

# 网络技术在融媒体广电工程技术中的应用

冯海强

(杭州华数传媒电视网络有限公司 浙江 杭州 311112)

**[摘要]**目前网络信息技术的发展和进步,为广播电视以及信息和文化的传输与交流提供了非常方便的技术手段,可以说是改变了人们的生活和生产的方式,通过网络传输的相关技术,人们可以把海量的数据进行传输,信息传输的质量、速度成了人们的更高的要求,这也对传统的无线电和广播电视的技术的数据传输构成了一种更大的挑战。在这方面目前的广播和电视的技术的发展必须将时间上的快速和质量上的高超与市场上的普遍要求充分的结合起来,并将其本身的数据传播的技术类型和应用的不断地进行完善和突破。融媒体的出现和应用为进一步的增强和推动无线电和广播电视工程的技术应用以及无线电广播都提供了一套新的发展理念和应用的办法。必须要有效的整合广播电视和其他的传统媒体以及利用网络技术平台进一步的改善媒体之间的互动和交流,更好地满足现代的人民群众对于媒体的多方面、多角度、多层次的需要,促进广播和电视行业的稳定、可持续的发展。因此,本文解释了有效利用和发展网络技术并且和融媒体广播电视技术相结合的必要性。

**[关键词]**网络技术;融媒体;广电工程技术;应用

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-627X.2020.06.873

## 引言

目前,随着互联网技术和计算机技术的高速发展、深度普及,可以说网络信息已经成了当前的经济社会以及科学技术发展的中心和基础。不可否认的是网络技术的应用已经深度的改变了人们的生活方式以及生产方式,对于广播电视行业来说它也深度的改善了无线电和广播电视数据传输以及分析和处理的传统模式。在当前的数据极为丰富的时代,人们对无线电和广播电视技术的数据处理的质量和速度都提出了越来越严苛的标准和要求。只有将实际的情况与行业发展的经验充分的结合起来,加上相关的网络数据的佐助,才可更好地有助于市场经济的发展和建立新的经济发展模式,挖掘和守住其客户群体。网络技术是汇合了各类媒体模式的一种载体。从标题中可以看出,融媒体就是应当将网络技术与媒体融合起来,充分的为我们的生活各方面的互动和沟通交流带来很大的帮助,这一技术对以前的传统媒体,如报纸和广播电台都产生了十分巨大的、甚至是颠覆式的影响。因此,必须以合理和有效的方式将互联网技术应用于目前高速发展的多媒体和电视技术当中,并努力满足人民群众在新的时代发展背景下的所有方面的需要。

## 1 传统广电工程技术的现状

目前随着经济社会的高速度的发展和变革,传统的广播电视的行业发展的速度变得非常的缓慢甚至是停止了。近年来,随着网络技术和互联网技术的不断发展和进步以及各种全新的媒体类型和新的媒体应用形式的出现,对传统的广播和电视行业的发展产生了极为重大的干扰和影响,这直接导致了我国的大多数的广播电视企业的总收入出现了持续的缓慢下降。当然需要注意的是作为传统媒体,人们在日常生活中仍然需要这些传统的媒体,但是其总的需求的趋势正在呈现出逐渐下降的趋势,在互联网的发展时代,人们基本上摆脱了最原始的大哥大和电话机,一部移动电话可以随时的接入互联网,这其中他们可以选择自己感兴趣的一切问题隐形网络上的探索和学习,这也让人们对于传统的媒体失去了兴趣,而互联网的发展变得日益激烈。这也带来了一些问题那就是传统的有线电视的收视率出现了不断的下降的影响。此外,电视的相关频道之间的竞争是非常的激烈的,由于在互联网平台上人们可以直接选择自己喜欢的剧目和电视进行观看,而不是要专门的选择某一个时间段进行观看,所以其灵活性是非常强力的。<sup>[1]</sup>

## 2 网络技术在融媒体广电工程技术中有效的应用

### 2.1 打造终端平台

传统的无线电和广播电视工程技术的应用以及相关的数据的来源是相对简单的。主要的获取信息的资料来源是无线电以及广播电视的数据等等。在一个全新的经济社会的发展时代,这类数据来源也造成了电视台的发展是相对滞后于网络媒体的发展的。融媒体充分的将传统的广播、电视、报纸和其他形式的媒体充分的融合起来。在网络信息的应用的过程中相关人员可以通过网络信息技术创建一个全新的终端平台。该终端平台扩大了融媒体的信息渠道的来源情况并且在信息的采集和分析过程中,您还可以更好地理解用户的实际的需要,并与用户实时的进行沟通。

