



独立自主 敢闯新路

□ 新华社记者 黄玥 李惊亚

遵义会议，中国共产党百年历史中的关键“章节”。

86年前，在位于遵义市子尹路的柏辉章公馆里召开的会议，在最危急的关头，挽救了党、挽救了红军、挽救了中国革命。

在探索中反思，在绝境中奋起，在挑战中开拓。遵义会议铸就的精神跨越时空、历久弥新，指引着中国共产党越过重重关山，创造百年辉煌，奔赴新的征程。

坚持真理指航向

“遵义会议会址”——毛泽东为中国革命旧址唯一的一幅题字。在这里，毛泽东迎来人生的大转折，中国革命的命运也迎来大转折。

1934年，惨烈的湘江战役之后，中国工农红军从8万多人锐减至3万多人，缺粮少弹，疲惫不堪。

没有人知道奇迹会不会发生，但奇迹在贵州的大山深处发生了。

1935年1月15日至17日，遵义会议举行。持续3天的会议，几乎每天都开到深夜。一次次激烈的争论、批评与自我批评中，诸多问题得以解决——

纠正了“左”倾军事错误和宗派主义组织错误；取消了博古、李德的最高指挥权；确立了毛泽东的领导地位和正确的军事路线。

痛定思痛，中国共产党在自我革命中迎来转机。“坚持真理、修正错误”融入中国共产党的血脉之中。

百年征程中，每到历史发展的重要关头，中国共产党总能直面错误，力挽狂澜。

2021年2月，习近平总书记在贵州考

察时强调，遵义会议的鲜明特点是坚持真理、修正错误，确立党中央的正确领导，创造性地制定和实施符合中国革命特点的战略策略。这在今天仍然具有十分重要的意义。

实践检验真理，历史映照未来。在实现中华民族伟大复兴的进程中，在遵义会议精神的引领下，中国共产党探索真理的道路必将越走越宽。

信念坚定闯新路

从湘江血战到四渡赤水，勾勒出一支队伍意志坚定、涅槃重生的曲线。

一次次失去，又一次次寻找。面对悬殊的敌我力量，考验这支队伍的不仅是生死，更是对马克思主义理想信念的坚守。

一组数据令人惊叹：

长征出发时，红军指战员每3人才有一支步枪，每支枪不到50发子弹；湘江之战后，部队弹药所剩无几。到达遵义地区后，每支枪平均只剩3发子弹。

而此时，国民党军40万重兵正急速向红军包围而来。红军用这“每支枪3发子弹”的装备，几乎是赤手空拳，与配备飞机、大炮的敌人展开搏斗。

若要问，他们一往无前的勇气来自哪里？答案是：信念。生死关头，信念不移，浩然的精神力量震撼人心。

1935年1月至3月，红军四次渡过赤水河。天寒地冻，红军战士们穿着褴褛的军装，在川滇黔的山林、江河之间高强度日夜急行军，硬是用一双脚底板把围剿的国民党军远远甩在身后。

时东时西，时进时退。红军作战方向变更达10次之多，战士们越战越猛。一路迂回，最终实现了渡江北上上的既定战略

——遵义会议精神述评

方针。

源于一种务必取胜的信念，一切艰险皆成淬炼，一切磨难皆成锻造。

踏平坎坷成大道，斗罢艰险又出发。新的战场、新的考验，共产党人信念坚定、勇往直前。

距离遵义会议会址100公里的遵义市播州区平正仡佬族乡团结村，共产党员黄大发带领群众，历时30余年，靠着锄头、钢钎、铁锤和双手，硬生生在绝壁上凿出一条“生命渠”，结束了当地长期缺水的历史。

黄大发常说一句话：“共产党员怕牺牲能行吗？那些先烈拿身体去堵枪眼都要干，我们做事就要有这种精神。”

2020年，贵州省66个贫困县全部实现脱贫摘帽，以百折不挠的坚毅撕掉“绝对贫困”的千年标签。

2021年，中国共产党成立百年之际，中华大地上已经全面建成了小康社会，世界上人口最多国家创造减贫奇迹。

新的长征路上，没有枪林弹雨，没有天险阻隔，但同样布满暗礁、荆棘。唯有扬起信仰之帆，为了民族的光明未来执着追求、坚定前行。

独立自主踏实地

在遵义会议纪念馆里，一份报告详细记录了红军长征和遵义会议情况是如何汇报给当时的共产国际的。

中国共产党建立后，起初是作为共产国际的一个支部，服从共产国际的统一领导。而遵义会议是第一次没有受到共产国际干预的重要会议。毛泽东曾说：“真正懂得独立自主是从遵义会议开始的。”

