

风电安全生产管理体系与安全管理工作的思考

马艳玲

华能华家岭风力发电有限公司

[摘要]风电作为我国重要的发电项目，在能源供应过程中有着十分重要的作用。安全生产管理体系和安全管理工作是风电项目中重要的一项内容，会直接影响到风力发电整个过程，但当前其中还存在一些问题，影响到风电项目的发展。文章对如何有效解决到风电安全生产管理体系与安全工作中存在的问题展开了研究和探讨。

[关键词]风电；安全生产管理体系；安全管理；工作落实

【DOI】 10.12252/j.issn.2096-6261.2021.09.319

引言

当前我国社会在不断发展，同时能源的消耗也在不断增加。在此情况下拓宽能源的生产是十分重要的，风电的应用能够有效缓解当前的能源需求紧缺问题，安全管理体系是风电项目中重要的一项内容，如果其中的安全生产管理体系不符合相关要求会使得风电生产过程中存在隐患，对其的发展十分不利，只有建立完善的风险安全生产管理体系，才能确保风电项目的稳定运行。

一、风电安全生产工作开展中存在的难题

1、缺乏一定的安全生产管理理念

在各种外部因素的影响下，落实风电安全生产管理以及安全管理实际工作的过程中还存在许多问题，为了持续、有效、显著地改进风电安全生产管理模式体系的建立和安全管理工作，首先简要总结和明确到其中存在的各种问题，以便在根据实际情况采取相应措施的过程中能够具有针对性，大大提高了风电的安全生产管理体系和安全管理工作针对性和有效性。在全面落实风电安全生产管理体系和安全管理工作过程中，影响工作质量水平的主要原因之一是缺乏安全生产管理的核心理念。风力发电项目是我国重要的一个能源产业，自其出现以来已呈现出快速发展的良好趋势。然而，在生产管理的过程中，管理者把更多精力放在其他工作上，主要集中在制造和生产环节，管理活动的开展其中大部分也都是集中在这目标上。在安全生产管理体系和日常安全管理的落实方面，管理者严重缺乏足够的重视。一些管理人员甚至根本没有发现这问题的重要性。如果缺乏安全保障，缺乏一定的安全生产意识，这会给风电项目造成极其严重的安全隐患。导致此问题存在的因素是多方面的，但主要是由于相关领导对安全管理的认识不足，不能充分了解到安全生产管理体系在风电项目中的重要性，为此在实际安全管理工作的过程中，首要任务是提升到管理人员的安全意识，使其能够充分了解和到安全管理工作的重要性。

2、工作流于形式

除了管理者对风电安全生产管理体系以及工作落实的重视程度不足外，安全生产管理工作过于流于形式也是当前存在的一个问题。在风电项目过程中的部分管理者已经意识到建立安全生产管理，落实安全生产管理工作的重要性，且在实际工作过程中已经采取到一定的措施，但安全生产管理工

作的实际应用效果不够理想，不能发挥出实际作用。风电项目在能源生产领域中处在起步阶段，其中的安全生产管理体系以及落实工作还处在摸索的阶段，未能完成一套切实可行的方案，部分管理人员在实际安全管理的过程中没有结合企业自身的实际情况，而直接照搬其他企业的相关制度，这就使得安全生产管理体系缺乏有针对性的管理措施，导致风电安全生产管理模式效果不佳，直接影响到风电安全生产管理体系与安全管理工作实际效果。

二、落实风电安全生产工作的措施

1、更新传统安全生产管理观念

通过以上的分析可以了解到影响到风电安全生产管理体系的落实主要是管理者缺乏对安全生产管理工作的重视。为能够有效解决这一问题，确保到风电安全管理工作的落实，首要任务是提升到管理者对安全生产管理的认识，管理者应当在重视生产工作的基础上，同时也应当了解到安全生产管理的重要性，自身做好榜样，树立正确、良好的安全生产管理意识，将其充分落实到生产过程中，确保到生产的安全性。其次，管理者应当积极建立和完善到相关的安全生产管理体系，应当结合企业实际的情况，可以借鉴其他企业的相关经验，取其精华去其糟粕，形成适合企业的安全管理体系，且在后期的安全管理实际过程中应当不断完善管理体系，对其中存在的问题及时采取有效措施，才能不断健全和完善安全管理体系，为风电企业的发展奠定良好基础。

2、创建评估反馈体系

风力发电安全生产管理工作开展的前提是需要科学、系统评估以及准确及时的反馈，为此风力发电企业应当逐步建立和完善安全系统评价的直接反馈机制和系统，这是建立风电安全生产管理模式体系的重要环节以及基础，实现安全生产管理的目标，及时处理系统中的用户反馈。结合现阶段风电安全生产管理的实际情况，发现风电安全生产管理评价体系的构建主要是由两种不同的类型组成：一是在风力发电安全生产中的故障分析法，主要是依据风力发电企业电力在生产过程中存在的问题作为主要的切入点，从分析故障的角度出发探索出在风力发电安全生产管理中存在的问题，对每个环节中开展风力发电安全产品管理工作进行更深入的探索，在风电安全生产实际的各个环节中详细查找安全隐患。在风电安全生产和管理中形成全面深入的理念，并在第一时间直

