

两个航天员乘组首次“太空会师”

开启中国空间站长期有人驻留时代

新华社酒泉11月30日电（记者 黄明 李国利 张汨汨）中国第十艘载人飞船在极端严寒的西北戈壁星夜奔赴太空，神舟十五号航天员乘组于11月30日清晨入驻“天宫”，与神舟十四号航天员乘组相聚中国人的“太空家园”，开启中国空间站长期有人驻留时代。

这是中国载人航天史上首次有两个航天员乘组在“太空会师”，也是中国航天员首次在空间站迎接神舟载人飞船来访。

11月29日23时08分，酒泉卫星发射中心室外气温降至零下20摄氏度，滴水成冰。这是我国首次在夜间严寒条件下发射载人飞船。

“5、4、3、2、1，点火！”倒计时的口令声中，神舟十五号载人飞船准时点火起飞，奔向正在400公里高空运行的中国空间站。约10分钟后，神舟十五号载人飞船与火箭成功分离，进入预定轨道，发射取得圆满成功，空间站建造阶段的发射任务全部完成。

2003年10月15日，我国成功发射神舟五号载人飞船，中华民族千年飞天梦圆。我国迄今共有10艘载人飞船相继从这里点火起飞，把16名中国航天员送入太空。

11月30日5时42分，神舟十五号载人飞船自主快速交会对接于空间站天和核心舱前向端口，加上问天、梦天实验舱，神舟十四号、天舟五号飞船，空间站由此形成“三舱三船”组合体，达到当前设计的最大构型，总重近百吨。



十一月三十日在酒泉卫星发射中心拍摄的神舟十四号航天员陈冬在天和核心舱气闸舱迎接神舟十五号航天员乘组的画面。新华社记者 郭中正 摄

7时33分，翘盼已久的神舟十四号航天员乘组顺利打开“家门”，热情欢迎远道而来的亲密战友——费俊龙、邓清明、张陆3名航天员入驻“天宫”。6名航天员太空“胜利会师”的画面，就是一张载入中国航天史册的太空合影照。

56岁的邓清明是我国首批航天员中最后一位实现飞天梦的现役航天员，46岁的张陆则是最晚圆梦太空的我国

第二批航天员。至此，我国招收的前两批现役航天员全部实现了在轨飞行。

目前，我国第三批航天员已完成了全部基础科目和大部分专业技术科目的训练内容，将陆续执行空间站任务。第四批预备航天员选拔也已全面启动，将选拔12至14名预备航天员。

根据计划，两个航天员乘组将完成首次在轨交接，“新乘组先上去，老乘组

再下来”的轮换模式将成为常态，这也意味着中国空间站正式开启长期有人驻留的时代。

1992年，中国载人航天工程正式立项。30年来，工程从无到有，结下累累硕果，空间站即将完成建设，还具备了开展载人月球探测工程实施条件。但中国载人航天探索的脚步不会只停留在近地轨道，一定会飞得更稳更远。

45个国家先进制造业集群名单公布

成渝地区电子信息先进制造集群上榜

据新华社北京11月30日电（记者 张辛欣）记者30日从工信部获悉，工信部公布45个国家先进制造业集群名单。这45个国家先进制造业集群包括深圳市新一代信息通信集群、无锡市物联网集群、上海市集成电路集群、成渝地区电子信息先进制造集群等，覆盖制造强国建设重点领域。

工信部有关负责人介绍，45个国家先进制造业集群2021年主导产业产值达19万亿元，布局建设了18家国家制造业创新中心，培育创建了170余家国家级单项冠军企业、2200余家国家

级专精特新“小巨人”企业，成为推动制造业高质量发展的重要载体。

45个国家先进制造业集群中，新一代信息技术领域13个、高端装备领域13个、新材料领域7个、生物医药及高端医疗器械领域5个、消费品领域4个、新能源及智能网联汽车领域3个。



45个国家先进制造业集群名单



国家小型微型企业创业创新示范基地名单

劳动筑梦·榜样同行²⁸⁷

2022年重庆五一劳动奖章获得者

在各类悬疑推理影视作品里，大侦探们往往会从一个不起眼的细节中发现关键线索，他们观察力敏锐、头脑冷静、睿智果敢，带有独特的人格魅力。

在沙坪坝区公安分局，有这样一位侦探，他就是2022年重庆五一劳动奖章获得者、刑事侦查支队情报信息大队队长王永昌。

作为一名主攻犯罪心理学的专业人才，王永昌长于融合情报侦查、犯罪心理、犯罪现场勘查、网络电子信息等知识技能进行嫌疑人刻画，先后参与侦破刑事案件2500多起，其中大案要案120多起，追踪抓获上网逃犯180余名，被评为“全国首批刑事情报研判人才”。

