

《淄博市淄川超峰粘土场砖瓦用粘土矿 矿山地质环境保护与土地复垦方案》 评审意见

2024年5月18日，淄博市淄川区自然资源局组织专家（名单附后）和有关单位召开会议，对中和地信有限公司编制的《淄博市淄川超峰粘土场砖瓦用粘土矿矿山地质环境保护与土地复垦方案》（以下简称《方案》）进行了评审。专家听取了编制单位的技术汇报，查阅了有关材料，经质询讨论，提出了修改意见。会后，方案编制单位按照专家意见进行了修改、完善，经复核符合要求，形成意见如下：

一、基本情况

1. 淄博市淄川超峰粘土场位于位于淄川区龙泉镇和昆仑镇交界处、昆仑镇兴隆村东3.0km处。现持采矿许可证证号C3703022008107120008960，由淄博市淄川区自然资源局聘发。有效期为2019年9月4日至2024年9月4日，矿区范围由5个拐点圈定，矿区面积0.1369km²，开采标高+215m~+175m。该方案为《淄博市淄川超峰粘土场砖瓦用粘土矿开发利用方案（调整）》（2023年10月）通过评审后第一次编制。治理基金余额98.66万元。

2. 2022年10月，淄博同生工程地质矿产资源评估服务有限公司编制的《淄博市淄川超峰粘土场砖瓦用粘土矿资源储量核实报告》（核实基准日2022年9月30日），通过了专家评审。2023年10月，淄博同生工程地质矿产资源评估服务有限公司编制的《淄博市淄川超峰粘土场砖瓦用粘土矿开发利用方案（调整）》，通过了专家评审。2019年1月，山东正元地质资源勘查有限责

任公司的《淄博市淄川超峰粘土场矿山地质环境保护与土地复垦方案》，通过了专家评审。

3. 提交评审的材料：文本 1 本，图件 7 张，附表 1 份，附件 12 件。

二、主要内容评述

1. 本次工作在充分收集利用已有成果资料的基础上，进行了地质环境调查、测绘、综合研究等工作，查明了矿区存在的矿山地质环境问题。依据《矿山地质环境保护与治理恢复方案编制规范》《矿山地质环境保护与土地复垦方案编制指南》《淄博市淄川超峰粘土场砖瓦用粘土矿资源储量核实报告（核实基准日 2022 年 9 月 30 日）》《淄博市淄川超峰粘土场砖瓦用粘土矿开发利用方案（调整）》，结合《淄博市淄川超峰粘土场矿山地质环境保护与土地复垦方案》编制而成，方案编制依据充分。

2. 矿山地质环境影响评估范围为矿区范围、工业场地、办公区和通矿道路。矿山设计生产规模为 4 万 m^3/a ，属中型矿山，矿区地质环境条件复杂程度为简单，评估区重要程度为重要区，矿山地质环境影响评估级别为一级。符合实际，确定正确，评估范围合理。《方案》对采矿活动引发的矿山地质灾害、含水层破坏、压占和破坏土地资源和地形地貌景观破坏等进行了现状评估和预测评估，现状评估准确，预测评估较科学，结论可信。

3. 该矿山存在及预测的矿山地质环境问题包括：压占和破坏土地资源（包括露天采场、工业场地、办公区、通矿道路）、地形地貌景观破坏等，符合矿山实际。

4. 针对该矿山存在和预测的地质环境问题、结合矿区周边环境提出的地质环境保护措施（工程）和土地复垦工程措施合理可行。矿山损毁土地面积

合计 11.30hm²，包括露天采场、工业场地、办公区、通矿道路，损毁地类包括灌木林地、其他林地、其他草地、采矿用地、农村宅基地和农村道路。治理复垦方法可行，复垦方向正确。

5. 工程量测算较准确；矿山地质环境保护与土地复垦费用估算依据较充分，经费估算基本合理；保障措施有力。

三、结论


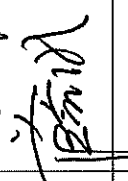

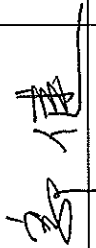

综上所述，方案编制依据充分，内容全面，文图表附件齐全，存在及预测的矿山地质环境问题符合矿区实际，矿山地质环境保护工程和土地复垦工程措施合理可行，工程量测算较准确，费用估算基本合理，符合《矿山地质环境保护与土地复垦方案编制指南》要求，方案可行，同意通过评审。

专家组长：



2024年5月28日

**《淄博市淄川超峰粘土场砖瓦用粘土矿
矿山地质环境保护与土地复垦方案》
评审专家组名单**

姓名	工作单位	职称/职务	签字	联系电话
董强	山东省地质灾害防治技术指导中心	研究员		13864003578
范会凤	山东省第四地质矿产勘查院	正高级经济师		13853188553
刘晓丽	山东省国土空间生态修复中心	正高级工程师		13455112703
郭健	山东省地质灾害防治指导中心	高级工程师		18953399152
李建硕	山东高新岩土工程有限公司	高级工程师		18615125185