

广电网络企业材料管理信息化路径建设分析

叶雯婷

(江苏省广电有线信息网络股份有限公司常州分公司 江苏 常州 213000)

[摘要] 在信息化时代,广电网络企业材料管理的发展环境发生了翻天覆地的变化,无论是规章制度拟定,还是管理效率、效果评估,集合了庞大数据、巨大信息容量的管理内容,急需一个规范化、信息化的管理平台来维护日常运营。目前,有关广电网络的项目建设已经非常完善,且处于高速发展的进程中,依附于国家信息化建设的背景,企业材料管理更要加紧建设,打开信息化管理道路。

[关键词] 广电网络企业;材料管理;信息化路径;建设分析

前言

WTO是中国经济发展的跳板,它让国家经济发展进入了全新的发展格局,为了与国际上的网络运营商竞争,国家十分重视网络基础建设工作。广电网络企业发展也要迎合这样的发展脉络,在企业信息化建设中,尤其是材料管理上,转变思想、创新发展。

一、广电网络企业材料管理的作用和意义

广电网络企业是伴随着我国有线电视而兴起的一种行业企业,它负责我国网络基础建设,接触到的都是先进的网络运营技术、应用、管理方式。近些年,随着我国广电网络企业进入网络运营市场后,其产业链发展极速扩张,企业材料中的储存、保管、分配物资等工作,就变得尤为艰巨。

据了解,广电网络企业材料的管理任务越来越重,其管理能力已无法满足当今网络运营建设的发展需要。主要表现在:一是,广电网络企业集合了多项业务,并且给予用户一对一的网络服务,这些资源信息的处理、材料的分配,会给材料管理造成了比较大的压力;二是,广电网络企业的建设与管理材料是比较冗杂的,且广电网络企业对材料的管理安全还要比较高的要求,在信息化条件下,安全管理是否能够得到保障,也是需要考量的问题。

由此可见,广电网络企业的材料管理建立信息化系统,需要确保材料管理的优化、高效和安全,信息化路径建设是整合整个广电网络企业材料的储供保障链,使其逐渐脱离结构扁平化,因此,现代化技术进入广电网络企业材料管理是特定历史时期的必然选择。

二、提高广电网络企业材料管理信息化的发展路径

网络技术的传感能力、识别能力极强,它可以在短时间内传输大容量数据,并将其翻译成可视化信息,供工作人员处理,操作。因此,在技术的支撑作用下,广电网络企业材料需从制度和理念改革上入手,充分发挥信息化平台的优势作用,具体方案如下:

2.1 突出“安全管理”地位

2.1.1 观念改革

要想使广电网络企业材料成为规范性、安全性高的系统平台,需工作人员转变自身观念,认知到自己工作职责的重要性,并有意识培养自身编辑、处理、整合、管理及安全保护的工作能力。正确工作观念的地位提高了,广电网络企业材料管理的风气也会改变,徇私舞弊、避重就轻的“危险”管理心态便可有效避免。

2.1.2 现代化技术维护

在广电网络企业材料中设置“安全管理区”,将具有特殊养护、储存、维修需要的材料存放其中,并规划一个以先进科学技术为核心的监控网络。如温度测试仪、空气湿度测试等监控系统,拥有一定的联合控制能力的系统,能有效缓解、抑制广电网络企业材料管理的压力。此外,整个监控网络的数据终端都要分别接入总集控中心和预备控制室,由总工程师集中调度,当集控中心出现危险,预备控制室可以代替集控中心发号施令,以最大限度维护广电网络企业材料的安全。

2.2 以信息化平台为基础,创建管理制度和规范

2.2.1 分类制度

因为广电网络企业材料物资供应需求在数量、时间、种类、结构上的不一致,使广电网络企业材料在类别管理、统筹上出现了诸多障碍。为此,可以将基础建设的物资、系统平台的物资、相关技术产品物资,按照基础建设需求度分类供应,并按照这种分类方式储存,将物资流转信息实时收录到管理信息平台中。对于具有特殊功用的设备和材料,还可进行更精细的分化管理,只要物资存在类别差距,都可适当调整其物资状态信息的储存方式和方法。总而言之,分类制度的本质性目的在于优化管理、方便管理,具有统一规划能力、调控条件的管理平台,其管理效率、效果会相应提高。

2.2.2 监控制度

广电网络企业所有企业材料的使用年限不同,对于成批次引进的物资来讲,每一次物资流转都要登记,在监管程序下完成检修养护、清洁维修、变卖处理等工作。参与每个工作项目的职员,应按照规定向信息系统中录入相关变化数据,一旦数据的匹配度不符,核查软件会自动发出“错误信号”,警示监管部门,物资核查存在问题,由此可见,监管更注重“监督”的实效能力。

2.2.3 工作行为规范

上述两种制度,表面作用对象是广电网络企业材料物资,其实它也具有捆绑工作人员工作绩效的功用。因为工作人员的每一项工作行为都会通过数据的形式反馈给监管者和部门负责人,所以制度虽不具备监控能力,但实时信息已经将工作人员的工作行为如实的记录了下来。针对这一管理优势,信息系统还需利用软件设计优势,增设“规范”功能,如在各功能模块上设置一个标准,一旦行为触碰了标准的底线,系统便会自动发出信号。

结论

总而言之,广电网络企业材料管理的信息化建设与发展是当前最为科学的发展选择,信息化平台的建设可以帮助广电网络企业对自身材料及工程建设负责,也能让管理的效率和质量上升一个等级。

参考文献

- [1] 吕海霞. 广电网络企业材料管理信息化路径建设[J]. 会计师, 2018(09): 66-67.
- [2] 龚彬. 建筑类施工企业ERP信息化应用解决方案研究[D]. 河北工业大学, 2015.
- [3] 王志敏, 任京魁, 杜忠军. 煤矿企业支护材料信息化管理系统的开发与应用[J]. 能源与节能, 2012(09): 39-40.