

“5G+8K+AI+云”应用加速布局 深圳电信助力深圳 打造全球数字先锋城市

文/朱文庆

从邮电到电信,从“摇把子”到千兆宽带,再到天翼5G,中国电信深圳公司(以下简称“深圳电信”)始终坚守“人民邮电为人民”的理念,秉承“敢为天下先”的精神,与深圳这块改革开放“试验田”同呼吸共命运,敢闯敢试助力深圳从小渔村蝶变为5G智慧大都市。

步入新时代,深圳开启新征程,计划用5年时间打造全球数字先锋城市。作为网络强国和数字中国建设的主力军、国家队,深圳电信将用更积极的姿态响应“5G+8K+AI+云”新引擎战略,全面助力深圳建设全球数字先锋城市。



电信助力深圳 全国首个实现5G独立组网全覆盖 供图/深圳电信

胸怀“国之大事” 推动5G应用落地

深圳是全国首个实现5G独立组网全覆盖的城市,目前5G基站密度国内第一,5G产业规模、5G基站和终端出货量全面领先。

深圳领跑的背后,深圳电信跑出了5G时代的“深圳速度”:短短11个月在深圳建成1.5万个5G基站,构建起覆盖全市的5G独立组网网络;实现5G独立组网网络切片警务应用、央视春晚5G直播等多个全国“第一”。深圳电信通过全面发力“新基建”,云网融合推动数字经济,“三千兆”发展创新赋能各界,发力DICT助力千行百业转型升级。

携手各方共建5G生态,构建数字经济创新增长极。

深圳电信积极响应国家号召,全力参与国家(深圳前海)新型互联网交换中心筹备、建设和运营,努力将其打造成为区域性信息交互枢纽中心;联合创维、云天励飞等企业发起成立“深圳5G+8K+AI+云”联合实验室,加速落地深圳“5G+8K+AI+云”新引擎战略。此外,深圳电信与深圳市工信局联合构建了“5G产业创新生态运营中心”。该中心5月8日揭牌,旨在打造大湾区产业赋能中心和深圳中小企业扶持平台,通过一系列生态帮扶举措,赋能5G“链主企业”和“专精特新”企业,压缩研发成本、提升创新能力,降低试错风险,增强国际竞争力,助推深圳5G产

业走向国际。

守初心担使命 “红色电信”永不褪色

我国红色通信事业从“半部电台”起步,到新时代5G、云计算、大数据、物联网……是几代通信人坚定不移听党话、跟党走,用热血、汗水和智慧拼搏的结果。

为保障“红色电信”永不褪色,深圳电信党委将党史学习教育视为坚定理想信念的“必修课”、砥砺初心使命的“加油站”、推进自我革命的“磨刀石”,充分利用建党100周年契机,提高政治站位,强化组织领导,通过专题读书班、专家讲党课、音乐党课、主题征文、“党员面对面”“晒党龄、亮初心”等一系列员工喜

闻乐见、紧贴时代发展特色的方式方法,全景式、立体式、延伸式开展党史学习教育,让党史学习教育迅速融入员工生活。

同时,深圳电信依托自身优势,利用《深圳电信》企业号、视频宣传阵地推出系列主题活动,引导广大党员干部、普通员工线上线下学习讨论,不断夯实理论根基。

“我为群众办实事” 以生动实践彰显国企担当

深圳电信党委始终把“我为群众办实事”贯穿党史学习教育全过程,组织相关部门从高品质网络建设、全触点服务效能提升、加快数字化转型、实施幸福企业工程等方面入手,制定清单,跟进落实。对外切实为客户提供可靠安全的优质服务,对内不断提升员工的获得感、成就感、归属感、幸福感、安全感。

5月21日,新冠肺炎疫情再次向深圳袭来。深圳电信启动应急响应预案,疫情防控领导小组、办公室成员24小时值班,各专业队伍24小时待命,全力奋战保障防疫通信。

6月6日20时30分,龙华区民治街道疫情防控通信保障告急,深圳电信仅用3个半小时就完成25个防疫点的手机信号测试并提出了一系列优化方案,开通应急免费WiFi,实现电信千兆宽带+千兆WiFi+千兆5G的通讯保障。同时,龙华分公司发动175名员工参与一线防疫,参与了通

