

我国正研制4米级、5米级可重复使用火箭

据新华社北京3月12日电(记者 胡喆)记者近日从中国航天科技集团有限公司获悉,为适应商业航天市场需求,我国正抓紧研制4米级、5米级可重复使用火箭,计划分别于2025年和2026年首飞。

“可重复使用火箭是未来太空探索的重要发展方向之一,它具有低成本、高效率、技术难度大和更加环保等特点。要实现这一目标,需要克服许多技术难题,还需要探索攻关新的材料、结构和控制方法

等。研制4米级、5米级可重复使用火箭意味着我们在商业航天发射市场更进了一步。”中国科学院院士、中国航天科技集团研究发展部部长王巍说。

中国商业航天正进入快速发展阶段。不久前发布的《中国航天科技活动蓝皮书(2023年)》显示,2023年我国共完成26次商业发射,发射成功率达96%;共研制发射120颗商业卫星,占全年研制发射卫星数量的54%。

各位代表:

现在,我代表国务院,向大会报告政府工作,请予审议,并请全国政协委员提出意见。

一、2023年工作回顾

过去一年,是全面贯彻党的二十大精神开局之年,是本届政府依法履职的第一年。面对异常复杂的国际环境和艰巨繁重的改革发展稳定任务,以习近平同志为核心的党中央团结带领全国各族人民,顶住外部压力、克服内部困难,付出艰辛努力,新冠疫情防控实现平稳转段,取得重大决定性胜利,全年经济社会发展主要目标任务圆满完成,高质量发展扎实推进,社会大局保持稳定,全面建设社会主义现代化国家迈出坚实步伐。

——经济总体回升向好。国内生产总值超过126万亿元,增长5.2%,增速居世界主要经济体前列。城镇新增就业1244万人,城镇调查失业率平均为5.2%。居民消费价格上涨0.2%。国际收支基本平衡。

——现代化产业体系建设取得重要进展。传统产业加快转型升级,战略性新兴产业蓬勃发展,未来产业有序布局,先进制造业和现代服务业深度融合,一批重大产业创新成果达到国际先进水平。国产大飞机C919投入商业运营,国产大型邮轮成功建造,新能源汽车产销量占全球比重超过60%。

——科技创新实现新的突破。国家实验室体系建设有力推进。关键核心技术攻关成果丰硕,航空发动机、燃气轮机、第四代核电机组等高端装备研制取得长足进展,人工智能、量子技术等前沿领域创新成果不断涌现。技术合同成交额增长28.6%。创新驱动发展能力持续提升。

——改革开放向纵深推进。新一轮机构改革中央层面基本完成,地方层面有序展开。加强全国统一大市场建设。实施国有企业改革深化提升行动,出台促进民营经济健康发展壮大政策。自贸试验区建设布局进一步完善。出口占国际市场份额保持稳定,实际使用外资结构优化,共建“一带一路”的国际影响力、感召力更为彰显。

——安全发展基础巩固夯实。粮食产量1.39万亿斤,再创历史新高。能源资源供应稳定。重要产业链供应链自主可控能力提升。经济金融重点领域风险稳步化解。现代化基础设施建设不断加强。

——生态环境质量稳中改善。污染防治攻坚战深入开展,主要污染物排放量继续下降,地表水和近岸海域水质持续好转。“三北”工程攻坚战全面启动。可再生能源发电装机规模历史性超过火电,全年新增装机超过全球一半。

——民生保障有力有效。居民人均可支配收入增长6.1%,城乡居民收入差距继续缩小。脱贫攻坚成果巩固拓展,脱贫地区农村居民收入增长8.4%。加大义务教育、基本养老、基本医疗等财政补助力度,扩大救助保障对象范围。提高“一老一小”个人所得税专项附加扣除标准,6600多万纳税人受益。加强城镇老旧小区改造和保障性住房供给,惠及上千万家庭。

