

中国假日经济热潮令全球瞩目

新冠疫情防控常态化下的首个“十一”黄金周，中国消费市场明显复苏，旅游出行、餐饮购物、文化娱乐均呈现繁荣景象。海外观察人士和媒体指出，假日经济火热既体现抗击疫情取得重大战略成果，也向世界传递中国经济持续稳定复苏的清晰信号。

高效抗疫为黄金周保驾护航

中国成功控制疫情，是中国人得以在黄金周放心出行消费的大前提。彭博社评论，疫情在中国已基本得到控制，黄金周假期显示了中国经济复苏和公共卫生措施的信心。

韩国现代经济研究院新兴市场部部长韩载振表示，中国在全球率先控制住疫情，取得令人瞩目的防疫成就。在疫情防控常态化环境下，促进假日经济能够充分释放居民消费活力。

消费畅旺传递经济复苏信号

黄金周期间，中国消费市场多点开花，民众消费加速向品质化、多样化、个性化发展，消费升级趋势明显。

海外媒体注意到，在中国各大旅游平台，注重私密性和安全性的自驾游或定制游等高品质旅游产品受到青睐。

“自驾游和1至6人规模的定制型小团体旅游是今年中国‘十一’黄金周旅游市场的热门主题。”英国广播公司网站这样报道。

随着旅游出行迎来高峰，与之息息相关的餐饮和购物也迅速升温。在三亚国际免税城，日化美妆柜台前人头攒动，一些知名品牌门店因限流需排队入店。

新加坡《联合早报》分析，疫情导致出国旅游及代购受限，原本在海外“买买买”的中国中产阶层转而在国内挥酒购物热情。

美国智库彼得森国际经济研究所高级研究员尼古拉斯·拉迪表示，中国消费已经开始复苏，8月份社会消费品零售总额增速年内首次由负转正。

黄金周还见证了文化消费强劲复苏。票房分析机构猫眼的数据显示，截至5日零点，国庆期间新上映的两部影片《我和我的家乡》《姜子牙》票房均突破10亿元人民币。

此前受到抑制的文化娱乐消费在黄金周集中释放，使中国电影市场迎来一波“爆发”，让仍处于低迷中的海外电影市场看到希望。

“自驾游和1至6人规模的定制型小团体旅游是今年中国‘十一’黄金周旅游市场的热门主题。”英国广播公司网站这样报道。

随着旅游出行迎来高峰，与之息息相关的餐饮和购物也迅速升温。在三亚国际免税城，日化美妆柜台前人头攒动，一些知名品牌门店因限流需排队入店。

新加坡《联合早报》分析，疫情导致出国旅游及代购受限，原本在海外“买买买”的中国中产阶层转而在国内挥酒购物热情。

美国智库彼得森国际经济研究所高级研究员尼古拉斯·拉迪表示，中国消费已经开始复苏，8月份社会消费品零售总额增速年内首次由负转正。

新冠疫情防控常态化下的首个“十一”黄金周，中国消费市场明显复苏，旅游出行、餐饮购物、文化娱乐均呈现繁荣景象。海外观察人士和媒体指出，假日经济火热既体现抗击疫情取得重大战略成果，也向世界传递中国经济持续稳定复苏的清晰信号。

