

砺兵迎“八一”——武警南昌支队执勤一大队官兵备战“八一”升旗仪式侧记

马 腾 本报全媒体记者 李 芳

8月1日清晨，南昌八一广场庄严肃穆、红旗猎猎。为庆祝中国人民解放军建军暨八一南昌起义99周年，“弘扬爱国志奋进新征程”八一广场“八一”升旗仪式隆重举行。本次升旗任务由武警江西总队南昌支队执勤一大队官兵担负。7月27日，记者探访训练场地，近距离直击官兵集训备战现场。军营之中，整齐的踏步声、铿锵的口令声不绝于耳。官兵们顶着酷暑开展强化训练，反复规范队列、校准动作、磨合流程，以最高标准、最佳精神状态，全力以赴备战这场庄严的升旗仪式。

千锤百炼

训练场上，队列整齐划一，官兵们身姿挺拔、眼神坚毅，每一次踢腿刚劲有力，每一次摆臂标准规范，每一处细节严丝合缝，尽显军人风采。

“64名升旗方队队员，全都来自大队一线普通岗位，没有一人有专业仗训经历。”大队某中队指导员马腾介绍，这支升旗队伍里藏着各式各样的岗位能手，炊事员、卫生员、驾驶员、司务长悉数在列。全员零基础起步，凭着一股拼劲、一份较真，向着专业仗位标准全力冲刺。

备战集训期间，高强度训练贯穿日常。官兵们每日开展超10小时封闭式训练。单兵训练中，教官逐人纠正摆臂幅度、踢腿高

度、站立姿态，不放过分毫偏差；集体合练时，全队反复打磨队列节奏、队形衔接，在机械枯燥的重复中，一点点压缩误差、提升精度，硬生生将“普通兵”练成了“仪仗兵”。

升旗队的队员都备有两双马靴：一双擦拭得锃光瓦亮，用于正式任务；另一双反复缝补，早已破损，是日常训练专用战靴。队员蔡玉苇展示了自己的训练战靴，鞋底脱落、靴面开裂、缝补翻新。备训期间，官兵每天要开展上万次踏步、踢腿练习。“我们整齐划一的姿态，全是靠着日复一日苦练磨出来的。”一双双修补多次的训练战靴，无声诉说着官兵们精益求精的坚守，靴身上每一道磨痕，都是青春的勋章。

分毫较真

八一广场旗杆为手动拉升模式，旗杆高27.81米，奏响国歌的第46秒，国旗必须准确升至旗杆顶端。这条零误差红线，是所有人想担任护旗手的战士必须攻克的难关。

护旗手周栋翔还记得选拔之初的考验。参加护旗手选拔的队员有好几人，第一次拉旗杆时，钢绳反复摩擦手掌的钻心疼痛，让很多队员难以兼顾与国歌节奏的同频，在国歌演奏结束时，空旗杆才升到一半。

为了拿下护旗手这个岗位，周栋翔日复一日地训练，手里练的是升旗，脑子里想的是升旗，就连有时做梦都会哼唱国歌。

就这样，他做到了即使没有国歌伴奏，也能在46秒内准确地将国旗升至旗杆顶端。后来，战友们才发现他手套下早已磨破了皮，手套上全是干涸的血迹。很快，他凭着精准的定位，成功站上了护旗手的位置，每次升旗，都一秒不差。

训练场上，擎旗手李小雨破损的肩章格外醒目，这是长期负重训练留下的印记。国旗连同旗杆重达10公斤，擎旗手在负重状态下，要保持上身纹丝不动、精准匹配全队步频步幅，这不只是简单的体力挑战。

为稳稳擎住旗帜，李小雨主动加训，用哑铃杆代替旗杆，逐步加装杠铃片进行训练，从几公斤加码到十几公斤。每天近十个小时的站姿、转体、挥杆训练，沉重的器械反复碾压肩头，让他的肩膀常年布满红印、淤青，原本完好的肩章也被反复磨破。

