

三门峡市水利局 准予行政许可决定书

三水行许准字〔2024〕第 13 号

许可事项：关于澠池县韶龙水务有限责任公司工业供水的取水许可的审批

澠池县韶龙水务有限责任公司：

你公司于 2024 年 9 月 29 日提出的澠池县韶龙水务有限责任公司工业供水的取水许可申请，本机关已于 2024 年 9 月 29 日受理。依据《中华人民共和国行政许可法》第三十八条第一款，《取水许可管理办法》（水利部令第 34 号、第 47 号），《水行政许可实施办法》（水利部第 23 号令）第三十二条，《建设项目水资源论证管理办法》（水利部、国家计委第 15 号令、水利部令第 49 号）的相关规定，以及《澠池县韶龙水务有限责任公司工业供水的水资源论证报告书》专家评审意见，经研究许可如下：

一、澠池县韶龙水务有限责任公司由澠池县自来水公司、澠池县天坛工业供水有限责任公司、澠池县仰韶供水有限责任公司、马岭水厂四家单位合并组成。澠池县天坛工业供水有限公司于 2019 年 8 月 28 日取得河南省水利厅准予水行政

许可决定书，水源为三门峡槐坝黄河提水工程黄河水，为天坛工业园区各工业企业供水，许可水量为 997 万 m^3/a 。2024 年 8 月 31 日该取水许可到期，由于机构改革渑池县天坛工业供水有限责任公司并入新组建的渑池县韶龙水务有限责任公司，为缓解区域内的水资源供需的尖锐矛盾，充分利用当地再生水，本项目采用三门峡槐坝黄河提水工程黄河水和渑池县宏伟中水回用有限公司再生水作为天坛铝工业园区的供水水源，故本次重新论证。

二、槐坝黄河提水工程和宏伟中水回用有限公司分别通过供水管道将黄河水和再生水输送至渑池县韶龙水务有限责任公司高村泵站西南角 5000m^3 蓄水池中，坐标位于东经 $111^\circ 48' 9.74''$ ，北纬 $34^\circ 45' 56.29''$ ；经高村、西阳两级泵站加压后，通过供水管道向天坛铝工业园区提供工业用水。经论证，同意你公司总取水量为 871.6 万 m^3/a ，其中：取三门峡槐坝黄河提水工程黄河水 510 万 m^3/a ，取再生水 361.6 万 m^3/a 。

三、本项目取水作为天坛铝工业园区工业供水水源，主要为东方希望（三门峡）铝业有限公司、东方希望渑池热力能源有限公司、东方希望渑池建材有限公司等园区工业企业供水。核定氧化铝用水为 $1.4\text{m}^3/\text{t}$ ，单位发电用水为 $1.21\text{m}^3/(\text{MW} \cdot \text{h})$ ，重复利用率 99.1%，单位石灰用水量 $0.78\text{m}^3/\text{t}$ ，单位加气块用水量 $2.56\text{m}^3/\text{万块}$ ，单位刚玉用水量 $0.037\text{m}^3/\text{t}$ ，

单位铝合金用水量 $2.5\text{m}^3/\text{t}$ 。各项用水指标均满足《工业与城镇生活用水定额》(DB41T385-2020)中的用水定额标准。

四、你单位应当按照《取水计量技术导则》(GB/T28714-2012)要求,在不同水源取水口位置分别安装取水远程监控系统,并实现与河南省水资源监控管理系统联网运行。

五、你公司应严格按照批复的许可水量和取水用途使用水资源,认真落实水资源保护措施和节约用水管理措施,我单位委托淅池县水利局负责你公司取水许可的日常监督管理工作,你公司应该按要求做好用水统计、取用水总结和节约用水等相关工作。

六、本取水许可申请批复后,你公司应当及时向淅池县水利局和三门峡市水利局报送取水工程建设及计量设施安装运行情况等有关材料,申请核发取水许可证。取水许可证有效期为5年,你单位需在取水许可证有效期届满45日前向我局申请延续许可,否则,以注销处理。在取水许可证有效期内,你公司需变更取水许可证载明事项的,应当持相关证明材料,向我局提出变更申请。

2024年10月8日

