

<<金银提取技术>>

图书基本信息

书名：<<金银提取技术>>

13位ISBN编号：9787502417420

10位ISBN编号：7502417427

出版时间：1995-12

出版时间：冶金工业出版社

作者：黄礼煌

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;金银提取技术&gt;&gt;

## 书籍目录

## 目录

## 1绪论

1.1金的性质及用途

1.2银的性质及用途

1.3金银原料

1.4黄金生产概况

## 2混汞法提金

2.1混汞提金原理

2.2混汞提金的主要影响因素

2.3混汞提金设备与操作

2.4汞膏处理

2.5汞毒防护

2.6混汞提金实例

## 3氰化法提金

3.1氰化提金原理

3.2氰化提金过程的主要影响因素

3.3渗滤氰化槽浸

3.4渗滤氰化堆浸

3.5搅拌氰化浸出

3.6炭浆法氰化提金

3.7炭浸法氰化提金

3.8磁炭法氰化提金

3.9树脂矿浆法以氰化矿浆中提金

3.10金的沉积和冶炼

3.11含氰污水净化与氰化物再生回收

## 4硫脲法提金

4.1硫脲的基本特性

4.2硫脲提金原理

4.3硫脲提金实例

## 5其他提金方法

5.1液氯法提金

5.2高温氯化挥发法提金

5.3难处理含金硫化矿的热压氧浸

5.4含金物料的细菌浸出

5.5其他浸出试剂提金

## 6从阳极泥及银锌壳中提金银

6.1从铜阳极泥中回收金银

6.2从铅阳极泥中回收金银

6.3从银锌壳中回收金银

6.4铅毒的防护和治疗

## 7从银矿及混合精矿中提取金银

7.1氰化法提银

7.2从混合精矿中提银

7.3从铜铅金混合精矿中提取金银

## 8从废渣及废旧物料中回收金银

<<金银提取技术>>

- 8.1从含金硫酸烧渣中回收金
- 8.2从铋精炼渣中提银
- 8.3从含金废旧物料中回收金
- 8.4从含银废旧物料中回收银
- 9金银提纯与铸锭
- 9.1金银的化学提纯
- 9.2银的电解提纯
- 9.3金的电解提纯
- 9.4 金银铸锭
- 主要参考文献

<<金银提取技术>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>