

让中国的飞机用上更加强劲的“中国心”

——习近平总书记给中国航发黎明发动机装配厂“李志强班”职工的回信激励广大航空科技工作者矢志创新、勇攀高峰

“航空发动机是国之重器，是国家综合实力和创新能力的重要体现。”9月1日，习近平总书记给中国航发黎明发动机装配厂“李志强班”职工回信，对他们予以亲切勉励并寄予厚望。广大航空科技工作者表示，要把习近平总书记回信精神作为砥砺奋进的力量源泉，矢志创新、勇攀高峰，加快航空发动机自主研制步伐，让中国的飞机用上更加强劲的“中国心”，为建设航空强国、实现高水平科技自立自强积极贡献力量。

发动机是飞机的“心脏”，近年来，我国航空发动机研制战线广大干部职工初步探索出一条自主创新发展的新路子，大家为此付出了大量心血，“李志强班”就是其中的代表之一。

“李志强班”以全国劳动模范、全国技术能手李志强的名字命名，主要负责航空发动机及燃气轮机总体装配工作。2013年8月，习近平总书记到沈阳黎明公司考察时，曾与“李志强班”职工亲切交流。

9月1日，在位于辽宁沈阳的中国航发黎明发动机装配厂总装工段，60余名一线员工

聚精会神地聆听习近平总书记的回信。

作为给习近平总书记写信的发起人，李志强回想起十年前习近平总书记与“李志强班”职工亲切交流时的场景，依然心潮澎湃：“当时总书记对我们的肯定和鼓励，一直深深铭刻在我们心中，成为我们攻坚克难、砥砺奋进的力量源泉。”

“十年过去了，我感到我们有责任、有义务给总书记写封信，既是回应总书记的关切，也是向总书记汇报十年来在加强技术创新、推进航空发动机研制方面取得的成绩，表达为建设航空强国贡献力量的决心。”李志强说。

“李志强班”装配修理钳工张鹏飞是给习近平总书记写信的8名职工代表之一。学习了习近平总书记的回信后，他深感肩上责任之重：“国家赋予我们打造国之重器的重任，我们必须牢记使命责任，把打造更加强劲的‘中国心’作为安身立命之本，坚决把国家交给我们的事做好。”

近年来，国家国防科工局深入学习贯彻习近平总书记关于国防科技工业的重要指

示批示精神，把航空发动机和燃气轮机自主创新放在重要位置，我国航空发动机和燃气轮机行业取得了一系列重要成就，为建设航空强国奠定坚实基础。

“我们将坚决贯彻落习近平总书记的回信精神，优化我国航空发动机工业体系和布局，加强核心能力建设，完善科技创新平台，攻克关键核心技术，加大领军人才培养力度，进一步夯实材料、软件等工业基础，全力推动我国航空发动机高质量发展。”国家国防科工局系统司司长汪明说。

为满足航空发动机对高端特种传感器的需求，中国电科49所航空发动机温度传感器攻关团队近年来坚持自主创新、集智攻关，保证了航空发动机关键器件的国产化供应。

“习近平总书记的鼓励，是我们勇攀高峰的动力。”团队负责人杨永超说，我们将不断强化关键核心技术自主可控能力，持续攻关研制高稳定、高可靠、集成化、网络化、智能化的传感器产品，助力打造更多国之重器，为我国航空事业发展贡献力量。

基础科研和理论研究是支撑航空发动

机研制的关键。从教20余年，南京航空航天大学能源与动力学院教授徐惊雷一直投身国家急需的航空航天发动机排气系统研究。

“习近平总书记在回信中强调‘努力攻克更多关键核心技术’，这为我们进一步做好航空发动机的科研和教学指明了方向。我们要把这份嘱托、期望转化为加快航空发动机自主研制步伐的不竭动力，努力在关键核心技术上取得更多突破，培养出更多具有家国情怀、堪当民族复兴大任的优秀人才。”徐惊雷说。