以遵义会议为起点，中国共产党独立

坚定信仰 宁死不屈

□ 新华社记者 刘敏 陈国洲 周文冲

“红岩上红梅开，千里冰霜脚下踩。三九严寒何所惧，一片丹心向阳开……”

红岩，不仅是一个地理概念，更是一个精神地标。

七八十年前，一群中国共产党人胸怀为真理而斗争的坚定信念，抱定为人民解放事业而牺牲的壮烈情怀，以崇高的思想境界和非凡的政治智慧在国民党统治区艰险复杂的环境中不畏强敌英勇斗争，铸就了一座不朽的精神丰碑。

不折不挠宁死不屈

“毒刑拷打，那是太小的考验。竹签子是竹子做的，共产党员的意志是钢铁！”

1948年6月，由于叛徒出卖，地下党员江竹筠不幸被捕，被关押在重庆渣滓洞监狱。国民党特务用尽各种酷刑，妄想从这个年轻的女共产党员身上打开缺口，破坏地下党组织。面对严刑拷打，她始终坚贞不屈。

1949年重庆解放前夕，满怀对新中国无限向往，江竹筠等革命志士壮烈牺牲。

重庆是一块英雄的土地，有着光荣的革命传统。在抗日战争和解放战争初期那段风雨如磐的岁月中，中共中央南方局老一辈无产阶级革命家、共产党员和革命志士以崇高的思想境界、坚定的理想信念、巨大的人格力量和浩然革命正气影响着许许多多的后来者。解放战争时期，在南方局教育和培养之下成长起来的江竹筠、陈然等共产党员，经受住种种酷刑折磨，为中国人民的解放事业献出了宝贵生命，用鲜血和生命凝结成伟大的红岩精神，渣滓洞、白公馆都留下了他们不折不挠、宁死不屈的英雄事迹。

坚若磐石永不变色

在重庆中国三峡博物馆里，保存着三块银元。年代久远，银元已经布满岁月痕迹。

1941年，共产党员肖林在红岩八路军重庆办事处接受党组织“下海经商”的指示，为党的活动筹措经费。当开办的公司完成其使命时，肖林夫妇一次性上交约合12万

——红岩精神述评

两黄金的结余资金和折合1000多万美元的固定资产，仅留下三块银元作为纪念。

这三块银元，见证了红岩精神引领下，中国共产党党员出淤泥而不染、同流而不合污，严以修身、永葆忠诚干净担当的政治本色。

红岩精神之所以可贵和特殊，很重要的一点，在于它诞生于中国共产党在国统区的革命实践中。当时白色恐怖严重，党员同志们身处特殊环境，肩负特殊任务，既要与敌人斗争，还要结交社会各界朋友；既要严格服从命令、遵守纪律，又要发挥聪明才智应对复杂局面；既要随时经受“生与死”的考验，又要面对高官厚禄和腐朽生活的诱惑。

面对如此种种，怎样才能保持初心，不迷失、不变色？

纪律，约束普通人的行为；而信仰和品格，能让人在缺少外界约束时，坚守本色。

1943年3月，在农历45岁生日这一天，周恩来写下了《我的修养要则》——包括“努力工作，要有计划，有重点，有条理”“永远不与群众隔离”“具体的纠正自己的短处”等7条。责任担当、价值追求、精神风貌、政治品格……南方局老一辈无产阶级革命家留下许多珍贵的精神品格遗产。

根据红岩烈士们狱中意见提炼总结出的“狱中八条”，直到今天都有很强的现实指导性。这些珍贵的纪律，是革命者用鲜血书写的忠诚，是留给后人求解“中国共产党为什么能”的答案之一，也是中国共产党自我净化、自我完善、自我革新、自我提高的警示录。

铭记精神永远前行

习近平总书记强调：“唯有精神上站得住、站得稳，一个民族才能在历史洪流中屹

立不倒、挺立潮头。”

