

影视剧如何讲好人民军工故事

本报记者 赵洁 崔兴毅

火箭飞船的研发工作是怎样进行的,航天工作者的每一天是如何度过的?日前,一部热播都市爱情剧《你是我的荣耀》,将流行文化与航天精神相结合,引发了观众热议。男主角于途是一名航天科研人员,通过他的工作、生活经历,展现了航天人鲜为人知的一面。

今年是人民军工90年。伴随国防科技工业的快速发展以及军工项目的开放公开,军工题材的影视作品越来越多,军工、军工人的故事开始走入大众视野并获得观众喜爱。军工题材影视化目前的发展状况是怎样的?这对讲好中国故事有何意义?未来它又该如何继续成长?

日趋多元的军工题材影视作品频频出圈

在我国军事事业的发展过程中,有为“两弹一星”事业作出巨大贡献的钱学森、邓稼先、吴大观、孙家栋等科学家,有中国第一代核潜艇总设计师黄旭华,还有许多奋战在科研生产一线的默默奉献的广大军工干部职工。

人民军工创建90周年,在国防科技工业发展史的若干个重要阶段,有老领导、老专家、老模范,涌现了总师、大国工匠等典型群体和人物。将重大军工题材影视化,有

助于讲述与呈现军工历史,帮助大众了解我国国防科技工业发展史,进而让世界了解中国。“将历史与现实呼应、科学与艺术交融,创作生产更多更好的文化艺术作品,显得尤为重要。”国防科工局党组成员、副局长董保同说。

作为中宣部重点影片创作工作小组成员及国家电影局中国科协促进科学与影视融合办公室成员单位,近年来,国防科工局配合组织创作了重点电影《我和我的父辈》之《诗》、重大题材电视剧《功勋》之《于敏》《黄旭华》《孙家栋》等军工影视剧,对20余部涉军工题材、航天题材影视剧剧本进行了专业协审。

《我和我的父辈》之《诗》单元的主创、中影集团北京制片公司总经理许建海介绍,在影片筹备期间,整个创作团队做了大量的人物采访、资料收集工作,最终选择了鲜为人知的火药雕刻师为影片的主角,“我们想通过这样一个基于原型改编的故事,让大众了解航天幕后英雄,呈现他们的生活状态”。网友“晓风轻岚”说:“挺喜欢这种电影的,比较贴近人们的生活。期待!”

早在2013年,国防科工局新闻宣传中心和央视纪录频道联合摄制的《军记忆》纪录片深受观众喜爱,至今在豆瓣的评分仍高达9.3分。该片以人物采访和纪

实拍摄的形式,讲述了我国国防科技工业战线几代科技人员突破进,让世界了解中国。“将历史与现实呼应、科学与艺术交融,创作生产更多更好的文化艺术作品,显得尤为重要。”国防科工局党组成员、副局长董保同说。

播出至今,青年观众在哔哩哔哩等视频网站上用弹幕表达着他们的喜爱,“一穷二白,白手起家,科学家们的付出换来我们现在的盛世”“看着看着,就会想哭。祖国,加油”……

在今天的暑期档,脱胎于真实故事的电视剧《逐梦蓝天》,通过四个家庭三代人投身航空工业建设,最终让“中国制造”的飞机翱翔祖国蓝天的故事,再现了中国航空工业70年的发展历程。

上述作品都是军工题材影视化的一个缩影。随着创作题材的日趋多元及创作水平的不断提高,军工题材影视作品的观众圈层也在不断扩大。

遵守艺术创作规律,打造精品力作

近年来,军工题材影视剧数量在不断增多。但从总体上看,其在国产电视剧、电影中的占比还比较低。“国防工业题材重大、影响重大,往往也意味着创作难度大。”国家广电总局电影局副局长、国家重大革命和历史题材创作领导小组成员刘建中说。

如何打破重大题材的常规圈层,如何贴近青年一代,如何回应青年一代的心理诉求?在刘建中看来,“不论是电影还是电视,艺

术创作都需要遵循一些基本的艺术规律。有矛盾冲突,才能产生悬念和推进情节发展,才能吸引观众”。

而戏剧冲突是否合理,人物性格是否鲜明,又与时代、家庭、环境等各种因素分不开,这就要求创作者在大量采访和深入研究历史真相的基础上建构好人物形象,让人物的成长蝶变、技术的突破、武器装备的诞生与国家命运、时代际遇融合。