信保障、防疫宣传、出入登记、体温监测、采样消杀等工作。

据统计,6月6日至8日,深圳电信加班加点为全市1440个核酸检测点与疫苗接种点进行信号测试与网络优化,为深圳打赢疫情防控战贡献了电信力量。

打出扶贫“组合拳” 助力贫困村摘掉穷帽子

柯木村是河源市东源县有名的贫困村,自2016年开始,深圳电信定点帮扶柯木村。

深圳电信党委针对柯木村现状,量身定制“农业公司+柯木村合作社+贫困户”的“1+1+1”产业扶贫模式,以“土地流转+基地务工+带动种植”促进引导贫困户精准脱贫,并用两年时间为柯木村建成256亩高标准水肥一体化果蔬种植示范基地。

5年来,深圳电信充分发挥党建引领作用,打出产业扶贫、教育扶贫、就业扶贫、消费扶贫、医疗扶贫、住房保障等扶贫“组合拳”,累计投入约1300万元全方位、立体化帮扶柯木村。如今的柯木村环境优美、道路整洁、家家有生计、户户有网络……彻底摘掉了穷帽子。

深圳电信勇担国企责任,以生动实践践行初心使命。放眼未来,深圳电信创新发展将进一步推动千行百业数字化、网络化和智能化转型,为深圳建设全球数字先锋城市和中国特色社会主义先行示范区不断贡献力量。

新安街道开展党史学习教育宣传活动 超过1000人次前来打卡学习

9月12日,宝安区新安街道在壹方中心广场开展了党史学习教育宣传活动,超过1000人次前来打卡学习。

“红色盲盒机”一亮相,就迅速占据了新安居民“朋友圈”C位。参与活动的居民只需在线上答题小程序中答对5道党史题目即可获得一串取件码,然后可在盲盒机上领取一个“红色盲盒”。据悉,盲盒中奖

品均为新安街道特别设计定制的各类文创产品,极富创意设计,将摩天轮等地标特色元素融入其中,具有一定收藏意义,深受居民喜爱。

活动现场还设立了“百年党史专题展览”“百份祝福送给党”“点亮百年征程”等环节。最后,在现场乐队带领下,现场居民共同唱响《我和我的祖国》。

(文/图 陈云强 岑宇斌)



活动现场

坪山警方侦破一宗伪造印章案 用假公章伪造文书获利2万多元

9月10日,深圳市公安局坪山分局坑梓派出所侦破一宗辖区企业被他人伪造印章案,冒充该公司在网上进行净水器销售,涉案金额数十万元,目前已刑拘一名嫌疑人曾某,案件仍在审理之中。

今年1月1日,事主徐某到坑梓派出所报警称,其名下某实业公司网络部打假人员,在网上商城发现有四家店铺在销售其公司的净水器。了解相关情况,该公司联系网上商城的客服投诉这四家店铺销售假冒产品,网上商城客服却提供了该公司给四家店铺的授权书文件和相关进货单据,表示这四家店铺销售的产品为“正品”,表示“投诉无效”,徐某在多次交涉无果后遂求助警方。

专案民警调取了网上商城客服提供的授权书及进货单。经鉴定,发现四家店铺提供的授权书和进货单上的公章与徐某公司公章不一致,涉嫌伪造。根据网店的申诉线索,民警通过细致研判,于9月3日在广东惠州市一出租屋内将涉嫌伪造授权书及进货单的曾某抓获。

据曾某交代,2020年6月起,曾某在网上商城上通过假公章伪造材料文书,为他人办理所谓的“申诉”。在此期间,通过伪造材料非法获利2万多元。

今年以来,深圳市公安局坪山分局为营造良好的国际营商环境,联合政府多职能部门对辖区涉经济类犯罪案件高压严打,持续开展“飓风2021”护航金融专项行动,侦破一批相关金融诈骗类案件,有力震慑了辖区经济类违法犯罪,为辖区的企业保驾护航。(胡振华 王辰)