“疼是真的疼，但不加重量、不突破极限，正式升旗时旗杆就会抖动、定位就会偏移。”正是凭着一股韧劲持续打磨，他练就了稳如磐石的擎旗硬功，确保升旗仪式全程姿势标准、旗帜纹丝不动。

家国情怀

自2024年起，南昌八一广场推行每月常态化升旗仪式，成为英雄城一张鲜亮的红色名片。该大队多次担负升旗任务。每次出任务前一晚，大队都会组织队员观看往期升

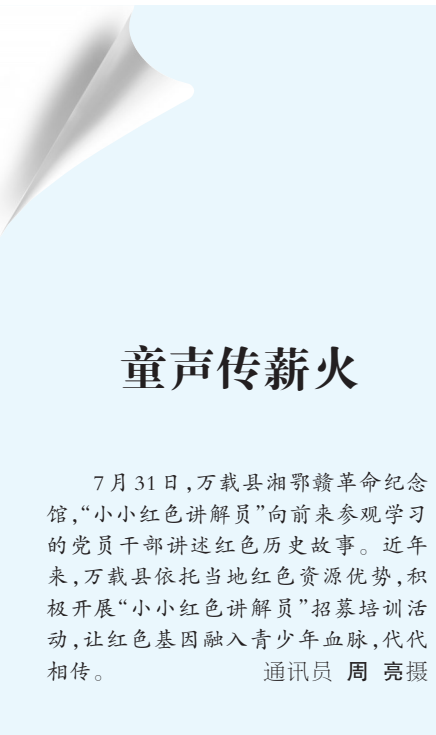
旗仪式的实拍视频，细细翻看网络评论区的一条条评论。每次升旗仪式前，有游客在广场打地铺彻夜等候，有市民定好凌晨三点的闹钟奔赴现场，许多游客从外地赶来，只为见证英雄城五星红旗升起时刻。

2024年7月1日冒雨升旗的场景，至今深深烙印在队员们心中。当日大雨倾盆，所有队员都在心里嘀咕：这么大的雨，会不会没人来？但当队员们抵达广场后却看见，无数群众身披雨衣、手撑雨伞，攥着国旗，在雨中伫立等候。

当国歌第一个音符响起的瞬间，万人齐唱的国歌声盖过漫天雨声，白发老人颤抖着高举国旗，孩童趴在家长肩头跟唱国歌。国旗升至杆顶那一刻，此起彼伏的“中华人民共和国万岁”“中国共产党万岁”声音响彻广场。任务结束，队员登车离场，群众自发列队相送。不少市民隔着车窗竖起大拇指，还有退伍老兵向他们郑重敬礼，人群中不时传来“谢谢你们”“你们辛苦了”的赞扬。

“那一刻，所有队员深深懂得，我们升起的是一面国旗，承载的是滚烫的家国情怀。这份来自人民的认可，胜过一切奖章荣誉。”马腾感慨地说。

红旗猎猎，初心如磐。当五星红旗在八一广场迎风升起，军人的坚守与百姓的热爱相向而行，滚烫的家国情怀，在英雄城生生不息。



童声传薪火

7月31日，万载县湘鄂赣革命纪念馆，“小小红色讲解员”向前来参观学习的党员干部讲述红色历史故事。近年来，万载县依托当地红色资源优势，积极开展“小小红色讲解员”招募培训活动，让红色基因融入青少年血脉，代代相传。

通讯员 周 亮 摄



（上接第1版）

“这次落实省会引领战略推进南昌实体经济高质量发展大会后，我们正在推进和南昌欣旺达的对接。”丁天告诉记者。

这种“省会引领在南昌、市场在全国”的局面，正是省发引领战略要达到的目标。南昌目前已培育形成4个千亿产业、2个跨区域国家级先进制造业集群，为纵深实施省会引领战略提供了产业底座。

向“高”攀登，向“新”发力。“要不断做强江铜研究院，推进战略矿产资源的高质化利用，解决‘卡脖子’难题，形成具有江铜特色的产业创新生态，发展壮大铜基新材料产业集群，有力支撑我省人工智能、低空经济、新能源等领域产业发展。”江西铜业股份有限公司总经理周少兵表示。

