

# 国家质量监督检验检疫总局文件

国质检总字〔2002〕13号

## 国家质量监督检验检疫总局关于 印盘盘座非盘盘部几何参数测量 安全装置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质量技术监督局、

海关总署、检验检疫局、

为贯彻《中华人民共和国进出口商品检验法》及其实施条例，

落实《进出口商品检验法实施条例》中关于进出口商品检验合格

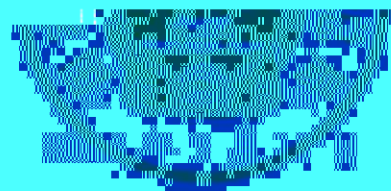
证签发条件的规定，根据《进出口商品检验法实施条例》第二十四

条的规定，现就印盘盘座非盘盘部几何参数测量安全装置设计

重大变更范围通知如下。凡符合本通知规定条件的，检验检疫

机构可以受理报检，并予以放行。

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《



安全设施设计重大变更范围》

变更设计

变更设计

变更设计

变更设计

# 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。

#### (二) 采矿方法。

1. 崩落法、空场法、充填法三大类采矿方法之间发生变化,并导致下列情况之一的:

- (1) 矿体回采顺序发生改变;
- (2) 开拓系统发生改变;
- (3) 地表环境发生改变。

2. 上行开采、下行开采两类开采顺序之间发生变化,并导致下列情况之一的:

- (1) 运输系统的安全设施发生改变;
- (2) 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。

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。

#### (四)通风系统。

1. 主要通风井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。

#### (五)排水系统。

1. 排水方式发生变化,并导致排水能力或供配电设施发生改变。

2. 主要排水设备型号或数量发生变化,并导致排水能力发生改变。

#### (六)废石场。

1. 废石场的位置发生变化。

2. 废石场堆存高度变高。

3. 废石场堆置顺序发生变化。

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;

露天边坡的安全设施发生改变;

排土场的场址发生改变。

(二)开拓运输系统。

最终边坡角变陡。

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. 总库容或坝高发生变化。

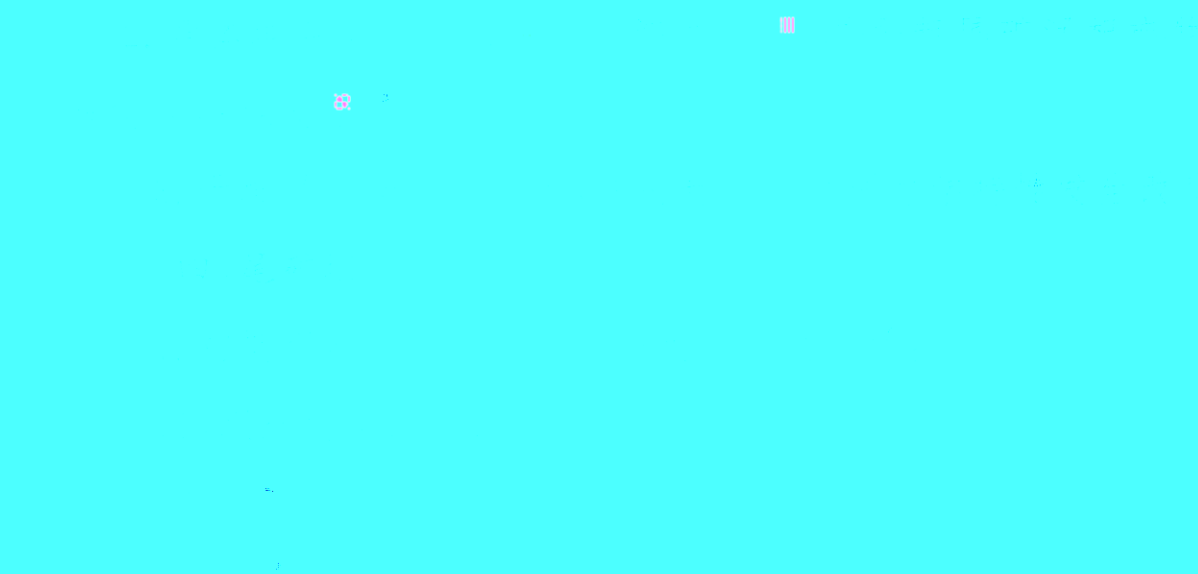
3. 尾矿坝、坝基性质、坝型、坝高、坝体材料等之间发生改变。

4. 尾矿坝、坝基性质、坝型、坝高、坝体材料等与初期设计尾矿坝方式之间发生改变。

5. 尾矿坝的坝址、坝型、坝基性质、坝高、坝体材料等与初期设计方式之间发生改变。

#### (三)尾矿物化特性。

1. 湿堆尾矿的粒度变细或排液浓度变高,并引起尾矿沉积和



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. 防洪排水系统型式发生改变;

2. 泄洪建筑物(泄洪洞、泄洪闸、溢洪道)出现严重淤积、冲刷、变形、老化、损坏、渗漏、结构缺陷、材料劣化、运行异常、安全监测异常、运行管理不当等影响泄洪能力的问题;

图 8

图 8 防洪排水系统型式发生改变

图 9

图 9 泄洪建筑物(泄洪洞、泄洪闸、溢洪道)出现严重淤积、冲刷、变形、老化、损坏、渗漏、结构缺陷、材料劣化、运行异常、安全监测异常、运行管理不当等影响泄洪能力的问题