

长治市上党区工业和信息化局

关于《长治市上党区刘家山磺矿废弃场地 (2#刘家山地块) 环境污染治理变更方案》的公示

2020年6月,长治市上党区生态环境局委托山西省煤炭地质114勘察院编制了《刘家山磺矿废弃场地环境污染治理方案》,并于2020年8月12日通过了由长治市生态环境局组织的该方案技术评审会议;由于在实际勘查过程中,2#刘家山地块实际管控范围边界坐标和面积与原环境污染治理方案中内容均发生变化,殡仪馆业务综合楼区域的管控方式也发生了变化。

鉴于以上两种情况,长治市上党区工业和信息化局于2025年5月委托长治市郊区新达共创科技有限公司编制刘家山磺矿废弃场地(2#刘家山地块)环境污染治理变更方案,并于2025年9月5日通过该项目的技术评审会。现将《环境污染治理变更方案》主要内容公示如下:

一、变更内容:

本次调整后的管控范围为173180m²(259.77亩);业务综合楼区域的管控方式由原方案中的清理一部分,封闭隔离一部分改成全部清理,主要考虑到硫磺矿渣对地基的腐蚀问题,业务综合楼占用矿渣面积为6926.8m²,矿渣深度平均为4.5米,清运量约为31170.6m³,根据人员访谈得知,矿

渣全部清运到地块内中部，未出地块外。

二、管控方案

本工程管控采用山西智德安全技术股份有限公司发明的封闭隔离技术，其性能指标可以达到抗渗压力0.8-1.0Mpa，对应渗透系数 $(0.261-0.177) \times 10^{-8}$ 、抗压强度达到35Mpa以上、抗折强度达到6Mpa以上。管控工程主要包括削坡整形、封闭隔离、覆土、营养土构建、植被恢复、植被养护；殡仪馆区域采取全部清挖的方式。

三、管控目标

切断磺矿渣污染途径，阻止雨水下渗，防止有毒有害气体外泄，磺矿渣不再对周边居民造成健康危害。

四、方案设计与环境管理计划制定

《环境污染治理变更方案》明确了该地块施工准备、施工技术参数等环节的具体工作内容，提出了殡仪馆矿渣清挖与其他区域管控的具体工程量。制定了管控工程相关的二次污染防控、环境监理、效果评估、环境应急等环境管理计划。

长治市上党区工业和信息化局

2026年5月9日

