

# 凡人微光书写时代华章

## ——基层劳动者“五一”风采掠影

新华社记者

“五一”国际劳动节期间，新华社记者走近5个不同的劳动者群体，聚焦新业态蓬勃兴起的执着和奋斗，和洋溢其间的劳动之美。

凡人微光，星火成炬。他们用平凡岗位上的坚守，书写出不平凡的答案，激励着更多人奋力向前奔跑。

### “站岗过节”的交警女子机动队

杭州南山路一处路口，29岁的姜子璇身处车流，从容不迫指挥疏导交通。“五一”假期首日，西湖风景名胜迎来流量高峰。

“坚守岗位是最有意义的过节方式。”姜子璇的身后就是西湖十景之一的“雷峰夕照”，然而作为一名路面执勤警力，她无暇转身看上一眼。

姜子璇是杭州市公安局交警支队景区大队女子机动队的一员。这支活跃在西子湖畔的交警“她力量”，是杭州成立最早的骑警队伍，现有队员32名，平均年龄27岁。

川流不息的车流中，队员们凭借耐心、细致和专业，成为一道靓丽的风景。“在作为一名交警必须具备的素质方面，她们巾帼不让须眉。”杭州市公安局交警支队景区大队教导员邵伟说。

群众过节，交警站岗。“五一”假期，杭州交警每天投入2000名警力屯警路面，全力保障这座超大城市交通系统安全、顺畅、有序运转。

### “行程满满”的小百花

今年“五一”期间，浙江小百花越剧团（浙江小百花越剧团）在杭州蝴蝶剧场演出新编现代戏《钱塘里》，讲述“一场车祸、两户人家、以善相拥、平凡不凡”的动人故事。

5月1日下午，小百花的演员们早早来到剧场后台开始化妆，准备晚上演出。这段时间，大家行程满满。今年元宵节，剧团开启全国巡演，先后前往全国15个城市，演出30多场，在此期间，杭州的驻场演出也一直在继续。

浙江小百花越剧团（浙江小百花越剧团）成立于1984年5月，是我国知名的戏曲表演团体。在1日晚演出的《钱塘里》中，女主角“方小米”由青年演员李云霞担纲。她说：“能够在浙江小百花这个大家庭里和大家一起努力，通过自己的演出，给观众带来快乐和感动，我感觉自己做的事情很有意义。”

### “持证上岗”的民宿管家

这几天，浙江德清县莫干山慢田生态度假村一房难求。“45间房早在半个月前就全部订出了！”民宿管家颜传波正忙着招呼旅客参加登山挖笋、采摘樱桃等春日特色活动。

颜传波管理的这家民宿位于莫干山脚下，占地约300亩，还配有生态农场、四季果园、露营草坪、马场、

越野车基地等。据了解，德清登记在册的民宿近900家，像颜传波这样的民宿管家从业人员4000余人。

“民宿管家指为客户提供住宿、餐饮以及当地自然环境、文化与生活方式体验等定制化服务的人员，是优化旅客民宿体验的重要角色。”颜传波说。2022年，民宿管家成为人力资源和社会保障部向社会公示的18个新职业之一。

2024年3月，从业近6年的颜传波拿到了民宿管家职业技能初级证书，他颇为自豪：“社会的认可度越来越高，我的干劲也越来越足！”

### 以光为尺的科技创业者

这个“五一”，刚刚从德国归来的“80后”创业者李涛日程排得很满。以光为尺，致力于高精度三维视觉技术的普及应用，是他20年来专注的事业。4月下旬，他带领团队赴德参加博览会，与世界各地参展商交流，也带回更多订单。

高精度3D扫描技术在国内外发展起步晚，市场长期被国外企业占领。“2009年，我们的最高精度测量水平大概在20微米，和国外技术存在一定差距。”李涛带领团队边摸索边验证，最终成功实现20微米到5微米的精度提升。

每一微米的提升背后，都是数千次参数的验证。凭借高精度3D扫描技术，他创

始的企业入选国家级专精特新“小巨人”企业名单，产品更是在汽车工业、航空航天等领域应用，并出口全球百余个国家和地区。“这一代的科技创业者，就是要锁定关键技术攻关，推动高水平科技自立自强。”李涛说。

### 奔走山乡的科技特派员

“五一”假期，科技特派员依然奔走在田间地头。这几天，浙江农林大学研究员斯金平正在杭州长乐林场查看石斛和黄精种植情况。

眼下，大片大片的黄精、石斛开出黄白色花朵。“树上铁皮石斛、树下黄精、林中养蜂，这就是‘不占良田、不需耕地、不夺林地，与林草和谐共生’的林下经济模式。”斯金平说，他和团队还在研究怎么让石斛和黄精变成果脯、酒，走进超市、厨房，带动更多地区实现“一亩山千斤粮万元钱”，走向共同富裕。

