

四川恒鼎实业有限公司大河沟煤矿 矿山地质环境保护与土地复垦方案评审意见

2018年10月24日，受四川省国土资源厅委托，四川省土地统征整理事务中心组织有关专家对四川瀚德工程勘察设计有限公司编制并提交的《四川恒鼎实业有限公司大河沟煤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，专家组认真听取了申请人汇报，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》(以下简称指南)的要求。

2. 调查范围、评估措施基本符合《指南》确定的要求。

3. 该矿为生产矿山，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，经费估算与进度安排基本合理，公众参与过程基本完整。

7. 附图符合基本规范，附件符合相关要求。

8. 修改意见：

(1) 编制目的后，补充编制方案的具体任务，方案服务年限应结合采矿许可证、矿山实际可服务年限来阐述。

(2) 在矿区地质环境背景中，补充批准所开采煤层层间距、埋藏深度等；补充瓦斯、煤层自燃及煤尘爆炸的相关

描述，并进行评价。

(3) 塌陷的平面范围应按岩层移动角、冒落带和导水裂隙发育高度来确定；矸石堆泥石流的判断依据不足，还要根据物源量，判断发生规模。

(4) 土壤章节，补充水田的土壤类型及特征，补充水田、林地土壤剖面图。


(5) 补充说明工业广场西侧的客土场土地利用现状为采矿用地，为什么还可以剥离大量的表土。

(6) 复垦工程设计中，应按照每个复垦单元分别进行详细的复垦工程设计，而不是进行总的描述。

(7) 土地复垦适宜性评价中，建议将老工业广场右侧原地类为耕地的部分复垦为耕地。矸石堆应区分为平台和坡面两个单元进行评价。

(8) 土地复垦工作计划未明确每一阶段的复垦目标、任务、位置，土地复垦费用应分阶段详细说明土地复垦费用的预存和使用计划。

(9) 补充说明各监测费用的取费标准及依据，补充材料的运输费用。

专家组长： 

附：评审专家组名单

2018年10月24日

《四川恒鼎实业有限公司大河沟煤矿 矿山地质环境保护与土地复垦方案》

评审专家组名单

序号	姓名	工作单位	职称/职务	签名
1	王剑峰	四川省地质矿产研究所	正/副	王剑峰
2	李成杰	中国地质调查局成都地质中心	高级工程师	李成杰
3	李洪	四川省地质研究所	研究员	李洪
4	黄勇	四川地矿局川地矿投公司	高工	黄勇
5	韩冰	四川地矿局	工程师	韩冰