除了创作者,好的精品力作还需要资源素材、专业策划、资金等一系列机制方面的保障和支持。日前,首届军工文化记忆论坛在京召开。论坛上建立的国防科技工业影视文化创新发展联盟机制,将为促进国防科技与文化艺术跨界合作、深度融合,推动构建与国防科技硬实力相匹配的文化软实力,发挥积极作用。

在董保同看来:“传承与弘扬军工精神,重在坚定文化自信,重在创造精品力作。把创作中心向前端、源头倾斜,在提高包括军工领域在内的文艺创作上着力,才能打造一批具有军工特色与军工风骨的文艺作品。”随着军工题材影视化的升温,越来越多的青年人受到“军工精神”“两弹一星精神”“载人航天精神”等精神的感召,青年人开始了解这些精神背后的历史事件与英雄人物。

如何打破重大题材的常规圈层,如何贴近青年一代,如何回应青年一代的心理诉求?在刘建中看来,“不论是电影还是电视,艺

术创作都需要遵循一些基本的艺术规律。有矛盾冲突,才能产生悬念和推进情节发展,才能吸引观众”。

而戏剧冲突是否合理,人物性格是否鲜明,又与时代、家庭、环境等各种因素分不开,这就要求创作者在大量采访和深入研究历史真相的基础上建构好人物形象,让人物的成长蝶变、技术的突破、武器装备的诞生与国家命运、时代际遇融合。

除了创作者,好的精品力作还需要资源素材、专业策划、资金等一系列机制方面的保障和支持。日前,首届军工文化记忆论坛在京召开。论坛上建立的国防科技工业影视文化创新发展联盟机制,将为促进国防科技与文化艺术跨界合作、深度融合,推动构建与国防科技硬实力相匹配的文化软实力,发挥积极作用。

在董保同看来:“传承与弘扬军工精神,重在坚定文化自信,重在创造精品力作。把创作中心向前端、源头倾斜,在提高包括军工领域在内的文艺创作上着力,才能打造一批具有军工特色与军工风骨的文艺作品。”随着军工题材影视化的升温,越来越多的青年人受到“军工精神”“两弹一星精神”“载人航天精神”等精神的感召,青年人开始了解这些精神背后的历史事件与英雄人物。

如何打破重大题材的常规圈层,如何贴近青年一代,如何回应青年一代的心理诉求?在刘建中看来,“不论是电影还是电视,艺

北京冬奥,我们来了!

作为北京2022年冬奥会、冬残奥会筹办工作的一环,“相约北京”系列冬季体育赛事2021年下半年测试赛和测试活动于10月5日起正式展开。记者从北京冬奥组委了解到,测试赛将在北京、延庆、张家口三个赛区的8个竞赛场馆陆续举办,在为期近三个月的时间里,共将有10项国际赛事、3个国际训练周和2项国内测试活动。测试活动将一直持续到12月31日。

在冬奥会和冬残奥会举办前组织一系列测试赛,是国际奥委会和国际残奥委会的要求和惯例。为稳妥做好新冠肺炎疫情影响下的筹办工作,北京冬奥组委与国际奥委会、国际残奥委会、国际冬季单项体育联合会密切沟通,及时调整优化了测试赛的各项工作计划。

根据总体安排,本次测试活动首先在位于延庆赛区的国家雪车雪橇中心举办雪车和钢架雪车国际训练周,时间是10月5日;接下来,该赛区还将进行雪车和钢架雪车计时赛等测试活动,包括3个分项,10个小项,共有来自35个国家和地区的参赛队,总计约730名运动员、教练员和随队官员参赛,具有赛事标准高、境外人员多、开赛时间早、时间跨度长等特点。目前,延庆场馆群全体人员已全面进入战时冲刺状态,全力以赴做好各项筹办工作。

10月8日至10日在国家速滑馆举办的速度滑冰中国公开赛,将是本次测试活动最先开赛的比赛。本次公开赛设12个小项,将有来自中国队、韩国队和荷兰队的运动员参加比赛。目前,该项赛事运行团队工作人员和志愿者已全部到岗,他们将通过测试活动对137条内容进行实践测试。

10月举办的测试赛还包括:在首都体育馆举办的亚洲花样滑冰公开赛和短道速滑世界杯;在国家游泳中心举办的冰壶国内测试活动和轮椅冰壶世界锦标赛。

11月3日起,在国家雪车雪橇中心,将举办雪橇国际训练周和世界杯比赛;在五棵松体育中心和国家体育馆,将举办冰球国内测试活动;在云顶滑雪公园,将举办国际雪联单板滑雪和自由式滑雪障碍追逐世界杯。