这一扎根田间的制度迸发出旺盛的生命力，推动着之江大地山乡巨变。

据统计，浙江实施科技特派员制度以来，累计超过3.9万人次科技特派员走出课堂、实验室，奔赴山乡，推动农民增收超63亿元、企业增效超45亿元，为推动乡村振兴和共同富裕作出独特贡献。（记者方益波、马剑、朱涵、冯源、张璇）

（新华社杭州5月2日电）

## 青春不止步 追梦不停歇

### ——回访部分第二十七届“中国青年五四奖章”获奖者和获奖集体

新华社记者

青年者，国家之魂。新时代中国青年处在中华民族发展的最好时期，既面临着难得的建功立业的人生际遇，也面临着“天将降大任于斯人”的时代使命。

记者近日回访了部分第27届“中国青年五四奖章”获奖者和获奖集体，聆听他们获奖一年来的所思所想，以及立足自身岗位，锐意进取、书写青春华章的新故事。

每当在家中看到金灿灿的中国青年五四奖章，广东省江门市公安局交警支队交通指挥大队教导员李建均都能清晰记得初次触摸它时的激动心情。“这个奖章是对我过去努力的肯定，是一份责任和担当，更是一种激励和鞭策。”李建均说。

曾长期奋战在打击走私一线的李建均，在2021年的一次追捕行动中不幸受重伤，失去左腿。面对领导、同事和亲友的关心鼓励，他决心振作：“装上假肢还能继续当警察！”

获奖一年来，从参与组建无人实战指挥平台，到多次统筹指挥重大任务，李建均拼着一股劲要干出新成绩。2023年至今，协助破获走私案50余宗，查扣冻品194吨和作案非法改装快艇108艘……奋勇争先的身影，让李建均的奖章更加熠熠生辉。

这一年，李建均还经常参加各级党课、青年干部宣讲、政法英模巡回宣讲等活动。“我想通过这种方式来鼓舞身边更多的青年人，激励大家用坚韧的奋斗，让青春更加闪耀夺目。”李建均说。

在中车长春轨道客车股份有限公司内，京张高铁“复兴号”智能动车组设计团队的年轻设计师正紧盯屏幕，轻触鼠标，一列动车组的数字模型跃然屏上……“当时，很多技术难题等着我们去攻克。”回忆起项目启动之初，京张高铁“复兴号”智能动车组设计师高鹏说，“封闭3个月，做出42套车头方案、5000余份图纸，攻克了一个又一个难题。”

去年杭州亚运会举办前夕，一道“虹韵紫”穿梭于山海间，复兴号亚运智能动车组列车正式载客运营……一年来，这个获奖的青年集体持续科技攻关，不断将人们对智能动车组的美好愿景变为现实。

“团队里有136名35岁以下的青年设计师，为提升列车性能和自主创新能力，年轻人敢想敢试，肯钻进去研究，许多‘90后’已经能独当一面。”高鹏说。

最近，设计团队又投入到我国新型动车组研制工作中。“我们将继续攻坚克难、加快创新创造，为中国轨道交通事业的发展贡献青春力量。”高鹏表示。

脚踏实地，真抓实干。奋斗在不同领域的青年，用汗水与拼搏铸就最闪亮的

“看，这是中国的人类大脑磁共振成像专用机，目前已研制完成。”浙江大学生物医学工程与仪器科学学院党委委员、生物医学工程系主任吴丹向记者展示了一段视频。这一年来，她与团队在该领域取得多个核心部件和关键技术的突破，为实现高时空分辨率脑影像提供了重要支撑。

吴丹专注的领域，被称作医学影像领域的明珠——磁共振成像，基于该技术的磁共振扫描仪，可以获得人体从结构到功能的各方面信息。吴丹团队所研发的3D高分辨率弥散磁共振成像技术，在成像速度和空间分辨率上达到国际领先水平。这些关键技术与团队最新研发的硬件系统相结合，将进一步推动相关临床研究。“自己的成长能和我国的磁共振成像技术发展同频共振，这是最令我振奋的事情。”吴丹说。

担当奉献的青春身影，是美丽的时代风景。“我虽然看不见这个世界，但音乐是我心中的光。”13岁时，张晨因病致盲，进入安徽省安庆市特殊教育学校读书、学习音乐。经过刻苦学习，张晨成为安庆市首位盲人大学生，毕业后回到安庆市特殊教育学校当老师，用爱“点亮”残障孩子的心灯。

获奖一年来，张晨的工作和生活忙碌且充实。在学校教音乐和盲文的张晨，会利用课余时间给她所带的“七彩旋”音乐社团排练。“取这个名字，是希望学生们能在音乐中感受世界的七彩。”张晨说。

