

## “大火箭”运抵文昌发射场 拟于下月送实践十八号卫星上太空

据新华社北京5月6日电（记者白国龙）记者6日从中国航天科技集团公司一院获悉，我国第二发长征五号运载火箭目前已安全运抵海南文昌，这标志着长征五号第二次飞行任务进入全面实施阶段。

长征五号在运抵中国文昌航天发射场后，将按计划展开发射前各项测试准备工作，计划于今年6月搭载我国自主研发的实践十八号卫星升空。

长征五号运载火箭是我国目前技术难度最复杂、运载能力最大的新一代运载火箭，在长征五

号首飞之前，我国运载火箭的芯级直径多为2.25米或3.35米，而长征五号的芯级直径达5米。

长征五号运载火箭由中国航天科技集团公司一院抓总研制，主动力采用液氢、煤油、液氧等无毒、无污染推进剂。新型大推力液氢液氧、液氧煤油发动机给长征五号提供了强大动力，起飞推力达到千吨级，地球同步转移轨道运载能力达到14吨级，近地轨道运载能力达到25吨级，相当于两辆大客车的重量。

体格大、运载能力大……这一系列特征使长征五号获得了“大火箭”的美誉。

## 国台办发言人敦促台方 严肃查处击伤大陆渔民事件

新华社北京5月6日电（记者齐湘辉）针对台湾有关方面今晨击伤大陆渔民事件，国台办发言人安峰山6日表示，针对近一段时间以来台湾有关方面抓扣大陆渔船事件频发，我们多次强调，台湾方面应当尊重两岸渔民在传统渔区作业的事实，尊重正常生产作业的大陆渔民权益，停止无

端抓扣大陆渔船的做法。但是今晨仍然发生了开枪击伤大陆渔民的事件，令人愤慨。我们要求台湾方面立即严肃查处这一事件，尽快放人放船，杜绝此类事件再次发生。

6日晨，台湾有关方面在澎湖附近海域查扣大陆渔船时发射橡胶子弹，造成两名大陆渔民受伤。两名伤员已被送往澎湖相关医院治疗。

## 我省首次海洋经济调查 将于年底前完成数据采集

据新华社杭州5月6日电（记者黄筱）记者5日从浙江省海洋与渔业局获悉，浙江省第一次海洋经济调查工作将于今年年底前完成数据采集，2018年年底前形成调查结果发布。

据了解，海洋经济调查的对象是浙江省从事海洋经济活动的法人单位和渔民个人，区域范围覆盖全省各地，重点地区为杭州、宁波、温州等7个沿海市及

其所辖的34个沿海县（市、区），调查行业包括海洋产业和海洋相关产业。

浙江省海洋与渔业局局长黄志平介绍，过去对海洋相关产业（指以各种投入产出为途径，与海洋产业构成技术经济联系的产业）关注不多，此次调查将其列为重要内容，拓展海洋产业外延，为日后充分发挥浙江省的海洋优势，加快培育新的海洋“万亿产业”做好准备。

## 积极承接航空产业 挖掘产业链潜力 长三角多地打造“航空小镇”

据新华社上海5月6日电（记者郑钧天）中国首款国际主流水平的干线客机C919在上海首飞成功。这一里程碑事件迅速在长三角区域引发“航空热”，苏浙地区多地近日表示将积极承接航空产业，挖掘产业链潜力。

距离上海200余公里的江苏镇江，正在借势航空产业集群，投资100余亿元，打造面积3.65平方公里的航空教育小镇。此外，浙江文成县等也在打造“航空小镇”。

业内人士认为，C919带动形成的我国民用航空产业链蕴含着巨大的潜力。以上海为龙头，江苏、陕西、四川、江西、辽宁等22个省份、200多家企业、近20万人参与大型客机项目研制和生产，形成了产业链、价值链、创新链。未来，航空事业将继续锻造提升中国民用飞机产业配套能级的产业链。

清华大学新经济与新产业研究中心主任李季认为，航空产业的发展水平是衡量一个国家科技、经济发展水平和综合国力的重要标

志。虽然我国大型客机产业起步较晚，但经过不断追赶，目前已取得了不小的成就。然而，跟世界先进国家相比仍有一定的差距，例如民用航空整体规模较小、基础设施建设相对滞后、民用航空运营服务依然薄弱等，无法满足我国经济社会发展和新兴航空消费的双重需求。

李季认为，中国“航空梦”实现的基础在于航空人才的培养。然而，目前中国航空产业仍面临人才极度紧缺的局面。《民航教育培训“十三五”规划》明确提出，鼓励并支持企业创办教育培训机构，满足行业发展所需50%以上的人才需求。

“三年初具规模，五年基本建成，届时航空教育特色小镇将立足镇江、服务长三角、辐射全国、放眼全球，成为长三角地区乃至全国航空产业人才集聚地。”江苏镇江新区党工委书记秦海涛说，特色小镇还将融入金融、科技以及文化旅游等动力因子，通过发展训、教、研、产、金、商、住、游八大业态，将产业和小镇职能充分融合、产镇联动发展，以产促镇，以镇兴产。