航空制造由于材料复杂、零部件多，对技能人员要求非常高。航空工业沈阳飞机工业(集团)有限公司“80后”首席技能专家方文墨带领团队不断追求国产航空器零部件加工水平的提升。

“习近平总书记的回信是对我们全体航空人的殷切期望。”方文墨说，“新征程上，我们将始终牢记习近平总书记的重要嘱托，大力弘扬劳模精神、工匠精神，苦练技能本领，用匠心铸造国之重器。”

(新华社北京9月3日电)

纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利78周年座谈会在京举行

新华社北京9月3日电 纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利78周年座谈会3日在北京举行，中共中央政治局委员、中宣部部长李书磊出席。

中国抗日战争是近代以来中国人民反抗外敌入侵持续时间最长、规模最大、牺牲最多的民族解放斗争，也是第一次取得完全胜利的民族解放斗争。中国人民抗日战争的伟大胜利，宣告了世界反法西斯战争的完全胜利，重新确立了中国在世界上的大国地位，使中国人民赢得了世界爱好和平人民的尊敬。

座谈会上，中央统战部、中央党史和文献研究院、中央军委政治工作部负责同志和抗战老战士、青年学生代表先后发言，回

顾了中国人民抗日战争的峥嵘岁月，阐述了中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利的伟大意义，充分表达了铭记历史、缅怀先烈、珍爱和平、开创未来的决心信心和坚定不移走和平发展道路的崇高愿望。

座谈会由中央宣传部、中央统战部、中央党史和文献研究院、中央军委政治工作部联合举办。在京参加过抗日战争的老战士及抗战将领亲属代表、抗战烈士遗属代表、中央党政军群有关部门和北京市负责同志，各民主党派中央、全国工商联负责人和无党派人士代表，在京为中国人民抗日战争胜利作出贡献的国际友人或其遗属代表，首都各界群众代表等约200人参加座谈会。

香港举行抗战胜利78周年纪念仪式

新华社香港9月3日电 香港特区政府3日举行仪式，纪念中国人民抗日战争胜利78周年。

当日上午8时许，在香港大会堂纪念花园举行纪念仪式，历时约10分钟。随着香港警察乐队的伴奏，全体奏唱国歌，国旗、区旗冉冉升起，迎风飘扬。其后，香港警察步枪仪仗队鸣枪3响致敬英烈，全体出席者默哀两分钟追思烈士。

全国政协副主席梁振英、香港特区行政长官李家超、中央人民政府驻港机构代表、特区前任行政长官、特区司法人员、特区行政会议成员、特区立法会议员、退伍军人团体代表、港区全国人民代表大会代表、

港区全国政协委员代表、制服团队及青年团体代表等出席纪念仪式。

李家超在社交网页表示，当年今天，中国人民在抗日战争取得伟大胜利，向所有参与过抗日战争的战士将领和人民致敬，深切哀悼在战争中壮烈牺牲的英灵和被侵略者杀戮的死难者，会永远铭记中国人民抵抗日本侵略，缅怀先烈和死难同胞。

为铭记中国人民抵抗日本侵略，缅怀先烈和死难同胞，全国人大常委会2014年2月决定，将9月3日确定为中国人民抗日战争胜利纪念日。香港特区政府2014年8月宣布，自当年起每年的9月3日举行官方仪式纪念中国人民抗日战争胜利。

《中国共产党抗战文物图片展》在澳门开幕

新华社澳门9月3日电 为纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利78周年，使澳门同胞进一步了解抗日战争历史及其重要意义，《中国共产党抗战文物图片展》开幕式3日在澳门市政署大楼画廊举行。

据介绍，《中国共产党抗战文物图片展》首次以精品文物图片为主体，展览内容共分五个部分：“第一部分：勇担历史重任誓为民族先驱”；“第二部分：秉持民族大义 坚持团结抗战”；“第三部分：制定胜敌方略 引领抗战方向”；“第四部分：开辟敌后战场 开展人民战争”；“第五部分：南陲土 澳门人的抗战”。