在师生共同努力下，“七彩旋”音乐社团在安徽省中小学合唱专项展演活动中获得一等奖。“学生们更自信了。”张晨希望，孩子们在音乐中快乐成长，长大后有能力回报社会。以音乐社团实践为基础，张晨正在研究视障学生音乐教学的相关课题，期望通过音乐社团与学校课程一体化建设，不断提升视障学生的综合能力。

走进航空工业沈飞数字化装配车间，自动制孔机器人精准钻出排排打孔，飞机主体部件分毫不差地摆放到相应位置……驻足于自动化生产线上，航空工业沈飞总工艺师张永亮一边观察、一边记录：“我们会定期观测，找到需要提升的地方。”

作为获奖集体航空工业沈飞某型舰载机研制罗阳青年突击队中的一员，张永亮长期从事飞机数字化、智能化制造技术研究。面向国家重大战略需求，他正带领团队加紧研究和构建先进制造技术体系，积极投身航空智能制造和“数字沈飞”建设。一年来，张永亮团队主动探索技术研发新模式，努力攻克型号跨代发展对制造技术提出的新挑战，致力于进一步提升我国智能制造水平。

张永亮团队是罗阳青年突击队的一个缩影，这支35周岁以下队员占比超过60%的青年突击队，仍在不同战线上再攀高峰。“航空报国、航空强国是沉甸甸的责任，更是矢志不渝的信念。”张永亮说。

在强国建设、民族复兴的壮阔征程上，青春的中国前程似锦，中国青年重任在肩、砥砺前行，正在各行各业各领域成长成才、建功立业，谱写新时代的青春之歌。（新华社北京5月2日电）

## “中国天眼”揭示球状星团脉冲星演化新路径

我国科学家通过发展基于快速折叠算法的搜索方案，系统分析了“中国天眼”FAST公开观测数据，在球状星团M15中发现了两颗长周期脉冲星，揭示球状星团脉冲星演化新路径。该论文日前发表于《中国科学：物理学 力学 天文学》。

据介绍，球状星团是一种受自引力束缚的高密度恒星集群，其演化年龄一般超过百亿年，是宇宙中最古老的天体系统之一。球状星团中的恒星经过数十亿年的演化，存在着大量脉冲星，通过了解其性质，可获取球状星团的动力学演化过程、星族合成路径等信息。目前在银河系内41个球状星团中已发现的317颗脉冲星中，

大多是自转周期在数十毫秒范围内的毫秒脉冲星，其中179颗处于双星系统。

之江实验室天文计算研究中心周登科博士、国家天文台王培副研究员等人在球状星团M15中发现了两颗长周期脉冲星，分别是自转周期约为1.9秒的M15K和自转周期约为3.9秒的M15L，其中M15L是目前球状星团中已知自转周期最长的脉冲星。

基于观测数据，研究团队进一步研究认为，M15K和M15L在早期可能处于双星系统中，并经历了短时的吸积过程，随后就与其他天体相遇并被破坏了双星演化过程、星族合成路径等信息。目前在银河系内41个球状星团中已发现的317颗脉冲星中，

（据新华社杭州5月2日电）

## 广东梅大高速茶阳路段塌方灾害已致48人死亡 救援工作仍将持续

新华社广州5月2日电（记者陆浩、王瑞平）5月1日2时10分许，广东梅州市梅大高速茶阳路段发生塌方灾害。截至目前，共发现23辆车坠落，造成48人死亡，另有3人需要DNA进一步比对确认；30人受伤，目前无生命危险。这是记者2日从在梅州举行的发布会上获悉的。

塌方灾害发生后，梅州全力开展现场抢险救援工作，共调派应急、公安、消防、卫健、交通、通信等各类救援力量577人，调集各类救援车辆64辆，对事故区域进行网格化救援，开展地毯式搜救；并组织医疗专家救治伤员，共组织12名省级医疗专家、20名市级医疗专家、30辆救护车、200多名医护人员开展多学科会诊，采取针对性救治措施，尽最大努力救治受伤人员。

记者从发布会了解到，目前30名伤员均情况稳定、无生命危险。对于梅州大埔、江西、福建等地通过电话、实地寻找失联人员的家属代表，梅州已安排专人一对一对接服务，全力做好遇难者及失联人员家属的安抚和服务工作。经排查，伤亡人员中暂未发现有外籍人士。