回顾过去一年,多重困难挑战交织叠加,我国经济波浪式发展、曲折式前进,成绩来之不易。从国际看,世界经济复苏乏力,地缘政治冲突加剧,保护主义、单边主义上升,外部环境对我国发展的不利影响持续加大。从国内看,经历三年新冠疫情冲击,经济恢复发展本身有不少难题,长期积累的深层次矛盾加速显现,很多新情况新问题接踵而至。外需下滑和内需不足碰头,周期性和结构性问题并存,一些地方的房地产、地方债务、中小金融机构等风险隐患凸显,部分地区遭受洪涝、台风、地震等严重自然灾害。在这种情况下,政策抉择和工作推进面临的两难多难问题明显增加。(下转6版)

“协”手同行 共护闽江 福州市政协与南平市政协 联合开展生态共建活动

本报讯(记者 钱嘉宜)习近平总书记在今年全国政协全会上强调,广大环境资源界委员要在加强生态环境保护、以高水平保护支撑高质量发展上作出新贡献。12日上午,福州市政协与南平市政协联合落实这一重要讲话精神,邀请福州市法院和市检察院、闽清县政协、南平市林业局和市水利局、延平区政协等单位开展“协”手同行 共护闽江山海协作生态共建活动,分别在闽江上下游河段同步巡河及植树造林。福州市政协主席刘卓群,副主席林恒增、林锋;南平市政协主席林斌,副主席徐建坤、黄苏福、黄美萍参加活动。

在闽清县雄江镇,省市县政协委员和各参加单位工作人员登船巡河,仔细察看水环境质量,详细了解水污染防治、水域岸线管理及水域生态修复相关情况,之后一同在梅台村植树造林。在延平区,省市区政协委员和各参加单位工作人员在闽江岸边植树造林,开展巡河视察、清洁家园活动,了解闽江保护开发利用、拓展生态产品价值实现路径情况,提出对策建议。

“山海协作”是习近平总书记任福建工作期间亲自倡导、亲自推动的一项重大战略举措。近年来,福州市政协、南平市政协深入贯彻习近平生态文明思想,积极落实省委省政府进一步做深做实新时代闽东北协同发展福州都市圈建设工作部署,加快推进规划同图、交通同网、产业同链、服务共享、生态同治聚识聚力聚能。福州市政协于去年召开“构建福州都市圈协调发展新格局”专题议政性常委会会议,邀请南平市、宁德市相关人员参会,共同建言献策。

搭建创业平台 打造筑梦家园 ——解码“工会帮就业”的福州模式

向“新”而行 “汽”势更足

东南汽车城以新质生产力推动经济高质量发展

本报记者 谭湘竹 通讯员 侯融焱

刚刚闭幕的全国两会上,新质生产力首次被写入政府工作报告,并被列为2024年十大工作任务之首。作为习近平总书记在福建福州工作期间亲自擘画、亲自推动的重大产业平台,东南汽车城如今已发展成为年产值达数百亿元的汽车产业基地,汽车产业已成为工业大县闽侯的支柱产业之一。

近日,东南汽车城启动百日攻坚行动。汽车作为传统制造业的典型代表,东南汽车城如何开拓新赛道,以新质生产力推动经济高质量发展?万象更新的春天里,记者走访东南汽车城企业,感受一座城的向“新”力。

技术创新 车间“含新量”提升

10日,记者走进福州六和金属科技有限公司崭新的生产车间,处处能感受到“新新”向荣的气质。这家去年刚投产的公司,是福州六和机械有限公司为了生产符合新能源汽车零件轻量化要求的铝车架而设立的子公司。

机器轰鸣声中,现场一台全自动可视化低压机吸引了记者的注意。“这台全自动低压机是新引进的设备。”福州六和金属科技有限公司助理郑志星告诉记者,这台低压机融入了创新工艺,可一次性成型生产出铝制副车架。而如果按以前的工艺,一

个副车架要由50多个工件组装而成。

“在模具内部浇灌,一次性成型生产铝制副车架的创新技术,规避了每个零件差异带来的生产组装误差,提升了产品质量。”郑志星说。

铝水熔炼、铝水处理浇注、机器动作、模具冷却……在这台低压机操控柜的可视化操作屏幕上,每一步生产流程都被实时监控,每个生产过程及参数都清晰地显示在屏幕上。一旦有环节出现问题,系统就会立刻报警。