高效抗疫为黄金周保驾护航

中国成功控制疫情，是中国人得以在黄金周放心出行消费的大前提。彭博社评论，疫情在中国已基本得到控制，黄金周假期显示了中国经济复苏和公共卫生措施的信心。

韩国现代经济研究院新兴市场部部长韩载振表示，中国在全球率先控制住疫情，取得令人瞩目的防疫成就。在疫情防控常态化环境下，促进假日经济能够充分释放居民消费活力。

消费畅旺传递经济复苏信号

黄金周期间，中国消费市场多点开花，民众消费加速向品质化、多样化、个性化发展，消费升级趋势明显。

海外媒体注意到，在中国各大旅游平台，注重私密性和安全性的自驾游或定制游等高品质旅游产品受到青睐。

“自驾游和1至6人规模的定制型小团体旅游是今年中国‘十一’黄金周旅游市场的热门主题。”英国广播公司网站这样报道。

随着旅游出行迎来高峰，与之息息相关的餐饮和购物也迅速升温。在三亚国际免税城，日化美妆柜台前人头攒动，一些知名品牌门店因限流需排队入店。

新加坡《联合早报》分析，疫情导致出国旅游及代购受限，原本在海外“买买买”的中国中产阶层转而在国内挥酒购物热情。

美国智库彼得森国际经济研究所高级研究员尼古拉斯·拉迪表示，中国消费已经开始复苏，8月份社会消费品零售总额增速年内首次由负转正。

黄金周还见证了文化消费强劲复苏。票房分析机构猫眼的数据显示，截至5日零点，国庆期间新上映的两部影片《我和我的家乡》《姜子牙》票房均突破10亿元人民币。

此前受到抑制的文化娱乐消费在黄金周集中释放，使中国电影市场迎来一波“爆发”，让仍处于低迷中的海外电影市场看到希望。

“自驾游和1至6人规模的定制型小团体旅游是今年中国‘十一’黄金周旅游市场的热门主题。”英国广播公司网站这样报道。

随着旅游出行迎来高峰，与之息息相关的餐饮和购物也迅速升温。在三亚国际免税城，日化美妆柜台前人头攒动，一些知名品牌门店因限流需排队入店。

新加坡《联合早报》分析，疫情导致出国旅游及代购受限，原本在海外“买买买”的中国中产阶层转而在国内挥酒购物热情。

美国智库彼得森国际经济研究所高级研究员尼古拉斯·拉迪表示，中国消费已经开始复苏，8月份社会消费品零售总额增速年内首次由负转正。

新冠疫情防控常态化下的首个“十一”黄金周，中国消费市场明显复苏，旅游出行、餐饮购物、文化娱乐均呈现繁荣景象。海外观察人士和媒体指出，假日经济火热既体现抗击疫情取得重大战略成果，也向世界传递中国经济持续稳定复苏的清晰信号。

高效抗疫为黄金周保驾护航

中国成功控制疫情，是中国人得以在黄金周放心出行消费的大前提。彭博社评论，疫情在中国已基本得到控制，黄金周假期显示了中国经济复苏和公共卫生措施的信心。

韩国现代经济研究院新兴市场部部长韩载振表示，中国在全球率先控制住疫情，取得令人瞩目的防疫成就。在疫情防控常态化环境下，促进假日经济能够充分释放居民消费活力。

消费畅旺传递经济复苏信号

黄金周期间，中国消费市场多点开花，民众消费加速向品质化、多样化、个性化发展，消费升级趋势明显。

海外媒体注意到，在中国各大旅游平台，注重私密性和安全性的自驾游或定制游等高品质旅游产品受到青睐。

“自驾游和1至6人规模的定制型小团体旅游是今年中国‘十一’黄金周旅游市场的热门主题。”英国广播公司网站这样报道。

随着旅游出行迎来高峰，与之息息相关的餐饮和购物也迅速升温。在三亚国际免税城，日化美妆柜台前人头攒动，一些知名品牌门店因限流需排队入店。

新加坡《联合早报》分析，疫情导致出国旅游及代购受限，原本在海外“买买买”的中国中产阶层转而在国内挥酒购物热情。

美国智库彼得森国际经济研究所高级研究员尼古拉斯·拉迪表示，中国消费已经开始复苏，8月份社会消费品零售总额增速年内首次由负转正。

黄金周还见证了文化消费强劲复苏。票房分析机构猫眼的数据显示，截至5日零点，国庆期间新上映的两部影片《我和我的家乡》《姜子牙》票房均突破10亿元人民币。

此前受到抑制的文化娱乐消费在黄金周集中释放，使中国电影市场迎来一波“爆发”，让仍处于低迷中的海外电影市场看到希望。

“自驾游和1至6人规模的定制型小团体旅游是今年中国‘十一’黄金周旅游市场的热门主题。”英国广播公司网站这样报道。

随着旅游出行迎来高峰，与之息息相关的餐饮和购物也迅速升温。在三亚国际免税城，日化美妆柜台前人头攒动，一些知名品牌门店因限流需排队入店。

新加坡《联合早报》分析，疫情导致出国旅游及代购受限，原本在海外“买买买”的中国中产阶层转而在国内挥酒购物热情。

美国智库彼得森国际经济研究所高级研究员尼古拉斯·拉迪表示，中国消费已经开始复苏，8月份社会消费品零售总额增速年内首次由负转正。

新冠疫情防控常态化下的首个“十一”黄金周，中国消费市场明显复苏，旅游出行、餐饮购物、文化娱乐均呈现繁荣景象。海外观察人士和媒体指出，假日经济火热既体现抗击疫情取得重大战略成果，也向世界传递中国经济持续稳定复苏的清晰信号。

