

中共中央国务院对C919大型客机取得型号合格证的贺电

国务院大型飞机重大专项领导小组、中国商用飞机有限责任公司并C919大型客机项目各参研参试参审单位和全体同志:

在C919大型客机取得中国民用航空局型号合格证之际,中共中央、国务院向参加C919大型客机项目的全体单位和人员,表示热烈的祝贺和亲切的慰问!

C919大型客机取得型号合格证,标志着我国具备按照国际通行适航标准研制大型客机的能力。这是在以习近平同志为核心的党中央亲切关怀和坚强领导下,深入实施创新驱动发展战略取得的重大成果,是建设制造强国的重要标志,是新时代改革开放和社会主义现代化建设的重要成

就,对于增强我国经济实力、科技实力、民族凝聚力、国际影响力具有十分重要的意义。

在15年的奋斗历程中,大飞机人发扬长期奋斗、长期攻关、长期吃苦、长期奉献的优良作风,凝聚攻坚克难、锲而不舍、协同创新、追求卓越的精神力量,践行使命担当,勇攀科技高峰,谱写了大飞机事业发展新篇章。祖国和人民感谢你们!

让中国的大飞机翱翔蓝天,承载着国家意志、民族梦想、人民期盼。C919大型客机研制成功并取得型号合格证,是我国大飞机事业征程上的重要里程碑。飞机即将投入市场运营,加快规模化 and 系列化发展等后续任务依然艰巨繁重。你们要更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深刻领悟“两个确立”的决定性意义,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,坚持安全第一、质量第一,不忘初心、砥砺前行,坚定不移推进制造强国建设,为实现第二个百年奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦再立新功!

中共中央 国务院

2022年9月29日 (新华社北京9月30日电)

中国科学院分子细胞科学卓越创新中心研究员陈玲玲:

解读“生命之书”

人类生命有许多奥秘,人类基因组中的长非编码RNA就是其中之一。

“如果将人类的生命形式看作是一本书,科学家最重要的任务就是解读这本生命之书的内容和‘创作’规律。”陈玲玲说,“长度大于200个核苷酸的长非编码RNA,是近年来新发现的功能RNA生物大分子,其代谢的异常与很多人类疾病密切相关。它们数量繁多、类型各异,且不稳定,其产生、折叠与代谢的规律以及如何调控的分子基础等都不明确,因此被称为人类基因组的暗物质。”

今年44岁的陈玲玲是党的二十大代表、中国科学院分子细胞科学卓越创新中心研究员。

在中科院分子细胞科学卓越创新中心的实验楼里,陈玲玲的办公室正对着器皿林立的实验室。十年前,她义无反顾回国组建团队,在人类基因组研究领域与国外同行展开竞赛,将青春和汗水挥洒在这方小天地间。

“研究重要和前沿的科学问题,要有咬定青山不放松的劲头,不拘泥于现有研究手段,要有创新和突破。”陈玲玲说。

秉持这种科学精神,她带领实验室团队通过艰苦摸索和不懈努力,独辟蹊径,创建了长非编码和环状RNA研究技术体系,在揭示其生成规律、作用机制以及

与人类疾病的关联等方面,取得了一系列突破性成就,拓展了新的研究领域。

“小胖威利综合征”是高发遗传



陈玲玲在办公室。新华社记者 金立旺摄

江苏省句容市天王镇戴庄有机农业专业合作社研究员赵亚夫:

走好科技兴农富农路



赵亚夫在察看水稻长势。庄润贵摄(人民视觉)

把大米酿成米酒,剩余的酒糟做成黑猪饲料,黑猪排泄的粪便堆肥给桃树,散养的鸡鸭穿梭在树荫下,啄食坠落的果实,鸡粪、鸭粪同样化作肥料……

这个家庭农场生态“小循环”,是江苏省句容市天王镇戴庄有机农业专业合作社研究员赵亚夫带领当地农民就生态农业进行的新探索。

很难想象,如今践行先进生态农业理念的戴庄村,却是昔日茅山革命老区丘陵腹地的“穷山村”。2002年,从工作岗位上退下来的赵亚夫,执意来这里推广农技。彼时戴庄村人均收入不足3000元,还达不到镇江市平均水平的四分之一。

