

通信工程施工安全管理问题及办法

王勇强

(中移铁通河南分公司 河南 安阳 455000)

【摘要】首先探讨通信工程安全管理的定义及重要内容,然后分析了通信工程安全管理的重要意义,从而研究出通信工程安全管理的办法。

【关键词】关键词通信工程项目;安全管理办法;研究

引言

随着社会的发展和进步,人们的沟通越来越频繁,各种通信方式拉近了人与人之间的距离,影响了人类的生产和生活方式,改变了社会面貌,促进了社会发展进度。

通信在社会发展和国民经济建设中地位越来越重要,通信网络发展速度的不断加快,通信工程建设越来越多,施工安全问题也越来越突出。

一些建设单位招标压价,施工管理制度建设不完善,施工单位低价中标,导致利润空间被无限压缩,无法在管理人员上进行更多投资。安全投入不足或缺失,管理和施工人员水平不高,从而发生各种安全事故,给国家和人民造成损失,影响了社会健康发展。因此,通信工程安全管理问题应该被重视起来。如何实现有效的安全管理办法,提高通信工程建设的安全质量,值得通信人关注和研究,只有做好才能更好的为社会发展奠定基础。

1 通信工程安全管理的定义

安全管理是管理科学的一个重要分支,它是为实现安全目标而进行的有关决策、计划、组织和控制等方面的活动;主要运用现代安全管理原理、方法和手段,分析和研究各种不安全因素,从技术上、组织上和管理上采取有力的措施,解决和消除各种不安全因素,防止事故的发生。

通信工程的安全管理包含很多方面不仅包括日常人们的正常通信秩序,还包括国家在政治、军事等各个方面的正常运转。所以通信工程的安全方面建设在国家实际的发展过程中占有着非常重要的作用。加强通信工程安全管理,意义重大。

2 通信工程施工安全管理的内容

通信工程施工安全管理包括一般、现场、消防、用电安全等方面:

2.1 一般安全,在工程建设的过程中,一定要严格执行国家的相关的法律法规,以及部门所制定的规章制度进行安全建设。法律是底线,不能触碰。项目开工前依法对相关人员进行安全培训,进行各项交底,配齐安全防护用品,严格施工流程。

2.2 现场安全,施工现场是最易发生事故的地点,因此现场管理是重点。

依法保障安全投入,提高人员安全意识和安全生产技能,加强在施工过程中的监管力度,运用科学手段进行有效管理,完善事故救援措施。

2.3 消防安全。施工中需要接触或使用易燃物品、仓库中需要存储易燃易爆危险品。消防安全按照“预防为主、防消结合”的指导方针,建立防火管理体制,完善管理制度,增强施工人员消防意识,提高人员消防技能,将危险消灭在萌芽状态。

建立检查制度,定期对消防重点部位检查,发现问题建设整改。

制定施工组织设计应考虑符合消防安全要求。

2.4 用电安全。施工现场大部分为临时用电,所以需要制定用电安全制度,严格执行。用电要安装漏电保护器,要由专

业人员操作。非专业人员严禁私自动电。

3 实现通信工程安全管理的重要意义

通信工程中安全管理是最重要工作,它是实现通信工程安全建设的前提保证,同时也是避免在通信工程建设中发生伤亡事故的重要手段。其重要性还表现在下面几个方面:

3.1 安全生产保证机制的形成得到有效推进,通信工程安全管理工作的开展,可以提高建设过程中相关单位的安全意识,完善安全生产的管理机制,通过加强通信建设的安全生产管理机制,才能保障通信工程建设的安全性。

3.2 保障了通信工程建设最大化的投资效益。安全生产机制能避免或减少施工安全事故的发生,不发生事故就是最大的效益。

3.3 符合国家方针。“安全第一,预防为主”是我国安全生产管理的基本方针。通信工程中安全管理能避免或减少施工安全事故的发生,符合我国安全生产管理的基本方针。

4 通信工程安全管理的办法

4.1 建立健全相关的安全施工制度

通信工程安全施工制度的建立有助于通信安全管理工作的进一步开展,落实责任到人。通信工程在施工的过程中,每个环节都应该严格地按照制度的规定进行操作,这样将有效地提高员工们对安全管理操作的责任心,在施工中就会及时地发现一些影响安全问题的因素,找到有效的办法加以解决。制度的建立同时也是部门对安全管理事件重视度的一个体现。

4.2 依法加强对施工人员专业素质的培训

通信工程的施工主体还是施工人员,安全管理实施效果的最终体现还是需要看施工人员的专业素质如何。因此,依法加强对施工人员安全管理办法知识的培训是非常有必要的。施工单位可以定期的组织培训活动,通过案例等给施工人员传播安全管理的思想理念,让他们从思想意识中重视起来安全的重要性。规范的操作与认真的对待才能保证通信工程的建设安全的开展下去。

结语

通过上述的讨论我们知道,通信工程需要有科学的管理才能保证通信工程建设的安全性。通信安全管理办法的实施和落实需要各级管理人员和操作人员的配合,通过制度、宣传等一些列的措施引起人们足够的关注,全员参与到通信安全管理中来。

参考文献:

- [1] 王俊峰.浅谈通信工程项目的质量管理.广东科技,2008(4):88-89.
- [2] 邹思宇.如何提高通信工程监理企业的竞争力.当代通信,2004(16):50-52.
- [3] 刘海生.项目管理在移动通信工程项目中的应用研究,电脑与电信,2008(9):33-35.
- [4] 张彦秋,王志波.强化通信工程安全管理的对策.中国制造业信息化,2009(1):30-31.