

加强和完善技术规章管理 确保铁路运输生产安全

韩 飞

中国铁路武汉局集团有限公司十堰车务段 湖北十堰 442000

摘 要: 铁路运输是我国重要的交通运输方式之一,也是人民生活和经济发展的保障。然而,随着铁路运输规模的不断扩大、技术设备设施的更新迭代,铁路运输生产安全也面临着日益严峻的挑战。制定与铁路运输生产安全相关的技术规章和作业标准,规范铁路运输生产各环节的工作流程,确保技术规章贯彻执行。此外,还需要加强技术规章的更新和完善。及时跟踪国内外铁路运输安全领域的最新技术和发展动态,及时更新技术规章,完善技术规章体系,提高铁路运输生产安全的管理水平和治理能力。

关键词: 规章制度;铁路运输;安全生产

Strengthen and improve the management of technical regulations to ensure the safety of railway transport production

Fei Han

China Railway Wuhan Bureau Group Co., Ltd. Shiyan Depot Hubei Shiyan 442000

Abstract: Railway transportation is one of the important modes of transportation in China and serves as a crucial guarantee for people's lives and economic development. However, with the continuous expansion of railway transportation scale and the upgrading of technological equipment and facilities, railway transportation production safety faces increasingly severe challenges. It is essential to establish technical regulations and operating standards related to railway transportation production safety, standardize the workflow of various stages in railway transportation production, and ensure the implementation of technical regulations. Furthermore, it is necessary to strengthen the updating and improvement of technical regulations. Keeping track of the latest technologies and developments in railway transportation safety both domestically and internationally, updating technical regulations promptly, and improving the system of technical regulations will enhance the management level and governance capacity of railway transportation production safety.

Keywords: Rules and regulations; Railway transportation; Safety production

铁路是我国重要的交通运输途径,其运输生产安全问题牵涉广泛,尤其是在高速铁路、重载铁路等新建铁路的建设和运营中,技术规章的不断完善和有效管理显得更加迫切。对于技术规章的管理,必须在严格执行的基础上,加强制定、修改、补充、发布、执行、监督、反馈等各个方面的管理,才能确保技术规章的科学性和实用性。在此背景下,本文将探讨如何完善技术规章管理,以更好地保障铁路运输生产的安全性和可靠性,为铁路高质量发展提供坚实保障。

一、铁路技术规章管理工作存在的问题

铁路技术规章管理工作是铁路运输安全的重要技术保障,但目前存在一些亟待解决的问题。铁路技术规章管理缺乏较强的系统性。在制定和实施技术规章时,缺乏全面、科学的系统分析和评估,规章之间缺乏协调、下一层级规章宽于上一层级规章,导致管理混乱、标准不一、规章不够完善等问题。一些铁路从业人员存在技术规章意识淡薄、执行程度不高的问题,违章违纪安全问题屡禁不绝。这不仅影响了

铁路运输的安全和效率,也损害了铁路形象和信誉。由于一些铁路技术规章制定时间较早,未能及时更新与完善,规章体系不够科学完备,存在一些规章和标准落后的问题,不能满足现代化铁路运输的需求。

二、铁路技术规章管理工作优化的措施

1. 系统全面整合规章内容

铁路技术规章是保障铁路安全和运营效率的重要管理工具,规章内容繁杂、更新频繁,管理难度较大。为了优化铁路技术规章管理,需要建立全面规章数据库,将各类规章内容进行整合和分类,建立全路统一的规章管理平台。通过这种方式可以更好地实现规章的全面管理、快速查询和动态更新,以及减少规章冲突和重复的情况^[1]。建立一套科学合理的规章制定流程和标准,确保规章的制定、修改、审批和发布符合法律法规和铁路规定,从而提高规章的权威性和可信度,减少规章出现矛盾和不合理的情况。另外,采用信息化手段加强规章管理。建立规章发布管理信息系统,实现规

章的电子化存储、查询、会签、审批和发布。通过这种方式可以提高规章的效率和准确性,降低技术规章管理的成本和工作量。同时,建立规章培训和考核制度。制定规章使用的培训和考核评价制度,确保规章内容的准确性和操作性,提高职工对规章的理解和遵守程度,从而减少规章违反和失误。