## 印度新德里煤气泄漏 约200名学生入院治疗



5月6日，在印度新德里，煤气泄漏事故中的受害学生到医院接受治疗。据警方人员称，新德里6日发生煤气泄漏事故，约有200名学生出现不同程度的中毒症状需入院治疗。（新华社/法新）

# 一年狂收200多亿元 乱象频生被整顿 网络直播未来之路在何方

核心提示

我国网络直播兴起于2005年，2016年出现井喷式发展，整体营收达到218.5亿元，用户规模3.44亿人。网络直播火热发展的同时，也伴随一些问题：内容同质化，持续创作能力差；内容低俗化，个别主播为博人气，不惜用“出位”表现哗众取宠等。针对网络直播乱象，自2016年12月1日起，多部门进行了大力整顿。业内人士指出，网络直播的未来发展存在无限潜力，网络直播并不只是“秀场表演”，其在政务、公益等方面还有极大的价值空间有待挖掘。

新华社北京5月6日电  
白瀛 何欣禹

风投资本竞相涌入，全民参与狂欢盛宴，乱象质疑催生监管……网络直播，自2016年以来一直处于“风口浪尖”，在经历了高速发展后，下一步将何去何从？

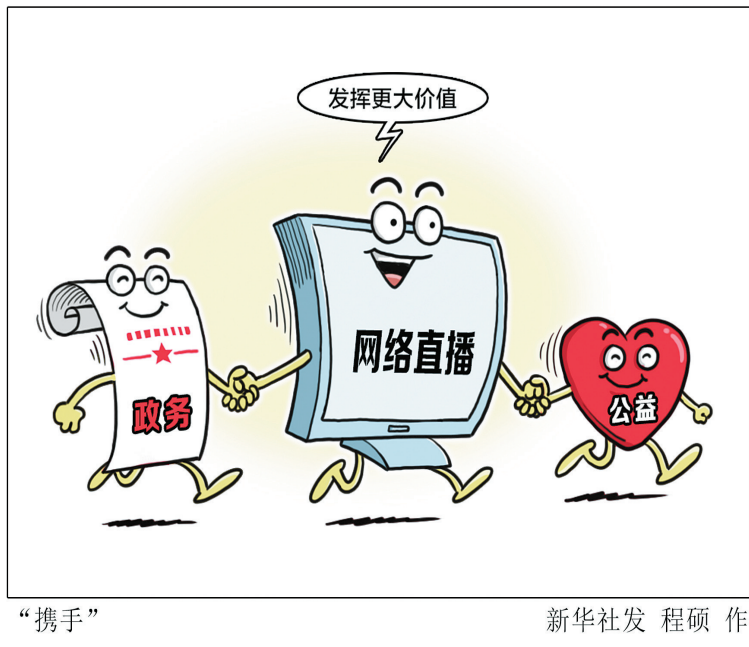
中国演出行业协会日前在京成立了网络表演（直播）分会，并发布了相关报告和计划，为“网络直播”这一新生事物勾勒了一个较为清晰的发展轨迹和蓝图。

### 井喷式发展狂收200多亿元

我国网络直播兴起于2005年，2016年出现井喷式发展。

据中国演出行业协会发布的《网络表演（直播）社会价值报告》显示，2016年我国网络表演（直播）整体营收达到218.5亿元，平台数量250多家，用户规模3.44亿人。网民总体渗透率达47.1%，其中30岁以下网民渗透率73.6%。

“网络表演（直播）在经济收入、用户人数、影响力等方面都呈



“携手” 新华社发 程硕 作

现极高的增长趋势。”中国演出行业协会会长朱克宁说。

该报告显示，2016年，随着移动互联网的普及，网络直播也从传统秀场、游戏直播、体育直播发展到泛娱乐直播，直播+垂直行业（电商、音乐、旅游、教育、财经）等更多领域。

同时，网络直播业也成为拉动文化消费升级、促进创业就业、助推经济结构优化的动力。

2016年12月，重庆两名“网红”通过直播推荐湘西土家族苗族自治州吉首市排杉村的椪柑，一天内就吸引了12万人次在线观看、10653人次下单，助力当地销售椪柑25万余斤，销售额31万余元。

“直播的技术浪潮刚刚兴起，行业的发展不可限量，‘直播+’将对社会各行业产生深远的影响。”新当选中国演出行业协会网络表演（直播）分会会长的欢聚传媒有限公司首席执行官陈洲说。

### 负面影响严重制约行业发展

在贫困农村做假慈善，直播殡仪馆火化过程，大尺度涉黄、暴

力、“奇葩”镜头……网络直播火热发展的同时，也伴随一些问题：内容同质化，持续创作能力差；内容低俗化，个别主播为博人气，不惜用“出位”表现哗众取宠等。

针对网络直播乱象，自2016年12月1日起，国家网信办实施《互联网直播服务管理规定》，对于直播资质、内容管理、信用体系等提出了具体要求，给规范互联网直播服务划定了底线。一些直播平台也陆续出台管理规则，对主播和用户的行为进行规范。