12月2日起,在张家口崇礼区古杨树场馆群,将先后举办国际雪联跳台滑雪世界杯、北欧两项洲际杯和冬季两项国际训练周。

记者还了解到,为保证国际测试赛安全顺利举办,在前期工作中,北京冬奥组委陆续组织国际冬季单项体育联合会专家完成了对场地的考察认证;逐一与各国国际冬季单项体育联合会召开测试赛评估会,通报了赛事筹备情况;着重就赛事日程、签证邀请、航班安排、机票预订、入境程序、远端健康监控和比赛期间闭环管理要求等各个环节的重要事项,坦诚深入交换了意见,介绍了我方相关政策和要求,征得各方理解和支持,进一步明确各方职责及合作事项。

疫情防控工作是筹办本次测试赛的重中之重。各赛区组委会和场馆团队,按“一场一策”“一馆一策”要求,不断细化功能分区、防疫分区、人员流线等,强化闭环管理安排。目前,各竞赛场馆闭环管理防疫方案已通过国家级防疫专家和组委会多轮审议,可以说从衣食住行、训练比赛、颁奖采访、防疫消杀等各个环节,对可能出现的风险点都做了全面分析,制定了相应预案。

北京冬奥组委场馆管理部部长姚辉在接受采访时说,本次测试赛中的许多比赛是国际冬季单项体育组织的资历赛事,有的还是资格赛、积分赛,将采用冬奥会赛时的计时记分系统。这些赛事也是参赛国家和地区运动员在北京冬奥会前熟悉赛区气候和比赛场地的最后机会,各方积极性较高。目前预计将有来自境外的约2000余名运动员、随队官员和国际技术官员、计时记分专业人员等陆续来华参加各项国际赛事和训练周。

“此次国际测试赛是我们全面检验筹办工作的最后机会。我们将认真贯彻落实各项筹办工作要求,完成好既定测试任务,通过查短板、堵漏洞、强弱项,全面提升团队业务工作能力和场馆运行水平,特别是疫情防控工作水平,确保北京冬奥会和冬残奥会赛前实现全面就绪。”姚辉表示。

《中国网络文学国际传播发展报告》发布

本报浙江嘉兴10月4日电(记者刘江伟)中国作家协会日前在浙江乌镇发布《中国网络文学国际传播发展报告》(以下简称“报告”)。报告指出,截至2020年,中国网络文学共向海外传播作品10000余部。其中,实体书授权超4000部,上线翻译作品3000余部;网站订阅和阅读App用户1亿多,覆盖世界大部分国家和地区,国际传播成效显著。

报告指出,中国网络文学创作者有上千万人,活跃作者数万人,每天的创作量超过1.5亿字。充满活力的网络文学作品,影响了国内上亿读者,成为影视、游戏、动漫、有声读物等文化产业的重要内容源头。同时,在中华文化“走出去”的大背景下,中国网络文学以其瑰丽的想象、精彩的故事、强烈的代入感,吸引了世界各地的读者。从实体书出版到爱好者自发翻译在线发布,从建立线上互动阅读平台到建立海外本土化阅读生态,中国网络文学全球影响力不断扩大。

报告指出,中国网络文学国际传播经历了从个人授权出版、平台对外授权、在线翻译传播到本土化生态建立4个发展阶段,传播方式主

『相约北京』系列测试赛全面展开

本报记者 王东

北京冬奥各筹办工作迎来最后检验



快乐运动 乐享假期 国庆长假期间,安徽省六安市的市民和学生纷纷选择走进健身场馆和乡村赛道,参与球类、棋类、骑行等形式多样的健身方式给身体“充电”,在运动中挥洒汗水放松心情,度过一个别样的假期。

图①:10月3日,安徽省六安市体育中心,学校足球社团的同学们在进行足球友谊赛。

图②:10月3日,安徽省六安市体育中心室外篮球场,市民正在球场上享受篮球运动带来的快乐。

图③:10月3日,安徽省六安市击剑训练中心,击剑爱好者在教练指导下练习击剑技艺。

田凯平摄/光明图片



厦门海沧缘何成为中国半导体产业新地标

本报记者 马跃华

第五届集微半导体峰会日前在厦门海沧举行。记者从峰会了解到,到2025年,厦门集成电路产业产值有望突破1000亿元,其中海沧区集成电路产业产值不低于500亿元,将带动相关产业规模超1000亿元。

