

# 国家安全生厂监督管理总局文件

中 安 监 总 字 〔 2016 〕 第 1 号

2016 年 1 月 14 日

2016 年 1 月 14 日

## 关于实施设计重大变更范围的通知

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团安全生产监督管理局，  
有关中央企业：

为贯彻落实《安全生产法》和《建设项目安全设施“三同时”监督管理办法》（国家安全监管总局令第 36 号）和《金属非金属矿山建设项目安全设施设计重大变更后的审查工作》，根据《建设项目安全设施“三同时”监督管理办法》（国家安全监管总局令第 36 号）和《金属非金属矿山建设项目安全设施设计重大变更后的审查工作》，现就有关事项通知如下：

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。



# 金属非金属矿山建设项目

## 安全设施设计重大变更范围

### 一、地下矿山

#### (一)开采范围或设计规模。

设计开采范围或规模发生变化,并导致下列情况之一的:

1. 提升系统的安全设施发生改变;
2. 运输系统的安全设施发生改变;
3. 通风系统的安全设施发生改变。

#### (二)井巷工程。

设计井巷工程发生重大变更,并导致下列情况之一的:

1. 提升系统的安全设施发生改变;
2. 运输系统的安全设施发生改变;
3. 通风系统的安全设施发生改变。

#### (三)通风系统。

设计通风系统发生重大变更,并导致下列情况之一的:

1. 提升系统的安全设施发生改变;
2. 运输系统的安全设施发生改变;
3. 通风系统的安全设施发生改变。

#### (四)排水系统。

设计排水系统发生重大变更,并导致下列情况之一的:

1. 提升系统的安全设施发生改变;
2. 运输系统的安全设施发生改变;
3. 通风系统的安全设施发生改变。

## 1. 竖井、斜井、斜坡道、平硐四类开拓方式之间发生改变

### (四)通风系统。

1. 主要通风井筒数量发生变化或井筒断面变小。
2. 主要通风机设备型号或数量发生变化,并导致总通风量

减少

排洪的能力发生改变。

(八)其他。

工程地质条件或外部环境发生重大变化,并对矿山开采产生重大影响。

## 二、露天矿山

(一)开采范围或设计规模。

设计开采范围或规模发生变化,并导致下列情况之一的:

1. 开拓运输方式发生改变;

2. 边坡的安全设施发生改变;

3. 主场的坍塌发生改变。

(二)开拓运输系统

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. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

2. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

3. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

4. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

5. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

6. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

7. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

8. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

9. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

10. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

11. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

12. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

13. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

14. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

15. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

16. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

17. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

18. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

19. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

20. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

21. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

22. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

23. 顺坡、高径坡、折线坡、半顺坡、半高径坡。

0

尾矿库安全设施设计

24

25

2. 坝体坡比变陡。

3. 尾矿堆积坝上升速率变大。

1. 坝体防渗或排渗型式发生改变。

#### (五) 防洪排水系统

防洪排水系统存在下列情况之一,并导致防洪排水系统的泄洪能力或建(构)筑物强度降低的:

#### 1. 防洪排水系统运行管理不当。

(1) 防洪排水系统运行管理不当。

#### 2. 防洪排水系统建筑物发生损坏。

(1) 防洪排水系统建筑物发生损坏。

#### (六) 其他。

工程地质条件或外部环境发生重大变化,并对尾矿库运行安全产生重大影响。