此次展览中，澳门历史协会的团队根据对澳门民众抗战历史的最新研究成果，特别推出了“南陲土 澳门人的抗战”作为展览的特色内容。团队从海量的澳门

抗战文物图片中精选了40多幅历史图片，从“同仇敌忾救亡赈灾”“共赴国难热血奉献”两部分展现当年澳门同胞与祖国同呼吸共命运的抗战风貌。

中国共产党战争纪念馆有关负责人表示，图片展全景式展现中国共产党率领人民进行艰苦卓绝的伟大斗争，共同回顾中国共产党在抗战期间发挥的中流砥柱作用，更配合展出澳门民众在当年艰苦岁月中，用满腔爱国热情倾尽全力投入抗战洪流的场景。这将继续激励人们牢记历史，珍爱和平，勿忘国耻，圆梦中华。

展览由中国人民抗日战争纪念馆与澳门历史协会联合主办，澳门中联办宣传文化部支持，澳门收藏文研协会、澳门文教出版协会、澳门历史教育学会和澳门文旅导赏协会协办，市政署提供场地支持，展期至9月22日。



9月3日，各界代表在侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆的中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利78周年纪念活动中敬献鲜花。

当日，侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆举行中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利78周年纪念活动。南京大屠杀幸存者后代代表、中国人民解放军官兵代表、青少年代表、紫金草志愿者代表和纪念馆馆员代表通过敬献鲜花、诗歌朗诵、合唱等形式，铭记历史，缅怀先烈。

新华社发

(上接第一版)

在军事训练营的14天里，马龙收获满满，国防大学政治学院教授钱均鹏为大家讲授党史军史，中国载人航天工程空间站系统总设计师杨宏院士带同学们感悟“两弹一星”精神、载人航天精神、新时代北斗精神……

一堂堂关于航天事业的授课，何以触动青年学生的心弦？

“全国学生军事训练营已经成功举办7届，变化的是主题，不变的是立德树人、铸魂育人的宗旨。”赵英杰一语中的，以培养爱国情怀、增强国防意识为主线，结合大学特色，将航天元素贯穿始终。

为讲好爱国主义教育、国防教育这堂大课，本届军事训练营针对青年学生注重体验、思想活跃的特点，将教育内容分解为航天知识学习、理想信念教育、战斗精神培育3个主题，共安排8次理论授课，引导学生在探知航天奥秘、学习航天知识的过程中，厚植爱国情怀。

军事训练营还安排北京航天飞行控制中心青年科技人才群体代表讲述航天发射背后的故事，让学生们与心目中的“星”面对面交流，更直观地了解中国航天发展历程，共筑航天强国梦。

“卫星动起来了！”在航天工程大学某实验室，看着教员借助“数字镜像”实验平台，让太空中的卫星同卫星模型做出同样动作时，马龙激动不已。

“我们还先后走进多个航天领域科研院所观摩，感受航天魅力。”这些难得经历激励马龙与参训生一同筑梦航天、点燃青春。

磨炼羽翼 锻造自己

“前方30米，房屋窗户处‘敌’机枪火力点，歼灭！”一场投弹考核在航天工程大学操场展开。

取弹、拉栓、投掷……考核组下达命令后，宁夏大学航行

迷彩青春

燃青春”的航天工程大学。

洪毓敏的父亲曾是军人。去年，在抗击新冠疫情疫情期间，他的父亲在工作岗位上献出了宝贵的生命。“父亲永远离开了我，但每当我遇到困难时，父亲常说的‘学会苦中作乐’的话语总会回响在耳畔。”洪毓敏敬佩父亲，想成为父亲那样的人。

梦想的种子一经撒下就开始生根发芽。

“力行楼”是军事训练营的学生宿舍楼，楼下有一面留言墙，上面的一句话让每个经过的学生热血沸腾：倾盆大雨浇不灭我们锻造自己的热情！

大雨中训练是参加本届军事训练营的学生独有的体验，刚开营的那几天，北京下起了特大暴雨。

训练营的训练没有因为大雨而停止。

正在磨炼羽翼的“00后”已经为担起肩上的责任做好了准备。正如洪毓敏在日记中写的那样：“难忘的经历，教会了我太多、太多。自信、奉献、尊重、感恩……这些都是财富，一笔人生中宝贵的财富。穿上迷彩服的那一刻，便是我们最好的青春。”

