

“战鹰”呼啸 创新“腾飞”

——解码中国航空工业集团发展新亮点

新华社记者 胡 喆

歼20列阵长空,运20大鹏展翅,无人机翱翔九霄,特种作战机戍守海天;AG600M投入灭火实战,“新舟”60灭火机超低空满载投水试飞成功,多款先进直升机扶摇直上……

过去一年,中国航空工业集团有限公司科技创新实现明显提升,航空装备不断取得突破;民机产业开启发展新局,实现高质量均衡发展,交付民机664架,打造15个重要创新平台。

站在新起点上,航空工业集团正全力以赴,加快构建完备有效的科技创新体系,持续加强关键核心技术自主研发,补齐基础研究和维修保障技术短板,为推动航空科技自立自强持续赋能。

拼创新,彰显航空科技力量

2月21日,航空工业集团成都飞机公司停机坪上,“战鹰”整装待发。塔台一声令下,伴随着轰鸣声,“战鹰”腾空而起,圆满完成龙年首飞。

一年来,从国家高端航空装备技术创新中心正式揭牌,到实施航空工业集团党组“创新决定30条”“科技创新五大行动”等一系列战略举措……航空工业集团持续发挥企业创新主体作用,推动跨行业、跨机构、全要素协同创新,面向重大任务牵头打造国家级创新平台。

一年来,从长春航空展到天津直博会,从中国应急展到完成应急保障任务……航空工业集团自主研发的航空装备备受瞩目,保护祖国神圣领空,绽放世界舞台传递和平;驰骋战训一线,展现航空科技力量。

在不久前召开的航空工业集团科技创新年会上,航空工业集团党

组发出号召:打赢领先创新“总体战、破击战、持久战”。

“矢志不渝拼创新,是我们骨子里的信念。”航空工业集团总经理郝照平表示,航空工业集团将加快实现高水平科技自立自强,继续推进科技强国、航空强国建设,为建设世界一流高科技产业集团不懈努力奋斗。

勇进取,构建民机产业高质量发展全新格局

“试飞03,跑道27,风向250,风速11,可以着陆!”

不久前,在内蒙古呼伦贝尔市海拉尔东山机场,随着塔台给出允许着陆的指令,由我国自主研发的大型水陆两栖飞机“鲲龙”AG600平稳着陆,AG600最后一个低温试飞科目顺利结束,这也标志着为期10天的AG600低温专项试飞试验圆满完成。

这期间,低温天气对“鲲龙”团队发起了多次挑战。不论是试验期间零下40摄氏度的平均气温,还是留给团队并不充裕的试验时间,团队都一一化解,最终顺利完成试验任务。

“鲲能化羽垂天,抟风九万;龙可振鳞横海,击水三千。”

从AG600到“新舟”60,再到AC313A、AC352、AC332等一批先进直升机……面对新形势、新部署、新要求,航空工业集团始终聚焦强军首责、聚力民机主责,着力构建民机产业协同发展格局,全面开启民用航空产业高质量发展三年行动。

2023年7月,台风“杜苏芮”在福建晋江沿海登陆。航空工业集团自主研发的“翼龙”-2H应急救援型无人机飞赴福建受灾地区执行台风

“杜苏芮”应急保障任务。

此次执行任务的“翼龙”-2H应急救援型无人机可在8至10级风中常态化飞行并执行灾害侦察、应急通信保障等任务,实时回传现场灾情画面,并化身空中基站,打通“三断”极端条件下救灾生命线,为应急救援的指挥调度提供有力的保障。

2023年10月,航空工业集团在湖北荆门漳河机场组织实施并圆满完成了航空应急救援综合实战演练。

此次演练以“打造国家航空应急救援关键力量”为主题,充分展示了近年来我国自主航空应急救援装备体系化发展成效,实战验证了航空应急救援战法研究、科技创新、装备研制、实战应用等科研成果。

演练现场,“鲲龙”“新舟”“吉祥鸟”“翼龙”“旋戈”等7型8架由航空工业集团自主研发的航空应急救援装备齐聚一堂,组成航空应急救援“国家队”。

航空工业集团广大干部职工表示,未来将进一步增强项目研制使命感、责任感、紧迫感,坚定发挥“科技创新、产业控制、安全支撑”作用,全面推动型号研制、科技自立自强高质量向前迈进。

育良才,推动航空科技自立自强

新春之际,翻看着反映中国航空工业新成就画册的两院院士顾诵芬激动不已,94岁高龄的他说道:“要发展得更好,我等着新飞机出来!”