从一根铜丝到一个生态

“现在，南昌需要上下游企业抱团，形成产业链协调发展。”江铜高精铜板带公司供应销售部经理陈建涛直言不讳。他所在的这家公司，是江铜集团首家

以知识产权作价入股的混合所有制科技型企 业，自2022年成立以来，仅用3年时间就完成从无到有的创业攻坚，在高精铜板带“卡脖子”领域实现关键突破，成为国产铜基新材料产业的标杆力量。

该公司安环生技部经理胡斐斐用一个形象的比喻向记者介绍道：“引线框架相当于骨骼，均热板相当于皮肤，连接器端子相当于关节——手机、服务器、新能源汽车都离不开这些‘器官’，高精铜板带正是打造这些‘器官’的核心原材料。”

目前，公司产品已进入行业头部企业供应链，第三代C7025合金实现规模化供应，掌握国内首创合金回收量工艺，第四代核心产品C7035、铜铬锆、双65等多项核心性能达到国际先进水平，累计开发8大系列20个牌号产品，自主研发3款原创合金牌号，成功轧制出厚度低至0.016毫米的极薄带材，构建起完善的技术梯度。

但陈建涛清醒地认识到差距：“目前客户主要集中在华东华南地区，要提高吸引力，关键要打通南昌的终端厂商。”

如何破局？江铜给出了“链主答卷”。

“牵头协同中国瑞林、江钨控股等企业组成‘江西矩阵’，在海外资源开发、智能装备制造等领域抱团出海；同时积极推进申报有色行业首个国家级人工智能应用中试基地，打造‘AI+有色金属’生态。”周少兵表示。

距离南昌200多公里的德兴铜矿，一场数字化变革正在矿山展开。

“在科技创新的字典里，没有绝对的废弃物。”面对试验过程中种种艰难险阻，德兴铜矿尾矿回收厂副厂长黄茂琪等一线科技工作者充满干劲。

经过无数次参数调优，全球首套毫米级粗颗粒沸腾浮选工业系统，在德铜尾矿回收厂得到应用，并达到预期目标。

在贵溪冶炼厂，全球首套极板智能化转运及质检系统，将12道工序整合为一，手机扫码即可追溯每批电铜的全流程数据。该方案已成为国内铜冶炼企业智能工厂标准配置，已输出至北欧、东南亚等市场，成为全球有色金属行业转型参考范本。从矿山到工厂，数字化正重塑传统铜

工业生态。

“未来产业”的南昌坐标

位于南昌高新区瑶湖之畔的江铜未来科技产业园，一期已于5月动工，总投资100亿元。

这里承载着江铜的“未来梦”：钼铍金属项目主攻半导体靶材、航空发动机、新型核反应堆等领域，预计达产后年产值超10亿元；晶界扩散高性能磁钢项目，产品满足新能源汽车、特种电机、机器人等领域对磁性材料高强度、高稳定性及小型化的需求，预计达产后产值5亿元；特种铜合金导体项目，产品应用于AI算力、低空经济、新能源等新兴领域，预计达产后年产值2亿元……

这正是省会引领战略的深层逻辑：省会强则全省强，以南昌为枢纽，带动赣鄱大地产业链、创新链、人才链的深度融合。从超300位博士的研究院到总投资百亿元的产业园，从一根微细线的技术突破到一个产业集群的协同出海，江铜正在用行动诠释“省会引领”的国企担当。

航青年科技人才走好科研的“第一步”。

为让青年人才实绩被看见、价值被认可，我省不断完善科技奖励体系，树立“实绩论英雄”的鲜明导向。2025年，我省在保持现有省科学技术奖奖项基础上首次增设青年类奖项，10名青年科技人才获此荣誉。