斗志高昂 “兵味”浓郁

第八届全国学生军事训练营举行的升国旗仪式上，旗手们迎着朝阳，庄严地护卫五星红旗入场。当雄壮的《义勇军进行曲》响起，全体参训学生面向国旗肃立，行注目礼。

国旗下，洪毓敏、马龙不禁湿了眼眶。

在慕田峪长城，参训师生进行宣誓活动，“我宣誓，愿以吾辈青春展华夏荣光，我是新时代青年，肩负民族复兴重任”……铿锵有力的誓言沿着巍峨的长城传向远方，是这场迷

“千名院士·千场科普”行动启动

新华社北京9月3日电 由“科学与中国”院士专家巡讲活动开展的“千名院士·千场科普”行动9月2日在京启动，旨在向全社会更好传播科学知识、科学方法、科学思想、科学精神，以高质量科普为科技创新培植沃土。

启动仪式上发布的“千名院士·千场科普”倡议书，号召两院院士做国家科普事业的引领者、社会精神文明的创建者、高质量科普的示范者和国际交流合作的带动者，以每年千名以上两院院士参与千场以上科普活动为目标，讲好中国创新故事。

当日举行的“千名院士·千场科普”首场报告会上，武向平、丁奎岭、邵峰、姚檀栋、梅宏、高德利、金涌、孙凝晖等8位两院院士作了天文、地理、生命、信息等领域的科普报告。

据悉，2022年，中国科学院联合中宣部、教育部、科技部、中国工程院、中国科协，共同发起了“科学与中国”院士专家巡讲活动，至今已在全国开展科普活动2000余场次，有力推动了我国科普事业的发展。

秋冬季警惕儿童肺炎支原体肺炎 专家提示及时识别并就诊

新华社北京9月3日电 持续发热、剧烈咳嗽不止……近期，多地报告了儿童肺炎支原体肺炎病例。专家3日在接受新华社记者采访时表示，儿童肺炎支原体肺炎近两年尤其在我国一些区域流行，有少数家庭或班级聚集发病情况，要提醒儿童注意防护，有关症状者应及时识别并到医院就诊，但该病不属于传染病，不会出现大规模流行。

国家儿童医学中心呼吸专科联盟组长、北京儿童医院呼吸二科主任赵顺英介绍，肺炎支原体肺炎是我国儿童常见的呼吸道感染性疾病，有季节发病的特征，多见于5岁及以上儿童，但5岁以下儿童也可发病。该病以发热、咳嗽为主要临床表现，可伴有头痛、流涕、咽痛、耳痛等，部分患儿有喘息表现，以婴幼儿多见。

该病症状容易与感冒等疾病混淆，如何区分辨别？据介绍，除了结合临床和影像学表现以及病原学、血清学检查来判断之外，一个简单方法是观察患儿的咳嗽情况。

“该病有一个特点，一般会出现阵发性、成串的咳嗽，早期为干咳，咳嗽比较剧烈，甚至影响到吃饭和睡眠。”赵顺英说，如果患儿出现发憋、喘不过气的症状，家长可以用力拍其后背，清理气道，然后尽快到医院就诊。

儿童肺炎支原体肺炎是否会引发“白肺”？赵顺英解释，这类肺炎可能会带来黏液栓堵住支气管，进而引发“肺不张”，即肺的含气量减少，造成影像学上的“白肺”。通过拍背排痰、药物祛痰、支气管镜治疗等手段，患儿可以在较短时间内治愈，基本不会引发生命危险。

今年2月，国家卫生健康委印发了《儿童肺炎支原体肺炎诊疗指南(2023年版)》，旨在进一步提高儿童肺炎支原体肺炎诊疗规范化水平。“医生对这个病已经比较熟悉，治疗基本没有问题，关键是及时识别、及时就诊，最佳治疗窗口期为发热后5天至10天以内。”赵顺英说。

