

# 四川南江矿业集团有限公司南江县竹坝铁矿矿山地质 环境保护与土地复垦方案评审意见

2018年4月19日，受四川省国土资源厅委托，四川省地质环境监测总站组织有关专家对中国建筑材料工业地质勘查中心四川总队编制的《四川南江矿业集团有限公司南江县竹坝铁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。专家组认真听取了《方案》提交人汇报，审阅了《方案》和相关附件，经质询和讨论，形成如下评审意见：

1. 报告格式基本符合《矿山地质环境保护与土地复垦方案编制指南》的要求。

2. 调查范围、评估基本符合《指南》确定的要求。

3. 该矿为开采矿山，矿山基本情况介绍符合要求。

4. 矿山地质环境影响与土地损毁评估基本合理。

5. 矿山地质环境治理与土地复垦工程措施基本可行。

6. 工作部署可行，保障措施基本完善，公众参与过程基本完整。

7. 附图和附件基本规范。

8. 修改意见：

(1) 在已损毁土地现状中，补充说明表土剥离情况；

(2) “供土分析”中，补充拟损毁土地的表土剥离面

积、剥离厚度，计算出剥离数量；

(3) 表土临时堆放场堆高 5m，但挡土墙设计高度 1m 不科学，建议设计高度 4-5m，与堆高相近；

(4) 规划图补充复垦前后土地调整统计表；

(5) 补充含水层破坏疏干区范围；

(6) 细化矿山地质灾害现状评估，分别对崩塌、滑坡、泥石流、地面沉降、坍塌、地裂缝进行评估，明确地面塌陷范围；

(7) 补充既有矿山地质灾害治理工程有效性评价；

(8) 更新工程造价信息；

(9) 表土购买与次要材料预算价格不符；

(10) 沉砂池、道路砼底板为现浇，现有运输砼底板费用是否合适。

附：评审专家组名单

主审专家：张新良  
日期：2018.5.7