为严密防范次生灾害发生，当地已组织协调国家、省地质专家赶赴现场，开展灾害现场调查，评价灾害体及其周边边坡稳定性，划分安全区域和危险区，指导建立危险区5



这是5月2日拍摄的广东梅大高速茶阳路段塌方灾害现场（无人机照片）。

新华社记者 王瑞平摄

个人工观测点，布设2个仪器设备观测点，对灾害体及其周边边坡体进行24小时监测。

发布会公布的数据显示，4月以来，梅州出现多轮强降雨，全市平均累积雨量为621.7毫米，较常年同期偏多2.49倍，已超越有气象记录以

来4月历史最多降水量（1980年437.3毫米）。特别是4月1日至4月30日，大埔县降雨量628.2毫米，比常年平均228.4毫米多2.75倍，为有气象记录以来4月历史最多降水量（1980年419.5毫米）。

接下来，救援工作还将持续。

除了采取“设备不停、人员轮班”的方式，多个工作面同步、不间断开展救援外，还将继续开展清淤工作，对涉事区域进行无死角清理，确保现场不遗漏任何车辆和人员。同时，采用生命探测仪、人体搜寻仪等设备，开展全覆盖搜寻。（完）

## 国务院安委办印发紧急通知部署做好当前安全防范工作

新华社北京5月2日电 记者从应急管理部获悉，国务院安委办近日印发紧急通知，部署各地区、各有关部门和中央企业深刻汲取梅大高速塌方灾害教训，切实增强风险意识、忧患意识，强化底线思维、底线思维，深入查找当前安全防范工作的薄弱环节和短板不足，采取有力措施坚决消除重大事故隐患、有效管控重大安全风险。

通知指出，要清醒认识到当前面临的安全事故挑战更严峻、更复

杂，进一步增强做好当前安全防范工作的责任感、使命感、紧迫感，深刻汲取梅大高速塌方灾害教训，切实增强风险意识、忧患意识，强化底线思维、底线思维，深入查找当前安全防范工作的薄弱环节和短板不足，采取有力措施坚决消除重大事故隐患、有效管控重大安全风险。

通知要求，要进一步强化交通

运输领域安全防范，深入分析研判汛期交通运输领域安全风险特点，聚焦高速公路、重要国省干道、铁路沿线、城市轨道交通等重点，加大巡查监测和安全隐患排查力度，不能确保安全的要坚决采取封闭封停等措施；要进一步加强旅游和大型游乐设施安全管理，督促旅行社、旅游景区严格落实安全主体责任，加强游客的安全警示教育，严厉打击“黑

景点”“黑旅游包车”“黑游船”以及违规改装车船等；要进一步加强人员聚集场所安全管理，对本辖区或行业领域人员聚集活动风险进行评估，严格落实现场安全管理责任；要进一步加强突发事件应急处置，加强会商研判，提高极端恶劣天气和灾害预报预警水平，落实预警“叫应”和跟踪核实机制等，坚决防范遏制重大事故灾害发生。

## 2069.3万人次！5月1日全国铁路旅客发送量创单日历史新高

新华社北京5月2日电（记者樊曦）记者从中国国家铁路集团有限公司获悉，5月1日，全国铁路发送旅客2069.3万人次，创单日旅客发送量历史新高。5月2日，全国铁路预计发送旅客1700万人次，计划加开旅客列车1094列。

五一假期旅客出行需求旺盛，铁路客流保持高位运行。根据截至2日8时的铁路12306数据，5月2日，北京、上海、广州、成都、杭州、武汉、深圳、西安、南京、郑州等热门旅游城市和北京至上海、西安至成都、广州至南宁、北京至呼和浩特、北京

至太原、长沙至武汉等热门区间客流相对集中。

各地铁路部门加大运力投放，强化服务保障，努力让旅客假期出行体验更美好。国铁北京局集团公司加开旅客列车194列，主要开往上海、太原、沈阳、青岛、西安以及天津、石

家庄、秦皇岛、张家口、承德等方向；国铁太原局集团公司大同南站为到站旅客提供景点推介、线路规划、美食介绍等服务；国铁济南局集团公司开行泰安、兖州、枣庄等地通达山东半岛旅游圈的文旅专线列车，方便旅客领略“一山一水一圣人”的齐鲁文化。

（上接第一版）创造更多就业岗位，让群众共享发展红利。

“中华美食·西藏味道”美食街旨在打造汇集全国各地特色美食，与西藏地域文化、旅游观光相融合的最西藏、最拉萨美食文化高地。开街仪式上，王强致辞时表示，拉萨将紧扣本地特色和群众需求，全力构建集视觉、味觉、听觉、嗅觉、

触觉为一体的夜间经济发展体系，努力让拉萨的夜晚“亮”起来、夜间消费“火”起来。

开街仪式上还举行了拉萨市夜间经济示范区和新评定3A国家级旅游景区授牌仪式。

据悉，近期我市还在功德林天街、天海国际商城等多地开展夜间促消费活动，点燃“夜间经济”。