龙岗 禁毒教育宣传活动进企业

为进一步增强企业职工识毒、防毒、拒毒的意识和能力,共同构筑毒品预防教育防线,近日,龙岗区禁毒办在坪地街道高桥社区深圳市裕同包装科技股份有限公司开展主题禁毒教育

宣传活动。

活动中,禁毒工作人员向职工展示了仿真毒品模型,还讲解了禁毒知识、毒品的危害以及《戒毒条例》等,并就识毒、禁毒、防毒等方面知识,接受现场群众

的咨询,宣传活动期间共向群众派发宣传资料50余份。

通过此次宣传活动的开展,使广大企业职工和流动人员了解到吸食毒品不仅害人害己,更是危害社会的违法行为。(李戴 范玲玲)

特别报道

引进优质影视企业、培养影视专业人才、完善影视产业链条……

宝安 发力影视产业发展新赛道 打造湾区影视产业高地

文/李薇 陈云强 朱芳



新桥影视基地1号摄影棚

今年4月,由江疏影、刘敏涛主演的《女士的法则》在深圳首家专业数字化影棚——新桥影视产业基地一号摄影棚火热拍摄,这给有着200多年历史的清平古墟注入了影视新元素,让其焕发时代新风貌。与此同时,该摄影棚红色影视文化体验又成为新桥街道庆祝建党100周年系列活动中一个新颖且极具感召力的组成。观众可以通过《建党伟业》《在烈火中永生》等经典红色电影场景的沉浸式体验,回到中华民族战火纷飞、革命先烈浴血奋战的时代。

新桥影视产业基地一号摄影棚是以文博会为“媒”、金鼠影业与新桥街道签署合作协议落户宝安的影视项目。借助文博会这个平台,宝安区孕育了一大批优秀的本土文化企业,优质文化产业资源聚合效应逐渐发挥。结合本身产业优势,宝安在文化产业跨界融合、数字赋能、印刷企业蝶变、影视蓄能领域,打造出知名IP,走出了一条高质量、内涵式的文化发展道路。据深圳市统计局最新数据,2020年宝安区文化产业规模以上企业创造增加值179.92亿元,同比增长14%。

文化产业彰显着一个地区的形象和自信力,影视产业对满足百姓的文化生活需求和构建现代文化产业体系有着重大支撑作用。在“十四五”规划中,宝安区提出落实“宝安影视十条”,引进优质影视企业,培养影视专业人才,推进新桥影视产业小镇、定军山电影科技产业园等重点项目建设,探索打造宝安国际数字影城,完善影视产业链条。宝安区还将依托50公里滨海资源、丰富的历史文化资源以及影视、创意等文化产业基础,大力促进文化与科技、文化与旅游的深度融合,塑造大湾区文旅经济新名片。

“科技+电影”融合发展

古色古香、风景如画的新桥影视产业基地一号摄影棚,刚“出道”已“炙手可热”,今年“档期全满”。这个以“影视+文旅”为发展方向,联动粤港澳大湾区资源,打造集摄影棚、影人公寓、影视小镇和影视配套于一体的大湾区影视产业新地标,去年10月29日投入使用以来,已吸引了来自北京、上海、浙江、香港等地数十家影视企业入驻,签约《雾色恋人》《海外追逃》等多部影视剧,《人生得意常少年》《对不起!老板》等剧先后在基地开机,此外,基地2号摄影棚将于年内启动建设。

以中国第一部电影《定军山》命名的深圳定军山科技有限公司落户宝安6年,在“科技+电影”融合发展之路上,逐渐成长为电影科技行业领头羊。

2018年第十四届文博会重大项目签约仪式上,宝安区政府与定军山公司签订“打造数字电影产业基地”的合作协议,2020年6月,定军山电影科技产业园

投入运营,成为以5G+卫星+超高清4K/8K传输、超高清内容制作、影视高端设备制造及相关产业为核心的文化科技创新融合产业园,吸引了广东省电影行业协会、巨工影业等56家企业入驻。

2020年12月30日,深圳市、宝安区重点招商引资项目“中央宣传部电影技术质量检测所南方中心”在定军山电影科技产业园挂牌,打造电影全产业链检测认证平台,负责光学、声学、高新技术检测及南方区域检测认证工作。前不久,该中心首次为深圳市时代华影科技股份有限公司颁发检测认证证书,正式开展轻量级检测业务。

