

涑水金隅冀东环保科技有限公司京津冀特殊废物资源化利用 中心项目环境影响报告书专家组技术咨询意见

2023年8月8日，涑水金隅冀东环保科技有限公司在涑水县组织召开了《涑水金隅冀东环保科技有限公司京津冀特殊废物资源化利用中心项目环境影响报告书》技术咨询会。参加会议的有建设单位、评价单位代表及专家共10人，评审会由3位专家组成技术咨询组（名单附后）。与会人员踏勘了项目建设现场，听取了评价单位——河北十环环境评价服务有限公司对环评报告的详细介绍，经质询和认真讨论，形成专家咨询意见如下：

一、建设项目概况

1、项目名称：涑水金隅冀东环保科技有限公司京津冀特殊废物资源化利用中心项目；

2、建设单位：涑水金隅冀东环保科技有限公司；

3、建设性质：技改；

4、项目投资：总投资23052.56万元，其中环保投资37万元；

5、地理位置及周边情况：本项目位于涑水县永阳镇丛西村北，涑水金隅冀东环保科技有限公司现有厂区内，厂区中心坐标为东经 $115^{\circ} 37' 51.66''$ ，北纬 $39^{\circ} 24' 36.72''$ 。厂区东侧、南侧、北侧均为耕地，西侧为粉灰厂。距离项目最近的环境敏感点为东侧289m处的淮河村。

6、建设内容：本项目拟采用“飞灰水洗脱盐联合水泥窑协同处置工艺”，建设内容为自飞灰储仓至送入现有水泥窑煅烧全过程，包括飞灰计量及预搅拌、水洗单元、水处理单元、MVR蒸发结晶单元、烘干单元、入窑输送单元以及配套的辅助设施。

7、建设规模：本项目计划建设2条处置能力5万吨/年飞灰处置生产线，生活垃圾焚烧飞灰年资源化10万吨。

8、项目衔接

（1）给排水

技改项目给水依托厂区现有给水系统，供水来源于市政管网。项目排水系统采用雨污分流制，生产废水全部综合利用不外排。生活污水排入厂区现有污水处

理站处理。

(2) 供电

新建一座 10/0.4kV 车间变电室，变电室内各安装两台 2500kVA 干式变压器，依托厂区 110/10KV 总降压变电站向两座车间变电室各提供一路 10kV 电源。

(3) 供热

烘干工段及 MVR 结晶车间单线需要蒸汽 2t/h（两条线需要蒸汽 4t/h），饱和蒸汽压力 0.4~0.7MPa。热源由原窑头余热蒸汽供热系统提供。

二、报告书需修改完善的主要内容

1、完善编制依据及环境影响因素识别。细化周边环境敏感目标及保护范围。完善评价范围划分并明确依据。完善执行的环境质量标准。

2、细化飞灰水洗工艺流程，完善各个工序的原理，进一步细化工艺过程分析。明确排污节点、污染物产生方式、污染防治措施及可行性分析。完善氯平衡、硫平衡。完善飞灰来源及飞灰源强分析。强化个别重金属含量对水泥产品质量影响分析。完善钾、钠盐副产品生产流程，明确副产品质量保证措施。脱氯副产品结晶盐满足《水泥窑协同处置飞灰预处理产品-水洗氯化物》(T/CCAS010-2019)，要明确接收单位及接收单位对产品的质量要求，保证有合理的结晶盐出路。

3、完善大气环境质量监测方法、土壤环境质量调查数据监测、现状分析及评价和监测内容。完善自行监测计划。

4、根据项目特点，完善周边大气污染源调查。核实污染物排放总量，完善总量计算过程说明。

5、完善污染物排放清单及环境管理要求、附图附件。

专家组：

张雪峰 孙峰 孙文

2023年8月8日

涿水金隅冀东环保科技有限公司天津冀特殊废物资源化利用中心项目
 技术咨询会专家组名单

姓名	职称	工作单位	签字
张雪峰	正高工	保定市环境保护监测站	张雪峰
于世繁	正高工	河北神网环保科技有限公司	于世繁
张明	主任	中勘冶金地质研究所	张明