编者按:在新时代背景下,培育新质生产力,是推动产业体系向高质量、高效率、可持续方向发展的关键,也为制造强国建设提供新引擎。本文 聚焦中国运载火箭技术研究院(以下简称"火箭院")加速推进全院制造模式转型,以3米直径运载火箭低温共底贮箱生产为代表的火箭关键产品取 得突破,迈上发展新质生产力的创新实践。



火箭院低温共底贮箱生产迈入快车道

本报讯 3米直径低温共底贮箱,是支撑我 国当前现役及新一代运载火箭高强密度发射需 求的关键产品之一。与常规贮箱相比,共底贮 箱受力更为复杂,对各部段焊前装配间隙、装配 错缝及待焊区表面氧化层去除程度要求很高。

火箭院首都航天机械有限公司5车间孙世 恒介绍,共底贮箱就是两个贮箱有一个共用的 底,它在带来减重好处的同时,承受的载荷更 多,所以对制造工艺和设备等要求很高——仅 一个贮箱焊前准备及调整周期就要花费数天, 而且其在焊接后校形工作量也很大,为了满足 筒段纵缝焊毫米级的要求,往往需要多名操作 人员协同配合才能完成。

因此,手工操作多、劳动强度大、生产周 期长的问题已成为共底贮箱生产的主要短线

责任编辑:陈琛 美编:刘佳 校对:肖媛

发展新质生产力,就要努力破除面临的各 种障碍,将更多创新技术和加工工艺落实到生 产制造中形成现实生产力,不断积聚发展新动 能。为了更加从容应对未来需求,3米直径低 温共底贮箱生产制造能力需要不断提升。

关山万千重,山高人为峰。面对低温共底 贮箱研制困境,在火箭院能力提升部的牵引下, 首都航天机械有限公司选择了自主创新之路: 研制新的筒段纵缝焊接装备,实现标准筒段在 贮箱总装型架上的工程应用,节省了贮箱焊前 准备及调整周期6天;优化焊接工艺,将产品一 次合格率提升到100%;引进激光清理装备,代 替操作者手工刮削清理打磨作业,清理效率提 升3倍……一系列措施,让共底贮箱产品质量

及生产效率实现了质的飞跃。

目前,这些技术革新已在现役及新一代运 载火箭生产中得到验证,实现生产周期缩减超 过30%。随着生产能力的持续提升,未来更大 直径的共底贮箱生产也将因此受益,推动高质 量发展之路走得更加扎实稳健。

据悉,3米直径运载火箭低温共底贮箱生 产能力提升只是火箭院紧盯供需匹配难点、不 断突破关键制造环节难点和不足的一个缩影。 火箭院还以工艺技术自主研究项目为突破口, 逐一攻克关键技术生产制造过程中的瓶颈问 题,致力牵引推动厂所单位打通制造过程中实 现数字化的最后障碍,加速推进全院制造模式

(中国运载火箭技术研究院)



本报讯 近日,第二十五届全国学生信息 素养提升实践活动举办,丰台区8位中小学 生入围并现场参与此次活动。活动以"实践、 探索、创新"为核心主题,通过一系列精心设 计的活动形式,激发学生们对科学的热爱,培 养他们乐学善学、勇于实践、乐于分享的精神 风貌。

丰台区入围中小学生及参与情况为:首 都师范大学附属云岗中学郭睿航与其电脑艺

术设计作品《殇瓷华章 锦绣霓裳》;丰台区阳 春小学姚桉德与其3D创意设计作品《3D机 械数码管》;北京教育学院附属丰台实验学校 韦清、钟湘京两位同学参与智能博物项目"博 识万物,传承文化"主题的常规任务与现场任 务设计;中国人民大学附属中学丰台学校潘 景瑜、程梓豪和丰台区第五小学王梓琪、桂嘉 澍分别参与创意制造项目初中组、小学组的 现场制作活动——与来自全国各地的中小学

生随机组成4人团队,围绕现场发布的"智能 躺椅"主题,灵活利用组委会提供的控制器、 传感器、激光切割机、3D打印机等器材,创作 出各具特色的创意作品。

活动最后,首都师范大学附属云岗中学 郭睿航获得高中组数字创作类作品创新之 星,丰台区第五小学王梓琪获小学组创意智 造项目的创新之星。

(丰台教育)

简历"造假"不可取 诚信求职要牢记

本报讯 拥有一份心仪的工作是很多求职 者的梦想,但这样的岗位往往有着不低的要求, 有的求职者为了获得心仪的工作,不惜"铤而走 险",脱离客观事实,对自己经历和特长进行夸 大,甚至伪造相关经历或教育背景,而这有可能 构成简历"造假",违反相关法律规定。

近日,丰台区人民法院审理的一起劳动争 议案件,员工虚构简历入职,后不能胜任岗位要 求,单位起诉解除劳动合同合法,无需支付经济 补偿金,该诉请能否得到法院的支持?

