

广东省韶州印象矿泉水（广东）有限公司矿泉水
矿山地质环境保护与土地复垦方案

评审意见书

韶地学审字[2022]113 号



申报单位：韶州印象矿泉水（广东）有限公司

法定代表人：杨桂聪

编制单位：广东省有色金属地质局九三二队

单位负责：蒋祖浩

技术负责：吴剑

项目负责：熊忠

编写人员：徐浩、唐南芬、于少川、付裕、林芳

评审专家组组长：张福来

评审专家组成员：汪荣兵、王联社

评审方式：现场评审

评审受理日期：2022 年 11 月 1 日

评审完成日期：2023 年 3 月 27 日

根据国土资源部《国土资源部办公厅关于做好矿山地质环境保护与土地复垦方案编报有关工作的通知》（国土资规[2016]21号）、《广东省国土资源厅转发国土资源部办公厅关于做好矿山地质环境保护与土地复垦方案编报有关工作的通知》（粤国土资地环发[2017]4号）的要求，2022年11月7日，韶关市地质学会在曲江区组织召开了《曲江区韶州印象矿泉水（广东）有限公司矿山地质环境保护与土地复垦方案》（以下简称《方案》）评审会。来自市、县相关部门的专家和代表，进行了现场踏勘，听取了项目编制单位对项目情况介绍和对《方案》的汇报，认真审阅了相关材料，经讨论，形成如下意见。

一、矿区位于韶关市164°方向的曲江区沙溪镇内，直距韶关市中心22.5km，行政区划隶属曲江区沙溪镇。矿区中心地理坐标（CGCS2000）为东经113°39'01"，北纬24°37'57"。采矿权范围面积：0.1185km²，开采标高+200m至+100m，开采矿种：矿泉水，开采方式：地下开采，生产规模：3.0万m³/年，服务年限：2012年5月9日至2023年5月9日。该项目总损毁土地面积为0.6943hm²，主要包括生产办公区、水井泵房与输水管道区。已损毁土地类型为仓储用地，损毁方式为挖损、压占。损毁土地复垦主要为农村居民点（无需复垦面积为4849.94m²）及有林地（复垦责任面积2093.06m²）。

二、《方案》确定矿山地质环境条件复杂程度为中等，矿山生产建设规模属小型，评估区重要程度属重要区，由此确定矿山环境影响评估级别为一级。

三、《方案》将评估区划分为矿山地质环境保护与恢复治理重点防治区和一般防治区各一处。重点防治区面积1.38hm²，占评估区总面积的2.91%；一般防治区面积为46.11hm²，占评估区面积的97.09%，防治分区划分合理。

四、《方案》编制依据充分，内容全面，矿山地质环境保护与土地复垦目标和任务明确。《方案》编制符合矿山地质环境保护与土地复垦的相关要求。

五、《方案》对土地利用现状分析、拟损毁土地的预测、复垦面积的计算准确，提出的矿山地质环境保护与土地复垦标准符合国家有关要求和当地实际情况，矿山地质环境保护与土地复垦工程设计合理，资金测算基本准确，矿山地质环境保护与土地复垦计划及措施可行。

六、专家建议

（一）完善现状评估及预测评估内容，对泥石流的防治应由具有相应资质的单位作进一步治理，避免发生地质灾害。

（二）复核工程量和工程投资估算。

（三）按专家意见修改完善文本、图件。

综上所述，该《方案》总体符合矿山地质环境保护与土地复垦有关文件的技术标准和要求，专家组一致通过对该《方案》的评审。建议根据专家组意见修改完善后按程序上报。

附：专家组名单。

专家组组长：张福来

2023年3月23日

附件：

评审专家组名单

项目名称：广东省韶州印象矿泉水（广东）有限公司矿泉水

矿山地质环境保护与土地复垦方案项目

序号	职务	姓名	单位	专业	职称	签名
1	组长	张福来	广东省地质局第三地质大队	地质矿产勘查	高级工程师	张福来
2	组员	王联社	核工业二九〇研究所	矿产地质	研究员级高工	王联社
3		汪荣兵	韶关市矿产资源与地质环境 监测中心	采矿工程	高级工程师	汪荣兵

矿山地质环境保护与土地复垦方案评审表

生产（建设）项目名称	广东省韶州印象矿泉水（广东）有限公司矿泉水 矿山地质环境保护与土地复垦方案	
生产（建设）单位名称	韶州印象矿泉水（广东）有限公司	
方案编制单位名称	广东省有色金属地质局九三二队	
项目用地面积	建设用地	/
	损毁土地面积	0.6943hm ²
生产能力（或投资规模）	3.0 万立方米/年	
生产年限（或建设期限）	矿山生产年限 10 年，封井复垦期 1 年，后期管护 3 年， 方案适用年限为 14 年	
专 家 评 审 结 论	一、《方案》编制依据充分，内容全面，目标和任务明确。《方案》编制符合矿山地质环境保护与土地复垦的相关要求。 二、《方案》对土地利用现状分析、拟损毁土地的预测、复垦面积的计算准确，提出的矿山地质环境保护与土地复垦标准符合国家有关要求和当地实际情况，矿山地质环境保护与土地复垦工程设计及资金测算基本合理，矿山地质环境保护与土地复垦计划及措施可行。 综上所述，该《方案》总体符合矿山地质环境保护与土地复垦有关文件的技术标准和要求，专家组一致通过对该《方案》的评审。建议根据专家组意见修改完善后按程序上报。 专家组组长签名：  2023年3月27日	

评审专家名单	姓名	专业	职称	联系电话	签名
	张福来	地质矿产勘查	高级工程师	13509860849	张福来
	汪荣兵	采矿工程	高级工程师	13927880859	汪荣兵
	王联社	矿产地质	研究员级高工	13500206426	王联社
自然资源部门审核意见					
	自然资源管理部门（公章） 主管领导签字： 年 月 日				
备注					

广东省韶州印象矿泉水（广东）有限公司矿泉水
矿山地质环境保护与土地复垦方案
专家复核意见

韶关市地质学会：

广东省有色金属地质局九三二队根据专家评审意见，对《广东省韶州印象矿泉水（广东）有限公司矿泉水矿山地质环境保护与土地复垦方案》进行了修改（以下简称《方案》）。经复核，该《方案》达到专家组提出的修改要求，同意按相关程序上报自然资源部门备案。

评审专家组组长： 
2023年3月27日

韶 关 市 地 质 学 会

评审组织单位意见

韶关市自然资源局：

由贵局委托我学会组织评审的《广东省韶州印象矿泉水（广东）有限公司矿泉水矿山地质环境保护与土地复垦方案》，已按相关规定完成。

2022 年 11 月 7 日，学会组织现场评审会，出具专家评审意见。评审专家组由以下成员组成：

组长：张福来（广东省地质局第三地质大队，地质矿产勘查高级工程师）；组员：汪荣兵（韶关市矿产资源与地质环境监测中心，采矿工程高级工程师），王联社（核工业二九〇研究所，矿产地质研究员级高级工程师）。

编制单位根据专家组提出的意见，对方案进行了认真修改，2023 年 3 月 27 日，经专家组长复核后，出具专家复核意见。

现将该方案评审意见书报贵局审核备案。