高效抗疫为黄金周保驾护航

中国成功控制疫情，是中国人得以在黄金周放心出行消费的大前提。彭博社评论，疫情在中国已基本得到控制，黄金周假期显示了中国经济复苏和公共卫生措施的信心。

韩国现代经济研究院新兴市场部部长韩载振表示，中国在全球率先控制住疫情，取得令人瞩目的防疫成就。在疫情防控常态化环境下，促进假日经济能够充分释放居民消费活力。

消费畅旺传递经济复苏信号

黄金周期间，中国消费市场多点开花，民众消费加速向品质化、多样化、个性化发展，消费升级趋势明显。

海外媒体注意到，在中国各大旅游平台，注重私密性和安全性的自驾游或定制游等高品质旅游产品受到青睐。

“自驾游和1至6人规模的定制型小团体旅游是今年中国‘十一’黄金周旅游市场的热门主题。”英国广播公司网站这样报道。

随着旅游出行迎来高峰，与之息息相关的餐饮和购物也迅速升温。在三亚国际免税城，日化美妆柜台前人头攒动，一些知名品牌门店因限流需排队入店。

新加坡《联合早报》分析，疫情导致出国旅游及代购受限，原本在海外“买买买”的中国中产阶层转而在国内挥酒购物热情。

美国智库彼得森国际经济研究所高级研究员尼古拉斯·拉迪表示，中国消费已经开始复苏，8月份社会消费品零售总额增速年内首次由负转正。

黄金周还见证了文化消费强劲复苏。票房分析机构猫眼的数据显示，截至5日零点，国庆期间新上映的两部影片《我和我的家乡》《姜子牙》票房均突破10亿元人民币。

此前受到抑制的文化娱乐消费在黄金周集中释放，使中国电影市场迎来一波“爆发”，让仍处于低迷中的海外电影市场看到希望。

“自驾游和1至6人规模的定制型小团体旅游是今年中国‘十一’黄金周旅游市场的热门主题。”英国广播公司网站这样报道。

随着旅游出行迎来高峰，与之息息相关的餐饮和购物也迅速升温。在三亚国际免税城，日化美妆柜台前人头攒动，一些知名品牌门店因限流需排队入店。

新加坡《联合早报》分析，疫情导致出国旅游及代购受限，原本在海外“买买买”的中国中产阶层转而在国内挥酒购物热情。

美国智库彼得森国际经济研究所高级研究员尼古拉斯·拉迪表示，中国消费已经开始复苏，8月份社会消费品零售总额增速年内首次由负转正。

德法欲就纳瓦利内事件制裁俄 俄斥“不可接受”

德国和法国外交部长7日说，鉴于俄罗斯迄今未就俄反对派人士阿列克谢·纳瓦利内事件给出“可信”说法，德法将联手推动欧洲联盟制裁俄罗斯。俄罗斯外交部发言人回应，德法两国的指责“令人无法接受”，是“威胁和恐吓”俄方。

德国外长马斯和法国外长勒德里昂7日在一份联合声明中称，俄罗斯迄今未就纳瓦利内事件给出“可信解释”，“这种情况下，我们认为没有比俄方参与并应当为纳瓦利内先生‘中毒’承担责任更合理的说法了”。声明写道，德法两国将与欧盟伙伴分享制裁俄罗斯的提案，主要“针对那些应对这一事件承担责任和违反国际准则的多名个人……以及一个涉及（神经毒剂）‘诺维乔克’项目的实体”。

纳瓦利内今年44岁，8月20日在俄境内乘飞机时感到身体不适，随后在俄西伯利亚地区鄂木斯克市一家医院接受治疗。反对派声称纳瓦利内遭人“下毒”，但鄂木斯克市医生说在纳瓦利内体内没有发现有毒物质。纳瓦利内随后被送往德国一家医院接受治疗。德国政府9月2日称，纳瓦利内中了神经毒剂“诺维乔克”。纳瓦利内9月22日出院，目前在德国，称今后将返回俄罗斯。

