



一种铁铬铝合金释压螺栓

文献类型: 专利

作者 严钰

发表日期 1986-10-08

专利国别 中国

专利类型 发明专利

权利人 中国科学院金属研究所

中文摘要 一种铁铬铝合金释压螺栓,它采用传统的电热材料__铁铬铝合金制成,有效地利用合金的机械强度和再结晶脆性.合金采用真空感应炉熔炼和热锻、轧制工艺,再机加工成型,成型后采用1300℃、保温1-2小时的高温再结晶退火处理,使之得到脆性的大晶粒铁素体组织.本发明所提供的释压螺栓屈强比可达到0.9以上,用它装配的释压阀具有良好的抗蚀性能,动作灵敏、准确可靠,可确保空气压缩机系统的安全运行.

公开日期 1986-10-08

语种 中文

专利申请号 CN85100659

源URL [http://210.72.142.130/handle/321006/67571] ↓

专题 金属研究所_中国科学院金属研究所

推荐引用方式 严钰. 一种铁铬铝合金释压螺栓. 1986-10-08.

GB/T 7714

入库方式: OAI收割

来源: [金属研究所](#)

浏览	下载	收藏
87	0	0

其他版本

除非特别说明,本系统中所有内容都受版权保护,并保留所有权利。