无论是烽火岁月浴血奋战，还是和平年代无私奉献，一代代英雄儿女经历了多少坎坷，付出了多少牺牲，才铸就了中华民族从苦难走向辉煌的复兴之路。他们的脊梁，顶天立地；他们的事迹，气壮山河；他们的精神，光照未来。

今天，在共产党人信仰的旗帜下，在红岩精神的感召下，越来越多的人作出无悔的选择——

扎根边疆教育一线40余年，师者张桂梅帮助1800多名女孩考入大学走出大山。她说：“江姐是我一生的榜样，我最爱唱的是《红梅赞》。”

全国脱贫攻坚楷模、重庆市巫山县竹贤乡下庄村党支部书记毛相林，为打破世代闭塞于大山的宿命，带领乡亲们历时7年在绝壁上凿出一条山路，倾尽十五载光阴，带领村民发家致富。

新冠肺炎疫情防控一线，连续奋战20多天的重庆市公安局沙坪坝区分局丰文派出所民警潘继明突发疾病不幸去世，年仅51岁。这位老党员用生命诠释了人警仪式上的誓言：“在红岩精神指引下，为百姓平安忠诚奉献，竭尽全力！”

……

人无精神则不立，国无精神则不强。革命志士和时代楷模用忠诚、汗水，甚至生命写就的事迹，时刻提醒我们“从哪里来、向何处去”，鼓舞我们不忘初心、牢记使命，让红色基因融入血脉。

伟大时代需要伟大精神。我们要大力传承和弘扬红岩精神，让红色基因生生不息、代代相传，让宝贵精神照亮前行之路，始终保持永不懈怠的精神状态和一往无前的奋斗姿态，我们就一定能在时代洪流中挺立潮头、奋勇向前。

□ 新华社记者 张泉 董瑞丰

月球上火山活动何时停止？曾经的岩浆活动如何维持？月幔到底有多“干”？

19日，中国科学院发布嫦娥五号月球科研样品最新研究成果，多项突破性进展给出了对月球演化的全新认识。

月球20亿年前仍存在岩浆活动

岩浆活动是月球的“生命”特征之一，月球古老的岩浆喷发活动留下的黑色玄武岩形成了人们所见的月海，月海玄武岩浆的持续时间和地球化学特征是理解月球热—化学演化的“钥匙”。

对来自美国、苏联的月球样品和地球上月球陨石的研究已证实，月球岩浆活动至少持续到大约28亿至30亿年前，但对于月球岩浆活动停止的确切时间，科学界一直存在争议。

嫦娥五号在月球上的着陆点位于风暴洋西北处吕姆克山附近，远离“阿波罗”和“月球号”采样点。研究证明，嫦娥五号月球样品为一类新的月海玄武岩，填补了美国和苏联月球采样任务的“空白”。

在最新的研究中，科研人员利用超高空间分辨率铀—铅（U—Pb）定年技术，对嫦娥五号月球样品玄武岩屑中50余颗富铀矿物（斜锆石、钙钛锆石、静海石）进行分析，确定玄武岩形成年龄为20.30±0.04亿年，表明月球直到20亿年前仍存在岩浆活动，比以往月球样品限定的岩浆活动延长了约8亿年。

科研人员介绍，科学家曾以一种统计区域撞击坑的大小和数量的方法，推断嫦娥五号着陆区是月球最年轻玄武岩单元之一。此次嫦娥五号月球样品玄武岩的精确年代学数据为撞击坑统计定年曲线提供了关键锚点，将大幅提高内太阳系星体表面的撞击坑统计定年精度。

刷新对月球晚期岩浆活动成因的认知

月球最晚期岩浆活动的成因一直是未解之谜，目前科学界存在两种可能的解释：月幔源区中富含放射性元素以提供热源，或富含水以降低熔点。对此，最新研究给出了全新认知。

研究表明，嫦娥五号月球样品玄武岩初始熔融时并没有卷入富集钾、稀土元素、磷的“克里普物质”，嫦娥五号月球样品富集“克里普物质”的特征，是由于岩浆后期经过大量矿物结晶固化后，残余部分富集而来。这一结果排除了嫦娥五号着陆区岩石的初始岩浆熔融热源来自放射性生热元素的主流假说，揭示了月球晚期岩浆活动过程。