围绕一体推进教育科技人才发展，全省瞄准“1269”行动计划重点产业链组建人才培养共同体，推动高校院所与科技型企业共建技术创新中心，开展订单式研发和定制式培养。

省科技厅科技人才与外国专家处负责人表示，我省系统性地出台政策，从科研起步、任务担纲、成长通道、平台建设等多维度打出一套组合拳，让青年科技人才起步有保障、担纲有机会、成长有通道、发展有平台。

一批批青年科技人才扎根赣鄱大地、潜心科研攻关，成为全省科技创新能级跃升、斩获多项国家科技大奖的中坚力量。“在江西，能做出大文章，搞出真成果。”华东交通大学科学技术发展院副院长丁霏琦的这句话，道出了青年科技工作者扎根江西、潜心创新的信心。

2020年至2025年，江西省自然科学基金项目中，青年科技人才牵头项目的比例从52%攀升至84%。在院士团队头雁领航、青年人才群雁齐飞的良好格局下，赣鄱科创活力持续迸发，愈发强大的“科技大脑”正为江西创新曲线的不断上扬，注入不竭的动力。

本报讯（全媒体记者李芳）8月1日，南昌八一起义纪念馆内游人如织。不少游客在现场发现一项互动新体验：扫描二维码，便可写一封信，跨越时空致敬99年前参与南昌起义的革命先辈。当日，由江西日报联合南昌八一起义纪念馆打造的“一封寄向一九二七年的信”大型融媒体互动活动在这里正式启动，新颖的互动形式吸引了大批游客驻足参与。

本次活动利用AI智能体创新打造互动H5产品，面向全社会发起隔空寄语邀约，推动广大群众立足新时代视角，运用书信这种传统形式，致敬1927年参加南昌起义的革命将士。参与者完成书信创作并递交审核后，可一键生成个性化主题海报，便捷分享至社交平台。这一创新形式让厚重的红色历史可写可感、可传可扬，有效推动了红色文化的全民传播，让红色故事浸润人心、深入人心。

活动一启动，便引发现场游客热烈反响，来自深圳的游客梁溪月成为首位体验者。家属中有多位退役军人的她，在完成书信创作后内心满是感慨：“能通过这个互动H5给革命先辈写信，特别激动。我在刚写的这封信中告诉先辈：你们始终坚守的信仰，我们后继真切体会、深深铭记，我们会替你们守护好这盛世新中国。”体验结束后，她将专属主题海报分享至朋友圈，并配文“如果信仰有颜色，那一定是中国红”。

年近七旬的游客竺松民也特意来到展板前参与活动，一字一句认真地书写信件，落笔饱含深情。据悉，竺松民的爷爷竺扬是当年参加南昌起义的将士之一，这场跨越时空的书信互动，让他得以向爷爷及其战友倾诉心里话。“这个活动形式特别好，圆了我向革命先辈致敬、寄语的心愿。”竺松民说道。

不少青少年游客也在这种沉浸式体验中感悟初心和信仰。来自江苏的初二学生夏怡婷，特意携带历史课本前来参观。课本中南昌起义的相关章节，让她对这段红色历史有了清晰了解。“这种穿越时空的写信方式十分新颖，能让我以‘Z世代’的方式缅怀革命先辈、致敬峥嵘岁月。”夏怡婷表示。

来自河南南阳的大学生周拯锐、柳濠，在参观完纪念馆、重温南昌起义的历史后，也来到活动展板前扫码写信。二人在信中深情寄语先辈：“天翻地覆慨而慷！昔日满街狼犬、遍地荆棘都已扫除，现在的人民军队继承你们的遗志，奏响阔步迈向建军百年的时代强音。”

据了解，活动在当天启动后，通过现场展示和网络传播，已吸引近万人次参与。不少人在经过反复思考后，于信中庄重地写下了自己想对起义先辈所说的话，活动收到的佳作不断、金句频频。特别是得知活动将持续到建军百年时，一些现场游客表示非常期待后续活动。同时，大家也为江西日报彰显省级党报的责任与担当，充分利用赣鄱大地独特红色资源，不断创新红色传播形式的新闻行动点赞。

