

2021 世界超高清视频(4K/8K)产业发展大会在穗举行 “百城千屏”超高清产业项目启动 各城市中心广场将建 8K 超高清大屏

新快报讯 记者黄闻禹报道 5月8日-10日,由工业和信息化部、国家广播电视总局、中央广播电视总台、广东省人民政府共同主办的2021世界超高清视频(4K/8K)产业发展大会在广州举行。5月9日,广东省委书记李希出席开幕式,工业和信息化部部长肖亚庆、广东省省长马兴瑞、国家广播电视总局副局长孟冬、中央广播电视总台编务会议成员姜文波出席开幕式并致辞。

肖亚庆在致辞中指出,当今世界正经历百年未有之大变局,新一轮科技革命和产业变革深入发展,我国发展仍处于重要战略机遇期。超高清视频是视频技术继模拟、标清、高清后的新一轮代际演进,与5G、人工智能等同为当今新一代信息技术的重要发展方向。加快发展超高清视频产业,能够直接带动制播设备、终端产品、显示面板、芯片等产业链整体换代,促进数字技术创新突破,拉动“双千兆”新型基础设施建设,促进内容繁荣和应用创新,形成万亿级新兴产业集群,对于推动构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局具有重要意义。

马兴瑞指出,广东省把超高清视频产业列为10大战略性支柱产业之一,

率先出台一系列产业支持政策,加快建设国家制造业创新中心、省级超高清视频产业园区和4K电视试点示范城市,开办全国数量最多的4K超高清电视频道,成为全国首个超高清视频产业发展试验区。2020年,广东超高清视频产业营业收入约6000亿元,骨干企业4K电视机产量超过3300万台;目前全省4K用户已突破2400万户,占电视用户的70%,可提供4K节目时长超过3万小时,是2017年底的6倍。2021年是“十四五”开局之年,广东省将大力推进超高清视频产业创新发展,在终端制造、网络建设、内容供给、标准制定、产业生态等方面持续发力,推动4K/8K技术与医疗、教育、工业等行业深度融合,努力打造具有全球竞争力的万亿级战略性新兴产业集群。

孟冬表示,超高清视频技术正在加速向经济社会的各个领域渗透,日益成为构建现代化经济体系、培育发展新动能的重要引擎,成为推动智慧广电发展、建设文化强国的重要支撑。下一步,广电总局将从三个方面持续深入推动超高清视频的创新应用,助力我国超高清视频产业高质量发展。一是以满足人民群众美好生活新需求为导向,丰富超高清、高

新视频相关的内容供给。二是以冬奥会超高清赛事转播为契机,开展超高清、高新视频新技术研究与应用。三是以“十四五”规划为引领,加快完善超高清、高新视频产业生态。

姜文波表示,为进一步推动8K超高清电视频道播出试验成果应用,总台与工业和信息化部、国家广播电视总局密切沟通,共同提出了8K超高清电视公共服务平台建设设想。一是开播8K超高清电视频道,并以IP组播方式进网入户,满足广大人民群众在家收看8K超高清电视的需求。二是设立“百城千屏”的超高清产业项目,按照人流密集、人文环境落地美观的要求,在各城市中心广场选址建设8K超高清大屏,形成8K超高清大屏传输矩阵。

开幕式还进行了超高清视频产业投资基金投资意向书签署仪式,中国超高清数字纪实影像馆4K/8K影厅、国产5G超高清视频转播车、超高清视频交易平台、菁彩HDR(HDR Vivid)直播应用示范发布仪式,以及“百城千屏”8K超高清视频落地推广活动启动等一系列仪式活动,集中展示了大会在投资支持、示范引领、技术转化等领域的最新成果。其

中,“百城千屏”8K超高清视频落地推广活动面向冬奥会转播需求,依托中央广播电视总台建设8K正式频道,组织各地设立公共场所8K大屏,展映优质8K内容,带动超高清视频产业链各环节协同发展。

本届大会以“超清视界 精彩生活”为主题,除开幕式外,大会还举办七场主题论坛、数场企业专场发布会、供需对接洽谈会、项目路演等,并同期举行产品技术交易展、电竞大赛、8K电影展映等体验活动。大会体现出超高清视频产业已逐渐成为广州高质量发展的新名片。据了解,广州实现了从显示面板、前端拍摄、内容制作、内容播出到终端产品、行业应用的超高清全产业链加速发展升级,形成了全国领先、独具特色的“广州方案”。本届大会上,众多广州本地企业携最新技术、产品与解决方案亮相。其中,国产5G超高清视频转播车备受瞩目。该转播车集成了整套4K/8K超高清转播制作系统和设备,其中摄像机、大型切换台、监视器、录制系统、传输设备、编解码器等核心设备,全面实现中国自主研发制造,全车国产化率达90%以上,满足广播级高端制作要求及广电4K规范标准。

