

安全生产双重预防机制建设工作策略研究

王智勇

湖南省兵器工业集团股份有限公司

摘要：随着时代的发展，经济建设工程的不断提升，生产水平的不断提升也带来了安全问题，不仅给生产企业带来了巨大的利益损害，也给社会带来了极大的安全隐患。因此，近年来政府和企业对安全生产问题的重视程度越来越高。安全生产双重预防机制建设旨在通过建立安全风险分级管控和事故隐患排查治理双重预防机制，有效预防安全生产事故的发生。本文从安全生产双重预防机制的意义出发，分析了目前安全生产双重预防机制的建设难点，并就此提出了一定的对策。

关键词：安全生产；双重预防机制；建设难点；对策分析

【DOI】10.12252/j.issn.2096-627X.2022.08.216

引言

在产业改革的推动下，安全问题在生产流程中的关注度有所提升。然而，为了确保生产流程的顺利进行，必须将安全性和生产性有机地结合在一起。因此，重视安全生产的双重预防机制建设显得尤为重要。通过这一机制的建设，可以有效提升产业的安全性能，满足当前生产力发展的需求。目前，如何构建有效的双重预防机制，形成全新的整体安全模式，已成为迫切需要研究的重要课题。

一、安全生产双重预防机制建设的意义

（一）完善安全生产标准体系

安全风险不仅仅是由单一因素引发，而是由多种因素相互作用导致的，包括物理因素、人为因素、管理因素等。完善安全生产标准体系需要考虑到各种因素的影响，通过双重预防机制的引入，可以全面评估可能存在的风险，制定相应的安全标准和操作规程，从根本上消除和减少各类风险的发生。完善安全生产标准体系是企业安全生产工作的基础和核心。通过进一步完善安全生产标准体系，可以提升企业安全管理水平，降低和控制各类安全风险，推动企业安全文化的建设，对于保障员工生命安全和身体健康，保护企业财产安全，提高企业的竞争力和可持续发展能力，具有重要而深远的意义。因此，企业应该高度重视双重预防机制的建设，全力以赴推动安全生产工作的持续改进和提升。

（二）利于落实预防为主的理念

预防为主的理念是安全生产工作的核心理念，其强调事前预防和控制，以防止事故的发生。企业面临的安全风险众多且复杂，只有通过不断地风险识别和评估，才能及时发现潜在风险并采取预防措施。双重预防机制

可以帮助企业全面了解风险来源、风险特征以及风险影响，从而更好地制定预防措施和应对策略，确保事故无法发生。安全隐患是事故的潜在动因，只有及时发现、快速处理，才能避免事故发生。双重预防机制通过建立完善的隐患排查制度和整改措施，确保隐患的及时发现和处理，从而稳定企业的安全生产环境，减少事故的发生概率。

（三）有利于企业长远发展

在当今社会，安全生产是企业和社会公众共同关心的问题，通过构建双重预防机制，能够对企业的安全风险进行有效地识别与控制，减少事故的发生概率，给社会公众提供更安全可靠的产品与服务，帮助提升企业的社会形象，增强企业的社会认同感，为企业赢得更多的市场份额和商业机会。

在强化安全风险防控的同时，企业要持续地引入并运用新的安全技术与管理方式，来提升安全管理的效能与成效，从而促进企业在科技创新与管理创新，驱动企业不断成长与发展。在此基础上，构建双重预防机制可以促进企业安全文化的培育，增强员工的安全意识，引导员工主动参加安全生产，营造有利于企业发展的内在环境。

二、安全生产双重预防机制目前面临的发展难点

（一）安全生产预防意识不足

在传统安全生产观念中，隐患检测往往被视为一种事后处理手段，而忽视了其在生产流程事前预警中的重要性。这导致了一种潜在的风险，即企业可能会在生产过程中被安全隐患牵着鼻子走，无法实现主动防范安全隐患，从而影响生产流程的有序进行。这种对安全生产的防范意识薄弱的问题，值得企业深入反思。这种对安

