

专利号:01107152

[\[主 附 图\]](#)
[\[公开说明书\]](#)
[\[授权说明书\]](#)

- ▣ [钱眼网首页](#)
- ▣ [钱眼专利首页](#)
- ▣ [发送留言](#)
- ▣ [收藏这个专利](#)

▣ 相关业务范围 NEW

- [我要申请专利](#)
- [我要申请商标](#)
- [版权业务](#)
- [知识产权海关保护](#)
- [诉讼代理](#)
- [企业顾问](#)

[更多>>](#)

一种用低硅铁生产金属镓的工艺及其装置

● 摘 要

本发明涉及一种用低硅铁生产金属镓的工艺及其装置，将含镓低硅铁作为原料、把原料粉碎后进行浸取，获得的浸取液再进行萃取，然后将得到的萃取液除去杂质后可以得到金属镓，本发明提供的工艺方法比较简单、装置采用常规冶金设备组合而成，使用、操作、维修都比较方便；采用本工艺及装置获得的金属镓可以消化冶金行业多年来积存的冶金废渣，对环境保护比较有利，所获得的产品经过检测，质量符合有关质量标准，生产成本低，经济效益显著。

● 权利要求

一种用低硅铁生产金属镓的工艺及其装置

一种用低硅铁生产金属镓的工艺，特别是用刚玉炉渣低硅铁生产金属镓的工艺，其特征在于：将含镓低硅铁作为原料、把原料粉碎后进行浸取，获得的浸取液再进行萃取，然后将得到的萃取液除去杂质后可以得到金属镓。蒋黔忠、丁正元、黄明忠



● 详细介绍

投资有风险，请您关注我们为您提供的[专利咨询服务](#)

专利号:	01107152
申请日:	2001年2月18日
公开/公告日:	2001年9月12日
授权公告日:	2004年4月21日
申请人/专利权人:	蒋黔忠、丁正元、黄明忠
国家/省市:	贵州(52)
申请人地址:	贵州省贵阳市油榨街68号永江仪表厂宿舍楼9楼3单元2号
邮编:	550005

发明/设计人:	蒋黔忠、丁正元、黄明忠
代理人:	郭防
专利代理机构:	贵州省专利服务中心(52100)
专利代理机构地址:	贵州省贵阳市延安东路外文书店大楼六楼(550001)
专利类型:	发明
公开号:	1312390
公告日:	
授权日:	20
公告号:	1146671
优先权:	
审批历史:	2006年4月26日因费用终止日
附图数:	1
页数:	5
权利要求项数:	2

[请进入中国专利检索数据库核实](#)
点击进入

对该专利感兴趣:

姓名

电话/邮箱 (不显示)

专利分类: [生活及医学](#) · [作业及运输](#) · [化学及冶金](#) · [纺织及造纸](#) · [建筑及采矿](#) · [机械及工程](#) · [物理及测量](#) · [电子及通讯](#)

[关于钱眼](#) | [服务指南](#) | [欢迎合作](#) | [联系我们](#) | [免责声明](#)

[将钱眼设为首页](#) | [将钱眼推荐给朋友](#)

钱眼网 版权所有 Copyright ©2011 Qianyan.biz All rights reserved. | 网络实名: 钱眼

网站咨询热线: **010-86084543** E-Mail: qianyan.biz@hotmail.com QQ: 532008814