

加强广播电视安全播出技术管理与维护探究

崔 华

青岛市黄岛区广播电视台 山东 青岛 266400

【摘要】这些年,随着我国经济技术的不断发展进步,广播电视业有了较大的发展,逐渐成为我国群众接收信息的主要手段,在很大程度上提高了人们的生活质量,广播电视的安全播放能够为人们提供更多的乐趣。值得注意的是,广播电视行业的发展也推动着我国其他经济的发展,但是随着互联网技术的快速发展,许多的非法信号也开始对其造成干扰,这也是目前广播电视是否能够安全播出的一个威胁。所以,要想对广播电视安全播出技术进行维护和管理,就应该从多个方面着手,这样不仅能够提高人们的生活质量,还能够大大促进国民经济的发展,保证我国信息的安全性。

【关键词】广播电视;安全管理;维护措施

1.广播电视安全播出管理的内容

1.1.政治安全

保证广播电视安全播放的目标就是保证我国国家的安全,并维护社会发展的稳定性,从正面引导舆论。广播电视作为信息传递的重要手段,其安全播出对于我国广播电视行业的发展有着很大的影响,如果在广播电视播出的过程中出现问题,不仅会对社会舆论造成负面影响,严重时甚至会威胁国家的安全和稳定。

1.2.播出安全

在广播电视的播出过程中,它的传输不受到其他外界因素的威胁,从而保证广播电视节目播出的正常就是广播电视的播出安全。如果在广播电视节目中出现任何问题,不管是什么因素所引起的,最终都会使得节目的信息无法正常传递给观众。如果在重要的场合,比方说省市级别的节目中出现问题,它不仅会对节目效果造成影响,同时还不利于国家的稳定。

1.3.技术安全

由于广播电视播放安全直接关系到相关工作人员以及信息设备的安全,尤其是在涉及到相关技术工作人员的生命财产安全方面。因此保障广播电视播放安全的工作者承担着极为重要的使命,一旦发生安全方面的问题,可能会导致相关工作人员的生命或设备受到威胁和伤害。

2.广播电视安全播出技术维护管理的对策

2.1.健全规章制度

需要对广播电视加强管控,建立一套完备的制度体系,这样才能有效地保障广播电视播放的安全稳定,提供强有力的约束。广播电视的各个单位应结合自身条件和特殊性,结合实际情况来建立符合提高自身安全的相关制度体系,通常需要涵盖广播的安全、检查、监管和

运维,对员工的考勤制度等。不仅需要规范制度,进行约束,也需要各单位能够具体按照要求来实施。确保每个环节落到实处,高效稳定地推展。对单个负责人员要制定严格的人员管理规范,保证各司其职,承担应负的责任。使得广播电视工作能够按照规范标准来实施,从而能够提高广播电视的安全稳定,尽可能的减少风险,以及尽快的应对各种故障问题,各项工作有执行的参照标准,使运行稳定有秩序,保障安全性和高效性。

2.2.应用智能分析技术

广播电视在播放过程当中保障数据的稳定可靠极为关键,所以不得不对广播电视数据进行全方位的维护管理,制定保障实施措施,从而提高播放的稳定和专业性。所以在正常的播放工作当中应当把广播播放专业技术,作为维持无线操作和指挥调度的关键。近年来随着大数据技术的兴起,相关的信息技术都要随着新技术的发展来不断的更新,从而能够更好的利用新的强大的技术手段。大数据的使用一方面提高了数据的数量,另一方面也导致数据存储需要进一步的扩大。所以要更好的利用大数据的手段就需要对数据进行有效合理的分析以及提炼,筛选得到有用的数据,需要结合智能分析技术的应用,保证数据的真实有效性和高质量性。从而更好的对实际情况进行预判及时预警,便于工作人员进行响应和处理。

2.3.培训技术人员

为提高广播电视节目播放的安全性和高质量,规范相关的工作人员操作技术是基础。技术人员应当具备广播电视播放的综合素质和专业技能,这对保障广播电视播放的安全稳定也极为关键。随着现代信息技术的发展,广播电视也不断的在向网络化,信息化,数字化方向转型。因此不得不对相关操作人员进行技术培训,提高员工对新技术的应用。需要组织专业的培训和专家进行讲

座和交流。不断提升广播电视操作人员的专业素养和操作能力,减少人为导致的播放故障,从而能够有效地提高电视节目的播放质量和安全稳定。对各个岗位的工作人员,都要进行培训和加强各自的主动学习及对新鲜技术和设备的掌握。加强操作锻炼对新技术和设备的认知和使用,使工作能够顺利展开。

2.4.加强技术维护工作

广播电视监管部门也需要对各个单位的广播电视节目进行必要的审核和监督,相应的也需要制定广播技术规范,采用高效的管理手段,提高整个广播电视行业的节目质量和播放稳定性,约束广播的规范,从而能够提高整体的质量和安全性。对相关节目应当按照标准来进行检查,遵守相应的规则和宗旨,加强对节目内容的管控,保障节目内容的积极向上性,避免一些违规内容播放事件的发生。另外一方面,也需要对相关从业人员加强必要的道德培训和监督,提高其社会责任感和素养。通过以上手段对广播电视节目进行监督和管理,可以有效提高整个广播节目的安全稳定,筛选掉一些违规内容的播放,保障节目播放的稳定性,提升整个广播文化的传播质量。

2.5.应用在广播电视节目后期制作方面

针对一整个完整的广播电视节目而言,需要通过各种各样的环节,后期制作的环节会对广播电视剧质量造成直接的影响。所以,广播电视节目后期制作是相当重

要的,制作传统广播电视节目大部分都是依赖人工开展的,所以,造成其具有相应的局限性。而广播电视节目后期制作工作中运用计算机技术,可以在保证制作节目质量与效率的前提下,在极大程度上降低人工制作的工作压力,促使后期制作工作更加的简便。其中,最具有代表性的就是运用非线性计算机数字技术,这个技术从根本上来讲,是属于软件剪辑的范围里,其能够为后期制作广播电视节目提供巨大的剪辑支持,不但具备比较快的处理速度,还可以保障处理结果满足相关的标准与需求,与此同时,还可以在大幅度地减少剪辑视频的经济成本,有效提升广播电视节目的经济成效。

3.结语

广播电视节目作为重要的文化宣传途径以及人们精神的需求,有着为社会传播正能量的价值和使命,与广大的人民群众有着密切的联系。而有效的安全管理技术和建立完备的维护体系、高专业素养的工作人员以及全面的监测系统,是支持广播电视节目稳定播出的前提。随着智能设备的兴起,广播电视节目的安全会有进一步的保障,进一步为广播电视文化传播提供有力的帮助。

【参考文献】

- [1]张智.对加强广播电视安全播出技术管理与维护的探究[J].中国传媒科技, 2021(3):3.
- [2]刘韶菲.广播电视安全播出技术维护与管理策略探讨[J].数字通信世界, 2021(4):2.