“蓝天酬壮志,为国铸战鹰。这是一代代中国航空工业人的真实写照。”航空工业集团新闻发言人吴基伟说。

当前,全球范围内新一轮科技革命和产业变革蓬勃兴起,世界各

国都在抢抓机遇。我国要实现高水平科技自立自强,归根结底要靠高水平创新人才。

为汇聚激活人才第一资源,航空工业集团通过任务驱动让人才多起来,压实担子让人才长起来,薪酬激励让人才活起来,加大科技人才职业生涯全周期培养力度,加快建立以院士、集团级技术专家和青年技术骨干为代表的技术人才梯队和以中华技能大奖、全国技术能手、集团级技能专家和青年技能骨干为代表的技能人才梯队。

近年来,航空工业集团还先后实施了“英才工程行动”“科技创新青年博士联谊会”“千名博士引进工程”“育鹰计划”等一批重点人才举措,全力推进科技创新,培养高端人才。

新时代航空工业人才发展体系的不断推进,为建设航空强国提供了坚强的人才支撑和智力支持。

2023年7月,2022年度“最美科技工作者”名单公布,航空工业直升机所总设计师、副所长邓景辉荣获“最美科技工作者”证书;11月,中国科学院、中国工程院公布了2023年院士增选结果,航空工业成都所总设计师王海峰当选中国工程院院士;12月,航空工业1名个人、1个团队在“国家工程师奖”首次评选表彰中被授予“国家卓越工程师”和“国家卓越工程师团队”称号。

郝照平表示,航空工业集团将自觉担当航空领域科技创新的主力军、国家队,牢牢把握历史机遇,真正发挥科技领军企业的科技创新主体作用,打造一支高水平创新人才队伍,用实际行动把更多的优秀人才团结起来,走好加快实现高水平科技自立自强、推动高质量发展的必由之路。

(新华社北京2月27日电)

坚守平凡岗位 书写劳动篇章

——听五位“最美铁路人”讲述奋斗故事

新华社记者 樊曦 韩佳诺

“16年来,我驾驶过东风型、和谐型、复兴号内电双动车组等12种机车,安全行车近3000趟、70万公里,相当于绕地球18圈。”谈到自己的工作,中国铁路青藏集团有限公司格尔木机务段运用一车间指导司机斯朗旺扎充满自豪。

27日,在国务院新闻办公室举行的中外记者见面会上,作为新时代铁路人的优秀代表,5位来自铁路基层一线的“最美铁路人”讲述了他们不懈奋斗的故事。

从“马背少年”到动车司机,斯朗旺扎先后担当过格尔木至拉萨、拉萨至日喀则、拉萨至林芝等区段机车乘务工作。2021年6月25日,拉林铁路开通运营,实现复兴号对全国31个省市区的全覆盖,斯朗旺扎作为首发司机,有幸见证了这一历史性时刻。

扎根平凡岗位,努力争创一流,用责任和担当对待每一份工作,是他们的共同品质。

13年如一日,中国铁路广州局集团有限公司海口综合维修段海口综合维修车间信号工王笑冰,守护着全球首条环岛高铁——海南环岛高铁的“神经中枢”。

“我主要负责高铁信号设备的维护检修工作,确保高铁信号设备安全稳定。”王笑冰说。驻守海岛13年以来,他做到了零违章、零事故,研发了一批铁路新装备、新工艺、新技术,其中参与研发的智慧无人平台,可代替人工对高铁信号中继站、基站、铁塔等基础设备进行自动巡视检查,大大地提高了工作效率和安全性。

万里铁道线上,广大铁路职工和公安民警坚守岗位,默默守护着人们的温暖旅途。

“路途虽远,我们与各族旅客的心很近,就像自己的家人一样。”说这话的是米尔班·艾依提,中国铁路乌鲁木齐局集团有限公司库尔勒客运段和田一队“民族团结一家亲”特快旅客列车的列车长。

这趟列车穿越天山南北,环绕半个塔克拉玛干沙漠,途经吐鲁番、巴州、喀什、和田等7个地州,串起了沿途15个主要县市,全程运行近2000公里。值乘近7年来,米尔班·艾依提和同事们累计运送旅客700多万人次,服务重点旅客上千余人次。还在列车上创办了“民族团结专题”广播节目,举办“流动的巴扎”,在车厢里开设了销售需求公开栏,为沿线村民拓宽了农产品销路,累计销售上万公斤。