“他当时到戴庄来,说发展有机农业,桃子种出来能卖五块钱一斤。

老百姓听到之后说:‘那个老头子瞎讲,我们的桃子

一块钱卖三斤,你五块钱一斤,不是天方夜谭吗?’”句容市天王镇戴庄村党委书记李家斌回忆起亚夫刚到村里想打开局面时的艰难处境。

赵亚夫没有辩驳,默默带着农科所的专家在流转的175亩岗坡地建起示范园,教农民技术,还付农民工工资。不久,“天方夜谭”变为现实。凭着有机水稻及水蜜桃、葡萄、无花果等高经济附加值的水果种植,亩产收入比常规栽培提高了四到五倍。

赵亚夫不仅带来了优良品种、农技经验,还牵头成立了合作社。农民抗风险能力提高了,市场消息灵敏了,腰包也鼓起来了。

昔日的低产土地上,如今种出高产有机稻。2021年,句容市戴庄村的越光有机再生稻规模化种植获得成功,不使用任何农药化肥,每年收两季,亩产量提高到1000斤。

在赵亚夫带领下,2021年,戴庄村村人均收入已达3.75万元。如今,生态农业已成为“戴庄经验”的重要内容,“戴庄经验”也正在因地制宜地向全省推广。

不久前,赵亚夫当选党的二十大代表。在戴庄村村民们看来,他的当选是众望所归,也是大家对他扎根农村、服务农民的认可。

“把论文写在大地上,把成果留在农民家。为农业现代化、让农民过上更幸福的生活作出自己新的贡献。”赵亚夫说,自己一辈子没有离开过农村,以后要把更多更好的成绩写在更广阔的土地上。

(据新华社南京9月30日电 记者刘宇轩)

(上接第一版)在全面建设社会主义现代化国家、向第二个百年奋斗目标进军的新征程上,我们赓续英烈精神、汲取前进力量,一定能够谱写新的更加辉煌的篇章。

少年儿童和各界代表也依次走到纪念碑前,献上手中鲜花并瞻仰纪念碑。

敬献花篮仪式由中共中央政治局委员、北京市委书记蔡奇主持。

在京中共中央政治局委员、中央书记处书记,部分

(上接第一版)

中共中央政治局常委、国务院副总理韩正出席活动。

上午10时30分许,习近平等来到人民大会堂东大厅,全场响起热烈掌声。习近平同大家亲切交流并合影留念。习近平对大家表示,你们是国家栋梁、英雄功臣。在你们努力下,大飞机项目取得了可喜成就。要聚焦关键核心技术,继续合力攻关。要把安全可靠放在第一位,消除一切安全隐患。大飞机事业一定要办好!

随后,习近平等来到人民大会堂河北厅,参观C919大型客机项目成果展览,听取大型客机设计、制造、试验、试飞、适航等有关方面的介绍。习近平不时驻足察看,详细询问有关情况。

习近平强调,在实现中华民族伟大复兴的征程上,我们要着眼长远战略,根据实际情况制定切实目标,选

(上接第一版)

文章指出,为了实现中华民族伟大复兴的历史使命,无论是弱小还是强大,无论是顺境还是逆境,我们党都初心不改、矢志不渝,团结带领人民历经千难万险,付出巨大牺牲,敢于面对曲折,勇于修正错误,攻克了一个又一个看似不可攻克的难关,创造了一个又一个彪炳史册的人间奇迹。

文章指出,今天,我们比历史上任何时期都更接近、更有信心和能力实现中华民族伟大复兴的目标。行百里者半九十。中华民族伟大复兴,绝不是轻轻松松、敲锣打鼓就能实现的。全党必须准备付出更为艰巨、更为艰苦的努力。

文章指出,实现伟大梦想,必须进行伟大斗争。我们党要团结带领人民有效应对重大挑战、抵御重大风险、克服重大阻力、解决重大矛盾,必须进行具有许多新的历史特点的伟大斗争。全党要充分认识这场伟大斗争的长期性、复杂性、艰巨性,发扬斗争精神,提高斗争本领,不断夺取伟大斗争新胜利。