案情回顾

2023年6月19日,王某入职某房地产开发 公司从事财务工作。应聘过程中王某提交《应 聘简历》,载明了教育背景、获取证书、工作履历 信息等。入职当日,王某将上述信息填入《入职 登记表》,王某签署的《入职登记表》载明:"本人 已对入职登记表的填表要求进行了认真、仔细 阅读,并确认所有填报内容真实、准确、完整,无 任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。""本人 郑重承诺:如填报内容存在虚假记载、误导性陈 述或重大遗漏,本人将承担一切责任。"王某与 某房地产开发公司签订的《劳动合同书》约定劳 动合同期限自2023年6月19日至2026年6月 18日,其中试用期为2023年6月19日至2023年 9月,合同中第三条及第六条明确约定,"劳动 者未能达到录用或考核条件、违反任一甲方规 章制度、不能提供入职所需材料或提供不真实、 不合法、无效的材料或陈述的,均属于不符合用 人单位录用条件的情形,用人单位有权解除劳 动合同。""劳动者保证向用人单位提供的所有

材料均是真实、合法、有效的,向用人单位陈述 的一切信息资料均是真实的。劳动者如有违反 上述承诺的,视为欺诈,劳动者愿意个人独立承 担由此引起的一切经济和法律责任,愿意接受 用人单位据此解除本合同的决定。"

2023年8月,某房地产开发公司经了解和 调查,证实王某录用时填写的员工登记表存在 虚构教育背景、获取证书、工作履历信息等情 形。某房地产开发公司于2023年9月18日通 知王某解除劳动合同,以"试用期不符合录用条 件"为由,与王某解除劳动合同并同时声明"不 向王某支付经济补偿"。

收到上述通知后,王某申请劳动仲裁,要求 某房地产开发公司支付其经济补偿金。仲裁裁 决支持王某的仲裁请求,某房地产开发公司不 服,向法院提起诉讼。

法院审理

丰台区人民法院经审理查明,王某无法提 供其《应聘简历》《入职登记表》中所记载的大 学英语四、六级证书;无法解释《应聘简历》《入 职登记表》中所记载的"2010年9月至2014年7 月本科就读"与《毕业证书》中记载"2011年2 月至2013年7月业余学习"内容上为何存在差 异;亦无法解释其此前任职单位开具的离职证 明中"经理助理"与其《应聘简历》《入职登记 表》中所记载的"财务主管"职位上为何存在差 异。结合某房地产开发公司提交的王某在试 用期内工作状态、工作成果不符合岗位要求的 证据,法院经审理认为,王某在入职时提供虚 假工作履历的行为违反了其在《员工声明》中

所作承诺及某房地产开发公司依法制定的规 章制度,亦有违劳动者的忠实勤勉义务,某房 地产开发公司与王某解除劳动合同,具有事实 与法律依据,不应支付王某经济补偿金。案件

法官说法

诚实信用系做人之根本,是社会主义核心 价值观重要构成,也是劳动用工领域的重要准 则。《中华人民共和国劳动合同法》第三条明确 了订立劳动合同应遵循诚实信用的原则;该法 第八条明确规定用人单位有权了解劳动者与劳 动合同直接相关的基本情况,劳动者应当如实

同时,我国劳动法律在充分保护劳动者合 法权益的同时,亦依法保护用人单位正当的用 工管理权。用人单位通过规章制度对劳动者进 行必要的约束是其依法进行管理的重要方式, 依法应予保护。实践中,用人单位若在招聘文 件或规章制度中对劳动者的学历、工作履历、资 格证书等与建立劳动合同密切相关的信息作出 明确要求,表示用人单位对此高度关注。劳动 者在承诺提供信息为真实的情况下仍然填写虚 假信息,可以认定为欺诈。用人单位依据法律 规定或单位相应的规章制度,与劳动者解除劳 动关系的,均属合法解除,无须向劳动者支付经 济补偿或赔偿金。

