

中文编号 B45 号
2016年2月25日收

国家安全生产监督管理总局文件

国家安全生产监督管理总局令
第 12 号
《安全生产法》
《安全生产法》
《安全生产法》

建设单位在建设期间对已经批准的金属非金属矿山建设项目安全设施设计做出变更,且列入《金属非金属矿山建设项目安全设施设计重大变更范围》的,应当编写金属非金属矿山建设项目安全设施重大变更设计,并报原批准部门审查同意。未经审查同意的,不得开工建设。



附件
1. 金属非金属矿山建设项目安全设施设计重大变更范围

2. 金属非金属矿山建设项目安全设施设计重大变更设计表

3. 金属非金属矿山建设项目安全设施设计重大变更设计书

4. 金属非金属矿山建设项目安全设施设计重大变更设计审批表

5. 金属非金属矿山建设项目安全设施设计重大变更设计书编制说明

6. 金属非金属矿山建设项目安全设施设计重大变更设计书编制流程图

7. 金属非金属矿山建设项目安全设施设计重大变更设计书编制模板

8. 金属非金属矿山建设项目安全设施设计重大变更设计书编制说明



金属非金属矿山建设项目

(一) 尾矿库。尾矿库安全设施及环境类；

(30) 排水系统的安全设施发生变更；

(二) 开拓系统；

1. 竖井、斜井、斜坡道、平硐四类开拓方式之间发生改变。

2. 竖井开拓中箕斗、罐笼两类提升方式之间发生改变；斜井开

拓中箕斗、串车、胶带二米提升方式之间发生改变。

3. 竖井开拓中箕斗、罐笼两类提升方式之间发生改变。

4. 斜井开拓中串车、胶带二米提升方式之间发生改变。

5. 平硐开拓中串车、胶带二米提升方式之间发生改变。

1. 直进地采对安全投入总量减少。

2. 直进地采对安全投入总量减少。

3. 直进地采对安全投入总量减少。

4. 直进地采对安全投入总量减少。

5. 直进地采对安全投入总量减少。

6. 直进地采对安全投入总量减少。

7. 直进地采对安全投入总量减少。

8. 直进地采对安全投入总量减少。

9. 直进地采对安全投入总量减少。

10. 直进地采对安全投入总量减少。

11. 直进地采对安全投入总量减少。

12. 直进地采对安全投入总量减少。

13. 直进地采对安全投入总量减少。

14. 直进地采对安全投入总量减少。

15. 直进地采对安全投入总量减少。

16. 直进地采对安全投入总量减少。

17. 直进地采对安全投入总量减少。

排洪的能力发生改变。

(八)其他。

工程地址与外业书外部环境

图例

图例

二、露天矿山

(一)露天矿山的现状情况

设计于采运设备规格发生变化,采运或下可继续运行;

由于后采运设备发生变化;

采运设备变化;

采运设备变化;

采运设备变化;

采运设备变化

采运设备变化

采运设备变化

采运设备变化

采运设备变化

采运设备变化

采运设备变化

采运设备变化

采运设备变化

采运设备变化

采运设备变化

采运设备变化

采运设备变化

采运设备变化

采运设备变化

重大影响。

三、尾矿库

(一)库址、总库容和总坝高。

1. 尾矿库库址发生变化。
2. 总库容或总坝高发生变化。

(二)堆存工艺。

1. 湿堆、膏体堆存、干堆、堆存工艺发生变化。

尾矿库的安全运行直接关系到人民群众的生命财产安全，因此，尾矿库的安全运行是矿山企业安全生产的重要组成部分。尾矿库的安全运行主要取决于库址、总库容、总坝高、堆存工艺等因素。尾矿库的安全运行应严格按照国家有关标准和规范进行设计和施工，并加强日常管理和维护，确保尾矿库的安全运行。

(三)尾矿物化特性。

1. 湿堆尾矿的含水量或堆放浓度变高，并引起尾矿沉积或物理力学特性发生改变。
2. 膏体堆存尾矿的入库尾矿浓度变化，并引起尾矿沉积或物理力学特性变化。

2. 坝体坡比变陡。

3. 尾矿堆积坝上升速率变大。

4. 坝体防渗或排渗型式发生改变。

(五) 防洪排水系统。

防洪排水系统存在以下问题：