2. 加快修订完善技术规章

铁路技术规章管理的优化需要从多个角度出发,以加强管理基础、加快制修订、完善现行技术规章和铁路整套规章制度建设的步伐为目标。这意味着必须加强对技术规章制定过程中的各个环节的监管,从规章制定的流程到规章的发布和执行,都需要得到严格的管理和监督^[2]。这可以通过建立科学的评审机制、强化内部审批程序、加强对规章制定人员的培训和考核等措施实现。技术规章需要及时修订以应对新的技术进展和铁路运输的变化。因此,铁路管理部门需要建立完善的修订流程和审批程序,确保规章修订的质量和速度。此外,还需要加强对修订过程中的各个环节的监管,以避免规章修订过程中出现的不当操作和误解。现有技术规章需要得到完善,以适应当前的技术和运输需求。这可以通过建立有效的反馈机制、广泛听取各方面的建议和意见、进行科学的评估和分析等手段来实现。此外,还需要加强规章的宣传和推广,让所有相关人员都能够充分了解和遵守规章。铁路整套规章制度建设的步伐也需要加快。铁路管理部门需要建立完善的规章制度体系,将现有规章进行归纳和整合,制定一整套有机联系的规章体系。这可以通过加强对规章制定的协调和统筹、加强对规章实施效果的监测和评估、加强对规章的修订和完善等措施来实现。

3. 重视强化技术规章学习

铁路技术规章是保障铁路安全运营的重要法规和制度,是铁路企业内部管理的基础和保障。为了进一步提升铁路技术规章管理水平,强化规章制度学习,可以建立健全规章制度学习机制。应该制定具体的规章制度年度学习计划,并明确学习任务和时间节点,落实责任人和考核机制,确保规章制度学习工作的开展和效果。此外,还可以通过开展学习竞赛、规章“找茬”、评优评先等活动,增强职工的学习积极性和主动性,激发大家的学习热情。通过组织针对性的培训班、讲座等方式,对职工进行规章制度的普及和宣传,加深大家对规章制度的理解和认识,从而入心入脑。同时,针对重点规章制度,可以开展线上线下专题研讨,进行深入解读和讲解,帮助职工准确掌握规章制度的要点和实际应用方法。还应当建立健全规章制度执行监督制度,明确监督责任和监督程序,及时发现和解决规章制度执行中的问题和隐患。在

监督工作中,要充分发挥各级领导干部和技术骨干的作用,加强对职工的指导和帮助,营造共同遵守规章制度的良好氛围。通过建立规章制度的电子化管理平台,实现规章制度的动态更新、查询和反馈,提高规章制度管理的精度和效率。在平台应用中,还可以设置规章制度的知识库、交流论坛等功能,加强职工之间的交流和互动,提高规章制度管理的实效性和应用价值。

4. 增强技术规章落实力度

铁路技术规章是确保铁路运输安全、高效运营的基石。在铁路管理中,从严管理铁路技术规章是非常重要的一环。只有坚持从严管理,严格执行规章制度,才能确保铁路运输的安全和高效。制定和修订规章制度必须符合有关法律法规和技术标准,科学合理、可操作性强、服务于现场,并经过全面论证和实践检验。制定和修订规章制度要重视民主程序,广泛听取有关方面的意见和建议。规章制度要宣传到位,普及到岗位,加强对相关人员的培训,确保大家都了解和掌握规章制度的内容和要求。铁路企业要建立健全规章制度的执行机制,制定相应的责任制和考核制度,严格执行规章制度,坚决杜绝违章操作。同时,要加强监督检查,发现问题及时纠正,并追究相关责任人的责任。随着铁路技术的不断进步和发展,规章制度也需要不断更新和完善。铁路企业要及时跟进技术发展动态,完善规章制度,确保规章制度与时俱进,符合实际需要。

5. 维护技术规章权威性

铁路技术规章管理是保障铁路运输安全的重要保障措施^[3]。为了确保规章管理的权威性和有效性,应当明确规章制度的形成、修订、批准和执行程序,明确责任主体和执行程序,同时制定相应的管理办法和标准,确保规章管理的科学性和严谨性。随着科技和社会发展,铁路技术不断进步,规章制度也应当随之更新和完善。需要对规章制度进行定期的评估和修订,确保其符合实际需要和技术发展。规章制度是铁路运输安全的重要保障措施,需要广泛宣传和普及。同时还需要对相关人员进行培训,提高其规章制度的意识和执行水平。规章制度的权威性和有效性来源于其执行力度。需要建立健全相关的监督、检查和处罚制度,对规章制度的执行情况进行监督和评估,对违反规章制度的人员进行严肃处理,确保规章制度的权威性和有效性。

