

计量管理在质量管理体系中的作用分析

李海燕

(河南省夏邑县市场监督管理局 河南 夏邑 476400)

[摘要]在当前激烈的市场竞争环境影响下,企业发展中面临的机遇及挑战并存。为了拓宽企业长效发展思路,提高产品质量,则需要构建好质量管理体系并加以使用,了解计量管理所发挥的重要作用,落实好具体的分析工作予以应对。基于此,本文将对质量管理体系中计量管理的作用进行系统阐述。

[关键词]产品;质量管理体系;计量管理;作用;长效发展

【DOI】10.12252/j.issn.2096-6288.2021.05.112

根据新时期的形势变化及质量管理体系的功能特性,全面了解计量管理的作用,可使产品质量管理效果更加显著,保持其良好的计量管理状况,丰富质量管理体系形成中的技术内涵。因此,在提高产品质量、细化质量管理体系研究内容的过程中,需要对计量管理的作用有着更多的了解,确保产品质量问题应对有效性,逐渐实现企业计量管理目标。

1. 质量管理体系及计量管理概述

1.1 质量管理体系概述

在改善产品质量状况、提升质量水平的过程中,需要对质量管理体系的构建与应用进行充分考虑。实践中通过对完善的质量管理机制、多样化管理方式等要素整合利用的思考,可为质量管理体系的形成提供参考依据,增强其适用性,保持产品质量问题良好的应对状况。与此同时,质量管理体系实际作用的充分发挥,能够使产品质量更加可靠,为管理工作的高效完成提供科学指导。

1.2 计量管理概述

所谓的计量管理,是指在计量设备的支持下,对企业生产过程、质量、能源等方面所开展的调查活动,可为产品质量提高提供科学保障,不断增加企业经营发展中的经济与社会效益。同时,像测量数据、测量过程及设备,隶属于计量管理对象的范畴,在提升产品潜在应用价值、促进现代企业长效发展的过程中发挥着重要的作用。

2. 质量管理体系中计量管理的相关作用

企业生产实践中实施质量管理体系时,为了落实好计量管理工作,则需要对其作用有所了解。具体包括以下方面:

2.1 基础保证的作用

质量管理体系是建立在计量管理的基础上,能够为管理工作的高效开展提供技术支持。在构建与应用质量管理体系的过程中,充分考虑计量管理的基础保证作用,能够使最终得到的质量管理体系有着良好的适用性,为产品质量的提高提供科学保障,更好地推动现代企业发展,高效地完成产品质量管理工作。同时,基于计量管理的质量管理体系应用,能够通过对准准确性良好的计量成果运用方面的思考,不断拓宽质量管理工作思路,为这方面管理体系构建效果的增强及目标实现等提供有效支持,将误差控制在合理的范围内,满足产品质量可靠性要求,实现对与之相关的管理体系的高效利用,更好地体现出计量管理的重要性。

2.2 重要标准的作用

在质量管理体系形成过程中,计量管理是重要标准,需要在计量单位的专业支持下,提供准确性良好的测量数据,落实好专业性强的计量工作,为企业产品质量提高及管理体的不断健全等提供保障。与此同时,充分考虑计量管理在重要标准方面的实际作用,能够使质量管理体系构建工作思路更加清晰,为产品质量问题应对效果增强中提供有效保障,满足企业的可持续发展要求,更好地体现出加强计量管理的必要性。当计量管理应用方面得到足够的重视时,为质量管理体系构建提供所需的参考标准时,能够使具体的管理工作开展更具科学性,全面提升企业生产经营中的产品质量水平。

2.3 其他方面的作用

基于质量管理体系的研究,为了使计量管理工作能够落

实到位,也需要了解其在这些方面发挥的重要作用:(1)通过对计量管理的深入思考,能够实现对丰富测量数据的高效利用,为质量管理体系形成中提供所需的技术支持,高效地完成相应的管理工作计划,确保质量管理体系应用状况良好性,丰富计量管理方面的实践经验;(2)在了解计量管理功能特性的基础上,对质量管理体系的科学构建及高效利用加以思考,能够使产品管理质量水平保持在更高的层面上,为企业带来更多的经济与社会效益。

3. 提升计量管理在质量管理体系形成中应用水平的策略

3.1 完善管理机制

通过对精细化管理及创新理念科学运用的思考,逐渐完善计量管理机制,满足质量管理体系科学构建要求,在制度层面上为计量管理应用水平的不断提升提供科学保障。同时,在良好的计量管理机制的作用下,能够为具体的管理工作落实效果更加显著,为质量管理体系的不断健全及科学应用提供参考依据,并使计量管理应用水平能够保持在更高的层面上。

3.2 优化管理方式

质量管理体系形成中计量管理实际作用的充分发挥,有利于增强这类体系的适用性。在此期间,重视精细化管理与信息化管理方式的高效利用,为计量管理方式的不断优化提供技术支持,可满足其应用水平提升方面的实际要求,避免影响产品质量问题应对效果。与此同时,在多样化计量管理方式的配合作用下,有利于增加质量管理体系形成中的技术含量,促使企业经营发展中的产品质量更加可靠、管理效果更加明显,全面提升计量管理科学应用水平,满足计量结果准确性要求。

3.3 健全管理体系

在对质量管理体系形成方面进行深入探讨时,为了实现对计量管理的科学应用,全面提升其应用水平,也需要健全与之相关的管理体系。在此期间,需要重视完善的管理与多样化管理方式等要素的整合利用,为计量管理体系的不断健全提供参考依据,满足应用方面的实际要求,逐渐提升计量管理在质量管理体系构建中的应用水平,有效应对产品质量问题。实践中也需要管理人员保持高度的责任感,正确看待质量管理体系形成中计量管理所发挥的重要作用,避免影响产品的潜在应用价值,满足相关生产企业效益增加及可持续发展要求,给予计量管理应用水平提升中更多支持。

结束语

综上所述,通过对计量管理作用的深入分析,可使质量管理体系应用更加高效、科学,保持产品质量问题良好的应对状况,更好地体现出计量管理的重要性,推动相关企业的科学发展。因此,未来在提升质量管理体系应用水平的过程中,需要对计量管理的作用加以分析,促使产品质量管理思路更加清晰,为企业的更好发展打下坚实的基础。

参考文献

- [1]张广生. 计量管理在质量管理体系建设中的价值探析[J]. 中国标准化, 2019(02): 174-175.
- [2]郭庄启. 关于质量管理体系中计量管理的作用分析[J]. 环渤海经济瞭望, 2018(06): 196.
- [3]郑娇. 浅谈计量管理在质量管理体系中的作用[J]. 黑龙江科技信息, 2017(13): 28.