“以前没有可视化屏幕时,只能靠人工巡检监控生产过程,有些人眼没法到达的角落会出现‘盲点’,如今有了这个360度无死角可视化屏幕,产品质量和生产效率都得到了极大提升。”郑志星告诉记者,新厂已接到来自国内外的订单,下一步将投资新的生产线,“创新是新质生产力的核心要义,在生产技术不断提升的‘加持’下,我们对我们的产品更有信心,也对市场充满信心”。

(下转2版)

深化拓展“三争三领”行动

林宝金在调研三宝城、三江口植物园建设时强调 精益求精规划建设 着力打造精品工程 让人民群众共享文化和生态建设成果

本报讯(记者 赵昕玥)12日,省委常委、市委书记林宝金调研三宝城、三江口植物园建设,强调要深入学习贯彻习近平总书记重要讲话和全国两会精神,充分发挥福州得天独厚的文化、生态优势,立足长远,注重品质,精细施工,努力把项目建设成为具有福州特色、全国影响力的文化地标和生态名片。

三宝城项目以“水聚百工,三福三宝”为核心规划理念,着力打造海丝与地域文化、厝厝与现代建筑、街巷与立体慢道三重特色的福州新地标。林宝金先后来到雁塔一、雁塔三地施工现场,详细了解项目规划建设情况,要求深化规划设计,串联利用地下空间,统筹做好资源整合、招商引资和产业培育,实现串点

成线、连线成片、一体发展。林宝金强调,建设福州三宝城是弘扬福州传统文化、打响闽都文化国际品牌的具体举措。要弘扬鲁班文化,对片区空间布局、功能业态、建筑形态、景观设计、文化挖掘等进行整体谋划,精心打磨,以工匠精神努力打造国家优质工程。

三江口植物园将城门山、清凉山和马航洲湿地、滨海新城东湖湿地纳入整体规划,着力构建“两山、两湿地”的全域植物园体系。林宝金来到清凉山,实地察看植物园建设进展,并与园林、规划等部门负责人深入探讨,强调要坚守匠心,本着对历史负责的态度,注重建筑群体空间与自然山水环境的融合协调,同时谋划更多“植物园+”消费业态,着力打造

有人气有活力的国家级植物园。在东湖湿地公园,林宝金说,东湖湿地“天生丽质”,是展示新区魅力的重要窗口。要将湿地生态资源保护与植物园建设结合起来,统筹推进科学研究、生态修复、科普教育、旅游休闲等功能开发,实现生态效益、经济效益和社会效益最大化。

林宝金强调,建设三江口植物园是重要民生工程。各有关单位要认真贯彻落实习近平生态文明思想,在政治站位上再提高、在项目谋划上再精细,持续健全完善共商、共建的建设管理模式,加快项目进度,确保如期开园。要积极融入国家植物园建设体系,立足项目生态地理优势,引进更多新品种和特色植物,高水平打造植物多样性保护基地。要牢固树立

“山水林田湖草沙是一个生命共同体”的理念,以植物园建设为契机,认真做好东湖湿地可持续保护利用,科学实施湿地生态修复工程,大力发展湿地旅游相关产业,让老百姓共享生态文明建设成果。

调研中,林宝金还前往正在改造提升的卧龙山庄酒店检查指导。他说,宾馆酒店是展示城市形象和接待水平的重要窗口。各级各有关部门要对标现代化、国际化水准,对全市宾馆酒店进行系统摸排,查漏补缺,该改造的抓紧改造,切实提升接待能力水平,迎接“5·18”海交会、数字中国建设峰会等重大会议活动举行。

福州市和福州新区领导张定锋、黄建雄、张帆分别参加调研。

林宝金与院士詹文龙洪茂椿吴明红座谈交流

本报讯(记者 赵昕玥)全国两会刚刚闭幕,12日,省委常委、市委书记林宝金与全国人大代表、中国科学院院士詹文龙,中国科学院院士、闽都创新实验室主任洪茂椿,中国工程院院士、福州大学校长吴明红等座谈,围绕学习贯彻全国两会精神,发展新质生产力、加快科学城建设、推进高质量发展等进行交流。