一些西方国家外交官先前告诉路透社记者，德法两国计划在欧盟27国外长本月12日开会时提议制裁俄罗斯情报总局多名特工。围绕纳瓦利内事件，德国一些政界人士呼吁德国政府叫停“北溪-2”天然气管道项目。不过，德国外长马斯7日早些时候在议会接受质询时否认这一选项。被问及“北溪-2”项目是否会受到影响，马斯说：“经过我们的讨论，最有可能的是欧盟就（受制裁的俄方）人员名单达成一致。”

新华社北京10月8日电

美“跪颈”执法警察获保释 明尼苏达州国民警卫队维持秩序

“跪颈”执法致死非洲裔男子乔治·弗洛伊德，美国前警察德雷克·肖万7日在交纳保释金后获释，促使明尼苏达州州长紧急向明尼阿波利斯市部署国民警卫队，以协助维持秩序。

美联社7日援引法庭文件报道，肖万在交纳保释金后从一处拘留中心获释，保释金总额100万美元。保释期间，他将按要求出庭，不得与死者家属有任何直接或间接接触，不得在执法领域或安保领域供职，不得拥有火器弹药。

弗洛伊德5月25日在明尼阿波利斯市遭肖万用膝盖压住颈部后死亡，触发明尼阿波利斯及全美多地大规模反种族歧视和暴力执法示威，至今没有平息。肖万被控二级谋杀罪、三级谋杀罪和过失杀人罪，预计明年3月接受法庭审理。

弗洛伊德家人的律师在一份声明中说，肖万获保释是在“痛苦地提醒”外界，弗洛伊德家人离得到公正还远。得知肖万获释，明州州长蒂姆·沃尔兹立即调派国民警卫队增援明尼阿波利斯市执法部门。沃尔兹说，鉴于有公共安全隐忧，100名国民警卫队员被派至明尼阿波利斯市。另有100名州警察和75名环境保护部门人员增援明尼阿波利斯市。

美联社报道，数以百计示威者7日晚开始在明尼阿波利斯市南部街头聚集，抗议肖万获释，一些人高举写有“没有正义，无法平静——起诉警察”字样的标语。

新华社北京10月8日电

德日增确诊病例超四千，法、西、英日增过万，意出台全国口罩强制令 欧洲多国疫情形势愈发严峻

于新冠疫情橙色阶段，斯洛文尼亚总理扬沙7日呼吁民众共同努力遏制新冠病毒传播。

英国政府6日报告新增确诊病例14542例，累计确诊530113例。工党的数据分析显示，在英格兰西北部的威根，每10万人当中的新冠确诊感染率上升超过36倍。当地7月30日施行地方性“封城”以来，每10万人中的新冠确诊人数从6人增至眼下的225人。

虽然英国单日新增病例激增，但政府无意仓促决定是否要在全国范围内再度“封城”。英国首相约翰逊7日说，虽然新冠病毒感染病例在首都伦敦和其他地区呈现上升趋势，但政府的抗疫举措得当。

意大利政府7日同意在全国范围内施行口罩强制令，要求民众户外活动时必须戴口罩。政府同时延长全国紧急状态至明年1月31日。数据显示，意大利上周末日均新增病例超过2400例。不过，相比法国、西班牙、英国等欧洲其他国家，意大利日均感染人数相对较少。

德国卫生部长施潘在8日举行的新闻发布会上表示，德国当前新冠疫情发展十分令人担忧。罗伯特·科赫研究所所长威勒当天对媒体说，如果新冠感染人数继续上升，德国将再次面临更多的重症病例和死亡病例。根据罗伯特·科赫研究所7日疫情日报，目前德国新冠疫情暴发场景多样，尤其与宗教或家庭聚会、养老院和医院、难民庇护所、社区设施、职业培训机构和旅行者等有关。

斯洛文尼亚政府8日公布的新冠疫情数据显示，该国7日新增确诊病例387例，累计确诊7507例，累计死亡160例。斯洛文尼亚政府近日发布抗疫行动计划，将根据新冠发病率、住院人数和重症患者人数确定新冠疫情发展所处阶段并采取相应防控措施。目前该国处于新冠疫情橙色阶段。

