

广东省郁南县东坝镇双亿石料有限公司蚊仔坑石场
白云岩矿矿山治理复垦项目实施方案

评审意见书

二〇二四年十一月

广东省郁南县东坝镇双亿石料有限公司蚊仔坑石场 白云岩矿矿山治理复垦项目实施方案 专家评审意见

根据《土地复垦条例》(国务院令第 592 号)及《矿山地质环境保护规定》(国土资源部令第 44 号)的相关要求,郁南县自然资源局邀请三位专家(名单附后),于 2024 年 11 月 25 日提交由广州璟宏生态技术有限公司编制的《广东省郁南县东坝镇双亿石料有限公司蚊仔坑石场白云岩矿矿山治理复垦项目实施方案》(以下简称《方案》)给专家组函审。专家组审阅相关材料,经过质询和讨论,形成意见如下:

一、郁南县东坝镇双亿石料有限公司蚊仔坑石场为到期矿山,采矿许可证已于 2019 年 10 月 24 日到期,依据《土地复垦条例》(国务院令第 592 号)及《矿山地质环境保护规定》(国土资源部令第 44 号)的相关要求,矿山企业应当完成矿山地质环境恢复治理及土地复垦义务。本次治理复垦项目面积为 9.1240hm²,土地利用现状地类为水浇地、乔木林地、采矿用地。确定复垦为水浇地 0.5568hm²,旱地 0.5512hm²,乔木林地 8.0160hm²。

二、编制单位根据地质环境条件、开采现状,按照保障安全、因地制宜、经济技术合理、施工可行的思路和原则,针对矿山存在的地质环境问题主要为地形地貌景观破坏和土地资源压占与挖损,并根据治理复垦要求和施工难度等因素,《方案》综合确定采用拆除砌体+覆土平整+截排水设施+绿化+安全防护+监测等工程措施,其设计思路正确,治理复垦工程基本可行。

三、提出的治理工程部署、监测工程、管理维护工程基本合理。

四、依据有关定额标准,投资预算 158.30 万元,治理复垦工程量和投资费用基本合理。

五、建议

(一) 根据矿山地质环境问题及施工条件，优化工程设计，细化边坡稳定性分析；

(二) 进一步复核工程量及工程预算；

(三) 补充、完善区域地质资料及开采技术条件；

(四) 补充完善设计文本、图表和相关附件。

综上所述，《方案》基本符合有关规范的技术要求，同意评审通过。编制单位根据专家意见修改完善，上报自然资源主管部门批准实施。

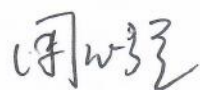

附件：评审专家组名单

专家组组长（签名）：



2024年11月25日

广东省郁南县东坝镇双亿石料有限公司蚊仔坑石场
白云岩矿矿山治理复垦项目实施方案评审专家组名单

审查职务	姓名	单位	职称/职务	专业类别	签名
组长	孙晓明	中山大学	教授	地质专业	
成员	周心经	广州市地质调查院	正高级工程师	地质专业	
	林媚珍	广州大学	教授	土地专业	

2024年11月25日

广东省郁南县东坝镇双亿石料有限公司蚊仔坑石场
白云岩矿矿山治理复垦项目实施方案
修改审核意见

郁南县自然资源局：

广州璟宏生态技术有限公司根据评审专家组提出的意见，对《广东省郁南县东坝镇双亿石料有限公司蚊仔坑石场白云岩矿矿山治理复垦项目实施方案》进行了修改。经审核，达到了专家组的要求。可按有关规定及程序报自然资源主管部门审查。

专家组组长：



2024年11月29日