“何以景德镇”展览在京开幕

本报北京讯（特派全媒体记者肖立宇、卢勇）8月1日上午，“何以景德镇——景德镇手工瓷业遗存的世界遗产价值和当代传承”主题展览在中国工艺美术馆（中国非物质文化遗产馆）正式开幕。这是“景德镇手工瓷业遗存”成功列入《世界遗产名录》后，首次以系统性展览形式进京亮相。此次展览由中国工艺美术馆（中国非物质文化遗产馆）、江西省文化和旅游厅、景德镇市人民政府共同举办。

展览遵循世界遗产“突出普遍价值”的阐释框架，以手工瓷业的历史延续、技艺创新、文明交流和当代传承为基本脉络，设“窑业千年”“技术卓越”“交流互鉴”“瓷城共生”四大板块，汇集明代斗彩瓜瓞螭龙纹天字罐、清代绿地粉彩螭莲纹双耳瓶、“雀舞芳华”陶瓷雕塑、荷叶边百蝶图薄胎碗等代表性展品，以及中国工艺美术馆馆藏“长安出行图”高温窑变粉墨彩瓷瓶等精品。展览首日，不少游客慕名而来，现场摩肩接踵。据悉，本次展览将持续至8月31日。

开幕式上还发布了“景德镇世界文化遗产主题游径”和“陶溪川候鸟计划”。据介绍，陶溪川自推出“候鸟计划”以来，已吸引全球65个国家、6400余名国际艺术家驻场创作。2027年“候鸟计划”持续面向全球招募。

据悉，8月1日至2日，中国工艺美术馆多功能厅L形走廊同步举办配套陶瓷市集活动，汇集“景漂”创客、非遗代表性传承人及品牌企业等28个精品展示单元。

“托得起”，更要“托得好”

（上接第1版）从“托得起”到“托得好”，托育服务提质增效离不开政策引导和质量保障。省卫生健康委人口家庭处相关负责人表示，我省将以收费价格管理办法和质量控制指标体系为抓手，推动托育机构规范收费、规范服务，各地也将结合实际参照执行，进一步完善托育服务管理政策措施，让普惠托育更可及、照护服务更专业，为更多家庭减轻育儿压力。

窑火千秋映古今 瓷耀世界启新程

（上接第1版）交接仪式后，考古工作者代表、文保人员代表、讲解员代表和志愿者代表先后登台，饱含深情地分享各自参与申遗的故事。从在考古一线攻坚克难，到让老作坊、老里弄、老商街重放光彩；从把瓷的故事讲给每个人听，到为文化遗产保护鼓与呼……不同群体的坚守汇聚成申遗路上的坚实力量。申遗，没有旁观者；做好申遗“后半篇文章”，人人都是参与者。大家纷纷表示，申遗成功是荣誉，更是责任。要以敬畏之心守护好世界遗产，让千年窑火不熄，让文化遗产焕发新活力。申遗荣光，全民共享；世界遗产，全球共赏。现场发布了申遗纪念首日封及系列邮品、文化遗产主题游径。记者注意到，申遗纪念首日封形制庄重、纹样典雅，加盖了定制纪念邮戳，于方寸间定格历史一刻；系列邮品包含纪念邮品、可用于打卡的“旅游护照”、主题明信片等，为旅途增添一份仪式感，让陶瓷文化随游客走向四方。五条精品旅游线路，则将镇区瓷业生产中心、湖田古窑窑址、高岭瓷土矿遗址、长岭瓷土矿遗址和蛟潭窑柴燃料产区等遗产资源串珠成链，为游客感知景德镇瓷业发展脉络和文化内涵提供更多元化的选择。

活动尾声，与会嘉宾共同登台，在全场齐声倒数中，携手按下启动屏。大屏上，景德镇申遗纪念桩揭开面纱。据悉，纪念桩将立于瓷都大地，见证文明薪火相传、生生不息。窑火千秋，照见文脉赓续绵延；瓷耀世界，开启融通全球新篇。

把心里话写给南昌起义先辈

一封寄向一九二七年的信

佳作不断