于新冠疫情橙色阶段，斯洛文尼亚总理扬沙7日呼吁民众共同努力遏制新冠病毒传播。

英国政府6日报告新增确诊病例14542例，累计确诊530113例。工党的数据分析显示，在英格兰西北部的威根，每10万人当中的新冠确诊感染率上升超过36倍。当地7月30日施行地方性“封城”以来，每10万人中的新冠确诊人数从6人增至眼下的225人。

虽然英国单日新增病例激增，但政府无意仓促决定是否要在全国范围内再度“封城”。英国首相约翰逊7日说，虽然新冠病毒感染病例在首都伦敦和其他地区呈现上升趋势，但政府的抗疫举措得当。

意大利政府7日同意在全国范围内施行口罩强制令，要求民众户外活动时必须戴口罩。政府同时延长全国紧急状态至明年1月31日。数据显示，意大利上周末日均新增病例超过2400例。不过，相比法国、西班牙、英国等欧洲其他国家，意大利日均感染人数相对较少。

德国卫生部长施潘在8日举行的新闻发布会上表示，德国当前新冠疫情发展十分令人担忧。罗伯特·科赫研究所所长威勒当天对媒体说，如果新冠感染人数继续上升，德国将再次面临更多的重症病例和死亡病例。根据罗伯特·科赫研究所7日疫情日报，目前德国新冠疫情暴发场景多样，尤其与宗教或家庭聚会、养老院和医院、难民庇护所、社区设施、职业培训机构和旅行者等有关。

斯洛文尼亚政府8日公布的新冠疫情数据显示，该国7日新增确诊病例387例，累计确诊7507例，累计死亡160例。斯洛文尼亚政府近日发布抗疫行动计划，将根据新冠发病率、住院人数和重症患者人数确定新冠疫情发展所处阶段并采取相应防控措施。目前该国处于新冠疫情橙色阶段。

德日增确诊病例超四千，法、西、英日增过万，意出台全国口罩强制令 欧洲多国疫情形势愈发严峻

于新冠疫情橙色阶段，斯洛文尼亚总理扬沙7日呼吁民众共同努力遏制新冠病毒传播。

英国政府6日报告新增确诊病例14542例，累计确诊530113例。工党的数据分析显示，在英格兰西北部的威根，每10万人当中的新冠确诊感染率上升超过36倍。当地7月30日施行地方性“封城”以来，每10万人中的新冠确诊人数从6人增至眼下的225人。

虽然英国单日新增病例激增，但政府无意仓促决定是否要在全国范围内再度“封城”。英国首相约翰逊7日说，虽然新冠病毒感染病例在首都伦敦和其他地区呈现上升趋势，但政府的抗疫举措得当。

意大利政府7日同意在全国范围内施行口罩强制令，要求民众户外活动时必须戴口罩。政府同时延长全国紧急状态至明年1月31日。数据显示，意大利上周末日均新增病例超过2400例。不过，相比法国、西班牙、英国等欧洲其他国家，意大利日均感染人数相对较少。

德国卫生部长施潘在8日举行的新闻发布会上表示，德国当前新冠疫情发展十分令人担忧。罗伯特·科赫研究所所长威勒当天对媒体说，如果新冠感染人数继续上升，德国将再次面临更多的重症病例和死亡病例。根据罗伯特·科赫研究所7日疫情日报，目前德国新冠疫情暴发场景多样，尤其与宗教或家庭聚会、养老院和医院、难民庇护所、社区设施、职业培训机构和旅行者等有关。

斯洛文尼亚政府8日公布的新冠疫情数据显示，该国7日新增确诊病例387例，累计确诊7507例，累计死亡160例。斯洛文尼亚政府近日发布抗疫行动计划，将根据新冠发病率、住院人数和重症患者人数确定新冠疫情发展所处阶段并采取相应防控措施。目前该国处于新冠疫情橙色阶段。

于新冠疫情橙色阶段，斯洛文尼亚总理扬沙7日呼吁民众共同努力遏制新冠病毒传播。

英国政府6日报告新增确诊病例14542例，累计确诊530113例。工党的数据分析显示，在英格兰西北部的威根，每10万人当中的新冠确诊感染率上升超过36倍。当地7月30日施行地方性“封城”以来，每10万人中的新冠确诊人数从6人增至眼下的225人。

