

入河排污口设置申请书

(试行)

入河排污口名称: 中煤平朔集团有限公司井工三矿入河排污口

入河排污口编码: BS-140603-0018-GY-01

申请单位(签章): 中煤平朔集团有限公司

申请日期: 2023 年 06 月 02 日



填报要求

- 1、本表适用于入河排污口的设置审核申请。
- 2、必须按表后的“填写说明”如实规范填写。
- 3、提交本表一式三份，每份需加盖公章，同时交有管辖权的生态环境主管部门。
- 4、相关部门应对入河排污口设置申请表有关信息进行核实。
- 5、如有不明事项，请咨询有设置审核权限的生态环境主管部门。



入河排污口名称	中煤平朔集团有限公司井工三矿入河排污口		入河排污口编码	BS-140603-0018-GY-01
入河排污口排放位置	所在行政区域: 山西省朔州市平鲁区井坪镇(街道)麻黄头村(社区)			
	排入水体名称: 大沙沟河			
	所在流域控制单元及水质目标:			
	所在水功能区及水质目标: 源子河工农业用水保护区			
		经度: 112° 19' 01.79" 纬度: 39° 33' 32.9"		
设置审核类型	☒ 新建 ☐ 改建 ☐ 扩大 ☐ 其他			
建成时间			入河方式	☐ 明渠 ☒ 管道 ☐ 泵站 ☐ 涵闸 ☐ 箱涵
排放方式	☐ 连续 ☒ 间歇		☐ 其他	
入河排污口截面信息		☒ 圆形截面: $d=0.3m$, $S=0.7m^2$		
		☐ 方形截面: $L \times B=$ m $\times$ m, $S=$ m ²		
		☐ 其他形状截面: $S=$ m ²		
申请的主要污染物的排放浓度及水量、污染物排放总量				
污染物种类	排放浓度 (mg/L)	年污水排放量 (t)	年污染物排放总量 (t)	
COD	20	28.8 万	5.76	
NH ₃ -N	1		0.288	
总氮				
总磷	0.2		0.0576	
特征污染物				
入河排污口分类	排污单位信息			
工矿企业、规模化畜禽养殖场及养殖小区、规模化水产养殖排污口	单位名称	中煤平朔集团有限公司	法人代表	陈建
	详细地址	山西省朔州市平鲁区井坪街道麻黄头	统一社会信用代码	91140000MA0GTWW6XR
	单位性质	有限责任公司	废水类型	工业废水
	行业类别	烟煤和无烟煤开采洗选 B0610	联系方式	18703496225
	联系人	康晓静	废水处理工艺	调节、沉淀、过滤、消毒、超滤+反渗透处理
	取用水量 (万 t/年)	254.7	废水年排放量 (万 t)	28.8
	废水日排放量 (t)	9600	排放限值	
	排放标准名称	《地表水环境质量标准》IV类	COD 氨氮 总磷	30 mg/L 1.5 mg/L 0.2 mg/L
	厂界主要污染物的排放浓度及水量、污染物排放总量			
	污染物种类	排放浓度 (mg/L)	年污水排放 (t)	年污染物排放总量 (t)
	COD	20	28.8 万	5.76
	NH ₃ -N	1		0.288
总磷	0.2	0.0576		



园区污水处理厂、城镇污水处理厂（站）排污口	单位名称		法人代表	
	详细地址		统一社会信用代码	
	单位性质		联系方式	
	联系人		服务人口（万人）	
	服务对象及面积 （km ² ）		工业企业废水类型	
	收水范围内工业企业行业类别		废水年排放量 （万 t）	
	废水日排放量（t）		排放限值	
	排放标准名称			
	厂界主要污染物的排放浓度及水量、污染物排放总量			
污染物种类	排放浓度（mg/L）	年污水排放（t）	年污染物排放总量 （t）	
	园区污水处理厂填写本项内容	排污单位（须逐一填写园区污水处理厂收水范围内的所有排污单位名称、排污许可证编号或统一社会信用代码）		

申请理由:

重点简述入河排污口设置的必要性、可行性和合理性

矿井：2006年10月，国家发展和改革委员会以发改能源[2006]1519号文对《国家发展改革委关于平朔三号井工矿项目核准》进行了批复，批复平朔三号井工矿生产规模为600万t/a；2006年，中华人民共和国国土资源部为该矿颁发了采矿许可证（证号：1000000620127），生产规模为600万t/a，井田面积为19.2256km²；2014年12月，国家煤矿安全监察局以煤安监行管[2014]47号文《国家煤炭安监局关于中煤能源集团公司安家岭露天矿和井工三矿核定生产能力》进行了批复，批复该项目生产能力核定为1000万t/a。国家环境保护总局以环审[2005]878号文对《平朔煤炭工业公司安太堡井工矿（平朔三号井）建设工程环境影响报告书》进行了批复。中华人民共和国环境保护部以环验〔2009〕314号出具了关于中煤平朔煤业有限责任公司安太堡井工矿（平朔三号井）竣工环境保护验收意见的函。

洗煤厂：2003年6月，中国煤炭工业进出口集团公司以中煤投资字[2003]149号文对《关于平朔煤炭工业公司在木瓜界建设600万吨/年选煤厂建议书》进行了批复；2011年6月，山西省发展和改革委员会以晋发改备案[2011]279号文对中煤平朔煤业有限公司木瓜界选煤厂改扩建项目进行了备案，批准洗煤厂新增洗煤能力1700万吨/年。山西省环境保护局以晋环函[2004]211号对《朔州平木煤炭加工有限公司木瓜界600万吨/年选煤厂新建工程环境影响报告书》进行了批复；山西省环境保护厅以晋环函〔2010〕1430号出具了《朔州平木煤炭加工有限公司木瓜界600万吨/年选煤厂新建工程竣工环境保护验收的意见》；朔州市环境保护局以朔环审[2013]67号对《中煤平朔集团有限公司木瓜界选煤厂改扩建工程（新增1700万t/a）环境影响报告书》进行了批复，并以朔环审〔2014〕120号出具了《中煤平朔集团有限公司木瓜界选煤厂改扩建工程（新增1700万t/a）竣工环境保护验收意见的函》。

正常工况下,井工三矿矿坑涌水处理后回用于矿井及选煤厂生产用水,多余矿坑涌水全部送至山西中煤平朔能源化工有限公司用于生产用水,当山西中煤平朔能源化工有限公司停产检修



排污口所在地县级生态环境部门意见
单位签章: 2023 年 6 月 19 日
排污口所在地市级生态环境部门意见
根据山西省人民政府办公厅《关于加强全省入河排污口监督管理工作实施方案的通知》、山西省生态环境厅《关于加强全省入河排污口设置审核和管理有关事项的通知》的要求,和《中煤平朔集团有限公司井工三矿入河排污口设置论证报告》及专家审查意见,我局原则同意中煤平朔集团有限公司井工三矿设置工业排污口。 (1) 该入河排污口为工矿企业排污口,位于朔州市平鲁区源子河支流大沙沟河右岸,地理坐标:东经 112° 19' 01.79", 北纬 39° 33' 32.98", 高程 1344m,入河方式为暗管,排放方式为间歇排放。本着优水优用的原则,本项目矿坑涌水经处理后除井工三矿及配套选煤厂自用外,全部回用于山西中煤平朔能源化工有限公司,以节约黄河水。在中煤平朔能源化工有限公司检修期间(检修时长约 30 天),多余矿坑水外排,排水量约 28.8 万 m³/a。 (2) 入河口在大沙沟河段,从北汉井至桑干河入口,水质目标为矿井水处理后达《地表水环境质量标准》Ⅲ类水质标准后外排。 (3) 入河排污口设置参照《入河排污口管理技术导则》和《监督管理技术指南》进行规范性建设,安装流量计和监控、监测设备并于国家、省、市生态环境局信息平台联网,应在排污口前设置规范性排口和取水池,按规定设置入河排污口标志牌。并于 2023 年 10 月 30 日前建成并投入运行。企业按照规定进行自行监测、登记、管理并建立台账。 (4) 严格落实环境风险对策及措施,防治发生污染事故。 (5) 生态环境平鲁分局负责日常监督管理工作。 单位签章: 2023 年 6 月 19 日
相关部门意见
单位签章: 年 月 日

