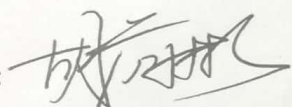


广东省吴川市恒基石料有限公司黄坡岭头建筑用花岗岩  
矿矿山地质环境保护与土地复垦方案（闭坑）  
修改审核意见

经审核，广州德一地质勘察有限公司根据2022年1月14日评审会议专家组意见，对《广东省吴川市恒基石料有限公司黄坡岭头建筑用花岗岩矿矿山地质环境保护与土地复垦方案（闭坑）》进行了修改完善；调整和细化了相关内容，核对有关数据，修改后的《方案》达到了专家组的要求，可按有关规定及程序报自然资源有关管理部门审查。

评审专家组组长：

2022年1月19日

## 矿山地质环境保护与土地复垦方案评审表

矿山名称	吴川市恒基石料有限公司黄坡岭头建筑用花岗岩矿
项目单位	吴川市恒基石料有限公司
编制单位	广州德一地质勘察有限公司
专家评审结论	<p>2022年1月14日,湛江市自然资源局聘请5位有关专家组成评审组(专家名单附后),在吴川市主持召开评审会议,对吴川市恒基石料有限公司提交、广州德一地质勘察有限公司编制的《广东省吴川市恒基石料有限公司黄坡岭头建筑用花岗岩矿矿山地质环境保护与土地复垦方案(闭坑)》(以下简称《方案》)进行了评审论证,专家组在审阅《方案》的基础上,听取了编制单位的汇报和答疑,经讨论评议,形成如下评审意见:</p> <p>一、本《方案》基本达到《矿山地质环境保护与土地复垦方案编制指南》、《广东省矿山地质环境保护与土地复垦方案编制指南(试行)》及有关文件和技术规范、标准要求,编制格式基本符号要求,内容较齐全,基本反映了矿山地质环境与土地复垦有关情况。矿山基本情况介绍清楚、土地利用现状明确;确定的调查范围、土地复垦责任范围完整并符合要求;矿山地质环境影响与土地损毁评估基本合理;可行性分析较准确;工程部署和治理复垦措施基本可行;工程设计因地制宜;估算的经费基本满足实施工程的需要;公众参与和保障措施较完备。</p> <p>二、本《方案》适用年限合计4年,其中闭坑治理期1年、管护期3年。</p> <p>三、建议</p> <p>(一)校核地貌类型的准确性;</p> <p>(二)校核排水系统与实际地形的可行性,截排水沟标明水流方向并说明排水所归纳的水体;</p> <p>(三)细化林地与坑塘水面的复垦措施,完善水土资源平衡分析,明确覆土来源;</p>

(四) 优化复垦工程设计，核实工程量及投资估算；

(五) 完善文本、图件及相关附件。

综上所述，专家组原则同意《方案》通过评审，建议根据专家意见修改完善。

专家组组长：

2022年1月14日

广东省吴川市恒基石料有限公司黄坡岭头建筑用花岗岩矿矿山地质环境保护与土地复垦方案（闭坑）评审专家表

评审职务	姓名	单位	职称/职务	专业	签名
组长	胡前彬	湛江市华科工程监理有限公司	高级工程师	岩土工程	胡前彬
组员	李义民	湛江市义诚水利水电工程技术有限公司	高级工程师	水利水电	李义民
	蔺中	广东海洋大学	教授	土壤环境	蔺中
	吴小云	广东省地质局第四地质大队	高级工程师	水文地质	吴小云
	卢燕	湛江市环境科学技术研究院	高级工程师	环境工程	卢燕

时间：2022年1月14日