全国人大常委会副委员长,国务委员,最高人民法院院长,最高人民检察院检察长,部分全国政协副主席和中央军委委员出席仪式。

中央党政军群有关部门和北京市主要负责同志,各民主党派中央、全国工商联负责人和无党派人士代表,在京老战士、老同志和烈士亲属代表,在京功勋荣誉获得者代表、北京冬奥会冬残奥会突出贡献集体和突出贡献个人代表,首都各界群众代表等参加了仪式。

择正确技术路线,一茬接着一茬干,一件事接着一件事办好。要有雄心壮志,世界科技巅峰我们都要奋勇攀登。

丁薛祥、刘鹤、王勇、何立峰出席上述活动。

C919大型客机是我国首次按照国际通行适航标准自行研制、具有自主知识产权的喷气式干线客机,于2007年立项,2017年首飞,2022年9月完成全部适航审定工作后获中国民用航空局颁发的型号合格证,将于2022年底交付首架飞机。C919大型客机研制成功,获得型号合格证,标志着我国具备自主研制世界一流大型客机能力,是我国大飞机事业发展的重要里程碑。15年来,我国成功探索出一条中国设计、系统集成、全球招标、逐步提升国产化的发展路子,培养了一支信念坚定、甘于奉献、勇于攻关、敢打硬仗、具有国际视野的大飞机人才队伍,取得了丰硕成果,积累了宝贵经验。

题,敢于刮骨疗毒,消除一切损害党的先进性和纯洁性的因素,清除一切侵蚀党的健康肌体的病毒,不断增强党的政治领导力、思想引领力、群众组织力、社会号召力,确保我们党永葆旺盛生命力和强大战斗力。

文章指出,实现伟大梦想,必须推进伟大事业。中国特色社会主义是改革开放以来党的全部理论和实践的主题,是党和人民历尽千辛万苦、付出巨大代价取得的根本成就。全党要更加自觉地增强道路自信、理论自信、制度自信、文化自信,既不走封闭僵化的老路,也不走改旗易帜的邪路,保持政治定力,坚持实干兴邦,始终坚持和发展中国特色社会主义。

文章指出,伟大斗争,伟大工程,伟大事业,伟大梦想,紧密联系、相互贯通、相互作用,其中起决定性作用的是党的建设新的伟大工程。推进伟大工程,要结合伟大斗争、伟大事业、伟大梦想的实践来进行,确保党在世界形势深刻变化的历史进程中始终走在时代前列,在应对国内外各种风险和考验的历史进程中始终成为全国人民的主心骨,在坚持和发展中国特色社会主义的历史进程中始终成为坚强领导核心,凝聚起同心共筑中国梦的磅礴力量!



近日,河北省邯郸市丛台区北斗童星幼儿园的孩子们举行「我和国旗合个影」主题活动,表达对伟大祖国的热爱和美好祝福。史志强 周绍宗摄影报道

《总体国家安全观学习纲要》繁体版在香港地区出版发行

新华社香港9月30日电 近日,《总体国家安全观学习纲要》(以下简称《纲要》)繁体版由紫荆文化集团有限公司下属的联合出版(集团)有限公司在香港地区出版发行。

《纲要》由中共中央宣传部、中央国家安全委员会办公室组织编写,学习出版社、人民出版社联合出版。全书共11章、44目、112

问天实验舱转位成功实施 中国空间站组合体转为两舱“L”构型在轨飞行

新华社北京9月30日电(李国利、杨敏)记者从中国载人航天工程办公室获悉,9月30日12时44分,经过约1小时的天地协同,问

喜迎二十大

展销馆里,预包装农产品满满当当;贸易城周边道路上,货运车辆来来往往;石湖港海运码头上,集装箱吊忙忙碌碌……在党的二十大即将召开之际,在福建省泉州市石狮市这个沿海商贸小城,干部群众以昂扬的奋进姿态,加快发展外贸新业态新模式、培育外贸新动能。