同时，研究发现，月幔源区的水含量仅为1至5微克/克，也就是说月幔非常“干”。这一发现也排除了月幔初始熔融时因水含量高而具有低熔点，导致该区域岩浆活动持续时间异常延长的猜想。

多位国际专家表示，该系列成果“提供了迄今为止月球上确定的最年轻的玄武岩的证据”“改变了我们对月球热历史和岩浆历史的认识”“对我们认识月球起源和演化具有重要意义”。

自主研发的分析技术实现国际领先

该系列研究由中科院地质与地球物理研究所和国家天文台主导，联合多家研究机构共同开展，相关成果形成4篇论文，在《国家科学评论》发表1篇，在国际学术期刊《自然》发表3篇。

研究团队分别针对年龄、源区性质和水含量三个科学问题设计了新途径。研究过程中，中科院地质与地球物理研究所研发的多项分析技术，为相关工作的顺利开展提供了保障。

如，基于超高空间分辨率铀—铅（U—Pb）定年技术，对玄武岩岩屑中50余颗富铀矿物进行分析；基于超高空间分辨率同位素分析技术，证明了玄武岩形成时未卷入“克里普物质”；基于纳离子探针分析技术，测定了样品中岩浆包裹体和磷灰石的水含量和氢同位素组成。

科研人员介绍，此次研究采用的超高空间分辨率的定年和同位素分析技术处于国际领先水平，为珍贵地外样品年代学等研究提供了新的技术方法。

2021年7月12日，嫦娥五号任务第一批月球科研样品正式发放，国内13家科研机构共获得约17.4764克样品。中科院于2021年5月正式设立重点部署项目“嫦娥五号任务月球科研样品综合研究”，以月球科研样品的基础物理特性、物质成分为研究对象，解构嫦娥五号月球科研样品的特性信息。此次发表的4篇文章，是该项目取得的首批研究成果。

新冠肺炎疫情下如何保护孩子免受感染？

张文宏建议关注孩子营养、设儿童专用口罩、在家使用公筷

中国妇女报全媒体记者丁秀伟 发自上海 10月19日，上海华山医院感染科主任张文宏在“为孩子”国际论坛上发表视频发言。张文宏说，虽然目前我国本土疫情得到了有效控制，但全球疫情还没有得到完全控制，很多国家开放以后发病率有所回升，因此我国仍面临较大的不确定性。

大量数据表明，新冠疫情出现以后，儿童和青少年的发病率比较低，重症化比率也比较低，这与大多数情况下孩子的营养状况、免疫功能比老人更优有一定关系，但即便如此，仍应重点关注孩子的营养与健康。

在全球疫情没有得到完全控制的情况下，如何保护孩子免受感染？张文宏认为应尽量减少不必要的外出，同时应设定儿童专用口罩，如果是一次性口罩，不应该反复使用。同时，应该把关键预防措施“洗手”保留下来。冬季就要来临，流感的风险就在身边，通过戴口罩、洗手这两样简单法宝，可以降低疾病传染风险。

张文宏建议，应该为孩子养成使用公筷的卫生好习惯。合餐制可能导致包括新冠在内的呼吸道疾病传播，在家分餐有困难，但可以采用公筷，区分孩子与家庭其他成员的食物。

应保持室内通风，在一些婴幼儿聚集的地方，如托儿所等，应定期消毒环境，定期清洁玩具。孩子的营养也需关注，特别是孩子蛋白质的摄入量，食品多样性，都应该给予充分的关心。

最后，张文宏提到注射疫苗。他说，中国香港、上海人均期望寿命都已接近85岁，这与儿童保健、儿童疫苗接种、5岁以下儿童死亡率降到很低，特别是新生儿死亡率处于非常低水平有着直接关系，他呼吁应该给孩子充分接种疫苗，包括百白破疫苗、水痘疫苗、流感疫苗、肺炎球菌疫苗等。



探访大国重器 “蓝鲸1号”

10月18日拍摄的“蓝鲸1号”平台（无人机照片）。

近期，曾经在我国南海成功试采可燃冰的大型海工装备“蓝鲸1号”及姊妹平台“蓝鲸2号”正在其生产地——中集福士海洋工程有限公司烟台基地进行维护和保养。据了解，2017年2月交付的“蓝鲸1号”最大作业水深3658米，适用于全球深海作业。

新华社记者 李紫恒/摄

