

壮丽70年 奋斗新时代 记者再走长征路

□ 本报记者 魏永刚 李琛奇 张 倩

# 打麦场上指方向 文庙街旁咏《长征》

## ——来自甘肃通渭县的报道

榜罗镇属于甘肃省通渭县，距离县城有50多公里。记者离开哈达铺，走过岷县，沿着长征路行进，看到的是高原和层层叠叠的梯田。山头铺着浅浅的绿色，间或还有成熟的金黄。高原上已经初现秋天的斑斓。

榜罗镇会议纪念馆前面空地上，一棵枝繁叶茂的老核桃树挂着即将成熟的核桃。“当年，这里是老百姓的打麦场，毛主席就是在这里给连以上干部开会的。”纪念馆馆长

蒲正格指着核桃树向记者介绍起80多年前的往事。

1935年9月27日，中央率领陕甘支队到达榜罗镇，入驻榜罗镇中心学校，并从学校存放的报纸杂志上进一步了解了有关全国抗日救亡运动发展和陕甘苏区的新情况，再次印证了从哈达铺邮局获取的报纸上得知陕北还有革命根据地的消息。

当晚，中共中央政治局召开常委会议，改变了俄界会议关于在靠近苏联边界建立革命根据地的方

针，正式决定保卫和扩大陕甘苏区，以陕甘苏区作为领导中国革命的大本营。

第二天早晨，毛主席在核桃树下的打麦场上召开了连以上干部会议。当时，打麦场四周的麦秸垛东一个西一个，成为红军躲避敌人飞机的“天然掩护”。毛主席在这里向干部传达了中央政治局常委会议精神。

1935年9月29日，陕甘支队占领通渭县城。当晚，毛泽东等中央领导在城东文庙街小学接见攻城先

锋连全体官兵。毛泽东即兴吟诵了后来家喻户晓的《七律·长征》。

当年是红军先锋连战士的王鑫，1983年6月曾经来到通渭，再次走到这里。时隔多年，他仍然难忘当年的情景，不无感慨地说：“那真是激动人心的时刻啊！”

今天，这首诗刻写在文庙街小学内的一块纪念碑上。学生们每年都会在这里举行活动，诵读《七律·长征》，感受红军长征的磅礴气势，传承这段英勇的革命历史。

捷龙一号是我国固体火箭中体积最小、重量最轻的火箭

- 总长……约19.5米
- 箭体直径……1.2米
- 起飞重量……约23.1吨

是我国固体商业火箭中运载效率最高的火箭

- 能够实现500公里太阳同步轨道200公斤运载能力

是我国航天研制周期最短的火箭之一

- 自2018年2月研制工作正式启动，到今日首飞成功只用了不到18个月

8月17日12时11分，捷龙一号运载火箭“一箭三星”首飞成功。汪江波摄（新华社发）

# 「捷龙一号」成功首飞

### 「国家队」开启商业火箭领域新探索

本报讯 记者姜天骄报道：8月17日12时11分，由航天科技集团有限公司所属中国运载火箭技术研究院（以下简称“火箭院”）抓总研制的捷龙一号遥一火箭在我国酒泉卫星发射中心成功发射，以“一箭三星”方式，顺利将3颗卫星送入预定轨道。这是捷龙一号运载火箭执行的首次飞行任务，也是“国家队”在我国商业火箭领域的全新探索。

捷龙一号是火箭院所属中国长征火箭有限公司采用商业化模式面向商业小卫星发射市场打造的一款小型固体运载火箭。同时，它也是中国航天科技集团有限公司首型商业运载火箭。自2018年2月研制工作正式启动，到今日首飞成功，捷龙一号只用了不到18个月，成为中国航天研制周期最短的火箭之一。

捷龙一号火箭在国内创新采用了卫星倒装的空间布局形式，给卫星提供了完整、规则的安装空间。为满足用户一箭一星或一箭多星的发射需求，火箭实现了全箭控制执行机构简化设计，为微小卫星技术验证、星座组网和补网提供更加安全、灵活、经济、迅速的服务。

捷龙一号火箭还是我国首个全面采用智能化技术进行数据分析与判读的固体火箭，利用分布式网络完成多点并行在线数据解析、分发与判读，结合专家系统、神经网络等算法设计智能数据分析系统，实现测发控和遥测数据多维度判读，自动生成测试评估报告，大幅提升测试效率和数据分析的准确性。

据中国长征火箭有限公司总裁唐亚刚介绍，捷龙一号采用一车一箭方式，成熟期运抵发射场后能够实现24小时内快速发射；在制造上通过大规模组批生产，缩短发射服务履约周期，与用户签约后6个月即可出厂。