超高清内容制作与版权保护论坛在穗举行

新快报讯 记者李佳文 通讯员穗文广旅宣报道 2021世界超高清视频(4K/8K)产业发展大会于5月8日正式拉开帷幕。大会重磅内容之一的“超高清内容制作与版权保护主题论坛”在5月10日举办,由广州市文化广电旅游局邀请11位来自超高清视频产业的专家,围绕超高清视频产业的内容供给与版权保护进行分享和支招。

共同探讨超高清制作和版权保护

2021世界超高清视频(4K/8K)产业发展大会主题是“超清视界 精彩生活”。大会主要包括一场开幕式、七场主题论坛、数场企业专场发布会、供需对接洽谈会、项目路演等,将突出交易性、专业性、互动性和国际性。重磅内容之一,是广州市文化广电旅游局委托国家广播电视总局广播电视科学研究院承办的主题论坛六——“超高清内容制作与版权保护”。

据了解,随着超高清4K、8K的发展,超高清内容制作、分发传输成本高,终端智能化程度加强,内容服务多样化,超高清内容版权保护的需求强烈,要求



提高,版权保护体系亟须升级。

在此次主题论坛筹备过程中,广州市文化广电旅游局协同国家广播电视总局广播电视科学研究院电视技术研究所积极推进,力求达到“提升超高清制作技术,助力版权保护发展”这一目标。

论坛邀请了11位国内外具有影响力的超高清视频产业专家、产业链主导

企业负责人参加主题演讲、对话,包括国家广播电视科学研究院信息与安全技术研究所所长郭沛宇、腾讯视频技术总监朱子荣、华为战略部DRM领域总监付强、杜比实验室研究高级总监克罗斯·鲍尔等行业大咖都将出席。

主旨发言的内容包括区块链超高清视频版权产业中的应用、新时代超高清

内容制作创新与思考、共建ChinaDRM生态等方面。

广州正逐步完善超高清视频产权服务

广州在加快超高清内容制作与版权保护方面的工作一直走在全国前列。日前,经广州市政府同意,广州市文化广电旅游局印发了《广州市加快发展国家超高清视频创新产业示范园区工作方案》,方案明确指出将逐步完善超高清视频产权服务。具体做法包括搭建超高清视频版权交易平台、建设超高清视频公共服务平台和打造国家级广电超高清视频产业中心。

以花果山超高清视频产业特色小镇为核心,以超高清视频征评活动为抓手,广州正在搭建中国广电超高清视频版权交易平台,促成作品播映权与版权交易。同时,通过推进广州超高清视频产业促进会、广州市超高清产业应用研发中心等社会团体组织高水平发展,提供超高清视频政策普及、标准宣传、人才培养、海外拓展、项目对接、检验检测、评测认证、交流合作等公共服务。

“一带一路”律师联盟广州中心启用 涉外法律人才培养常态化

新快报讯 记者黄嘉丰 通讯员穗律协报道 5月8日,“一带一路”律师联盟广州中心、广州国际商贸法律服务中心启用仪式暨首期涉外法律专业培训班在广州律师大厦举行,标志着广州中心正式实体化运作及广州涉外法律服务人才培养进入常态化。

去年12月8日,在司法部及“一带一路”律师联盟支持下,“一带一路”律师

联盟广州中心成立。据介绍,广州中心将立足服务“一带一路”及粤港澳大湾区建设,搭建“一带一路”有关国家和地区律师及律师组织的合作交流平台,为“一带一路”共建国家和地区的国际经济交往活动提供优质高效的法律服务支持,推动“一带一路”区域经贸规则完善,推进涉外法治实践。

启动仪式当天,广州中心发布《广州

市律师行业涉外法律服务发展计划》。通过实施一系列发展措施,强化涉外法律人才储备、培育及涉外业务交流,争取到2025年广州开展涉外业务的律师事务所达到300家,涉外律师超过2500人,广州律师事务所在境外建立分支和合作机构达到50家。

与此同时,首期涉外法律专业培训班正式开班,由广州中心联合国际商会(ICC)

上海代表处、广州市律师协会共同举办,以国际商事仲裁为主题,邀请中国政法大学杜新丽教授、国际商会(ICC)上海代表处首席代表范铭超等专家学者授课。

“一带一路”律师联盟秘书长康煜指出,广州中心的启用,是“一带一路”律师联盟加快实体化运作的有力体现,也将为提升广东省、广州市涉外法律服务水平,深化法治建设提供强大支撑。