园区与行业权威机构“中央宣传部电影技术质量检测所检测认证南方中心”合作,共同建设完成“沉浸式音频混录实验室”,开展沉浸式音频技术国产化和标准化研究,具备了较强的产业集聚及行业驱动力。

本土影视企业初现峥嵘

除了“科技赋能,硬件过硬”,宝安还聚集了一大批各具特色的影视内容生产企业,展现宝安风情、讲述深圳故事,诞生了大批有时代感的优秀影视作品。

中广天启(深圳)传媒有限公司是常年扎根宝安的影视制作与发行公司。2018年广东省粤港澳贸易促进会影视艺术中心落户中广天启。2021年,中广天启出品的全国首部政法五大机关主题电影《平安中国之守护者》在全国院线公映,累计票房5379.9万元,为近三年同类型电影全国最高票房,也是宝安出品的首部票房超5000万元的院线电影。目前已完成拍摄扫黑题材电影《扫黑行动》

(投资1.5亿元),被列为国家电影局建党100周年重点影片、广东省2021年度重点电影项目,计划于2021年12月上映。由中广天启联合自然资源部共同策划的南极科考题材科幻电影《极寒之地》(总投资1.2亿元)已完成广东省电影局备案立项,计划于2022年4月开机拍摄。

融创文化集团旗下拥有融创影视、乐创文娱、东方影都融创影视产业园等业务板块,2020年落户宝安后,聚焦内容环节,以“内容+平台+实景”为战略,布局文化行业全产业链,对优质内容IP进行线上线下全产业链开发,致力成为“美好文化创造者”。今年4月20日,

融创未来文化影视落户后出品首部电影《爱犬奇缘》在铁仔山公园杀青,在“湾区之光”摩天轮、宝安体育馆、铁仔山公园等取景拍摄,展现了宝安的大美风光。

至德融创以深圳经济特区建立发展为背景出品了电视剧《追梦》,该剧由实力派演员王雷、刘涛领衔主演,在央视一套播出期间稳居黄金时段电视剧收视榜前三甲,创下主旋律剧热度新高。

大视界集团电影剧本《苗乡儿女》在28届金鸡百花电影节上,斩获“创意剧本奖”。纪录片《丰子恺》荣获第九届澳门国际电影节金莲花奖及第八届亚洲微电影艺术节最高奖项“金海棠最佳作品奖”。

赋能影视产业走上快车道

如今,随着影视等文化产业的蓬勃发展,作为深圳的产业大区,宝安全力提升文化软实力,不断焕发新的生机与活力。

这一切和宝安区委区政府对文化产业的政策支持息息相关。得益于优越的区位优势 and 开放包容、多元创新的文化环境以及丰富的影视资本与资源,近年来,宝安不断加大对影视产业投入,并凭借完善的产业链条、立体的产业结构,为影视投资、制作、发行、放映各个环节提供有力支撑。

2019年,宝安在全市率先推出影视产业政策《宝安区关于促进影视产业发展的若干措施》,近年来,宝安不断加大对影视产业投入,并凭借完善的产业链条、立体的产业结构,为影视投资、制作、发行、放映各个环节提供有力支撑。

2019年,宝安在全市率先推出影视产业政策《宝安区关于促进影视产业发展的若干措施》,近年来,宝安不断加大对影视产业投入,并凭借完善的产业链条、立体的产业结构,为影视投资、制作、发行、放映各个环节提供有力支撑。

视产业新一轮发展。辖区影视及相关产业企业从政策出台前的277家增至396家(电影制作及放映企业119家增长至165家),其中规模以上影视及相关产业企业103家,上下游产业链产值达136.77亿元。

又是一年文博会,又是一次参与、融汇、发展的大舞台。展望影视产业未来,宝安计划推进新桥影视产业基地等影视重点项目建设,着力打造“宝安出品”原创品牌,2025年力争建成深圳影视产业高地,规上影视企业数量达到110家,建设1至3个集体影拍摄、制作、研发为一体的综合影视基地,培育1至2个影视产业创意园区,扶持1至2家具有全国影响力的重点影视企业。同时,发挥龙头引领集聚作用,推动定军山电影科技产业园等数字文化产业项目的建设和发展,落实《宝安区文化创意产业园区管理办法》,进一步优化发展布局、平台体系和产业链条,不断激发聚合效应。



1号摄影棚内部