此次发射任务由3颗卫星组成，主星为“千乘一号01星”，由北京千乘探索科技有限公司研制；两个搭载卫星为“星时代—5”卫星和“天启二号”卫星，分别由北京微纳星空科技有限公司和北京国电高科科技有限公司研制，卫星入轨后将开展一系列技术验证和数据服务。这也是中国商业航天“国家队”助推民营商业卫星企业发展的力证。“未来的发射市场非常广阔，低轨互联网移动通信需求，遥感信息数据需求，未来都将有很大的市场。”唐亚刚说。

# 16国媒体人士齐聚新疆参加“丝绸之路经济带”相关国家媒体负责人研修班

新华社乌鲁木齐8月17日电（记者阿依努尔 姚雨璘）17日，由国务院新闻办公室举办的第九期“丝绸之路经济带”相关国家媒体负责人研修班在乌鲁木齐开班，来自“一带一路”沿线国家的16国媒体人士将通过这一国际人文交流平台，在新疆进行为期7日的实地考察和学习交流。

在此次研修班开班仪式上，新疆维吾尔自治区党委常委、宣传部部长田文表示，新疆是中国面积最大、交界邻国最多、陆地边境线最长的省区。这里，56个民族守望相助，多元文化交流交融，多种宗教和谐共存。作为丝绸之路经济带核心区，近些年，新疆借助“一带一路”倡议，经济社会发展驶入“快车道”；同时新疆的文化交流也日益开放繁荣，与“丝绸之路经济带”沿线国家的交流交往不断深化。

参加此次研修班的20名外国媒体负责人分别来自俄罗斯的今日俄罗斯国际新闻通讯社、土耳其阿纳多卢通讯社、沙特《半岛报》等16个国家的19家媒体。17日至23日，他们将参加涉及中国民族、文化、宗教、人权、经济等五个方面的讲座，并与相关专家学者进行座谈交流。在此期间，他们还将前往昌吉、阿克苏、喀什地区进行实地考察，与当地民众进行深入交流。

参加研修班的巴基斯坦知名专栏作家纳维德·阿曼·汗说：“我很珍惜这次参加研修班的机会，通过实地考察和交流，可以帮助我提高对新疆真实发展状况的认知和了解，将真实的新疆介绍给我国的民众。”

# 第45届世界技能大赛参赛行前动员会举行

本报讯 记者韩秉志报道：“征战喀山，奋勇争先，顽强拼搏，为国争光！”8月16日，在人力资源和社会保障部举行的第45届世界技能大赛参赛行前动员会上，中国代表队的参赛选手庄严宣誓。

8月22日至27日，第45届世界技能大赛将在俄罗斯喀山举行。世界技能组织69个成员国家和地区的1355名选手将在6大类56个项目开展竞技。此次出征第45届世界技能大赛，是我国第5次组团参赛，也是我国参加世界技能大赛以来参赛人员规模最大、参赛项目最多的一次。

# 北京警方破获一起万部电子书被侵权案

据新华社电（鲁畅 陈钟昊）一家名为鼎阅的公司通过非法手段获取其他公司享有著作权的图书资源，挂靠在某10余个App中，通过广告等途径非法牟利……记者16日从北京市公安局获悉，北京警方历时一年时间成功侦破上述案件，鼎阅公司涉嫌侵权电子书籍1万余部，年非法收入数百万元，公司12人因涉嫌侵犯著作权罪已依法进入审查起诉阶段。

2018年8月，北京警方接到一网络科技公司报案称，该公司拥有著作权的近万部电子书籍疑似被侵权。接警后，北京警方组织北京市公安局治安总队、海淀公安分局等部门组成专案组，对该案件开展侦查。

警方查明，鼎阅公司在明知侵权的情况下，由公司文学部软件工程师通过爬虫软件在网上爬取其他公司App上电子书籍的数据，进行内部编辑、校对和审看，并存储于自己的云端服务器内；公司新业务部负责开发阅读App，将云端服务器内的数据连接到阅读App上；公司传媒部负责联系投放广告业务牟取利益。

北京市公安局治安总队负责人介绍，鼎阅公司侵权范围涉及全国30个省、998名作者，涉案是近年来侦办的涉案人员最多、涉案作品最多的一起网络侵权案件。目前，覃某某、柯某、刘某等公司高管及业务骨干共12人因涉嫌侵犯著作权罪已依法进入审查起诉阶段。