6. 建立技术规章专项整治机制

铁路技术规章是铁路安全管理中的关键环节,为铁路运营提供了明确的规范和指导,对确保列车和旅客的安全至关重要。然而,在实际操作中,由于技术规章管理存在的一些

问题,如制定不及时、不规范、不透明等,会对铁路运营安全带来一定的隐患。因此,为了进一步强化铁路技术规章管理,铁路运营企业应建立健全技术规章制定、修订、审核和发布等全过程管理机制,对技术规章管理情况进行监督和检查,并建立失职追责机制。此外,铁路部门还应加强对铁路运营企业技术规章管理的监管和考核,确保规章制定和执行的科学性和规范性。铁路部门应加强与铁路运营企业的沟通协调,及时修订和发布技术规章,建立起完善的技术规章管理制度和规范,确保技术规章的实施和执行。此外,应对规章执行过程中的问题和反馈及时处理和修订,完善规章执行和管理的制度。铁路运营企业应加强对铁路工作人员的技术规章培训,让职工了解和掌握最新的技术规章,提高规章执行的准确性和有效性。同时,应通过各种渠道加强对旅客的宣传,让旅客了解技术规章的重要性和必要性,增强工作人员的安全意识和自我保护能力。

7. 逐步建立技术规章电子数据系统

铁路技术规章是铁路安全生产的重要保障,对于保障铁路运输的安全、高效、顺畅具有重要意义。铁路技术规章管理需要大量的数据支持,建立完善的数据采集系统是必不可少的。这个系统可以包括现场数据采集、智能感知设备、车站终端等多种形式,通过全面采集各类数据,为铁路技术规章的管理提供科学依据。通过建立集中的电子数据平台,实现对铁路技术规章管理全过程的监控、协调和优化。这个平台应该具有数据存储、数据分析、报表生成、决策支持等多种功能,使铁路管理部门能够更好地把握各类数据,及时做出科学决策。在铁路技术规章管理中,信息化技术是提高管理效率和水平的重要手段^[6]。通过采用大数据等技术手段,对海量的铁路技术数据进行挖掘和分析,帮助管理人员及时了解铁路技术运行状况,为技术规章的制定和管理提供科学支撑。铁路技术规章管理需要全员参与,建立全员参与的电

子数据管理体系是必不可少的。这个体系应该包括制定相关的工作流程、加强培训和教育、建立信息共享平台等措施,提高职工的管理意识和技能,为铁路技术规章管理提供更好的支持。

三、结束语

综上所述,通过对技术规章管理的深入研究与完善,可以确保铁路运输生产安全,为国家经济和人民生活提供强大保障。铁路作为现代社会的重要交通工具,其安全问题关乎国家安全和人民生命财产的安全,因此必须给予高度重视。加强技术规章管理是推进铁路安全治理体系、治理能力的重要举措之一,不仅要关注现行规章的执行与监督,还要关注规章的更新与完善。同时,要充分发挥科技创新的作用,不断提高铁路运输生产的智能化、信息化水平,进一步降低安全风险。此外,还要加强对铁路从业人员的培训教育,使规章落地生根,切实提高安全意识和技能水平,能够在关键时刻及时做出准确的判断,确保铁路运输生产的安全。在完善技术规章管理的道路上不断前行,为构建安全、高效、绿色、智能的铁路运输体系,实现国家交通战略目标贡献力量。

参考文献:

- [1]保鲁昆,王敏,孙玉明,贾永刚,刘学福,刘新.铁路运输技术规章管理平台及其创新服务体系构建研究[J].铁道运输与经济,2022,44(05):73-78.
- [2]陈琦,王宇嘉,康晖,贾永刚.铁路基础设施综合维修技术规章体系评价模型构建研究[J].铁道货运,2022,40(01):29-36.
- [3]王宇嘉,贾永刚,杨桢,孙玉明,康晖,徐利民.高速铁路基础设施综合维修技术规章体系构建研究[J].铁道运输与经济,2021,43(12):72-79.