

### 黄金采选企业职业病隐患排查治理体系实施指南

Implementary guidelines for screening and elimination of occupational disease  
hidden risk of gold mining plant

地方标准信息服务平台

2018 - 06 - 29 发布

2018 - 07 - 29 实施

## 前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准由山东省安全生产监督管理局提出。

本标准由山东省安全生产标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：中矿金业股份有限公司、淄博圆通环境检测有限公司、山东省职业卫生与职业病防治研究院、山东省安全生产监督管理局、招远市安全生产监督管理局。

本标准主要起草人：王文龙、赵宏伟、陈彤云、谢阳、张士怀、王瑞、王胜军、杨光、盛永霖。

地方标准信息服务平台

# 黄金采选企业职业病隐患排查治理体系实施指南

## 1 范围

本标准规定了黄金采选企业职业病隐患排查和治理的职责要求、隐患分级与分类、工作程序和内容、文件管理和持续改进等内容。

本标准适用山东省内黄金采、选、氰化生产活动过程中职业危害隐患排查和治理。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 6722 爆破安全规程

GB 8958 缺氧危险作业安全规程

GB/T 15259 矿山安全术语

GBZ 2.1 工作场所有害因素职业接触限值 第1部分：化学有害因素

GBZ 159 工作场所空气中有毒物质监测的采样规范

GBZ 188 职业健康监护技术规范

GBZ 235 放射工作人员职业健康监护技术规范

GBZ/T 205 密闭空间作业职业危害防护规范

GBZ/T 256 非铀矿山开采中氡的放射防护要求

DB37/T 2883—2016 生产安全事故隐患排查治理体系通则

DB37/T 3012—2017 用人单位职业病隐患排查治理体系细则

## 3 术语和定义

GB/T 15259、DB37/T 2883和DB37/T 3012界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**黄金采选企业** gold mining plant

从事含金矿物质采矿、选矿作业的企业。采矿分为地下开采和露天开采两种。选矿是在特定的工艺设备条件下使矿（岩）石中的金与脉石矿物分离，或使共生的各种有用矿物彼此分离，得到一种或几种相对富集的有用矿物的作业过程。

### 3.2

**氰化浸金（出）** cyanide leaching of gold

在有氧或氧化剂存在的稀薄的氰化溶液中，含金矿石中的金与氰化物反应生成一价金的络合物而溶解进入溶液中得到浸出液的过程。