座谈中,詹文龙介绍了这次全国两会盛况,交流了学习体会。他说,这次全国两会,围绕发展新质生产力、全面深化改革开放、促进区域协调发展等作出新部署,内涵丰富,

要求明确,针对性、指导性强。福建福州区位优势突出,战略机遇叠加,科教优势明显,产业基础扎实。建议围绕构建现代化产业体系,在做优做强优势产业的同时,培育壮大新兴产业,前瞻布局未来产业,在发展新质生产力上抢占先机。要发挥中国东南(福建)科学城、福州大学城以及闽都创新实验室等科教载体,加强前沿学科建设,推进科研成果转化,助力高质量发展。表示将发挥科研资源优势,积极参与福州科创平台建设,推动更多科技成果在福州转化落地,助力加快建设现代化

国际城市。

林宝金感谢詹文龙、洪茂椿、吴明红院士的精心指导以及对福建福州的关心支持。他说,这次全国两会,习近平总书记发表的一系列重要讲话和李强总理作的政府工作报告,高屋建瓴,思想深邃,为我们做好当前和今后一个时期的工作提供了根本遵循、指明了前进方向。福建福州是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要孕育地和实践地,必须在学习贯彻全国两会精神上走前头、作表率。我们将沿着习近平总书记指引的方向,抓住中央支持福建建设两

岸融合发展示范区的机遇,大力实施创新驱动发展战略,全力打造一流大学城、科学城和科技创新平台体系,激发人才创新创业创造活力,全面建设创新型省会城市。希望各位院士多为福州发展出谋划策,在核心技术突破上领衔攻坚,推动更多国家战略科技力量在榕布局,赋能经济社会高质量发展。

洪茂椿、吴明红围绕各自研究领域,就促进福建福州人才链创新链产业链深度融合等提出意见建议。

市领导张定锋、黄建雄参加座谈。

“福州优品”消费节亮相闽江之心 将持续至17日,线上线下活动精彩纷呈

本报讯(记者 颜澜萍)昨晚,伴随着激昂的鼓点,福建“三品”消费季之“福州优品”消费节在闽江之心正式启动,将持续至17日。

本次活动由省工信厅指导、市工信局主办,以“促‘三品’优‘福品’”为主题,福州特色产品、闽都文化与国潮元素相结合的盛会吸引了众多市民打卡,促进消费品工业增品种、提品质、创品牌“三品”战略实施,助力一季度经济实现“开门红”。

记者在现场看到,闽江之心变成“福文化”与“福品”的海洋,近百家“福”字号企业组团亮相“福品集市”,从特色美食到福茶福酒,从运动鞋服到非遗产品,不仅品类丰富,还推出各种让利措施。

硬朗的外观、流畅的线条、超高的性价比……在汽车展区,奇瑞汽车展示多款车,现场人气满满。据介绍,购买奇瑞汽车可享受整车终身质保,官方认证二手车也可终身质保。此外,路虎8特惠价仅8.9万元,路虎



8plus 现金直降4万元,多款特惠车型0首付提车。

除了可一站式购买“八闽好物”,还能够近距离感受福州非遗技艺的魅力。在“福匠互动”环节,漆器、藤编等非遗文化产品悉数登场。“福艺汇演”区域由“情景互动”“街头艺人”两大部分组成,展现复国潮+千年闽都的文化内涵。“物美价廉!”“好吃好玩!”现

场,许多市民游客一路逛一路购。作为一大特色亮点,当晚线上主题直播同步举办,众多消费者“云上赶集”,与线下消费者一起感受“福州优品”消费节的多样好物、创新体验。据介绍,“福州优品”消费节期间,每日19:00至22:00,“百万粉丝”及“带货达人”在淘宝进行直播带货,提升福州特色产品线上销量,提高福州特