

关于陕西彬长文家坡矿业有限公司 入河排污口设置准予许可决定书

环黄河审〔2022〕3号

陕西彬长文家坡矿业有限公司：

你单位报送的《陕西彬长文家坡矿业有限公司入河排污口设置报告》及有关申请材料收悉。根据国家相关法律法规和政策文件，经研究，许可事项如下：

一、入河排污口设置地点和排放方式

文家坡煤矿位于陕西省咸阳市彬州市新民镇，项目核准建设规模400万吨/年，配套建设相同规模选煤厂，2017年建成运行。2014年受原环境保护部委托，原陕西省环保厅批复《陕西彬长矿业集团有限公司文家坡矿井建设项目环境影响报告书》，要求煤矿生活污水和选煤厂煤泥水经处理后全部回用不外排，矿井水处理后进行回用，剩余部分处理达标后排入泾河。煤炭开采过程中矿井水产排水质水量受矿区特定水文地质条件制约，具有一定的不确定性和不可控性，2021年，矿井水平均涌水量为12700立方米/天，矿井水采用“混凝+沉淀+过滤+反渗透”工艺处理，在充分利用后仍有剩余，剩余矿井水通过1.4千米暗渠排入螃蟹沟，经螃蟹沟自流5.5千米后排入泾河彬县工业、农业用水区和泾河香庙乡控制单元。

同意你公司补办入河排污口设置审批手续，排污口地理坐标 N35° 04' 16.97" ，E108° 03' 9.50" ，为连续排放工业排污口。

二、废污水入河量及主要污染物排放控制要求

核定矿井水外排入河水量不超过 148.34 万立方米/年(4064 立方米/天)。主要污染物化学需氧量、氨氮、氟化物、全盐量排放浓度分别控制在 20 毫克/升、1.0 毫克/升、1.0 毫克/升、1000 毫克/升以内，其余外排入河污染物水质因子值应满足或优于受纳水体环境功能区划规定的地表水环境质量对应值。主要污染物化学需氧量、氨氮入河排放总量不超过 29.67 吨/年、1.48 吨/年。

三、入河排污口规范化建设与运行管理要求

(一) 落实入河排污口规范化建设相关要求，按规定设置标识牌，安装水质水量在线监测设施，并将相关监测监控信息接入我局和地方生态环境部门入河排污口监督管理信息化平台。

(二) 制定入河排污口水质水量监测实施方案，委托有资质的单位开展入河排污口监测，每月 10 日前向我局报送上月入河排污口监测统计有关信息。

(三) 接受我局和地方生态环境主管部门对入河排污口的监督检查。密切关注水质水量情况，杜绝超标废污水排放。

四、水生态环境保护要求

(一) 落实入河排污口主体责任，加强生态环境管理，推进各项生态环境保护措施落实。加强工业场地内废污水的收集与处

理，项目生产废水、生活污水、初期雨水及其他废污水均须有效收集、全部处理回用，不得外排。

（二）加快推进矿井水深度处理设施工程建设，2024 年底前建成运行“反渗透+MVR 结晶”工艺的除盐系统（12000 立方米/天），11180 立方米/天矿井水进行深度除盐，产出杂盐安全处置。2023 年 10 月底前落实外供陕西渭河彬州化工有限公司 30 万吨/年煤制乙二醇项目矿井水 3000 立方米/天，周边农灌、沉陷区治理、绿色矿山建设等回用矿井水 2157 立方米/天，统筹谋划富余矿井水综合利用途径，最大限度减少外排量。

（三）针对导水裂隙带穿透洛河组地层和煤矿开发对煤层地下水影响进行研究，并提出整改对策；开展矿区水文地质勘察，落实矿区疏干水外排对地下水生态环境影响的跟踪观测，并研究采取对策及保护措施；定期开展入河排污影响跟踪评估。

（四）螃蟹沟内现有新民镇排放的生活污水，未经许可不得借用文家坡排污通道进入泾河。

五、水污染风险防控要求

加强风险防控管理，建立入河排污全链条风险防控体系，落实非正常工况和事故状况下废污水应急处置措施，确保废污水经处理外排。

六、其他要求

（一）入河排污口投入试运行 3 个月后，应按照规定组织验收，验收合格后可正式投入使用。

(二)咸阳市生态环境局负责该入河排污口的属地监管，陕西省生态环境厅要加强对该入河排污口的监督指导。

(三)你公司在收到本许可 20 个工作日内，将批准后的入河排污口设置论证报告及许可文件分送上述部门，按规定接受各级生态环境部门监督检查。

(四)入河排污口位置、排放方式及污水性质等任一情形发生改变，或废污水排放量及污染物排放总量超过本决定书许可，应重新办理入河排污口设置申请。

生态环境部

黄河流域生态环境监督管理局

2022 年 7 月 27 日