

鄂前水许可〔2023〕32号

鄂托克前旗水利局关于新矿内蒙古能源有限责任公司 矿井水资源化综合利用项目水资源论证 报告书取水许可审批准予行政许可决定书

新矿内蒙古能源有限责任公司：

经审查，你公司提出的矿井水资源化综合利用项目的取水许可申请符合法定条件。根据《中华人民共和国行政许可法》第三十八条第一款、《水行政许可实施办法》第三十二条第（一）项及《取水许可和水资源费征收管理条例》有关规定，决定准予取水许可申请：

一、新矿内蒙古能源有限责任公司矿井水资源化综合利用项目位于鄂托克前旗上海庙能源化工基地，项目对原有中心水处理厂 500m³/h 反渗透装置进行达产达效改造，并对产生的高盐水进行分盐结晶处理。新建净化车间、膜浓缩处理车间和蒸发结晶车间。项目计划于 2022 年 4 月开工建设，计划于 2023 年 6 月完工。

二、基本同意《报告书》提出的取用水方案和用水合理性分析结论。新矿内蒙古能源有限责任公司矿井水资源化综合利用项

目是一个集中供水工程，本项目取水水源为长城一矿、长城二矿、长城五矿及长城六矿矿井疏干水，各煤矿达产后疏干水涌水量为 528.6 万 m^3/a ，扣除各煤矿及选煤厂生产总取水量 101.99 万 m^3/a ，考虑矿井疏干水涌水水处理损失率和输水损失率后，富余疏干水量供水量为 405.27 万 m^3/a ，其中生活年供水量 116.32 万 m^3/a ，生产年供水量为 288.95 万 m^3/a ，供水对象为上海庙矿区企业生产及生活用水等。

生活用水供水项目和供水量分别是鄂托克前旗长城煤矿有限责任公司（长城一矿）29.35 万 m^3/a ，内蒙古上海庙矿区长城二号煤矿 20.24 万 m^3/a ，鄂托克前旗长城五号矿业有限公司（长城五矿）17.87 万 m^3/a ，鄂托克前旗长城六号矿业有限公司（长城六矿）25.04 万 m^3/a ，中心选煤厂一期（3.00Mt/a）和二期（4.00Mt/a）工程 3.26 万 m^3/a ，内蒙古呼铁新源物流有限责任公司上海庙能源化工园区西部铁路专用线项目 0.65 万 m^3/a ，内蒙古恒坤化工有限公司西部铁路专用线焦化园站煤焦装卸项目 0.23 万 m^3/a ，内蒙古呼铁新源物流有限责任公司上海庙能源化工园区西部铁路专用线集运站 1.52 万 m^3/a ，山东能源重装集团内蒙古装备制造有限公司装备制造基地（物流中心建设项目、租赁中心建设项目、联合车间建设项目、机电中心建设项目、修理中心建设项目）14.84 万 m^3/a ，新矿内蒙古能源有限责任公司分布式光伏项目 0.3 万 m^3/a ，鄂托克前旗长城六号矿业有限公司长城六号煤矿选煤厂（1.50Mt/a）项目 3.02 万 m^3/a 。

生产用水供水项目和供水量分别是新矿内蒙古能源有限责任公司中心选煤厂一期项目 38.67 万 m³/a, 鄂托克前旗长城六号矿业有限公司长城六号煤矿选煤厂储煤棚项目 2.96 万 m³/a, 内蒙古恒坤化工有限公司西部铁路专用线焦化园站煤焦装卸项目 5.60 万 m³/a, 内蒙古呼铁新源物流有限责任公司上海庙能源化工园区西部铁路专用线集运站项目 16.99 万 m³/a, 山东能源重装集团内蒙古装备制造有限公司装备制造基地(新矿内蒙古能源有限责任公司物流中心建设项目、租赁中心建设项目、联合车间建设项目、机电中心建设项目 14.35 万 m³/a, 鄂托克前旗长城六号矿业有限公司长城六号选煤厂(1.50Mt/a)项目 9.69 万 m³/a, 内蒙古恒坤化工有限公司(年产 96 万吨捣固焦、10 万吨甲醇)项目 26.32 万 m³/a, 上海庙西部矿区煤矸石临时堆放场建设项目 17.29 万 m³/a, 内蒙古上海庙矿区长城二号煤矿 30.00 万 m³/a, 上海庙开发区绿化用水 28.14 万 m³/a, 国电电力上海庙煤基精细化工园 2×330MW 综合利用热电联产项目 98.94 万 m³/a。

取水符合区域水资源配置及“三条红线”指标要求。审查认为,项目供水规模、工艺分析及相关参数选取基本合理。

三、基本同意项目提出的节水指标、节水管理、现状节水潜力等方面分析。该工程的节水水平基本符合国家相关法律法规政策和标准规范,满足用水总量和用水效率管控要求,节水措施方案符合当地实际情况、合理可行。

四、基本同意《报告书》中提出的水质分析标准。主要水质

指标符合项目用水水质要求。

五、基本同意《报告书》提出的退水影响分析。项目是集中供水工程，生活用水和污废水处理全部依托长城二号矿综合生活用水系统和综合生活污废水处理系统。本项目疏干水通过调节池、滤池、净化水池、膜浓缩结晶系统处理，产生的固废全部回收利用，对外不设排污口。

六、项目取供水必须安装标准远程计量设施，接入鄂托克前旗监测系统，并保证正常运行。

七、若该项目的取水性质、规模、地点或取水标的等发生重大变化，应当重新申请取水。该项目属于供水工程，若该项目的供水性质、规模、地点发生变化，应重新办理取水许可手续。

八、你公司应严格按照《报告书》确定的水源取水和供水，同时需成立内部专职水务管理部门，加强项目的取水量和供水量管理，做好取水和供水台账的管理工作，不得违规超量供水。你公司加强取水水源的监测和保护，确保供水水质符合用水要求。鄂托克前旗水利局与鄂托克前旗农牧业综合行政执法大队和上海庙镇综合执法局负责该项目取水许可的日常监督管理工作。

九、取水申请核准后 3 年内，取水工程或者设施未开工建设，或者建设项目未获得核准，本取水许可申请批准文件自行失效。

附件：1. 取水许可申请书

2. 《新矿内蒙古能源有限责任公司矿井水资源化综合

利用项目水资源论证报告书》技术审查意见

鄂托克前旗水利局

2023 年 8 月 25 日

抄送：鄂托克前旗农牧业综合行政执法大队、上海庙镇综合执法局

鄂托克前旗水利局

2023 年 8 月 25 日印发