虽然英国单日新增病例激增，但政府无意仓促决定是否要在全国范围内再度“封城”。英国首相约翰逊7日说，虽然新冠病毒感染病例在首都伦敦和其他地区呈现上升趋势，但政府的抗疫举措得当。

意大利政府7日同意在全国范围内施行口罩强制令，要求民众户外活动时必须戴口罩。政府同时延长全国紧急状态至明年1月31日。数据显示，意大利上周末日均新增病例超过2400例。不过，相比法国、西班牙、英国等欧洲其他国家，意大利日均感染人数相对较少。

德国卫生部长施潘在8日举行的新闻发布会上表示，德国当前新冠疫情发展十分令人担忧。罗伯特·科赫研究所所长威勒当天对媒体说，如果新冠感染人数继续上升，德国将再次面临更多的重症病例和死亡病例。根据罗伯特·科赫研究所7日疫情日报，目前德国新冠疫情暴发场景多样，尤其与宗教或家庭聚会、养老院和医院、难民庇护所、社区设施、职业培训机构和旅行者等有关。

斯洛文尼亚政府8日公布的新冠疫情数据显示，该国7日新增确诊病例387例，累计确诊7507例，累计死亡160例。斯洛文尼亚政府近日发布抗疫行动计划，将根据新冠发病率、住院人数和重症患者人数确定新冠疫情发展所处阶段并采取相应防控措施。目前该国处于新冠疫情橙色阶段。

担任北斗三号导航卫星总设计师11年，林宝军带领团队攻克100多项关键技术 用灵魂创新，让北斗比肩世界一流

中国科学院微小卫星创新研究院副院长、北斗三号卫星总设计师林宝军，为中国北斗系统建设作出了系统性、创造性贡献，荣获2020年上海“最美科技工作者”称号。

林宝军的名字总是与北斗三号联系在一起。其实，在2009年来到上海组建新一代北斗导航卫星首发星研发团队之前，他已是我国载人航天工程应用系统副总设计师。2004年，因在“中国载人航天工程”中的贡献，他成为国家科学技术进步奖特等奖获得者之一。

一纸调令，林宝军“承国家之志”，来到上海“铸时代新星”。一走进中国科学院微小卫星创新研究院，迎面就能看到这句话，而他面对这句话有着无比深刻的体悟。林宝军说，面对国家重大战略需求，这一代航天人就是要有所担当，“既然轮到我们上场，就一定要进球”。

时间倒转到2009年，刚组建的小卫星团队只有十几个人，大多数是初出茅庐的硕士、博士。然而，他们面对的却是一大堆卫星研制的世界级难题：寿命要达到10年以上，可靠性要提高，同时还要降低发射和制造成本，这样的卫星该如何设计？北斗要实现全球组网，但无法全球布设地面基站，技术如何突破？所有核心部件必须自主可控，如何实现100%国产化？数年如一日，把一天当两天用，林宝军带领一支平均年龄只有30岁出头的队伍，攻克了100多项关键技术，使北斗卫星达到了比肩世界一流的水平。

2015年，北斗三号首发星成功升空入轨，这颗卫星惊艳了世界：800多公斤的“苗条”身材，却能实现三四吨重卫星的功能；“优雅”的外形下，集成着70%的新技术，打破了航天领域一颗卫星新技术使用不超过30%的不成文规定。

2018年，又是这支团队，一年中将八颗常鼓励年轻人提出不同意见，积极支持其中的好想法，“敢于否定自己，也是一种自信”。

林宝军认为，创新就该超前布局，“我们必须正视国家需求，直奔目标而去，哪怕有千难万险，哪怕需要几代人坚持不懈，只要踮出一条路来，就是独一无二的自主创新”。

随着北斗卫星全球组网完成，北斗已形成完整产业链。截至2019年底，国产北斗导航型芯片、模块等基础产品销量已突破1亿片，国产高精度板卡和天线销量分别占到国内市场30%和90%的份额。

