

《四川省沽竹水泥有限责任公司冒鼓天石灰岩矿矿山地质环境保护与土地复垦方案》 评审意见

2020年4月7日，达州市自然资源和规划局组织有关专家对四川省冶金地质勘查局六〇四大队编制的《四川省沽竹水泥有限责任公司冒鼓天石灰岩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.《方案》依据《四川省沽竹水泥有限责任公司冒鼓天石灰岩矿矿产资源开发利用方案》编制，报告格式、调查范围、评估内容等基本符合《矿山地质环境保护与土地复垦方案编制指南》要求。

2.该矿为开采矿山，矿山基本情况介绍符合要求。

3.矿山地质环境影响与土地损毁评估基本合理。

4.《方案》落实了土地复垦工程措施及经费估算；《方案》已按照《四川省财政厅四川省国土资源厅四川省环境保护厅关于取消矿山地质环境治理恢复保证金建立矿山地质环境治理恢复基金有关事项的通知》（川财规（2018）8号）文件要求，落实了矿山地质环境预防和修复治理及矿山地质环境监测等相关措施及经费估算。矿山地质环境和土地复垦相关工程措施、经费估算和工作部署基本可行，公众参与过程基本完整。

5.附图和附件基本规范。

同意评审通过。

6.建议按照以下意见修改：

- (1) 附件中局部复印证明材料模糊不清，请更新。
- (2) 截、排水沟流到哪里，二三采区是否要需修建排水沟。
- (3) 明确灌木树种。
- (4) 作业区使用自拌混凝土，不宜使用商砼。
- (5) 设计依据个别规范过期。
- (6) 补截排水沟纵断面图。
- (7) 补挡土墙立面图，并标明伸缩缝、泄水孔。

专家组长： 岑春福

专家： 肖启荣

李亨

附：评审专家组名单

2020年4月7日

《四川省沾竹水泥有限责任公司冒鼓天石灰 岩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	签名
1	肖启荣	达州职业技术学院	副教授 (工程造价)	肖启荣
2	竺春福	达州市地质环境监测站	水工环高级工程师 (地质环境)	竺春福
3	李亨伟	达州市土地整理中心	高级工程师 (农村土地整治)	李亨伟

四川省沽竹水泥有限责任公司冒鼓天石灰岩矿 矿山地质环境保护与土地复垦方案 复核意见

2020年4月20日，达州市自然资源和规划局组织专家对《四川省沽竹水泥有限责任公司冒鼓天石灰岩矿矿山地质环境保护与土地复垦方案》（以下简称《方案》）进行复核，复核专家按照上次专家评审会提出的评审意见对该《方案》的修改情况进行了认真复核，专家审阅了修改后的《方案》文本、估算书、附件和附图，同意本《方案》复核通过。

专家组长：竺春福

评审专家名单	姓名	职称	联系电话	签名
	肖启荣	副教授 (工程造价)	13002852299	肖启荣
	竺春福	水工环高级工程师 (地质环境)	13882899338	竺春福
	李亨伟	高级工程师 (农村土地整治)	15882987219	李亨伟

2020年4月20日

四川省天渠盐化有限公司（渠县盐矿） 矿山地质环境保护与土地复垦方案 评审意见

2020年4月7日，四川省达州市自然资源和规划局组织有关专家对四川柯莱通科技有限公司编制的《四川省天渠盐化有限公司（渠县盐矿）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、评估方法基本符合《指南》确定的要求。

3.矿山地质环境影响与土地损毁评估基本合理。

4.根据《四川省财政厅四川省国土资源厅四川省环境保护厅关于取消矿山地质环境治理恢复保证金建立矿山地质环境治理恢复基金有关事项的通知（川财规（2018）8号》文件要求，矿山地质环境保护与土地复垦措施基本可行，经费估算基本合理。

5.附图制作规范，附件齐全。

6.修改意见

（1）补充采矿权2000国家大地坐标系拐点坐标；

(2) 矿山基本情况中补充说明各采井孔径；
(3) 明确地表稳定性监测设计的依据，水质监测的目的；
(4) 进一步明确复垦土壤重构工程中拆除清运及客土回覆
运距；

(5) 按川国土资发【2017】42号文件规定调整税金；
(6) 进一步明确项目区土壤类型；
(7) 明确外购客土来源；
(8) 明确监测点埋桩及客土购买单价取费依据。

专家组组长：冷春霞

专家组成员：肖磊 李彦厚

2020年4月7日

《四川省天渠盐化有限公司（渠县盐矿）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	签名
1	肖启荣	达州职业技术学院	副教授 (工程造价)	肖启荣
2	竺春福	达州市地质环境监测站	水工环高级工程师 (地质环境)	竺春福
3	李亨伟	达州市土地整理中心	高级工程师 (农村土地整治)	李亨伟

四川省天渠盐化有限公司（渠县盐矿） 矿山地质环境保护与土地复垦方案 复核意见

2020年4月20日，四川省达州市自然资源和规划局组织专家对《四川省天渠盐化有限公司（渠县盐矿）矿山地质环境保护与土地复垦方案》（以下简称《方案》）进行复核，复核专家按照上次专家评审会提出的评审意见对该《方案》的修改情况进行了认真复核，专家审阅了修改后的《方案》文本、估算书、附件和附图，同意本《方案》复核通过。

专家组长：竺春福

评审专家名单	姓名	职称	联系电话	签名
	肖启荣	副教授 (工程造价)	13002852299	肖启荣
	竺春福	水工环高级工程师 (地质环境)	13882899338	竺春福
	李亨伟	高级工程师 (农村土地整治)	15882987219	李亨伟

2020年4月20日