近年来,海沧集成电路产业实现了从“零基础”到近百亿元产值规模,带动相关投资近百亿元的“双百亿”飞跃。放眼海沧,士兰微、通富、云天、金柏等制造类项目12个,设计类项目31个,先后打造了集成电路制造产业园、集成电路设计产业园、海沧半导体产业基地等集成电路载体空间。

厦门半导体投资集团公司董事、总经理王汇联表示,厦门通过资本引导、细分领域深耕,培育适合本土的半导体产业链和生态。据集微网专业机构测算,厦门半导体投资集团成立短短四年,浮盈60亿元,今年,厦门半导体投资项目整体预计营业收入将超过90亿元。海沧已成为汇聚中国半导

体产业顶级资源的新地标。

构建集成电路产业生态圈

2016年以来,厦门海沧将集成电路作为主导产业谋划发展,在产品导向芯片制造(特色工艺)、先进封装和集成电路设计等细分领域打造比较优势,不断构建区域完整集成电路产业生态圈。

目前,海沧已培育引进士兰微、通富、云天、金柏等制造类项目12个,设计类项目31个,先后打造了集成电路制造产业园、集成电路设计产业园、海沧半导体产业基地等集成电路载体空间。

厦门半导体投资集团公司董事、总经理王汇联表示,厦门通过资本引导、细分领域深耕,培育适合本土的半导体产业链和生态。据集微网专业机构测算,厦门半导体投资集团成立短短四年,浮盈60亿元,今年,厦门半导体投资项目整体预计营业收入将超过90亿元。海沧已成为汇聚中国半导

让专业的人做专业的事

“海沧集成电路产业能够快速崛起,不仅是因为选准了方向,更是因为放手让专业的人做专业的事,化‘招商’为‘营商’,用市场化手段激活产业生态。”厦门市集成电路行业协会会长柯炳焜表示。

进军集成电路产业之初,海沧就引入高端产业人才,成立厦门半导体投资集团,并坚持按市场机制和行业规律独立运营。通过牵头或参与企业股权战略投资、并购等市场化手段,厦门半导体成功孵化众多多核心技术自主的企业和项目。

2018年,在获得厦门半导体投资集团种子期支持后,厦门云天半导体科技有限公司得以在海沧成立。经过不到两年发展,该公司迅速成长,不仅在去年10月获得亿元A轮融资,而今又宣告入驻半导体产业基地,迈出增资扩产的步伐。

云天半导体总经理于大全介绍,该公司二期项目计划总投资9

亿元,准备新建4/6英寸及8/12英寸两条3D WLCSP生产线,预计项目达产后年产值超过4亿元。

高质量才能跑出高速度

两年时间,海沧士兰微电子12英寸芯片生产线就完成厂房封顶、通电、投产;一年时间,海沧半导体产业基地就实现从拿地到封顶……在集成电路发展过程中,“海沧速度”的纪录不断刷新,但产业质量不仅没有被稀释,反而更加坚实——2020年,海沧实现工业总产值约1400亿元,彻底摆脱多年在千亿元左右徘徊的局面。

海沧的经验证明,高速度发展与高质量发展并不矛盾,甚至是互为前提的一体两面。

完善的产业发展公共服务平台,是半导体产业发展至关重要的要素保障。四年来,EDA公共设计服务平台、嵌入式处理器与SOC设计服务平台、SiP系统级封装平台、厦门大学集成电路特色工艺与先进封装教

融合平台、国产化信息技术生态体验与适配中心等相继设立,一步步提升了高质量发展产业环境。

海沧半导体产业基地在设计阶段就与意向企业深度对接,收集定制需求,采用全过程工程咨询招标确定设计及设计咨询单位。海沧区工业发展领导小组把相关部门整合在一起,统筹协调、“并联作业”,服务关口前移,士兰微电子项目从签订土地出让合同,到拿到施工许可证仅花了5天时间。

据了解,2021年以来,海沧集成电路产业已先后获得第四届集成电路“IC创新奖”产业链合作奖以及“2020—2021中国集成电路高质量发展十大特色园区”等荣誉奖项,今年5月,国务院办公厅在对2020年落实有关重大政策措施真抓实干、取得明显成效的全国216个地方予以督查激励的通报中,肯定海沧“大力培育发展战略性新兴产业,产业特色优势明显、技术创新能力较强、产业基础雄厚”。