# 走市场 看价格

□ 经济日报·中国经济网记者 郑明桥 柳 洁

# 做优“菜园子” 保障“菜篮子”

## ——武汉蔬菜市场总体供应充足、运行平稳



8月14日，湖北咸宁市嘉鱼县潘家湾镇肖家村村民将打包好的南瓜装上物流车销往武汉。汪中昌摄

洋葱1.78元/斤、土豆1.88元/斤、小白菜2.58元/斤、苕尖4.58元/斤、南瓜1.18元/斤……8月15日上午，记者在湖北武汉市江汉区常青一路超马生鲜超市看到，蔬菜供应充足，前来买菜的市民络绎不绝。“菜是早上刚到的，新鲜！”家住附近电建小区的居民邓翠兰告诉记者，她每天都会来这里买菜，近期叶子的价格波动不大。据该超市负责人李鑫介绍，大部分蔬菜来自武汉临空港经济技术开发区（东西湖区）和咸宁市嘉鱼县，“这几天东西湖的苕尖和嘉鱼的南瓜都变得特别好”。

8月14日，记者在嘉鱼县潘家湾镇金润蔬菜交易大市场看到，一车车南瓜整装待发。种植户殷有德笑着说，“今年的南瓜价格较往年偏高，现在市场收购价在0.4元/斤左右，最高的可达0.55元/斤，每亩可增加纯收入100元”。

潘家湾镇位于嘉鱼县南部，蔬菜生产占嘉鱼县一半左右。今年，潘家湾镇蔬菜种植面积14万亩，主要为两瓜（南瓜、冬瓜）两菜（包菜、白菜），其中南瓜种植面积约7万亩。

“以前追求高产，菜在大城市不好卖。现在追求高质，成了武汉的‘菜园子’。”嘉鱼县蔬菜局局长贺新良说，去年开始，嘉鱼蔬菜产业在调结构、树品牌和绿色生产上做了文章，一年就引进150个名特优新品种。据统计，上半年，嘉鱼蔬菜生产总面积27.5万亩，蔬菜总产量70万吨，产值14亿元。下半年，蔬菜秋播（大白菜、甘蓝）面积31万亩，预计总产量达到100万吨。

8月15日下午，记者走进武汉临空港经济技术开发区（东西湖区）东山街武汉汇春蔬菜基地苕尖生产园时，看到苕尖已经成熟，工人正在采摘。青椒、黄瓜、瓠子、土豆等蔬菜长势良好，这些蔬菜将运送到汇春蔬菜基地的150多家菜夫人生鲜超市，以及市内的部分大型超市。

“我们的种植规模是1010亩，年产量近3000吨。现在一天的产量10吨左右，能满足我们的销售网

络需求。”据武汉汇春名优农产品专业合作社质检部质量经理马视敏介绍，虽然持续高温，但合作社大部分都是大棚种植，抗高温生产，确保了蔬菜生长。除了生姜、大蒜、黄瓜等价格出现小幅上涨，叶子菜暂未受到天气影响。为满足市场需求，合作社还在自有基地饱和情况下，联合周边8000亩蔬菜基地，采取订单种植，保障供应。“目前最热的天气已经过去，随着温度下降，蔬菜价格会有所回落。”马视敏说。

武汉市农业农村局相关部门负责人介绍，目前全市菜篮子市场总体呈现供应充足、运行平稳态势。白沙洲农副产品批发市场、四季美农贸城、皇经堂蔬菜大市场是武汉市的三大蔬菜批发市场。据监测，

今年7月份，武汉市三大蔬菜批发市场的蔬菜日均交易量约590.54万公斤，其中本地菜约占交易量的15.7%。7月三大市场蔬菜日均交易量同比略降2.6%，整体供应稳定。

价格方面运行也比较平稳，7月份监测的18个常规品种综合批发价约为3.25元/公斤，与上月相比，蔬菜综合批发均价基本持平。农贸市场蔬菜零售价格微涨，12种蔬菜价格上涨，8种蔬菜价格下降。武汉市将持续监测市场价格，一旦蔬菜出现快速上涨，会采取一定的稳价举措。

蔬菜是武汉都市农业主导农产品，常年播种面积超过280万亩，占全市农作物总播种面积的三分之一，蔬菜生产能力超过5亿公斤。

“通过深入推进农业供给侧结构性改革，武汉市菜篮子建设呈现出‘大、多、新、快’特点。”武汉市农业农村局乡村产业发展处处长胡体良告诉记者，大，就是菜篮子需求大、市场体量大、生产规模大、流通半径大、科技作用大；多，就是菜篮子产品多、终端数量多、政府投入多、农产品出口多、生产主体多；新，就是产品新鲜、故事新奇、业态新特、管理方式新颖；快，就是菜篮子生长周期快、物流周转快、产销信息对接快、调控应急响应快、安全责任事故处理快。