“守护平安铁路,让旅客放心满意”是广州铁路公安局惠州公安处惠来站派出所三级警长朱少铭的职业信仰。参加公安工作26年来,他在乘警岗位上干了一干就是15年。

2013年底,随着杭深高铁厦深段开通,朱少铭被调到普宁站派出所葵潭警务区工作。高铁刚开通,当地一些群众铁路安全意识不强,他经常走村串户开展安全宣传。2017年,他牵头成立了惠来“赋爱”公益志愿者团队,带动更多人参与公益事业,累计帮助沿线300多名群众。去年底,伴随着汕汕高铁的开通,他又来到新成立的惠来站派出所工作。

“新的岗位也是新的考验,我将一如既往为老百姓服务,全力确保高铁安全。”朱少铭说。

铁路网越织越密、车流越来越大、旅客发送量越来越高,但兢兢业业、一丝不苟、恪守规章、严保安全,始终是铁路人坚守的行为准则。

今年春运,郑州站加开了多趟临客列车,在繁忙时段,中国铁路郑州局集团有限公司郑州车站运转车间车站值班员蒋涛和同事们每1.6分钟就要接发一趟列车。

蒋涛的工作职责是指挥旅客列车安全有序进出郑州站、驶向目的地。作为列车运行的一线“指挥官”,蒋涛日常要与调度员以及其他各铁路工种协调联络,严格按照标准流程发布指令,一个班下来要说几千句话,一个字都不能错。

“从事调度工作13年来,我安全办理接发列车37万余列,为3亿多旅客出行保驾护航,感觉很有成就感。”蒋涛说。(新华社北京2月27日电)

住房城乡建设部:做好今明两年住房发展计划

新华社北京2月27日电(记者王优玲)住房城乡建设部27日对外发布通知,要求各地科学编制2024年、2025年住房发展年度计划。

通知指出,住房发展规划和年度计划是建立“人、房、地、钱”要素联动机制的重要抓手。各地要科学编制规划,认真组织实施,根据人口变化确定住房需求,根据住房需求

科学安排土地供应、引导配置金融资源,实现以人定房、以房定地、以房定钱,促进房地产市场供需平衡、结构合理,防止市场大起大落。

住房城乡建设部表示,各城市要根据当地实际情况,准确研判住房需求,完善“保障+市场”的住房供应体系,以政府为主保障工薪收入群体刚性住房需求,以市场为主满

足居民多样化改善性住房需求,科学编制2024年、2025年住房发展年度计划。

按照要求,住房发展年度计划要明确年度各类住房及用地供应规模、结构和区位,测算房地产项目合理融资需求。保障性住房要进一步明确供应套数和户型结构。要将房地产市场平稳健康发展、住房保障

轮候时间等纳入目标管理。2024年4月30日前,2025年3月31日前,各城市要以适当方式向社会公布当年住房发展年度计划有关情况。

通知还要求,各城市要统筹考虑当地经济社会发展、人口变化、产业布局、住房供需等方面情况,结合存量住房和存量土地等潜在供应情况,提前谋划2026—2030年住房发展规划。

发展奶牛养殖

近年来,山东省临沂市沂南县加快推进畜牧业产业集群建设,建立健全饲草种植、肉牛奶牛饲养、肉奶制品加工等全产业链条,优化资源配置利用,促进当地群众就业增收。

图为2月27日在山东省临沂市沂南县蒲汪镇一家企业牧场拍摄的“犊牛岛”(无人机照片)。

(新华社发)



“夸父一号”卫星“逐日”成效如何? 专家回应

据国家空间天气监测预警中心发布的信息,北京时间2月23日6时34分,太阳爆发了第25太阳活动周迄今强度最大的耀斑:X6.3级大耀斑,这一耀斑强度也打破了自2017年以来的耀斑爆发纪录。

我国综合性太阳探测专用卫星“夸父一号”于2022年10月9日发射,经过近1年的在轨测试,2023年9月正式交付给中国科学院紫金山天文台管理,进入到在轨科学运行阶段。自卫星发射以来,已记录到大约500TB的原始太阳观测数据,其中蕴含着包括此次太阳大爆发各项物理信息在内的多种太阳数据,为后续研究提供了丰富的素材。“夸