接反馈到相关主，在风力发电的安全生产的环节和，各部门人员是对故障原因进行重新评估和重新基本认识，从而形成一个新的风力发电安全生产管理共识，大大提高风电安全生产管理模式的质量和水平；二是事故系统性分析法，主要是把风力发电安全生产中各个环节都当做是问题以及隐患的主体，然后对各个环节都展开安全评估，在风力发电安全生产的角度上进行故障的分析以及故障判断，在此基础上提出更改措施，此方法具有全面性，能够有效提升到风力发电安全生产管理的准确性，且可以有效提升管理的质量以及效果，是当前风力发电企业安全生产管理中常使用的一种评估策略。

3、建立应急预案

制定有效的风力发电安全生产管理应急预案，应对相关突发事件和实际运行中的紧急事件科学制定的干预措施，是可以解决工作中的问题和隐患的措施。建立风电安全生产管理应急措施需要保证其信息的完整性，提高生产管理的各个方面，需要确保到系统的覆盖率，提高对事故因素的判断能力，以确保产品在发生故障后及时提出应对措施，有效地保持风力发电生产的安全性、稳定性以及可持续性，避免出现风险以及损失。有关人员需要完善风力发电安全生产管理应急预案的功能性，提高应急预案的反应能力以及面对突发情况时的适应能力，才能确保风力发电的安全，充分发挥应急预案的保护功能，体现出风力发电安全生产管理工作的价值。风力发电安全生产管理应急预案的建设应当突出其的预测性、执行性，然后依据风电项目的实际情况不断完善应急预案，才能有效提高风力发电安全生产事故的客观性，同时需具备事故发生的可预防性，增强对事故和风险前期的干预、管理以及应对措施，将风险降至最低水平，确保风力发电安全生产的收益。

4、构建完善的安全生产监督体系

在风电项目实施过程中，应当建立和完善安全生产保障体系，才能确保风电安全生产的运行，在构建过程中需要将安全生产管理贯穿在风电项目中的各个环节中，才能确保风电项目的安全生产管理的实际应用效果。在进一步落实风电项目的过程中，为了充分保证工作实施的效果，安全监督管理部门和安全监督人员可以按照国家的相关法律法规开展工作，遵守行业和企业的相关法律法规，贯彻国家法律法规及生产安全情况进行检查，在企业内部形成一个安全保障监督网络。企业的安全监督部门主要负责安全生产过程的监督管理，保证安全生产质量的提高。在构建安全生产日常管理监督体系的过程中应该对职责进行明确分工，在监督指导过程中，做到万无一失，做好每个细节，确保到监督的有效性；其次，在使用设备的过程中需要制定设备的应用计划，依据设备实际情况进行调整，需要建立专门的保养、维修小组，然后定期开展保养和维修工作，才能确保到风电项目中相关

设备的正常使用以及使用寿命。

5、制定完善的安全生产监督体系

为确保风电安全生产管理工作实施的实际效果，应当对风电安全生产管理工作的应用情况进一步制定完善有效的管理制度，在建立健全完善制度的全力支持下，保障风电的生产安全管理能有序地实施，确保工作的进一步落实和效果。建立健全风电安全生产管理体系后，全面实施安全生产管理是一个非常重要的环节。这是因为在实际生产的过程中的管理者或者一般人员都产生了固定的思维工作。意味着在长期的工作中这些工作方式已经形成了一套固有概念，但其中还存在一些安全问题，这就导致安全生产事故的发生。为了从根本上解决安全生产管理中存在的问题，有效地消除传统固有工作模式的影响，需要给员工适应的时间，逐步建立相关的监督机制非常重要。建立监督体系模式，可以有效地进一步落实工作职责，全面增强负责人安全生产的思想意识，使工人建立良好的安全意识，严格按照标准化方法，全面落实安全生产工作。此外，为了更好地保证工作的有效性，需要积极开展安全生产培训工作，通过不定期的专业培训，可以帮助员工树立安全生产理念，落实安全生产责任，推进已建立的风电安全生产管理体系建设，积极推进安全管理工作的实施。

结束语

由上可知，在落实风电安全生产管理体系与安全管理工作的过程中，应当提升到相关人员对安全生产工作的认识，建立一个良好的安全生产管理体系，同时应当强化和万山岛监督的措施，落实到员工的职责，才能够确保到风电项目的稳定运行。

参考文献

- [1] 杨春伟. 对于风电安全生产管理体系与安全管理工作落实的思考[J]. 2021(9).
- [2] 庄加利. 关于风电安全生产管理体系与安全管理工作落实的探讨[J]. 2021(2).
- [3] 邵克楠. 高职思政教育与学生安全管理工作深度融合思考[J]. 知识经济, 2021(3): 2.
- [4] 郭建刚, 薛玉宝, 冯成华. 韩城市农机安全生产管理工作的思考[J]. 农机质量与监督, 2021(1): 2.
- [5] 崔鑫. 对加强当前地质勘探安全生产管理工作的思考[J]. 2021(16).
- [6] 雷庆忠, 付力伟, 崔会新. 加强煤矿安全生产管理工作的思考[J]. 2021(4).

作者简介:

马艳玲, 1972-05-02; 性别: 女, 籍贯: 宁夏, 职务: 安全专责, 学历: 本科, 单位: 华能华家岭风力发电有限公司, 研究方向: 安全管理。