本案一方面告诫劳动者,在建立、履行及解 除劳动合同的过程中,应恪守诚实信用的基本 原则;另一方面提醒用人单位,应建立和完善劳 动规章制度,以免发生争议。



慧谷国际中心

出租资产:

资产类别:房屋资产 资产编号:H2024011200811 资产名称:慧谷国际中心

资产位置:丰台区樊羊路51号

建筑形式:楼房,综合体

资产使用状态:空置 建筑面积(平方米):116305

占地面积(平方米):23493

出租基本信息:

招租编号: ZBHXGGZ202312040050 招租名称:慧谷国际中心 开始日期:2024-01-12 截止日期:2024-12-31

是否有规划手续:是 建筑年代:2023 是否为住宅:否

是否抵押:是 装修情况:毛坯 拟租期限(年):1年起

附属设施情况:水,电,气,暖 拟租房屋价格(元/平方米/天):办公

4.5—4.8 商业3—14 出租条件与承租方资格要求:

拟征集承租方个数:99

拟出租房屋面积(平方米):116305 付款要求:半年付

水/电/气/热/物业费等费用承担方式:

资产使用用途要求:办公、商业 与出租相关的其他条件:优质企业入 驻享受丰台科技园区招商引资优惠政策

乐、烟草等

承租方资格条件:招商业态不得为娱

其他:水费9.5元/吨,电费1.18元/度, 燃气按国家标准

意向金要求:

出租方要求意向承租方支付意向金:要求 意向金金额设定为:100000元 意向金支付期限:承租方审核通过后7

个工作日内 意向金处置方

式:转租金 关于该项目的

更多信息,欢迎垂 询。客服电话:010-87095851

北京丰合
FRACTUR SELING (扫描小程序,查看详情)

"丰·惠"观影邀您看电影

本报讯 近日,第十二届丰台惠民文化消费 季"丰·惠"观影主题活动火热启动。

本次"丰·惠"观影主题活动充分整合丰台 区内万达影城、万象影城、华谊兄弟影院等28家 辖区影院资源,于即日起至8月31日(发完截止) 通过登录淘票票 App 客户端、"支付宝钱包一淘 票票专区"及"手淘一淘票票"平台搜索"丰台惠 民文化消费季"有机会领取5元或者10元观影代 金券。活动期间还将举行暑期公益影片放送会 等线下活动,点燃丰台夏季观影消费新热。

"丰·惠"观影主题活动是第十二届丰台惠 民文化消费季的重要组成部分。活动通过多渠 道、多平台放送海量观影福利,让广大市民群众 享受"文化大餐",共享文化发展成果。在助力 区域电影产业发展的同时,"丰·惠"观影主题活 动还将有效带动影院人流量,拉动商圈关联消 费,促进消费循环联动升级。

参与影院如下(以当天实际营业情况为准):

万象影城(北京丽泽天街杜比影院) 红星电影世界(北京新光界LUXE 巨幕店) 北京耀莱成龙影城(丽泽桥店)

保利国际影城(北京万源店) 万达影城(丰台万达广场店)

恒业影城(北京IMAX店) 国文全激光影城(正华店) 北京中影国际影城(千禧街店)

中影华臣影城(北京石榴中心店) 中影千人影城(晓月广场店)

北京中影国际影城(丰台永旺店) 华联影城(公益西桥杜比全景声)

北京莱纳星影城 寰映影城(丰台春风里店) 时光影城(京港城店)

光耀华纳国际影城 万达影城(西铁营万达广场店)

上仙请·天宫影院(丽泽天地杜比4K巨幕店) 万画影城(国投财富广场店) 星典影城(六里桥店)

米瑞酷影城(成寿寺店) 北京华谊兄弟影院(IMAX洋桥店)

博纳国际影城(方庄店) 星典影城(欧尚店) 万达影城(槐房万达广场店)

保利国际影城(北京凯 德大峡谷店)

唐阁影城(丰台京荟广 场店) 北京东融国际影城(云

岗店) (扫描二维码,查看

详情)

