

金寨县中河水库工程 引水隧洞进水口设计变更报告审查意见

2022年7月23日，六安市水利局在金寨县组织召开《金寨县中河水库工程引水隧洞进水口设计变更报告》（以下简称《设计变更》）审查会，参加会议的有金寨县水利局、金寨县中河水库工程建设管理局、北京海策工程咨询有限公司、中国安能集团第一工程局有限公司等单位专家和代表，会议成立了专家组（名单附后）。与会人员察看了现场，听取了报告编制单位黄河勘测规划设计研究院有限公司关于《设计变更》主要内容的汇报，经讨论，形成主要意见如下：

一、为提高水源水质，减小水厂水质处理难度，依据《村镇供水工程技术规范（SL 310-2019）》第5.3.6条的规定，经金寨县水利局、古碑镇人民政府、金寨县中河水库工程建设管理局、黄河勘测规划设计研究院有限公司、水厂规划设计单位湖北省水利水电科学研究院等单位共同会商，并报金寨县人民政府同意，金寨县中河水库工程引水隧洞的取水方式调整为分层取水，在260.00m高程增加一层高位取水口。

二、《设计变更》方案基本合理。

三、建议：

- 1、完善高位取水口高程的确定依据。
- 2、取消一道拦污栅门槽，优化进水口塔架结构布置；完善塔架连接的交通桥设计内容。
- 3、增设事故检修门吊杆；取消拦污栅起吊设备。
- 4、补充新增项目的单价分析。

专家组组长：

张同成
2022年7月23日