昆明市生态环境局寻甸分局关于对《云南中发能源有限公司年处理300万吨褐煤提质项目

环境影响报告表》的批复

云南中发能源有限公司 ：

你单位上报的委托云南勤策环境检测技术有限公司编制的《云南中发能源有限公司年处理300万吨褐煤提质项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十二条、《建设项目环境保护管理条例》第九条，经研究，批复如下：

一、项目建设地点位于云南寻甸产业园区金所片区金所组团内（项目中心位置地理坐标为：东经103°11′44.826″，北纬25°33′40.417″）。项目建设一条褐煤提质生产线，年处理褐煤100 万吨。主要建设生产区、原料储存区、成品储存及发运区，并配套建设公辅工程和环保工程，总投资35000万元，环保投资2981万元。

根据昆明市生态环境工程评估中心《关于对〈云南中发能源有限公司年处理300万吨褐煤提质项目环境影响报告表〉的技术评估意见》(昆环评估意见 寻甸〔2024〕5号)，在全面落实环境影响报告表提出的各项生态保护和污染防治措施后，项目建设和运营的不良环境影响可以得到缓解和控制。同意项目按照《报告表》所述工程内容、规模、功能以及环保对策措施建设。

二、项目建设和运营中应重点做好以下工作：

（一）项目应建设完善的“雨污分流”排水系统，并与区域排水系统相协调。

冷却用水循环使用不外排；生活污水经一体化污水处理站（5 m3 /d）处理达《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T18920-2020）中的城市绿化、道路清扫、消防、建筑施工标准后，用于项目区内绿化及道路场地洒水降尘，不外排；初期雨水收集于92m3的初期雨水收集池内，经污水处理站（3 m3 /d）处理达《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T18920-2020）中的城市绿化、道路清扫、消防、建筑施工标准后，回用于厂区洒水抑尘，不外排。

施工现场应设置拦水、截水、排水工程，施工过程中产生的废水经临时沉淀池沉淀处理后回用于项目区洒水降尘，不外排。

（二）落实大气污染防治措施，确保大气污染物达标排放，采取物料密闭、覆盖、围挡、喷淋等措施防治扬尘污染。

卸料粉尘、破碎粉尘、原煤转载站落料粉尘分别由集气罩收集后经布袋除尘器处理达《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准要求，分别经一根不低于15.5m高排放筒排放（DA001、DA002、DA003）。

喂煤仓粉尘由集气罩收集后经布袋除尘器处理达《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准要求，经1根不低于36m高排放筒排放（DA004）。

烘干废气收集后经“炉内喷钙脱硫+分级燃烧+SNCR喷氨脱硝+脉冲袋式除尘器”处理后，颗粒物、二氧化硫（SO2）、氮氧化物达《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中表2标准；氨（NH3）达《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2标准限值，经1根不低于25m高排放筒排放（DA005）。

燃料仓粉尘由集气罩收集后经布袋除尘器处理达《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准要求，分别经一根不低于20.5m高排放筒排放（DA006、DA007）。

1#煤粉仓粉尘收集后经布袋处理达《大气污染物综合排放标准（GB16297- 1996）表2中二级标准要求，经1根不低于15.5m高排放筒排放（DA008）；2#、3#煤粉仓粉尘经布袋除尘器处理达《大气污染物综合排放标准（GB16297- 1996）表2中二级标准要求，分别经一根不低于26.5m高排放筒排放（DA009、DA010）。

成品出烘干机皮带转运站粉尘由集气罩收集后经布袋除尘器处理达《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准要求，经1根不低于20m高排放筒排放（DA011）。

成品进成品堆棚转运站粉尘由集气罩收集后经布袋除尘器处理达《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准要求，经1根不低于26.5m高排放筒排放（DA012）。

成品出成品堆棚转运站粉尘由集气罩收集后经布袋除尘器处理达《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准要求，经1根不低于32.5m高排放筒排放（DA013）。

成品专车车间皮带转运站粉尘由集气罩收集后经布袋除尘器处理达《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准要求，经1根不低于35m高排放筒排放（DA014）。

块煤散装粉尘由集气罩收集后经布袋除尘器处理达《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准要求，分别经一根不低于16m高排放筒排放（DA015、DA016）。

煤粉散装粉尘由集气罩收集后经布袋除尘器处理达《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准要求，分别经一根不低于16m高排放筒排放（DA017、DA018）。

石灰石筒仓粉尘收集后经布袋除尘器处理达《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准要求，经1根不低于16m高排放筒排放（DA019）。

厂界无组织废气排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）无组织排放监控浓度限值，无组织臭气、氨执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）厂界标准要求。

施工过程中应严格控制施工时产生的扬尘和施工机械排放的燃油烟气，散装物料密闭运输，施工场地和运输道路应采取洒水抑尘等措施，防止扬尘污染扰民。施工扬尘应符合GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》（表2）颗粒物无组织排放监控浓度限值。

（三）产生噪声的场所应合理布局，产生噪声的设备应作隔声降噪处理，加强运输车辆的管理。项目南侧、西侧、北侧厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》 （GB12348-2008）3类标准，东侧厂界噪声执行4类标准。

施工过程中应合理安排施工时间，严格控制各类施工机械产生的噪声，施工场界噪声应符合《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）要求。

（四）按照《报告表》提出的固废处置措施加强固体废物综合利用和规范处置，防止产生二次污染。炉渣外售合法企业，收尘灰返回生产线或产品库外售；废机油、废试剂瓶、含油抹布、废液压油、检验废液及容器清洗废水等危险废物按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）要求妥善收集、暂存，规范设置危险废物暂存间，委托有资质单位定期清运处理；生活污水处理设施产生污泥、化粪池污泥、生活垃圾委托环卫部门清运。

（五）加强地下水和土壤污染防治。严格落实厂区分区防渗措施，防渗工程须委托有资质的监理单位开展施工监理，确保防渗工程符合相关要求，防渗工程施工应在监理部门的监理下进行，对防渗工程进行现场施工监理、录像、记录并存档。

（六）严格执行环评风险影响评价中的各项防范措施，并建设相应的风险防范设施。一体化污水处理设备旁设置1个容积约为3m3的事故应急池；氨水储罐设置围堰，设置泄漏报警装置，设置2个清水罐（容积均为20m3）及1个容积不小于98m3的事故池。编制突发环境事件应急预案，并报我局备案，加强应急演练，建立完善应急报告制度，落实应急物资和经费，最大限度减轻风险事故对周围环境的影响。

（七）按照《排污许可管理条例》相关规定，在项目启动生产设施或发生实际排污之前，依法申请办理排污许可证，未取得排污许可证不得排放污染物。

（八）污染物总量控制指标为：氮氧化物9.2977t/a。

三、《报告表》应当作为项目环境保护设计、建设及运行管理的依据，项目应认真落实各项环保对策措施，严格执行环保“三同时”制度，即：环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。

项目建成投入试运行后，按规定自主开展竣工环保验收，项目配套建设的环境保护设施经验收合格，方可投入生产或者使用。

四、项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

自本批复之日起超过五年，方决定该项目开工建设的，环境影响评价文件应当报我局重新审核。

1. 你单位应按规定接受各级生态环境保护主管部门的监督检查。

请寻甸县生态环境保护综合行政执法大队负责组织项目环境执法现场监察和日常监督管理。

1. 依法到其他部门办理相关手续。

昆明市生态环境局寻甸分局

2024年3月1日