<<全国优秀共产党员风采录>>

图书基本信息

书名:<<全国优秀共产党员风采录>>

13位ISBN编号:9787509902691

10位ISBN编号:750990269X

出版时间:2011-10

出版时间:党建读物出版社

作者:中共中央组织部组织一局 编著

页数:267

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

<<全国优秀共产党员风采录>>

内容概要

《全国优秀共产党员风采录(第3集)》包括了中国化学事业的领军人、服务,到人民最需要的地方、毕生献给中医药现代化、创造国内森林大火扑救史上的新战绩、生产最好最快的动车组、把信念和忠诚写在万亩林区、草原上的中国保尔、新时代复合型产业工人、压缩机车间副主任徐强等。

<<全国优秀共产党员风采录>>

书籍目录

中共中央关于表彰全国先进基层党组织和优秀共产党员、优秀党务工作者的决定 (2011年7月1日)

中国化学事业的领军人

——记北京大学化学与分子工程学院教授高松

服务,到人民最需要的地方

——记北京市朝阳区香河园街道西坝河西里社区 党委委员叶如陵

毕生献给中医药现代化

——记天津中医药大学党委副书记、校长张伯礼 创造国内森林大火扑救史上的新战绩

——记河北省秦皇岛市林业局党组成员、副局长 樊渭

生产最好最快的动车组

——记河北省唐山轨道客车有限责任公司铝合金 厂高级技师张雪松

把信念和忠诚写在万亩林区

——记山西省平陆县国营林场护林员荆保山

草原上的中国保尔

——记内蒙古大学蒙古学研究中心研究员金海

• • • • •

<<全国优秀共产党员风采录>>

章节摘录

张雪松是一名在唐车公司党委"创先争优"和"双培"主题活动中成长起来的普通共产党员。 从技校学历起步,伴随350公里高速动车组的引进、消化吸收、再创新,在岗位上不断实现着自我超越

2005年磁悬浮铝合金车体制造技术引进初期,张雪松带领的铆钳班被委以高速铝合金车体试制的重任

这是高速动车组制造九大核心技术之一。

铝合金车体与传统碳钢车体完全不同,极易产生焊接变形、翘曲等技术问题。

当时,没有相关的技术资料和相应的设备、工装与工具,员工也没有任何制造经验。

他带领工友们从一个个小的零部件开始,从固定压紧配重,环境温度、湿度,焊接保护气体等10多项 参数入手查找原因,进行分步试验调整。

经过成百上千次的试验,积累了"反变形量"、"调修加热温度控制"等8种翔实的数据,摸索建立了不同工件的组焊反变形、收缩预留参数,总结出了"调整装配法"和"夹具压紧点多点支撑"的系列组合焊接工艺方法,最终攻克了组焊变形的技术难题,完成了首辆高速动车和磁悬浮列车铝合金车体试制任务,为高速动车组批量生产找到了科学的工艺技术方法。

攻克了莲西仃子公司都不能生产的流线型动车组司机室制造难关,完全拥有了自己的铝合金车体制造 核心技术,令德国专家赞叹不已。

到目前为止,张雪松独立和主持参与完成的技术攻关、技术革新109项,设计、改造、制作工装卡具66套,形成工艺文件和操作指导书72项。

其中,《福禄水切割卡具设计制作》、《铝合金车体大部件侧墙焊接工装标准检测方法及辅助工装设计》申报了国家专利。

.

<<全国优秀共产党员风采录>>

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