇口所在水功能区为“一品河鱼洞农业、景观娱乐用水区”,水质管理目标Ⅲ类。

二、巴南金竹污水处理厂(二期)建设工程废水生化处理工艺为“粗格栅+细格栅+旋流沉砂池+AAO(厌氧、缺氧、好氧)+二沉池+高效沉淀池+纤维转盘滤池+接触消毒池”,确保出水水质达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》

(GB18918-2002)一级A标准后排至一品河。同意该入河排污口废水排放量不超过3650万立方米/年(一期、二期工程废水量之和),其中,主要污染物排放量COD不超过1825吨/年,排放浓度不超过50毫克/升;氨氮排放量不超过182.5吨/年,排放浓度不超过5毫克/升。

三、你单位应采取措施做到入一品河排污口水质稳定达标排放和符合总量控制要求,加强对污废水的监测,禁止超标排放;制定并落实事故状态下的废污水处理应急预案,防止各类污染事故及事故处理过程中的伴生、次生污染,发生

事故时陆源污染物不会进入长江，确保排入水体水功能区水质达标。

四、你单位应按照相关规范要求，在入河排污口处设立标志牌；在该排污口入河前保持设置便于监测监管的明渠段或采样井，安装在线流量计、COD、氨氮监测仪等实时监测设备，按规定开展污水水质、水量监测；积极配合和服从水行政主管部门对设置排污口所在水功能区以内及上下游相邻水功能区的管理，定期向重庆市巴南区生态环境局报送入河排污口统计有关信息。

五、你单位应按要求尽快办理入河排污口设置验收手续。

六、若该排污口设置地点、排放方式、排放量和排放污染物种类发生变化，应重新进行入河排污口设置论证和办理相关审批手续。

重庆市巴南区生态环境局

2024年1月4日



抄送：巴南区生态环境保护综合行政执法支队
