

湖北省历史遗留废弃矿山工程修复

验收意见书

矿 山 名 称 : 鄂州嘉和矿业有限公司历史遗留矿山生态
修复治理工程

矿 山 地 址 : 鄂州市鄂城区碧石渡镇

实 施 单 位 : 江西有色建设集团有限公司

验 收 组 织 单 位 : 鄂州市自然资源和规划局鄂城分局

验 收 申 请 单 位 : 江西有色建设集团有限公司

验 收 时 间 : 2025 年 10 月 15 日

一、验收组检查情况

矿山图斑基本概况：

鄂州嘉和矿业有限公司位于鄂城区碧石渡镇卢家湾村，开采矿种为建筑用闪长岩，开采方式露天开采，规模为小型，采矿证有效期自 2014 年 5 月 21 日至 2015 年 8 月 16 日，矿区面积 0.0286km²。

工程修复图斑编号为 C4207002011087130116932001，图斑中心点坐标为：经度 114° 52′ 15.11″、纬度 30° 14′ 28.34″，图斑面积 0.9202 公顷，工程修复面积为 2.552767 公顷。

工程修复图斑编号为 C4207002011087130116932002，图斑中心点坐标为：经度 114° 52′ 16.06″、纬度 30° 14′ 26.09″，图斑面积 0.899182 公顷，工程修复面积为 5.418957 公顷。

表 1-1 鄂州嘉和矿业有限公司历史遗留矿山图斑基本情况表（工程修复类）

序号	矿山名称	图斑编号	中心经度	中心纬度	图斑面积 (公顷)	工程修复 面积 (公顷)
1	鄂州嘉和矿业 有限公司	C4207002011087 130116932001	114°52'15.11"	30°14'28.34"	0.9202	0.9202
2		C4207002011087 130116932002	114°52'16.06"	30°14'26.09"	0.899182	0.899182
总计						1.819382

矿山图斑地质环境基本概况：

矿山地质环境：鄂州嘉和矿业有限公司原采矿活动造成土地损毁和植被破坏，土地损毁以挖损破坏形式为主，局部弃渣堆放和未拆除厂房形成压占，各土地损毁区原生植被（低矮灌木丛）全部损毁，形成裸露山体。矿山图斑治理方案采用“场地整形（覆土回填）+挡土墙+封边墙+排水沟+绿化工程”工程。

工程修复基本概况：工程概述、实施情况、完成工程量

1、工程概述

该矿山部分区域已自然复绿，结合矿山实际情况、土地利用现状，总体方案采用“场地整形（覆土回填）+挡土墙+封边墙+排水沟+绿化工程”治理方案，现将剩余裸露及高陡的修复范围分为 A、B、C、D 四个区。总治理面积约 2.25 公顷，设计思路如下：

新建挡墙：在开挖隘口处约+115m 处修建 3m 挡土墙，长 10m，将场地分为上下

两级，即A区、B区，A区为坡顶，B区为坡脚。

新建排水沟：沿道路外侧开挖排水沟渠，然后汇入江碧路排水沟。

新建封边墙：对B、C、D区覆土边缘区域设置封边墙。

A区：对场地碎石进行清理后，直接在地面覆土植树，厚0.5m，回填坡型随坡就势，回填坡度不得大于 5° ，局部陡峭区域整形后再覆土，西侧挡墙后侧回填至墙顶，回填高度1m-2m。

B区：整体坡度较平缓，直接在地面覆土植树，厚0.5m，回填坡型随坡就势，回填坡度不得大于 5° ，坡脚设封边墙挡土，长30m。

C区：优先进行场地垃圾清理，然后覆土植树，厚0.5m，南侧修建封边墙，长62m

D区：优先进行场地垃圾清理，然后覆土植树，厚0.5m，西侧设封边墙挡土，长45m，高边坡坡顶及坡脚设藤类植物。

E区：对场地碎石进行清理后，直接在地面覆土撒草籽，厚0.5m，回填坡型随坡就势，回填坡度不得大于 5° ，局部陡峭区域整形后再覆土。

2、实施情况

工程开工之日，设计方（襄阳地质工程勘察院有限责任公司）代表在现场与业主方（碧石渡镇人民政府）、施工方（江西有色建设集团有限公司）及监理方（中鸿亿博集团有限公司）代表及现场相关技术负责人进行了技术交底。工程开工后，有关各方坚持以设计方案为根本指导的原则，认真执行各分项、分部工程的施工技术要求及监督管理要求，并积极、及时地沟通、解决施工中出现各类技术问题，保证了工程在质量符合设计及国家行业相关规程规范要求的前提下，得以顺利、有序、安全的进行。

经现场检查，场地已完成“场地整形（覆土回填）+挡土墙+封边墙+排水沟+绿化工程”工程，场地已覆土厚度不小于0.5m，并对各区进行场地平整播撒草籽；A、B区间内修建1.5m高挡土墙；覆土回填区外侧修建封边墙防止水土流失；道路边缘已开挖简易排水沟。工程于2025年9月开始施工，于2025年10月完工。

工程修复效果情况:

工程修复采用“场地整形(覆土回填)+挡土墙+封边墙+排水沟+绿化工程”工程,施工范围、面积满足矿山生态修复要求,整体效果达到了治理目的,符合相关规范技术要求。工程质量及修复治理效果满足矿山图斑销号要求。

对矿山现场和资料的检查意见:

通过现场实地踏勘、查阅相关资料,矿山图斑(图斑编号:C4207002011087130116932001及C4207002011087130116932002)完成修复治理,场地已平整为耕地,并播撒草籽,整体恢复效果较好,该矿山图斑符合工程修复验收的基本要求。

要求整改内容和建议:

- 1、加强养护。
- 2、完善资料。

二、验收组验收意见

验收意见：

2025 年 10 月 15 日，鄂州市自然资源和规划局鄂城分局组织相关专家成立验收专家组，对该矿山历史遗留矿山图斑修复治理工程进行了验收，专家组实地查看了现场并查阅了相关资料，经专家组讨论后形成验收意见如下：

鄂州嘉和矿业有限公司（图斑编号：C4207002009087130031496001 及 C4207002009087130031496002）完成了修复治理工程，场地已修复，并播撒草籽，满足相关技术规范要求，验收资料真实完整、实施过程科学规范，认定为合格。

验收专家组	验收组 职务	姓名	单位	职务/职称	签名
	组长	杨 建	湖北省地质局第一地质大队	高级工程师	杨建
	组员	邵泽兴	湖北省国土测绘院	正高级高级工程师	邵泽兴
	组员	高 靖	湖北省国土测绘院	高级工程师	高靖
	组员	赵 微	华中农业大学	副教授	赵微
	组员	叶方霞	湖北省规划设计研究总院	副总工	叶方霞

县（区）自然资源主管部门审核意见	同意专家意见 王红林 单位（公章） 2025 年 10 月 16 日
------------------	---

市（州）自然资源主管部门审核意见	批同意，请利局长审批。 谢邦强 10.16 单位（公章） 2025 年 10 月 16 日
------------------	--

备注	
----	--