成为神探是从小到大的梦想

从小，王永昌便是同学、老师眼中的书虫。上了中学之后，他迷上了侦探推理小说，在填报高考志愿时，他毫不犹豫地报考了大学。侦查专业排到最前面，最后成功被甘肃政法大學侦查学系录取。

大学期间，王永昌系统地开始了对犯罪行为的分析学习。大学4年下来，

王永昌积累了丰富的理论知识，也搜集了大量以往案例进行分析、重构、解读。

王永昌发现，随着公安民警侦查手段的进步，犯罪分子反侦查意识和能力也比以前更强，破案难度比以前更大了。“只有站在犯罪分子的角度去思考，才能知道他们会怎么做。”为了提高自己的侦查能力，王永昌毫不犹豫地选择了进修。经过不懈努力，王永昌成功考入中国人民公安大学攻读犯罪心理学系硕士研究生。

研究生期间，王永昌研究了大量国内外关于犯罪侦查的权威文献，同时也开始学以致用。进入公安机关实习，分析现实案情，帮助破案，由此积累了丰富的侦查经验，也从众多老民警那里学到了很多书本上没有的知识。

精准刻画嫌疑人是破案的法宝

2010年，获得硕士研究生学位的王永昌，来到重庆市公安局沙坪坝区分局陈家桥派出所担任刑事案件侦查工作，正式开始了自己的探案生涯。作为一名新警，王永昌熟练地对作案时间、作案地点、行为手法、现场痕迹等信息进行综合



分析，再结合犯罪心理学对犯罪行为规律判断，刻画出嫌疑人形象，从而缩小追查范围，大大提高了破案速度和成功率，很快便在派出所里崭露头角。

2012年，王永昌被调至沙区公安分局刑侦支队，从事现场勘查工作。刚到单位报到，就接到群众报警：金沙港湾某栋楼25层4家住户全部被盗，指纹锁被手锯锯开，没有一个目击者。

王永昌：“神探”是这样练成的

不少，嫌疑人应该背了包或者提着袋子，而且很有可能作案前后伪装。

刻画出了大致嫌疑人形象之后，王永昌再次对监控视频进行核查，终于发现了一名可疑人员：一个光头男子，手上提着深色塑料袋，从1楼上到了8楼之后，十来天都再也没出现在监控里。王永昌紧接着仔细观察可疑男子，记下他的体态、行为特征，将其与后面出现的人进行比对，果然，视频里出现了另一个人影，一个披肩“卷发”的男子，虽然发型、衣服、裤子都跟光头男子不一样，但体型、走路姿势却十分吻合。目标出现后，王永昌和同事们一路跟踪，成功抓获犯罪嫌疑人，在其藏身的房间内搜出了部分还未来得及销赃的被盗贵重物品。

维护公平正义是不竭的动力

2013年底的一件案子让王永昌的心态彻底发生了转变：一位独居的孤寡老太太，住在荒无人烟的江边一间破旧房子里，平时靠在江边、山坡等荒地上种些草药晒干后售卖维持生计。老太太将辛辛苦苦攒下的两千块钱用塑料袋子里里外外包了七八层，塞到草

药堆里藏着，一天回家时突然发现塑料袋散落一地，钱已不知去向。

王永昌到现场勘查时，意识到这对自己来说只是数千起案子中普普通通的一起，但对受害者来说却是关乎一生的大事。他赶紧扶起老人，安慰老人家“钱一定能找回来”，随后便在其中一个塑料袋上发现了一枚指纹。凭着这枚指纹，王永昌成功追踪抓获了犯罪嫌疑人，为老人追回了毕生积蓄。

为了让辖区群众在每一一起案件中感受到公平正义，王永昌开始了“拼命三郎”式的侦查、追踪，自2014年加入合成作战办公室（2021年改造升级为情报中心）以来，王永昌带领团队累计破获案件2000余起，侦破多起跨省流窜作案、盗窃案件和社会影响恶劣的案件，明确并抓获犯罪嫌疑人900余名，其中重特大案件嫌疑人80余名，打掉各类犯罪团伙50余个。

