

<<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>

<<金银提取技术>>

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>