

奋进强国路 阔步新征程

# 逐梦蓝天向未来

## ——国产大飞机 C919 点燃发展“新引擎”

探索半世纪、奋斗十余载，中国人的“大飞机梦”在新时代终成现实——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C919完成研发、制造、取证、投运。

“大飞机事业一定要办好！”习近平总书记强调，一以贯之、善始善终、久久为功，在关键核心技术攻关上取得更大突破，加快规模化和系列化发展，扎实推进制造强国建设。

万里长空，国产大飞机 C919 正乘风起飞，奋力绘就高质量发展新航程。

### 永不言弃，终圆“大飞机梦”

刚刚过去的国庆假期，10架 C919 飞机融入繁忙航线网络，穿梭于北京、上海、成都、西安等热门城市。

由 C919 执飞的上海至西安航线上，C919 型号副总设计师赵克良虽已多次搭乘，进入客舱后仍难掩激动，“经过那么多困难、曲折，几代人的大飞机梦想，终于在我们这代人手中实现了！”

大型客机研制，被誉为“现代制造业的一颗明珠”。上世纪七八十年代，承载着国人最初“大飞机梦”的运10，曾七上青藏高原纵览山河，最后由于种种原因而停飞。

屡经挫折，整装再出发。2007年大型飞机项目立项，2008年中国商飞公司成立，国产大型客机研制进入新阶段。从立项到投运，C919 凝聚着无数

航空人的坚守。

研制团队与时间赛跑，实行“611”和“724”的工作模式，即1周工作6天，每天11个小时；在攻关关键期，1周工作7天，每天24小时。“制造能力、人才和技术储备都有了很好的基础，各方面也全力支持。我们只有一个目标就是把大飞机造好。”赵克良说。

C919 项目技术难度之大、组织协调之复杂、验证项目之多，超乎想象。立项至今，全国20多个省份、1000多家企事业单位、30多万人参与了大飞机研制，推动大飞机事业实现一个个历史性突破。

2015年11月完成总装下线；2017年5月成功首飞；2022年9月获颁型号合格证；2022年12月全球首架交付；2023年5月完成首次商业飞行……

### 自主创新，驱动产业转型升级

走进 C919 总装厂房，一架架 C919 飞机正在组装。机身大部件、驾驶舱客舱设备、起落架……数百万个零部件整合后汇集于此。

“C919 设计制造几乎覆盖所有工业门类，能够代表中国制造业的新高度。”赵克良介绍，根据实际情况制定切实目标，C919 坚持中国设计、系统集成、全球招标，形成了自主研发、国际合作、国际标准的不技术路线。

聚焦自主研发，加强关键技术攻

关——

电传飞行控制律，好比飞机的“大脑”。“这是一个全新领域，一切都从零开始。”中国商飞上飞院飞机架集成工程技术所副所长欧阳一方回忆，缺少参考资料，他们就一次次仿真计算，不停试验验证。奋战10年，终于让国产飞机拥有了“中国大脑”。

通过 C919 的设计研制，我国攻克了100多项重大技术难关，带动新技术、新材料、新工艺群体性突破，推进了流体力学、固体力学、计算数学等领域的发展。

从产品到平台，带动产业链转型升级——

上海临港，大飞机产业园已初具规模，形成了集设计、制造、试飞、配套于一体的民用航空产业布局，吸引着全球供应商来此落户。

国产大飞机正成为产业发展“新引擎”。目前，C919 飞机全球订单超千架。有机构预测，C919 有望为产业链企业带来万亿元量级的市场规模，并带动产业链供应链再上新台阶。

### 飞向未来，迈入运营新阶段

9月19日中午，印有“C919”字样的南航 CZ3539 航班从广州白云机场腾空而起，飞向上海虹桥机场。

旅客陈先生特地来体验南航 C919 首航，宽敞的座椅、充裕的充电接口、较

小的噪音都让他印象深刻，“很舒服，也很自豪，以后出行多了一种选择。”