中国演出行业协会网络表演（直播）分会发布的《促进网络表演（直播）行业健康有序发展行动计划》指出，行业起步阶段，一些违法违规的行为和乱象屡屡出现，给行业造成了负面的社会影响，成为严重制约行业发展的瓶颈。

行动计划指出，网络表演（直播）分会将通过建立内容审核、行业培训、信用体系、信息共享、行业评优、行业调研等方面的工作促进网络直播的健康发展。

“网络表演（直播）行业，要以传播正能量、传播真善美为立业之本，树立良好的行业形象。同时要不断

增强直播内容的专业性与原创性，提供有深度、有价值的直播产品，逐渐改变人们对直播的固有印象。”文化部文化市场司副司长马峰说。

### 政务公益方面可发挥更大价值

业内人士指出，在经历了飞速发展和乱象整顿后，网络直播的未来发展存在无限潜力。事实上，网络直播并不只是“秀场表演”，其在政务、公益等方面还有极大的价值空间有待挖掘。

在政务领域，“快播”传播淫秽物品牟利案庭审通过网络视频直播，引发社会广泛关注，成为司法公开的创新探索；腾讯联合多家传统媒体实现全国两会报道40路记者全景直播；地方高新区通过直播打造阳光政务，围绕重点项目建设、棚户区改造等群众关心的领域展开视频直播。

在公益方面，今年2月，熊猫直播与央视网开启专属直播间，24小时直播国宝大熊猫的生活，宣传生物多样性保护的理念；2016年7月，花椒直播携手24名主播开启48小时南方水灾公益接力直播，收入全部捐给灾区；日前，新浪微博与联合国开发计划署合作开展“变废为宝大挑战”活动，数十位主播参与改造生活废弃物加工，赋予废品新的价值，吸引了500多万名粉丝围观……

“直播以其特有的真实感、代入感和强大感染力，为公益活动的传扬和创新提供了更广阔空间。”报告项目负责人、腾讯文化产业办公室高级政策专家王一说。

另据介绍，中国演出行业协会与文化部非遗司也将推动开展“网络直播+非物质文化遗产”项目，使得网络直播在传播传统文化方面发挥更大作用。

## 特别关注

## 中国海军编队 抵达越南访问

5月6日，在越南胡志明市，越方军官团参观中国海军远航访问编队导弹驱逐舰长春舰。

当地时间6日，中国海军远航访问编队抵达越南胡志明市，开始为期4天的友好访问。

（新华社发）

## 特朗普为访沙特准备“大礼包”

新华社供本报特稿（惠晓霜）美国总统唐纳德·特朗普定于本月展开就任以来的首次出国访问，第一站是传统中东盟友沙特阿拉伯。

多名消息人士披露，特朗普将第一次“串门”，美方打算以军火大单作为“见面礼”。

路透社5日报道，美国正推动向沙特出售巨额军事装备，金额有数百亿美元。这些军售项目既有前任留下的“旧账”，也有特朗普政府准备的“新货”。

这些不愿公开姓名的消息人士说，拟售武器装备的清单中，包括

“萨德”防空导弹系统、步兵战车、自行火炮、精确制导弹药、作战指挥和通信软件。

其中还包括出售4艘多用途战舰以及相应的售后服务和零部件，总金额达115亿美元。这些战舰以美国海军新型濒海战斗舰为蓝本。美国国务院2015年批准这项交易，双方继而就战舰的性能、配置等细节谈判，尚未签订最终合同。

沙特是美国在中东地区的传统盟友，也是美制武器的大买家。美国智库“国际政策中心”

去年9月发布报告，显示特朗普的前任贝拉克·奥巴马在任期间，批准对沙特的军售总额达到1150亿美元，小到轻型武器和弹药，大到坦克、武装直升机、空对地导弹和军舰，不过其中大部分军火尚未交付。

也是在奥巴马执政期间，由于在伊朗核问题协议、叙利亚内战等事项上分歧严重，沙特与美国的关系恶化。分析人士说，特朗普把沙特和以色列作为首访目的地，重要目的之一就是安抚盟友，修复奥巴马执政期间受损的关系。另外，特

朗普把发展制造业、创造就业岗位作为任内要务之一。

特朗普政府打算向沙特出售的武器中，还有价值10亿美元的弹药，其中包括穿甲弹头和激光制导炸弹。奥巴马政府去年底叫停这笔交易，原因是沙特为首的多国联军在也门战场上的空袭行动屡屡导致严重平民伤亡。

上述消息人士说，过去数周内，随着特朗普访问沙特计划紧锣密鼓地制订，军售谈判也在加速进行。双方工作组1日和2日在白宫磋商行程安排以及军售资金事宜。