



一种同轴热电偶瞬态热流传感器的内拉式加工制作装置

韩桂来¹; 姜宗林¹

2021-07-06

专利权人

中国科学院力学研究所

摘要

本发明公开了一种同轴热电偶瞬态热流传感器的内拉式加工制作装置,包括主动拉伸装置、从动拉伸装置,以及安装有供传感器丝芯穿过的传感器管状壳夹具,从动拉伸装置上安装有尾端被固定的传感器丝芯,主动拉伸装置通过牵引绳对传感器丝芯进行拉伸并牵引拉伸后的传感器丝芯穿过传感器管状壳。本发明中主动拉伸装置通过牵引绳来对传感器丝芯进行拉伸及牵引被拉伸后的传感器丝芯穿过传感器管状壳,避免了传感器丝芯在向传感器管状壳中穿设时发生折断、阻塞的情况,且适用于单次将满足生产多个同轴热电偶瞬态热流传感器的长度的传感器丝芯穿设至相应长度的传感器管状壳中,有利于大幅提高同轴热电偶瞬态热流传感器的加工效率。

申请日期

2020-12-04

授权日期

2021-07-06

专利号

ZL202011412303.6

语种

中文

授权国家

中国

代理机构

北京和信华成知识产权代理事务所

文献类型

专利

条目标识符

http://dspace.imech.ac.cn/handle/311007/87811

专题

高温气体动力学国家重点实验室

作者单位

中国科学院力学研究所

推荐引用方式

韩桂来,姜宗林.一种同轴热电偶瞬态热流传感器的内拉式加工制作装置. ZL202011412303.6[P]. 2021-07-06.

GB/T 7714

条目包含的文件

下载所有文件

文件名称/大小	文献类型	版本类型	开放类型	使用许可	
20210706_0C_CN_0 (1) (509KB)	专利		开放获取	CC BY-NC-SA	浏览 下载

文件名: 20210706_0C_CN_0 (1).pdf
格式: Adobe PDF

此文件暂不支持浏览

所有评论 (0)

[发表评论/异议/意见]

暂无评论

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。

个性服务

推荐该条目

★ 保存到收藏夹

📊 查看访问统计

📄 导出为Endnote文件

Lanfanshu学术

📖 Lanfanshu学术中相似的文章

📖 [韩桂来]的文章

📖 [姜宗林]的文章

百度学术

📖 百度学术中相似的文章

📖 [韩桂来]的文章

📖 [姜宗林]的文章

必应学术

📖 必应学术中相似的文章

📖 [韩桂来]的文章

📖 [姜宗林]的文章

相关权益政策

暂无数据

收藏/分享