每当听到相关消息，林宝军就会感到一种欣慰。“你负责诗和远方，我负责路途坦荡。”他说，自己愿意做一名披荆斩棘的开拓者，为我国导航事业辟出一条坦途大道，让更多后来者昂首阔步，为创新中国奋发图强。

其实，林宝军也是一个爱写诗的人。团队研制的卫星每发一颗，他就会赋诗一首。今年6月，在北斗星座成功收官之际，他以新时代北斗精神为题材，写道：“自主铸就北斗星，创新擎画玉汝成；开放彰显乾宇志，融合时空谋共赢。万众抗疫同舟济，一心相异退群羊；追求普惠华夏愿，卓越湛卢献和平。”他将我国的北斗星座比喻为仁者之剑“湛卢”，以表达普惠世界的“华夏愿”。

唯有这样的目标与追求，遇到困难才不会倒下；也只有用激情和耐心冲破各种阻力，才能看到更美的风景。林宝军说，星途遥远，永葆创新激情的科技工作者都是最美的。

新华社北京10月8日电

最美科技工作者

■本报首席记者 许琦敏

“你负责诗和远方，我负责路途坦荡。”再次采访北斗三号卫星系统总设计师林宝军，他引用同事所作的报告题目，来表达自己日前获得2020年上海“最美科技工作者”称号时的心情，“能在宏伟事业中，有自信、有追求，这个过程就是一种美”。

提到新一代北斗首发星的研制，他说“要赋予卫星以灵魂”；提到北斗全球组网完成，他说“付出所有就是为了不被‘卡脖子’”；提到创新，他说“谋跨越就要真创新，真创新一定要有担当”。

林宝军的名字总是与北斗三号联系在一起。其实，在2009年来到上海组建新一代北斗导航卫星首发星研发团队之前，他已是我国载人航天工程应用系统副总设计师。2004年，因在“中国载人航天工程”中的贡献，他成为国家科学技术进步奖特等奖获得者之一。

一纸调令，林宝军“承国家之志”，来到上海“铸时代新星”。一走进中国科学院微小卫星创新研究院，迎面就能看到这句话，而他面对这句话有着无比深刻的体悟。林宝军说，面对国家重大战略需求，这一代航天人就是要有所担当，“既然轮到我们上场，就一定要进球”。

时间倒转到2009年，刚组建的小卫星团队只有十几个人，大多数是初出茅庐的硕士、博士。然而，他们面对的却是一大堆卫星研制的世界级难题：寿命要达到10年以上，可靠性要提高，同时还要降低发射和制造成本，这样的卫星该如何设计？北斗要实现全球组网，但无法全球布设地面基站，技术如何突破？所有核心部件必须自主可控，如何实现100%国产化？数年如一日，把一天当两天用，林宝军带领一支平均年龄只有30岁出头的队伍，攻克了100多项关键技术，使北斗卫星达到了比肩世界一流的水平。

2015年，北斗三号首发星成功升空入轨，这颗卫星惊艳了世界：800多公斤的“苗条”身材，却能实现三四吨重卫星的功能；“优雅”的外形下，集成着70%的新技术，打破了航天领域一颗卫星新技术使用不超过30%的不成文规定。

一纸调令，来沪组建“战神团队”

■本报首席记者 许琦敏

“你负责诗和远方，我负责路途坦荡。”再次采访北斗三号卫星系统总设计师林宝军，他引用同事所作的报告题目，来表达自己日前获得2020年上海“最美科技工作者”称号时的心情，“能在宏伟事业中，有自信、有追求，这个过程就是一种美”。

提到新一代北斗首发星的研制，他说“要赋予卫星以灵魂”；提到北斗全球组网完成，他说“付出所有就是为了不被‘卡脖子’”；提到创新，他说“谋跨越就要真创新，真创新一定要有担当”。

林宝军的名字总是与北斗三号联系在一起。其实，在2009年来到上海组建新一代北斗导航卫星首发星研发团队之前，他已是我国载人航天工程应用系统副总设计师。2004年，因在“中国载人航天工程”中的贡献，他成为国家科学技术进步奖特等奖获得者之一。

一纸调令，林宝军“承国家之志”，来到上海“铸时代新星”。一走进中国科学院微小卫星创新研究院，迎面就能看到这句话，而他面对这句话有着无比深刻的体悟。林宝军说，面对国家重大战略需求，这一代航天人就是要有所担当，“既然轮到我们上场，就一定要进球”。

