

# 广播电视台安全播出系统技术维护管理分析

闫谭起

(新疆喀什地区泽普县广播电视台 新疆 喀什 844800)

**【摘要】** 论文首先说明了广播电视台安全播出系统技术维护管理现状, 随后提出了广播电视台安全播出系统技术维护管理措施, 建议要做到加强播出系统的技术维护与管理、加强对专业人员的系统化培训两方面。

**【关键词】** 广播电视台; 问题; 播出设备; 人员; 管理

直播类节目的与日俱增, 使得广播电视台的播出安全问题广泛的受到了人们的关注, 不仅仅是由于播音主持人员的专业出问题, 很有可能是因为后台的技术管控出了问题, 才导致了一次又一次的播出事故。这一点在现实生活当中也屡见不鲜: 例如很多大型的晚会在播音过程当中经常出现灯光问题、话筒问题、音响问题等等, 这些都严重损害了广播电视台的声誉和形象, 也带给了受众极差的观感体验, 所以笔者认为当前广播电视台必须要重视安全播出系统的维护管理, 保证后台的硬件设施。

## 一、广播电视台安全播出系统技术维护管理现状

### 1.1 不可避免的播出设备问题

在目前的广播电视台走访调研当中就可以发现, 很多广播电视台的管理者对于安全播出系统的重视程度都是十分不足的, 这也导致电视台在播出设备上并不会花费极大的精力进行定期的保养与维护, 因此直播间内播出事故的频率, 自然也就无法得到有效的控制了。一般来说一档直播类节目的播出首先需要编导在事前进行准备, 这既包括了背景音乐和图片等等, 也包括了广告以及其他的预设项目, 而在进入到直播现场以后, 则需要专业人员完成对设备的操控, 也辅助主持人完成日常的直播节目, 但是在这一环节中却非常有可能因为系统漏洞或硬件设施不完善的情况, 造成设备死机或中病毒, 其中所预存的一些信息资料也有可能完全消失, 这些全都会耽误直播节目的进行。

究其原因还是因为目前广播电视台的经费紧张, 没有更多的资金用以对播出设备进行维护保养, 更不可能全面换新, 而当前广播电视台所使用的一大批播出设备, 基本上还是十几年之前的老设备, 设备软件的亟待更新也令出现问题的频率居高不下。

### 1.2 对于日常管理工作的松懈

管理的工作需要干在日常, 绝对不能够临时抱佛脚, 当前广播电视台就存在着这样的误区, 并不会在日常的管理活动当中去重视安全播出系统的技术维护与管理, 反而是在出现了播出事故以后, 临时的对其整改, 这无异于亡羊补牢、为时已晚。在实际的走访中可以发现, 很多广播电视台并没有出台相应的播出系统技术维护管理制度, 即便现存的制度当中也是漏洞百出的, 对于工作人员的约束力度和制约力度是显著不足的。另外, 广播电视台将更多的人力资源成本都耗费在了专业播音人才和管理人才的聘请上, 对于这种播出设备的日常管理人才聘请总是不太重视的, 使得广播电视台现有的信息管理人员专业能力令人堪忧。

## 二、广播电视台安全播出系统技术维护管理措施

### 2.1 加强播出系统的技术维护与管理

一方面想要使得电视台的节目全都能够如期播放并正常播放的话, 那么电视台的管理人员必须要树立起正确的管理意识, 加强对播出系统的技术维护与管理, 举例来说可以利用互联网技术建立一个后台的数据库, 使得所有内容都可以上传到电视台内部的局域网之中, 一旦产生了电脑中病毒造成数据丢失的问题的话, 那么也可以及时进入这个后台数据库, 进行信息的下载和

寻回这样也不失为一种有效的紧急预案, 可最有效的避免因数据丢失造成直播开天窗的情况。

另一方面广播电视台必须要对目前的播出系统技术维护与管理工作制定专业的制度文件, 需要在其中明确检查维修和保养的定期期限, 包括设备更换和零件更换的使用年限。同时也需要尽可能的拨付更多的资金给予相关部门去购置, 更先进的设施设备, 通过这种外在硬件实力的提升, 避免主播机器的问题发生。

最后一方面管理与维护工作必须要下功夫在日常, 在日常就要勤加对播出设备的管理和保养, 避免在播出时候出现设备卡顿的问题, 所以在日常要做出定期的垃圾清理和病毒查杀工作, 而在直播开展的过程当中, 编导也需要尽可能的保证自己不能够失误产生误触和误判的情况, 而这些都有可能对直播产生影响。一般来说编导会将播出系统的时间设置提前10秒钟左右, 也就是观看者在打开电视机进行观看的时候, 所接收的节目信号是晚于录制的10秒的, 利用这10秒时间可以弥补一些突发状况, 这也是保证播出安全的一个紧急预案。

### 2.2 加强对专业人员的系统化培训

广播电视台的播出工作不可能完全依赖于冷冰冰的机器, 更多的还是需要围绕人去做文章的, 所以在进行广播电视台的安全播出系统, 维护管理工作时, 也需要加强对专业人员的系统化培训, 将其落实为一种制度, 将其形成一种常态化的工作行为。无论是检查稿件的丢叶落叶还是文字内容的合理合法, 这些都是工作人员的本职工作, 而最主要的工作就是要保证字幕没有错别字, 没有跳行或漏行的情况, 一般来说广播电视台可以通过硬性的绩效考核指标要求来规范工作人员或者采取扣工资和扣福利的方式来警醒大家, 但是在长时间的工作当中却发现这种手段收效甚微, 因此笔者建议需要从管理制度的严格实施方面着手, 工作者需要再提前几天就对稿件内容进行反复的检阅和筛查, 并通过多人轮流检查的方式避免出错。

同时, 在进行电路安全维护工作时, 也需要加强日常性的工作流程, 定期定时的去检查电台的各个线路运行情况, 并且将其作为安全问题的首要环节, 加强对专业工作者的技能培训, 使其能够掌握最为基础的电工和电力学常识。

## 结束语

总的来说, 在目前的广播电视台工作当中, 需要强调对播出系统技术维护管理工作, 使得广播电视台的播出工作能够在事前就方方面面的被考虑到, 并且能够设置紧急预案, 一旦遇到临时的突发性状况时也能够很好的加以处理, 避免出现播出事故, 带给受众更好的体验, 也可以树立广播电视台的形象。

## 参考文献

- [1] 李铁军. 县级广播电视台安全播出系统技术维护管理探讨[J]. 电视指南, 2018(12): 298.
- [2] 温世林. 县级广播电视台安全播出系统技术维护管理探讨[J]. 西部广播电视, 2017(13): 207-208.