

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 广东省连平县大尖山铅锌矿建设项目

项 目 编 号 20180123

建 设 地 点 河源市连平县

验 收 单 位 广东省连平县大尖山铅锌矿

2018年01月23日

## 一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	广东省连平县大尖山铅锌矿建设项目	行业类别	铅锌矿
主管部门 (或主要投资方)	广东省连平县大尖山铅锌矿	项目性质	续建
水土保持方案批复机关、文号及时间	广东省水利厅，粤水保〔2009〕41号，2009年2月8日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	/		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	/		
项目建设起止时间	2013年9月~2015年12月		
水土保持方案编制单位	中国水电顾问集团中南勘测设计研究院		
水土保持初步设计单位	长沙有色冶金设计研究院、广东省冶金建筑设计研究院		
水土保持监测单位	广东建科水利水电咨询有限公司		
水土保持施工单位	安徽地矿建设工程有限责任公司、深圳市金群园林实业有限公司河源分公司、广西壮族自治区冶金建设公司		
水土保持监理单位	江西省赣西公路工程监理有限公司、广州高新工程顾问有限公司、广东重工建设监理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	广东建科水利水电咨询有限公司		

## 二、验收意见

根据《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保〔2017〕365号）及有关规定，广东省连平县大尖山铅锌矿于2018年1月23日在河源市连平县主持开展了广东省连平县大尖山铅锌矿建设项目水土保持设施验收会议。参加验收的有水土保持设施验收报告编制单位广东建科水利水电咨询有限公司，以及主体设计、监理、监测、施工单位的代表共12人，验收工作成立了验收组（名单附后）。

会议验收前，水土保持设施验收报告编制单位提交了《广东省连平县大尖山铅锌矿建设项目水土保持设施验收报告》、水土保持监测单位提交了《广东省连平县大尖山铅锌矿建设项目水土保持监测总结报告》，上述报告为此次验收提供了重要的技术依据。

验收组及相关单位代表检查了工程现场，查阅了水土保持设施验收报告编制单位提供的有关技术资料，听取了建设单位、水土保持监测单位、水土保持验收报告编制单位关于水土保持设施验收情况、监测工作情况的汇报，经质询、讨论，形成了广东省连平县大尖山铅锌矿建设项目水土保持设施验收意见。

### （一）项目概况

广东省连平县大尖山铅锌矿建设项目位于河源市连平县元善镇的西北方向，乡道112穿越矿区。本项目为续建工程，属老矿续建铅锌矿采选项目，年采选铅锌矿7.5万t，采用浮选法年产铅精矿0.27万t，锌精矿0.39万t，矿山服务年限19年。项目开采标高590~200m，采矿方式为地下开采。工程于2013年9月开工建设，2015年12月完工。

## （二）水土保持方案批复情况

2009年2月8日，广东省水利厅以《关于连平县大尖山铅锌矿建设项目水土保持方案的批复》（粤水保〔2009〕41号）批复了该项目的水土保持方案。

## （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

本项目未单独开展水土保持初步设计，长沙有色冶金设计研究院和广东省冶金建筑设计研究院等单位完成相关水土保持设计。

## （四）水土保持监测情况

2017年10月至2017年12月，建设单位委托广东建科水利水电咨询有限公司开展了水土保持监测工作，编制了《广东省连平县大尖山铅锌矿建设项目水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：本项目各项措施运行良好，各项防治指标基本达标，土壤流失量控制在允许的范围内，水土保持措施布局基本合理，发挥了水土保持作用，建设单位水土流失防治责任基本落实到位。建设单位在水土流失防治责任范围内，认真履行了防治责任，水土保持设施基本具备正常运行条件，基本满足水土保持要求。

## （五）验收报告编制情况和主要结论

2017年10月，建设单位委托广东建科水利水电咨询有限公司开展了水土保持设施验收工作，编制了《广东省连平县大尖山铅锌矿建设项目水土保持设施验收报告》。水土保持设施验收报告主要结论为：水土保持措施布局基本合理，项目区内排水系统运行良好，绿化美化、植被恢复等水土保持设施工程质量合格。目前，各项水土保持设施运行情况良好，达到了批复方案的水土流失防治目标；整体上已具备较

强的水土保持功能，能够满足国家对开发建设项目水土保持的要求。完成了水土保持方案和开发建设项目所要求的水土流失的防治任务，完成的各项工程质量总体合格，基本达到验收条件。

#### （六）验收结论


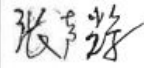
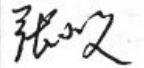

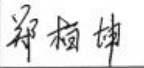
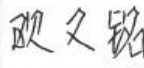


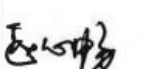

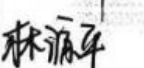
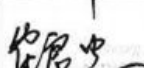
该项目验收范围合理，实施过程中基本落实了水土保持方案及批复文件的要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

#### （七）后续管护要求

应进一步加强水土保持设施管护，确保其正常运行和发挥效益。

### 三、验收组成员签字表

三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	罗世涛	广东省连平县大尖山铅锌矿	矿长		建设单位
成 员	张声辉	广东省连平县大尖山铅锌矿	副总		建设单位
	张小义	广东省连平县大尖山铅锌矿	现场主管		建设单位
	张细良	广东建科水利水电咨询有限公司	工程师		验收报告 编制单位
	郑柏坤	广东建科水利水电咨询有限公司	助 工		验收报告 编制单位
	欧又铭	广东建科水利水电咨询有限公司	工程师		监测单位
	赖新进	江西省赣西公路工程监理有限公司	监理工程师		监理单位
	王岳元	广州高新工程顾问有限公司	总监理		监理单位
	赵心畅	中国水电顾问集团中南勘测设计研究院	工程师		水土保持 方案编制 单位
	刘丽华	广东省冶金建筑设计研究院	总工程师		设计单位
	林源平	深圳市金群园林实业有限公司 河源分公司	工程师		施工单位
崔良忠	安徽地矿建设工程有限责任公司	工程师		施工单位	