时间倒转到2009年，刚组建的小卫星团队只有十几个人，大多数是初出茅庐的硕士、博士。然而，他们面对的却是一大堆卫星研制的世界级难题：寿命要达到10年以上，可靠性要提高，同时还要降低发射和制造成本，这样的卫星该如何设计？北斗要实现全球组网，但无法全球布设地面基站，技术如何突破？所有核心部件必须自主可控，如何实现100%国产化？数年如一日，把一天当两天用，林宝军带领一支平均年龄只有30岁出头的队伍，攻克了100多项关键技术，使北斗卫星达到了比肩世界一流的水平。

2015年，北斗三号首发星成功升空入轨，这颗卫星惊艳了世界：800多公斤的“苗条”身材，却能实现三四吨重卫星的功能；“优雅”的外形下，集成着70%的新技术，打破了航天领域一颗卫星新技术使用不超过30%的不成文规定。

外国人做不出，不代表不可行

■本报首席记者 许琦敏

回首十多年北斗创新路，林宝军反复提到的就是“观念突破”，“新技术不等于不可靠”“外国人做不出，不代表不可行”，他认为，创新自信是在实践中逐步积累的。

“理念和观念创新比技术创新更难。”林宝军清楚记得，2015年7月，他花了整整一周来说服身边专家接纳一个新观念，并朝着这个方向尝试，“现在大家都觉得这项创新太值得了”。

从一开始提出方案时的“孤立无援”，到如今“等林总到场拍板”，林宝军的自信在一次成功抉择中不断提升。尽管如此，他时

常鼓励年轻人提出不同意见，积极支持其中的好想法，“敢于否定自己，也是一种自信”。

林宝军认为，创新就该超前布局，“我们必须正视国家需求，直奔目标而去，哪怕有千难万险，哪怕需要几代人坚持不懈，只要踮出一条路来，就是独一无二的自主创新”。

随着北斗卫星全球组网完成，北斗已形成完整产业链。截至2019年底，国产北斗导航型芯片、模块等基础产品销量已突破1亿片，国产高精度板卡和天线销量分别占到国内市场30%和90%的份额。

为诗与远方，铺就坦荡星途

■本报首席记者 许琦敏

每当听到相关消息，林宝军就会感到一种欣慰。“你负责诗和远方，我负责路途坦荡。”他说，自己愿意做一名披荆斩棘的开拓者，为我国导航事业辟出一条坦途大道，让更多后来者昂首阔步，为创新中国奋发图强。

其实，林宝军也是一个爱写诗的人。团队研制的卫星每发一颗，他就会赋诗一首。今年6月，在北斗星座成功收官之际，他以新时代北斗精神为题材，写道：“自主铸就北斗星，创新擎画玉汝成；开放彰显乾宇志，融合时空谋共赢。万众抗疫同舟济，一心相异退群羊；追求普惠华夏愿，卓越湛卢献和平。”他将我国的北斗星座比喻为仁者之剑“湛卢”，以表达普惠世界的“华夏愿”。

唯有这样的目标与追求，遇到困难才不会倒下；也只有用激情和耐心冲破各种阻力，才能看到更美的风景。林宝军说，星途遥远，永葆创新激情的科技工作者都是最美的。

新华社北京10月8日电

高校毕业生“就业第一枪”提前开打

■本报记者 储舒婷

秋季新学期开学伊始，在按下线下“重启键”的沪上高校，面向2021届高校毕业生生的“空中宣讲会”、“企业‘抢人大战’”已经开打。在上海外国语大学、上海第二工业大学、上海电机学院等高校，从企业首场秋季校园招聘会举办，到由行业专家走进校园指导的求职能力提升训练营、“订单式培养”等校企多模式合作签约，无不为一届届毕业生就业弹出响亮的“前奏音”。

为毕业生就业保驾护航。为了帮助新一届毕业生更好地研判就业形势，提前适应职场需求，上海还邀请多个行业的校外专家，在线开展2021届专场求职能力提升训练营。据了解，训练营将持续一个月，内容涵盖了职业规划、简历、笔试、面试等各个环节求职环节，分8期进行。训练营开营后，在线收听人次达8000人。