全生产防范意识薄弱的状况，实际上反映出企业对于安全生产的重视程度不足，不仅影响了企业的长期发展，也给企业的稳定运营带来了潜在的风险。

（二）安全生产双重预防机制规范性不足

就整个安全生产过程而言，双重预防机制的建设被视为一种新的防范措施。然而，由于基础的法律法规尚未明确界定风险安全评估，导致一些企业在预防机制建设过程中对整体风险等级和实践管控方法存在着不同的认识。加之法规的不完善，实现对风险源头的真正管控以及对安全问题的有效掌控还无法真正融合和统一，整体安全流程建设缺乏明确的指导。

在目前形势下，我国企业在构建双重预防机制的进程中遇到了一定的挑战，由于没有清晰的法规定义，企业在进行风险安全性评价时具有很大的弹性，从而造成了各行业对风险水平的认识不一。这种认知差异可能导致在实践中无法形成统一的防范措施，因而不能真正地减少风险。如果缺少清晰的监管规则，企业在选择和执行风险防范措施时会产生一定的不确定性，造成企业在构建风险防范机制时缺少整体性、连贯性，从而影响了企业的安全过程建设。

（三）安全生产双重预防机制管控制力不足

在目前的行业环境下，建立双重预防机制是保证企业安全生产的重要手段。但是，该机制具有很强的专业性，要求技术人员具有很强的专业知识和实际操作经验，才能正确地评价其风险，并保证对安全隐患的有效监测。但当前参与双重预防构建的人员素质参差不齐，且缺乏系统的风险研究，使得风险评价与改善工作缺乏针对性与实际性。

此外，生产流程中的安全隐患是一个动态变化的问题，这意味着双重预防机制的建设也应当具备动态调整的能力。然而，在现行的应用实践中，尚未充分利用信息化手段来实现对安全风险的动态监管，这限制了双重预防机制的效能。

三、安全生产双重预防机制建设难点的对策措施分析

（一）政府实施强有力的监督管理

政府实施强有力的监督管理，对安全生产双重预防机制建设至关重要，政府应加强安全生产法律法规的制定和完善，明确企业安全生产的责任、义务和权利，为

双重预防机制建设提供法律依据，加大对违法违规行为的惩罚力度，确保法律法规的威慑力。政府还应制定一系列指导性政策，引导企业建立健全双重预防机制，例如，制定企业安全生产标准化建设、风险评估、隐患排查治理等方面的政策，为企业提供具体的操作指南。

为确保实施强有力的监督管理，政府要推动企业、行业协会、科研院所等各方之间的信息共享，促进安全生产技术和管理经验的交流，建立安全生产信息平台实现企业安全生产数据的上传、查询和分析。鼓励企业加大安全生产投入，加强科技创新，提高安全生产水平，例如为企业提供安全生产科研经费支持，推动企业研发新技术、新设备和新工艺。实施强有力的监督管理要完善应急救援体系：政府应建立健全应急救援体系，提高应对突发安全生产事故的能力，加强应急救援队伍建设，提高队员的业务素质；完善应急救援物资储备，确保事故发生后能够迅速投入使用；制定应急救援预案，提高应急预案的针对性和实用性。

（二）企业建立完整的双重预防机制

企业要明确安全生产的责任，建立完善的安全管理机构 and 制度，一方面，企业应确定安全生产管理人员，明确其安全管理职责和权限，确保安全工作的责任人落实到位。另一方面，企业要建立健全安全生产管理制度，包括安全规章制度、应急预案以及隐患排查整改制度等，确保安全管理的全面落实。企业要加强对安全隐患的排查和整改，将隐患消除在未发生事故之前，利用安全隐患排查表，逐一梳理各项安全风险，统计整理隐患清单，并制定整改方案，明确整改责任人和整改期限，确保隐患得到及时、有效地处理。

企业要建立安全生产风险评估机制，定期对可能存在的安全风险进行评估和监测，系统地评估企业的生产流程、设备设施、人员行为等方面风险，识别隐患和危险源，进一步加强针对性的安全措施和管理。企业要加强对供应商和承包商的安全管理，要求其落实安全责任，建立安全生产制度和管理体系，与供应商、承包商合作应明确双方各自的安全责任，确保安全要求能够得到有效地传递和落实。企业还要积极推动科技创新的应用，利用现代化的科技手段提高安全生产水平，例如，引入先进的智能安全监测设备、预警系统和信息化管理平台，提升对安全风险的感知能力和应对能力。