今年，武汉将继续稳定和完善的蔬菜直供点，加强社区便民店、电子菜箱、手机菜箱等终端体系建设。同时完善菜篮子产品价格监测和食品安全追溯体系，确保菜篮子产品价格基本平稳。

“通过深入推进农业供给侧结构性改革，武汉市菜篮子建设呈现出‘大、多、新、快’特点。”武汉市农业农村局乡村产业发展处处长胡体良告诉记者，大，就是菜篮子需求大、市场体量大、生产规模大、流通半径大、科技作用大；多，就是菜篮子产品多、终端数量多、政府投入多、农产品出口多、生产主体多；新，就是产品新鲜、故事新奇、业态新特、管理方式新颖；快，就是菜篮子生长周期快、物流周转快、产销信息对接快、调控应急响应快、安全责任事故处理快。

# 长沙生活垃圾处理“蝶变”——

# 从填埋走向清洁焚烧发电

本报记者 曹红艳

盛夏7月，长沙生活垃圾清洁焚烧发电项目厂区内，隔着一面玻璃，上万吨的生活垃圾“吸引”了众多访客。按照国家最新标准、参照欧盟最高标准规划设计的这个项目，投运以来已接待了400批次、1万多人的参观，并更新了他们对生活垃圾处理的认知。

垃圾储坑保持全封闭负压状态。垃圾中运输车的卸料大厅也采用了全封闭设计，进出口设置有空气幕，内部有喷雾除臭系统，确保了整个区域都没有异味。

浦湘生物能源股份有限公司是项目的建设运营单位。公司副总经理孙纪康介绍，该项目总投资26.86亿元，设计日焚烧处理生活垃圾5000吨，年上网发电量约4.14亿千瓦时。运行1年多来，已累计处理生活垃圾320万吨。除发电收入外，每吨垃圾焚烧还有190元的财政补贴。成本回

收需要8年至10年。

孙纪康介绍，经过第三方监测，长沙市生活垃圾清洁焚烧发电项目产生的二噁英监测数据为0.002ng-TEQ/立方米，而目前欧盟、日本及我国要求标准均为0.1ngTEQ/立方米，仅占排放标准的2%。这也是垃圾焚烧过程中市民最关心的。

“项目启用以来，长沙生活垃圾日均填埋量下降至1500吨，生活垃圾焚烧率达80%，垃圾填埋产生的臭气影响逐步下降，空气质量和固废处理场周边环境不断改善。”长沙市政管执法局局长邓鹏宇介绍，项目烟气排放达到标准，生活污水、渗滤液、浓缩液等污水也全部循环回用，“我们将利用固废综合处理智能监管指挥平台，实时监控进场垃圾量、焚烧工况、烟气等污染物排放指标，实时公布监测数据，主动接受市民监督”。

从填埋走向清洁焚烧发电，是长

沙生活垃圾处理的“蝶变”。20多年前，长沙曾有大小几十个垃圾填埋场。1998年，长沙在财政并不宽裕的情况下决定建设一个标准化的生活垃圾卫生填埋场，集中、规范处理城市垃圾。长沙副市长刘明理告诉记者，2003年，1000多亩范围、4000万吨的填埋场投入使用。然而，城市垃圾量从2003年的每日1500多吨，每年以14%的速度递增。2017年逼近每日8000吨。原本预计使用40年的填埋场，竟然要提前用完了。再加上填埋场周边臭气扰民、水污染严重，长沙市不得不再寻出路。

“这里过去就是填埋场，通过宣传引导、组织实地观摩，当地老百姓将利用固废综合处理智能监管指挥平台，实时监控进场垃圾量、焚烧工况、烟气等污染物排放指标，实时公布监测数据，主动接受市民监督”。

从填埋走向清洁焚烧发电，是长

底共补偿支付了6000多万元。

2018年，长沙对垃圾减量给予奖励，按照长沙下辖各区基数，每减少1吨垃圾，奖励230元。效果立竿见影，当年长沙城市生活垃圾量下降了13%。刘明理说，正在推进的居民小区垃圾分类减量，有望让城市垃圾再减少10%至15%。

下一步，生活垃圾全量焚烧发电，成为长沙的目标。总投资23.58亿元的清洁焚烧发电二期项目正在开工建设，计划2021年建成投产，届时生活垃圾最大日处理量将达到1万吨、市政污泥1000吨。

刘明理表示，未来，生活垃圾填埋区将封场并进行生态修复，建设集生活垃圾、市政污泥和垃圾渗滤液综合协同处理的环保产业园和集环保工艺展示、环保教育为一体的环保科普公园，将为推进长沙生态文明建设和湖南高质量发展作出新贡献。