“连江鱼丸200箱、安溪茶叶1000盒、德化瓷器300套……”一张长长的海外订单,从石狮市东南亚采购集散中心业务员郭月丽的手上一直拖到了鞋面。

“喜迎党的二十大,我们更要撸起袖子加油干。”郭月丽干劲十足,“依托市场采购贸易试点,订单秒接集发,出口全流程周期由过去的3个月缩短到1天,‘完单’又快又好。”

2018年11月,石狮市获批福建省首个市场采购贸易方式试点,在经认定的市场集聚区内,符合条件经营者采购货品,实行“一次申报、一次查验、一次放行”及增值税免征不退政策。同时,“采购地申报、全省口岸验放”的一体化通关模式,相比一般贸易通关模式,平均每标箱节省费用超1000元。

出口方式提速降本,让从事一般贸易20多年的许文进捕捉到了新的机遇。9月9日,一间专门服务市场采购贸易的“连江鱼丸展销馆”在石狮国际食品城立了起来。“鱼丸在海外乡亲中颇受欢迎。市场采购贸易周期缩短,冷链鱼丸能更快直抵海外餐桌。”成立不足一个月,许文进已经从福州连江县补货6次,“年底准备开拓闽西山货,让全球客商尝‘福味’。”

优化外贸营商环境,石狮市多措并举持续发力。2021年9月,石狮市投入2000万元,设立汇率避险产品政府“公共保证金池”,为中小微企业提供“免保证金”远期结售汇服务。截至今年9月底,累计为76家企业的外贸订单提供避险,减免保证金2300万元。

石狮市商务局局长苏金发表示,市场采购贸易试点带动外贸、报关、货代、码头物流、国际航运等新增就业超1.2万人。截至目前,石狮从事外贸的主体从试点前的1200多家增长至9000多家,新增新业态外贸公司328家。

石狮市锦尚镇,泉州鹏泰服饰有限公司生产车间内,智能化衣料配送流水线吸引来宾注目。对公司副总经理赵文宏来说,这套智能设备解决了外贸难题——产品不再“量大单一”,开始走上“个性化、定制化、高端化”的新路,这使企业单品附加值提升30%以上。“有了市场采购贸易,‘量小品多价高’是新潮流,推动企业转型升级。”赵文宏说。

好产品更要有好通道。9月15日上午,一艘集装箱轮驶离石狮市石湖码头,标志着泉州第二条直达欧洲通道开启。“加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局,相信会有更多‘泉州造’成为‘世界潮’。”航线执行方、沃德非航运(香港)有限公司总经理喻洋表示。

据统计,2018年11月至今,石狮市市场采购贸易累计完成出口货值超1200亿元。今年1至8月,石狮市完成出口货值337.17亿元,同比增长39.93%。

“石狮将坚持‘以贸带工、贸工联动’,充分挖掘市场采购贸易等改革试点红利,加快建设现代化商贸之城,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。”石狮市委主要负责同志表示。

《总体国家安全观学习纲要》

一件大事,为香港社会各界深入学习总体国家安全观、共同维护国家安全提供了权威学习读物,对提升香港特区国家安全意识,喜迎中国共产党第二十次全国代表大会胜利召开,具有十分重要的意义。

《纲要》繁体版即日起将在港澳地区实体书店全面上架,在旗舰店书店做重点展示。联合出版(集团)有限公司将通过新媒体公号、“橙新闻”及知书等平台开展线上宣传,举办“行走的图书馆”公益阅读活动,重点向学校、社区进行推广。

位,并与节点舱侧向端口再对接。

这是我国首次利用转位机构在轨实施大吨量舱段转位操作。问天实验舱转位完成后,空间站组合体由两舱“一”字构型转变为两舱“L”构型。

后续,空间站组合体将以“L”构型在轨飞行,等待梦天实验舱发射、交会对接后,还将转位形成空间站三舱“T”构型组合体。

天实验舱完成转位。

转位期间,问天实验舱首先完成相关状态设置,而后与天和核心舱分离,之后采用平面转位方式完成转