（三）加强个人安全生产知识的培训

加强个人安全生产知识的培训是提高整个社会安全生产水平的重要环节，企业应根据员工的岗位特点和安全生产需求，制定针对性地培训计划，包括安全生产法律法规、安全生产知识、应急预案等方面的内容，确保员工能够全面掌握安全生产的相关知识和技能，培训方式也可以采取多种，如面对面授课、线上培训、实操演练等，以满足不同员工的学习需求，结合实际情况，企业可以组织安全知识竞赛、安全演讲比赛等活动，提高员工学习安全生产积极性和兴趣。

在加强培训师队伍建设方面，企业应选拔具有丰富安全生产经验和专业知识的员工担任培训讲师，还应邀请外部专家进行授课，提高培训质量。针对不同岗位、不同层次的员工，企业应实行分层培训，确保培训内容与员工实际工作需求相符。对于高层管理人员，重点培训安全生产管理知识和领导能力；对于基层员工，重点培训安全生产操作技能和应急处理能力。

企业应建立完善的培训考核制度，对员工参加培训的情况进行考核，确保培训效果，采取考试、实操考核等方式，对通过考核的员工发放相应的培训证书，鼓励员工积极参与安全生产培训。企业还应对培训后的员工进行跟踪管理，了解员工在工作中运用培训知识的实际情况，及时发现问题并采取措施加以改进，此外，企业还应定期组织安全生产知识复训，巩固员工的安全意识和技术水平。

（四）加快体系融合的进度

在新时期背景下，为了使各项安全管理工作更加顺利地进行，将双重预防机制和安全管理融合已经成为大势所趋。为了加快体系融合的进度，企业内部需要建立对双重预防机制和安全管理融合的统一共识，明确各级各类人员的责任和目标。建立完善的信息交流平台，如企业内部的信息化管理系统，以便于信息共享和沟通。通过内部宣传、培训等方式，推广先进的安全管理经验和方法，提高全体员工的认识。

企业应根据双重预防机制的要求，更新现有的安全管理模块，提高安全管理工作的专业性和针对性。在体系融合过程中，需要强化反思意识，及时发现问题并加以改进，保持动态管理思路，根据市场发展的方向调整融合的要点和思路等。企业应加强与政府相关部门、行

业协会、科研院所等机构的合作与沟通，及时获取安全生产的最新政策和技术信息，为融合工作提供更多的支持和帮助。通过在内部形成完善的信息交流平台，推广先进的安全管理经验做法，帮助企业搭建完整性较强的安全风险分析管控措施，以此来为后续隐患排查提供重要的保障。

（五）提高设备的安全性能

在安全生产双重预防机制建设中，提高设备设施的安全性能是至关重要的一个方面。企业应制定严格的安全标准和规范，包括设备设施的设计、制造、安装、使用、维护等各个环节，确保设备设施的安全性。企业应将安全改造纳入年度预算，投入资金对设备设施进行安全改造，例如安装安全防护装置、改进设备结构、提高设备自动化水平等。企业应建立完善的设备设施安全检查和维修制度，定期进行安全检查，及时发现和排除安全隐患，确保设备设施的安全性。企业应定期组织员工进行设备设施安全培训，增强员工对设备设施的安全意识和操作技能。企业应建设设备设施的安全监测和预警机制，对设备设施进行实时监测，及时发现异常情况，提前预警，避免安全事故的发生。

结束语

在整合双重预防机制与安全管理体系的过程中，管理人员应当遵循实事求是的原则，根据企业自身的具体情况和特点来制定相应的措施。明确了双重预防机制与安全管理体系的结合点之后，管理者需要按照企业的实际安全需求，对现行的安全管理模式进行适当的调整，以确保工作的针对性和规范性，有助于提升双重预防机制与安全管理体系融合的效果，进一步确保安全管理的有效性。

参考文献

- [1] 余珍, 徐春旺, 李鹏举. 冶金企业安全生产双重预防机制建设难点和对策研究[J]. 冶金与材料, 2020, 40(5): 2.
- [2] 曲莎. “安全生产双重预防机制建设难点和对策研究.” 商品与质量 000.044(2018): 99.
- [3] 裴喜华王恺马媛媛. 企业双重预防机制建设运行中存在的问题及改进方向[J]. 化工安全与环境, 2021, 034(034): P. 22-24.