这次飞行也标志着中国三大航空公司国航、东航、南航的 C919 均投入商业运营，C919 规模化运营迈入新阶段。

“好飞机是造出来的，也是飞出来的。”中国商飞客服人员副总经理胡永青介绍，为保障 C919 飞机顺利引进和后续顺畅运营，中国商飞与航空公司紧密合作，全力推进飞机选型、生产监造、人员培训、运行支持等工作。

如今，C919 投入市场运营的效率在提升，各民航单位对其保障能力持续增强。截至目前，C919 飞机已经交付10架，开通8条航线、通航6座城市，累计安全飞行超1万小时，安全载客近60万人次。

南航 C919 首航的同一日，千里之外的西藏拉萨贡嘎机场，一架 C919 飞机平稳降落。“这是 C919 飞机首次飞抵拉萨，我们在这里开展了多项研发试飞，为后续满足高原航线运行需求和高原型研发奠定了基础。”C919 飞机总工程师助理严子焜说。

首次飞出国门，亮相新加坡航展；完成首次跨境商业包机；完成首次加注可持续航空燃料的商业飞行……C919 飞机正不断拓展“飞行边界”，开拓全新市场。

新华社记者 周圆 王津昊 贾远琨  
新华社北京10月16日电



### 金秋赏“枫”景

辽宁本溪的大石湖风景区的金秋景色(10月16日摄)。  
辽宁省本溪市被誉为“枫叶之都”。每年9月下旬到10月中旬，漫山遍野的红叶，吸引各地游客前来观赏。  
新华社记者 李钢 摄

## 我国将新增实施100万套城中村改造和危旧房改造

新华社北京10月17日电(记者王优玲 古一平)住房和城乡建设部部长倪虹17日在国新办发布会上说，将通过货币化安置等方式，新增实施100万套城中村改造和危旧房改造。

“这次提出的新增实施100万套，主要是对条件比较成熟、通过加大政策支持力度可以提前干的项目。”倪虹说，城中村安全隐患多、居住环境差，群众改造意愿迫切。据有关调查，仅在全国35个大城市，需要改造的城中村有170万套；全国城市需要改造的危旧房有50万套。

倪虹表示，货币化安置可以更好地满足群众自主选择房型、地点等要求，有利于群众根据自己的意愿和需要来选择合适的房子，减少或不需在外过渡，能够直接搬入新居。此外，可以消除安全隐患，改善居住环境，完善城市功能。在当前房地产供需关系发生重大变化的情况下，有利于消化存量商品房。

什么样的项目可以获得政策支持？倪虹介绍，首先是群众改造意愿强烈、安全隐患比较突出的项目。同时，两个项目方案要比较成熟，征收安置方案做得扎实，能够确保征收工作顺利推进，切实维护群众合法权益；资金大平衡方案能够做到项目总体平衡，避免新增地方债务风险。

主要政策包括：一是重点支持地级以上城市；二是开发性、政策性金融机构可以给予专项借款；三是允许地方发行政府专项债；四是给予税费优惠；五是商业银行根据项目评估可发放商业贷款。“有这五条政策加持，各地还可以结合城市更新，进一步谋划选择条件成熟的项目，提前实施，只要前期工作做得好，我们还可以在100万套基础上继续加大支持力度。”倪虹说。

## 全国在建和已建成运行的国家级知识产权快速维权中心达47家

新华社北京10月17日电(记者宋晨)记者17日从国家知识产权局获悉，浙江省临海市、余姚市开展国家级知识产权快速维权中心已获批建设，迄今全国在建和已建成运行的国家级知识产权快速维权中心数量达47家。

国家知识产权局相关负责人介绍，

临海(时尚休闲)、余姚(塑料制品)快速维权中心建成后分别面向时尚休闲、塑料制品产业开展知识产权快速维权工作，实现两地相关产业外观设计专利“当季申请，当季授权”。

“这有利于建立一支专业化的知识产权保护人才队伍，加强快销品行业知

识产权保护效力，营造良好的创新环境和营商环境，促进民营中小微企业发展壮大。”这位负责人表示，同时将进一步吸引优秀设计人才向两地聚集，提升产品外观设计水平，支持传统行业转型升级，为经济高质量发展赋能。