赵顺英提醒，儿童肺炎支原体肺炎不是传染病，但是可以通过飞沫传播，保持社交距离、手卫生、勤通风等良好个人卫生习惯，有助于减少传播风险。

5日凌晨木星合月：

“大个子”陪伴“月姑娘”

新华社天津9月3日电 天文科普专家介绍，9月5日凌晨，天宇将上演木星合月，一轮亏凸月会与木星几乎彻夜相伴。如果天气晴好，争相辉映的木星与月亮将成为晴朗夜空中难以忽视的景象。

通常情况下，木星是夜空中除月亮和金星外第三明亮的天体，是肉眼最容易观测到的天体之一。作为太阳系中体积、质量最大的行星，木星拥有众多卫星，而且不断有新的卫星被发现。

中国天文学会会员、天文科普专家修立鹏介绍，月亮每个月都会相对恒星背景至少运行一圈，因此每个月都会与太阳系中的多数行星“相遇”一次，产生合月。视觉上来看，合月之时也是行星与月球比较接近的时候。以木星为例，只要月亮每接近木星一次，就会上演一次木星合月，但每次的观测条件不尽相同。

本次木星合月观测条件不错：木星和月亮都非常明亮；相合时，两者之间的角距离很近，只有2.4度，相当于5个满月视直径(约为0.5度)大小；4日天黑后不久，木星就与月亮相伴升起；眼下正是初秋时节，晴天概率较大，入夜后也适合公众进行户外赏月活动。

具体来看，4日天黑后不久，一轮亏凸月从东方升起，待到其升至一定高度时，就能发现下方紧紧跟随的木星了。对于北半球观察者来说，随着时间的推移，月亮开始逐渐接近木星，到了后半夜(5日凌晨4时左右)来到“合”的时刻，此时，地平高度较高，容易观测。整个后半夜，木星与月亮的距离始终都不远，随时可以观测。

修立鹏提醒，除了用肉眼观赏这幕“星月对话”外，有兴趣的公众如果使用长焦镜头或是小型天文望远镜观看，不仅可以拍到月亮与木星“同框”的画面，还可以拍到木星两侧的四颗伽利略卫星。

彩青春之行的盛大告白。

“山知道我，江河知道我……”不知谁起头，大家自发唱起《祖国不会忘记》。“军事训练营的经历将成为激励大家不断前进的动力。”马龙说。

临近闭营，“力行楼”一块偌大的留言板上贴满参训学生的寄语——“我看见了头顶那片可以触及的天空”“践行航天精神，致敬最可爱的航天人”“矢志海空，逐梦深蓝”……

“参训学生都是来自全国各地的优秀学子，军事训练营通过开展丰富多彩的活动，激励他们树立从军报国的志向；回到学校后，影响和带动更多同龄人关心国防、热爱国防、建设国防、保卫国防。”赵英杰说。

在教练员李海玉眼中，经过一段时间的训练，参训学生不仅个个精神抖擞、斗志高昂，言谈举止也越来越有“兵味”。

活动期间，18名塞上学子充分发挥“不到长城非好汉”的革命精神，理论授课专注听讲、参观见学用心感悟、文化活动踊跃参与、拉练训练刻苦争先，展现出宁夏青年学子的良好形象。

在军事理论、投弹、识图用图、战场医疗救护、轻武器射击和战术6个科目激烈角逐中，宁夏学子周密配合、紧密协作，既展现良好作风，也力争优异成绩。尤其是在战术科目中，张举营、赵凡凡等多名学员宁肯脚踏实地，也不甘落后、毫不松懈，最终取得了12人全部满分的优异成绩。

更令人欣喜的是，宁夏学生军事训练工作走在全国第一方阵处于领跑地位。每年协调2300余名教官承担近14万名学生军训任务，是全国少数实现高校和高中军训100%全覆盖的