

《达州市凯能建材有限公司建筑石料用砂岩矿

矿山地质环境保护与土地复垦方案》

评审意见

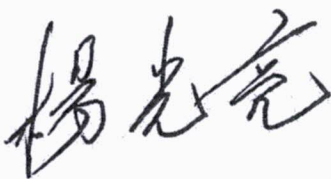
2024年1月22日达州市自然资源和规划局高新区分局组织有关专家对达州市凯能建材有限公司提交、达州市指北针勘察技术有限公司编制的《达州市凯能建材有限公司建筑石料用砂岩矿矿山地质环境保护与土地复垦方案》(以下简称《方案》)进行了评审,专家组在听取汇报并审阅《方案》报告、相关附件后,提出了具体修改意见,编制单位对《方案》修改完善后,专家组对照修改意见对编制单位提交修改后的《方案》及相关附件进行了审阅、核查,形成评审意见如下:

该《方案》达到《矿山地质环境保护与土地复垦方案编制指南》及相关技术标准的要求,编制格式基本符合要求,内容较为齐全,基本反映了矿区地质环境与土地复垦有关情况。矿山基本情况介绍清晰、土地利用现状明确;确定的调查范围、土地复垦责任范围较合理完整;矿山地质环境影响与土地损毁评估较合理;可行性分析较准确,确定的治理、复垦方向正确;工程部署及治理措施基本可行;进度安排较合理,预算经费较合理;保障措施基本可行;附图和附件基本规范。

同意通过评审。

- 附件: 3-1. 专家个人意见
3-2. 评审专家组名单
3-3. 修改对照表

专家组组长:



2024年1月31日

《达州市凯能建材有限公司建筑石料用砂岩矿山地质环境保护与土地复垦方案》

评审专家组成员

姓名	专业	技术职称	工作单位	签名
杨光亮	地质	高级工程师	达竹煤电(集团)有限责任公司	杨光亮
盛秀强	林业	高级工程师	通川区林保中心	盛秀强
吴志勇	水、工、环	高级工程师	达川区自然资源局	吴志勇
李州荣	会计	一级造价师	达州市高新科创有限公司	李州荣

专家修改意见对照表

专家组	序号	专家意见	修改内容
杨光亮	1	P8 开发利用方案中补充相应的清扫平台及安全平台宽度	已在相应位置进行补充, 详见 P8
	2	P11 补充项目区所在地的水系图	已在 P11 进行补充
	3	P15 地质构造中补充矿区所在地的构造刚要图	已在相应位置进行补充, 详见 P15
	4	P17 土地利用现状中应反应具体到相应的 1:1 万的图幅编号	已在相应位置进行补充, 详见 P17
	5	P34 土地复垦责任范围进一步落实, 对已复垦范围应予以剔除	已剔除相应的已复垦区
	6	P74 矿山阶段实施计划应按照每个阶段不高于 3 年进行计划安排	已修改
盛秀强	1	P2 法律法规及相关条例、规定中增加《造林技术规程》和《造林作业设计技术规程》	已补充到相应位置
	2	P45 土地复垦适宜性评价中对于复垦方向应仔细斟酌, 应根据实际情况进行复垦	应对复垦方向进行了适当调整, 并修改了相关的图文表
	3	P47 表土剥离不能大致按照全矿区取平均值进行剥离, 特别是矿区范围内林地, 在计算剥离量时应予以扣除	已对表土剥离进行了重新计算
	4	P59 林草恢复工程中橘树、刺槐的株行距应重新进行调整	已对其相应密度进行了调整
	5	P48 整地方式 60cm×60cm×60cm 是否过大, 建议根据覆土厚度进行调整	已修改成 30cm×30cm×30cm
	6	P64 土地复垦工程量汇总表中注意校核相关工作量并保持一致	已核实并修改相应的图文表
吴志勇	1	P11 应交代矿区属哪个水系, 并补充相应的水系图	已补充
	2	P24 矿山地质灾害现状与预测评估对于地质灾害的影响及分析应用词准确	已修改相关用语, 详见 P24
	3	P26 矿区水资源预测评估中预测应准确, 不能说基本无影响;	已修改
	4	P31 仔细校核矿区范围已损毁土地面积的相关信息, 对于已复垦区应予以扣除	已剔除
	5	P56 排水沟采用梯形, 且底宽 0.8m, 深 1m, 以及采用混凝土浇筑的形式是否可行, 建议调整相应尺寸, 并采用砖衬砌、砂浆抹面的形式	已修改相应排水沟的结构和材料类型
	6	P60 抚育管理中松动土体范围达 70cm, 过大, 建议根据实际情况进行调整	已进行适当的调整
李州荣	1	报告及文字相应的时间应以 2023 年 12 月为准	已更新相关内容
	2	P2 法律法规及相关条例、规定中“《关于营业税改增值税后四川省土地开发整理项目预算定额计价规则调整办法》的通知(川国土资发[2017]42号)”, 此文件已过期, 请用“财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号文关于	已修改

专家组	序号	专家意见	修改内容
		“深化增值税改革有关政策的公告”代替	
	3	P13 植被应附上矿区范围内植被图片	已添加
	4	P34 土地复垦责任范围应仔细核对,对已复垦区域应予以剔除	已剔除
	5	P81 估算依据中应将工程造价信息更新至 2023 年第 6 期	已修改
	6	矿山地质环境恢复治理与土地复垦费用计算过程中应计算价差	已补充并计算价差
	7	核实相应矿山地质环境恢复与土地复垦相应的工作量,注意前后名称及工作量保持一致	已校核并修改
	8	P92 近期年度安排中应按照最新文件要求进行计算与计提	已按最新要求进行相应修改