据悉，浙江省共计有15家在建和已

建成运行的国家级知识产权快速维权中心，是全国数量最多的省份。临海市、余姚市均是我国民营经济活跃的地区。临海时尚休闲产业共有企业3000余家，年产值超400亿元。余姚素有“塑料王国”“模具之乡”美誉，塑料制品经营主体达5万余家，年销售额达540亿元。

## 长治市规划和自然资源局开发区分局国有建设用地使用权出让网上挂牌公告

长开发区自然资告字〔2024〕008号

根据《中华人民共和国土地管理法》、《中华人民共和国城市房地产管理法》、《招标拍卖挂牌出让国有建设用地使用权规定》(国土资源部39号令)和《山西省自然资源厅山西省行政审批服务管理局关于印发山西省国有建设用地使用权网上交易暂行规定的通知》(晋自然资发〔2022〕38号)精神，经长治高新区管委会批准，长治市规划和自然资源局开发区分局决定以网上挂牌方式出让以下1幅宗地的国有建设用地使用权。现将有关事项公告如下：

### 一、挂牌宗地的基本情况和规划指标要求

编号	土地位置	净用地面积(平方米)	土地用途	规划指标要求				出让年限(年)	竞买保证金(万元)	起始价(万元)	加价幅度(万元)
				容积率	建筑密度	绿地率	建筑限高(米)				
B-18-02	高新区科技工业园	7470.02	商业商务用地	≤1.5	≤50%	≥15%	≤15	40	1500	2000	80

具体以规划部门出具的规划指标为准，详见《规划条件书》。

### 二、竞买申请条件和要求

中华人民共和国境内外的法人、自然人和其他组织，除法律、法规另有规定外，均可参加本次国有建设用地使用权网上挂牌活动。

### 三、确定竞得入方式

本次国有建设用地使用权网上挂牌出让

按照报价最高且不低于底价的原则确定竞得人。

### 四、报名及保证金截止时间

竞买申请人可在2024年10月18日登录山西省国有建设用地使用权网上交易系统，提交申请。竞买保证金到账截止时间为2024年11

月6日16时。

### 温馨提示：

1. 竞买人必须以本人账户，将竞买保证金交入网上交易系统生成的竞买保证金子账号内。  
2. 为避免因竞买保证金到账时间延误，影

响您顺利获取网上交易竞买资格，建议在保证金到账截止时间的1至2天前交纳竞买保证金。

### 五、挂牌时间及网址

挂牌报价时间：2024年11月7日至2024年11月20日。挂牌网址：网上交易系统(https://zrzyt.shanxi.gov.cn/sxjy/)。

### 六、出让资料获取方式

本次挂牌出让的详细资料和具体要求，见挂牌出让须知及其他出让文件。挂牌出让须知及其他出让文件可从网上交易系统查看和下载。

### 七、资格审查

本次国有建设用地使用权网上出让实行竞得人资格后审制度，即竞买申请人在网上交易系统按规定递交竞买申请并按时足额交纳了竞买保证金后，网上交易系统将自动颁发《国有建设用地使用权竞买保证金到账确认书》，确认其竞买资格，交易机构只对网上交易

的竞得人进行资格审查。如因竞得人资格未通过，造成本次出让地块不成交的，由竞得人自行承担相应责任。

### 八、风险提示

竞买人应该谨慎报价，报价一经提交，不得修改或者撤回。网上挂牌报价截止之前，竞买人至少进行一次有效报价才有资格参加限时竞价。

操作系统请使用Win10，浏览器请使用谷歌、火狐，其它操作系统与浏览器可能会对网上交易操作有影响。数字证书驱动到网上交易系统下载，并正确安装。竞买人应在竞买前仔细检查自己电脑和网络运行环境。

### 特此公告

联系地址：长治市保宁门西街162号  
联系电话：0355-6056712  
联系人：邢女士

长治市规划和自然资源局开发区分局  
2024年10月18日

/ 节 / 约 / 用 / 水 / / 人 / 人 / 有 / 责 /

# 保护水资源 让生命之源不断流淌

河湖长治 碧水长流

长治市水利局 长治日报社 宣