

# 陕西省西咸新区沣西新城管理委员会文件

西咸沣西审准〔2023〕198号

## 关于新型 TEM 纳米支持膜的研发与产业化项目环境影响报告表的批复

陕西达济科仪科技有限公司：

你单位报来的《新型 TEM 纳米支持膜的研发与产业化项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）已收悉。经研究，现批复如下：

### 一、项目基本情况

该项目租赁西咸新区沣西新城安科广场三楼，购置纳米厚度碳支持膜制备系统、碳膜仪等用于普通碳支持膜、微栅支持膜、超薄支持膜等的研发，同时制备多孔金属载网为碳支持膜载体。项目总投资 200 万元，其中环保投资 17 万元，环保投资占总投资比例的 8.5%。

依据专家组意见,该项目在采取和落实工程设计和环评提出的污染防治措施后,主要污染物可达标排放。因此,从生态环境保护角度,原则同意按照《报告表》中所列建设项目的地点、性质、规模、工艺及环境保护措施进行项目建设。

## 二、审批意见

在项目设计、建设过程和投入运行后,应重点做好以下工作:

(一)加强施工期环境管理。选用低噪声设备,合理安排施工作业时间,防止影响周边群众的工作生活;生活污水进入化粪池后排入污水处理厂进一步处理;设备包装材料、施工人员的生活垃圾分类收集。施工期间严格落实臭氧污染天气防控措施,使用符合环保要求的装修材料。

(二)严格落实运营期废气污染防治措施。项目研发过程中产生的废气经通风橱收集后由活性炭吸附设施处理,甲苯、甲醇、硫酸雾、非甲烷总烃应满足《大气污染物综合排放》(GB16297-1996)及《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)的相关限值要求。

(三)认真落实水环境保护措施。生活污水依托园区化粪池处理后,最终排入污水处理厂进一步处理。

(四)做好噪声污染防治工作。选用低噪声设备,合理布置声源,采取厂房隔声等措施,确保项目运营期厂界环境噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的2类标准限值要求。

(五) 做好固体废弃物处置工作。生活垃圾分类收集后由环卫部门统一清运，废试剂瓶、实验废液、废活性炭等均属于危险废物，应规范暂存并委托有资质的单位进行处置。

(六) 加强运营期环境管理。建立健全各项环保制度，设专人负责环保工作，认真落实报告表提出的各项要求及措施，定期对废气、噪声进行监测，确保污染防治设施正常运行。

### 三、几点要求

(一) 本项目应按照环保相关法律法规要求严格执行环境保护“三同时”制度，实施竣工环境保护验收，验收合格并办理排污许可手续后方可正式投入运行。违反本批复要求的，要承担相应法律责任。

(二) 本批复自下达之日起，项目的性质、规模、工艺、地点、采用的污染防治措施发生重大变动的，须重新报批项目的环境影响评价文件。

(三) 按照《建设项目环境保护事中事后监督管理办法（试行）》要求，陕西省西咸新区沣西新城生态环境保护综合执法大队负责该项目的事中事后监督执法。

陕西省西咸新区沣西新城管理委员会

2023年12月5日