父一号”卫星目前状态如何?随着第25太阳活动周逐渐进入高峰,“夸父一号”将发挥什么作用?首席科学家为您解答。

“夸父一号”首席科学家、中国科学院紫金山天文台研究员甘为群介绍,第25太阳活动周预计在今年下半年至明年上半年进入极大期。当前,国际上有多颗太阳探测卫星在轨工作。“夸父一号”卫星全称先进天基太阳天文台(ASO-S),它的核心科学目标是“一磁两暴”,即太阳磁场,以及太阳上两类最剧烈的爆发现象——太阳耀斑和日冕物质

喷射。搞清楚这三者间的联系,有助于认识太阳活动的形成和演化,对预报空间天气也将提供重要帮助。

今年1月1日至2月23日,太阳已经发生6个X级耀斑。其中,1月1日爆发了X5.0级耀斑,2月22日至23日连续爆发了3个X级耀斑。“夸父一号”较好地观测到了这些大的太阳爆发,卫星的观测能力和独特性在这些近期发生的太阳剧烈爆发的观测中得到充分展示——

“夸父一号”上的硬X射线成像仪,提供了目前地球视角唯一的太阳硬X射线成像和像谱观测,其观测质量达到国际一流水平;莱曼阿尔法太阳望远镜上的全日面成像仪提供了莱曼阿尔法波段

唯一的全日面成像,白光望远镜、双波段日冕仪对耀斑及日冕物质喷射的观测也显现出观测波段和视场的独特性;

全日面矢量磁像仪获得了耀斑区域视线方向上的高精度磁图。“夸父一号”的三台载荷,既有组合优势,也各有各的特色和本领。它们对大耀斑所进行的丰富综合观测,为接下来的深入研究提供了极好的素材。”甘为群说。

目前,基于“夸父一号”观测结果的研究正在深入开展,首批观测研究成果将以专刊形式发表在国际学术刊物上。

(新华社南京2月27日电)

1月全国查处违反中央八项规定精神问题10928起

新华社北京2月27日电(记者孙少龙)中央纪委国家监委网站27日公布全国查处违反中央八项规定精神问题情况月报数据。通报显示,今年1月,全国共查处违反中央八项规定精神问题10928起,批评教育和处理15100人(包括1名省部级干部、104名地厅级干部),给予党纪政务处分11725人。

根据通报,今年1月全国共查处形式主义、官僚主义问题4165起,批评教育和处理6334人。其中,查处“在履职尽责、服务经济社会发展和生态环境保护方面不担当、不作为、乱作为、假作为,严重影响高质量发展”方面问题最多,查处3749起,批评教育和处理5756人。

根据通报,今年1月全国共查处享乐主义、奢靡之风问题6763起,批评教育和处理8766人。其中,查处违规收送名贵特产和礼品礼金问题3262起,违规发放津补贴或福利问题948起,违规吃喝问题1435起。

国家医保局曝光26家失信医药企业

新华社北京2月27日电(记者彭韵佳)国家医保局医药价格和招标采购指导中心27日发布截至2023年12月31日各省份评级为“特别严重”和“严重”失信的26家医药企业情况,其中22家医药企业评级为“严重”,4家医药企业评级为“特别严重”。

4家评级为“特别严重”的医药企业分别为四川倍康医疗器械有限公司、四川润泽远医疗器械有限责任公司、遵义百颐医药有限公司、云南集业药品有限公司。22家评级为“严重”的医药企业包括北京能济

中药饮片有限公司、泰州大爱医疗器械有限公司、连云港苏创医疗器械有限公司等。

通过制定信用评价目录清单,国家医保局将医药商业贿赂、涉税违法、实施垄断行为、不正当价格行为、扰乱集中采购秩序、恶意违反合同约定等有悖诚实信用的行为纳入医药价格和招采信用评价范围。

省级集中采购机构根据失信行为的性质、情节、时效、影响等因素,将医药企业在本地招标采购市场的失信情况评定为“一般”“中等”“严重”“特别严重”四个等级,每季度动态更新。

(上接第一版)通过凝聚各族专家、技术人员和工人的智慧、力量,该公司目前已开发出四大类几十种牦牛绒深加工产品,包括牦牛绒服装、牦牛绒饰品、牦牛绒床上用品及毛毯等。2018年,公司与西藏大学相关部门合作,在企业内建设了占地2700平方米的藏族游牧一纺织

历史文化长廊,通过实物、图片、文字、音像等多种方式展现藏族游牧文化、纺织文化及汉藏经济贸易文化交流史,每年吸引上万人次前往参观。

“今后,我们将立足优势,进一步深化合作交流,不断提高产品附加值,努力让我们的特色资源走向国际市场。”该公司董事长拉巴赤列说。