流和互动。

### 2.2 优化数据采集

数据信息是融媒体广电工程技术的基础,融媒体广电工程技术可以借助于网络技术对数据信息进行收集,适当地利用各种实时监控设施对采集到的数据信息进行实时监控和掌握,给数据的采集和梳理环节提供便利,可以通过网络技术将这些数据储存在云盘里,使得数据信息的存储和提取十分方便快捷,同时也具有安全性高的优势。<sup>[2]</sup>

### 2.3 数据信息的分析

融媒体广电工程借助网络技术可以对用户进行数据采集,并且对采集的数据进行分析,这样可以为用户提供个性化的服务。网络信息技术下融媒体广电工程运行时会产生大量的数据,对这些数据进行分析,可以为用户推送他们感兴趣的节目内容,方便用户的使用体验。

### 2.4 强化数据处理加工力度

在发展广播电视技术的过程中,可以用关键词查找并按主题分类相关的数据,这些数据经过有效的处理和筛选可以有有效的利用,过去的数据的内容很复杂,难以检索,利用率很低。而在新时代,网络技术和信息技术正在被纳入新的媒体平台。广播和电视工程可以有效地对这些数据进行分类、优化和处理,以便向人们提供图表和表格等形式,充分的提高数据内容的利用率,为顺利开展后续工作奠定基础。<sup>[3]</sup>

## 结语

因此,通过上述的研究和分析可以看到由于目前经济社会的发展以及信息技术的不断突破和进步发展,广播和电视项目已经充分的融合在一起了,还融合了网络、计算机等技术和其他的相关职能,真正的形成融合一体的媒体。传统的广播和电视项目在未来不断趋融的媒体中受到了严重的负面的干扰和影响。所以说我们要不断的用网络技术合理的优化的相关的数据和信息的采集和收集,为用户提供更好的浏览观赏的感受,并建立一个十分欢快、活泼、有趣的互动链接,以进一步的提高用户的积极性和兴趣。通过网络信息技术,融媒体所带来的服务范围也持续不断的扩大,甚至为人们提供了在线学习和游戏的服务。随着网络技术的不断发展和创新,我们相信未来的媒体将更加深度的加强与计算机技术和网络技术的充分整合,并扩大其新的应用功能。

## 参考文献

- [1] 王伟. 网络技术在融媒体广电工程技术中的应用研究[J]. 卫星电视与宽带多媒体, 2020(01): 33-34.
- [2] 安美荣. 微探网络技术在融媒体广电工程技术中的应用[J]. 西部广播电视, 2019(22): 227-228.
- [3] 李菊艳. 网络技术在融媒体广电工程技术中的应用[J]. 西部广播电视, 2019(07): 186-187.

## 阅读写作

# 初中语文阅读教学和写作教学有效结合研究

曹学芹

(山东省新泰市龙池中学 山东 泰安 271200)

**[摘要]**在课程改革的,读写结合教学方式能够有效提升学生对于语文的兴趣和对文章的理解,提升学生的写作能力。本文将对教师必须提高运用读写结合方式教学的能力,以提高课堂的质量及学生对写作的兴趣。

**[关键词]**初中语文;阅读教学;写作教学;有效结合

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-627X.2020.06.874

初中语文教育的发展是一个漫长的过程,在整个教学过程中,绝大多数的教师都对阅读与写作这两个板块的教学工作有着错误的认识,将这两个板块的知识内容分别开来讲授给学生,这就直接导致了阅读教学与写作教学之间有了严重“脱节”的现象。事实上,在初中语文教育活动的开展中,阅读教学与写作教学之间的联系是非常紧密的,即使部分教学未曾把这两者有效的整合起来,但是也不会影响两者之间的关联,所以本文主要提出下述几点建议来更有效地将初中语文阅读教学与写作教学整合在一起,推动素质教育下初中语文教学质量和教学水平的提升。

## 一、初中语文阅读和写作教学现状

1. 教学理念和手段的固化。语文课堂上,教师往往因循往日的教学模式,依照原来的教案准备教学课件,通过课堂讲授向学生传达阅读和写作的相关知识。虽然能够实现一定程度上二者的结合,但是语文教学不仅仅是课本知识的学习和记忆,更多的还有学生情感的表达。2. 阅读与写作缺乏目的性和计划性。大量的阅读固然能够大大扩展学生的知识面,但是对于初中学生来说,语文学习时间毕竟有限,无法在平时的学习时间为阅读腾出大量时间。此时,教师针对阅读和写作有目的的制定相应教学计划就变得重要起来。在浩如烟海的书籍和报刊、杂志中选取