看到电信网络诈骗越来越多，且受害者多是老人、学生等相对弱势的群体，王永昌又全身心投入电信网络诈骗案的侦破工作。

潘峰 袁玉娟
图片由重庆市公安局沙坪坝区分局提供

邮储银行重庆分行 以信息化推动现代化

构建金融服务乡村振兴新格局

初冬时节，走进黔江区濯水镇蒲花9组村民黄爱月的养牛基地，数十头毛色光亮、体态健硕的肉牛在栏里，悠闲地吃着特别调配的饲料。“现在日子一天比一天红火，感谢邮储银行的信用贷款政策，让我们有了致富的奔头！”望着井然有序的牛栏，黄爱月感慨不已。

黄爱月口中的信用贷款，源于邮储银行重庆分行基于信用村建设打造的农村普惠金融模式。为更好助力乡村振兴，该行在人民银行重庆营管部、重庆银保监局的指导下，以发展“信息化”推动农村农业现代化建设，充分发挥专业优势和网络优势，重点围绕普通农户和新型农业经营主体，实现电子化、无纸化和批量化信息采集和信用评定，信用体系建设工作取得阶段性成果。

做实“整村授信” 拓宽融资渠道

今年以来，黔江区利用良好的生态环境和丰富的天然草场资源，出台一系列扶持政策发展牛产业，同时带动村民种植牧草、青贮玉米等牛食草料，实现经济增收，赋能乡村振兴。目前，该区存栏肉牛4.4万余头，并开始形成种、养、销一体化的产业链发展格局。

黄爱月曾在外打工多年，几年前返乡开始从事肉牛养殖工作，如今有了政府的扶持政策，想进一步扩张养殖规模。就在此时，黄爱月了解到邮储银行重庆分行与濯水镇政府联手开展的信用镇、信用村、信用户建设工作，当即决定向银行申请信用贷款。经信用审核，邮储银行重庆黔江区支行快速为黄爱月发放贷款10万元。目前，在这笔资金的帮助下，黄爱



惠农益农助振兴，客户经理实地走访黄爱月的养牛大棚

月家的肉牛养殖场规模达到了70头。

“信用用户是银行授信用于经营的资金，相当于备用金，随借随还，最高20万元额度。”据邮储银行重庆黔江分行主要负责人介绍，该服务通过“小

额度、广覆盖”主动授信，致力于让绝大多数农户有邮储银行的授信额度，濯水镇就是邮储银行重庆分行基于这种模式在渝东南地区打造的第一个“样板信用镇”。截至2022年9月，黔

邮储银行重庆分行助力高质量发展——乡村振兴篇

江分行已完成濯水镇9个行政村整村授信工作，录入信用用户300余户，授信1800余万元，已支用855万元，信用体系建设工作取得阶段性成果。

数字转型“加速跑” 农业发展添动能

濯水信用镇建设的有序推进，仅是邮储银行重庆分行加速推动数字化转型、积极助力地方农村信用体系建设的一个缩影。通过全面开展信用户、信用村信息采集和主动评级授信，该行在乡风文明建设中增强农民信用意识、改善农村的金融生态环境，不断提高金融服务的覆盖率和可得性。

今年10月，邮储银行南岸支行发挥邮银协同效应，联合南岸邮政共同开展“信用村”建设，为南岸区峡口镇大石村现场授予信用村牌匾，积极助力乡村振兴。该支行充分利用邮储银

行的移动展业设备，为大石村农户开展信用村（户）线上信息采集、主动授信等业务，客户经理实地走访客户经营场所，了解经营情况和客户家庭情况，并根据不同类型的评级客户，给予线上信用用户贷款、小额极速贷等特色化“三农”信贷产品支持。

据该支行相关负责人介绍，大石村当地以种植苗木为主，10月下旬开始正是需要栽种树苗的时节，农户需要资金周转。在授牌现场，村民吴某通过手机银行App立即在现场办理了线上信用用户贷款，成为了第一个“吃螃蟹的人”。

迈上乡村振兴新征程，邮储银行重庆分行将继续高举金融科技赋能乡村振兴战略大旗，坚守服务“三农”、城乡居民和中小企业定位，切实担当起服务“三农”的“国家队”责任，持续优化线上线下有机融合的服务模式，致力打造服务乡村振兴数字金融银行，跑出金融助力乡村振兴加速度。

陈照
图片由邮储银行重庆分行提供