

# 石油企业设备维修成本控制研究

孙雨竹

(中油电能集团电力生产保障公司 黑龙江 大庆 163000)

**[摘要]**在当今快速发展的时代背景下,我国经济建设体系不断发展完善,其中石油企业作为促进我国经济建设发展的行业,应该引起当下人们的思考和重视。同时对于石油企业来说,设备的管理和完善是促进石油企业发展的基础所在,想要确保石油企业在市场经济竞争中的有利地位,就要进一步落实控制石油企业设备维修的成本,这样才能够促进石油企业快速发展、实现经济增长。

**[关键词]**石油企业;设备维修;成本控制;解决策略

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-6261.2021.03.2150

## 一、石油企业设备维修成本控制的重要意义

在当下的市场经济中,只有严格把控企业的运行成本,才能使企业发展处于稳步提升的状态,对于石油企业来说亦是如此。只有将运行设备的经济成本控制到最低,才能有效确保企业经济的正常运行,使企业能够获得更大的商业利润,从而促进我国市场经济的稳步提升,并且加大石油企业在市场经济中的有效影响。而且对于石油企业来说:设备的维修不仅能够促进企业经济的发展,还能提高企业工作的效率、减少人力劳动的丧失。设备维修费用率确保在4.24%能够有效的提高企业生产工作的效率,另一方面也加快了企业的发展,减少了人工劳动力,这对于石油企业来说,能够使其在当今社会快速发展变化的市场经济下,处于有利的发展地位;同时对于我国石油企业来说,对于最基本的设备维修成本严格进行控制,能够促使我国石油企业走向更大的国际市场。总的来说,严格控制石油企业设备的维修成本,对于石油企业的发展前景具有良好的奠基作用。

## 二、关于石油企业设备维修成本的控制当下所存在的问题

### 1. 缺少日常的检查维修

对于石油企业来说,设备维修成本的控制具有重要的意义。因此,我们不仅要重视其存在的意义,更要找到当下所存在的一系列现实问题。只有从现实入手,才能更好地找到解决策略,进而促进石油企业的未来发展。从当下的一系列现实情况来看,缺少日常机械的检查与维修是目前存在的重大问题之一。对于一些石油企业来说,他们往往忽视日常的设备维修与管理,这样就会导致在实际运行工作中设备突然故障,给工作人员带来一系列的措手不及。因此,设置一系列的完整管理体系,确保日常检查工作的正常进行,对不同的设备进行日常的维修与检查以及数据的分析和记录,这样有利于石油企业未来工作的进展,进而能够确保输出产量的稳定性,同时也能够提高石油企业的工作效率。

### 2. 机器配件储备不足

对于当下的很多石油企业公司来说,各大设备的机器配件储备量的不足也是设备维修管理成本的重大问题之一。想要有效地控制石油企业设备的维修成本,就要注重日常的维修与检测。对于石油企业来说,不同的机器担任着不同的分工,因此其组成配件也各不相同,这就要求各大公司企业要具备大量的机器配件储备,确保能够在紧急情况下进行正常的工作运行与输出产量。但是由于当下很多石油企业公司缺少一些机器的配件,就会导致在生产工作过程中效率的下降以及人员劳动力的损失,这样不仅影响了整条生产线的工作效率,而且加大了企业公司日常维修管理的成本。因此,石油企业要注重这一问题的现实性,着力解决这种现象的发生才能够有效地落实企业进一步的发展和进步。

### 3. 机器老化问题没有落实到位

对于一些石油企业管理公司来说,机器老化的问题仍然存在于日常的生产生活当中,这对于石油企业的生产来说是一个潜在的隐患。由于机器的老化会导致生产线工作效率的下降,进而影响企业的发展。因此,各大石油企业公司要严格落

实确保机器老化的管理措施问题,设置一系列的完整体系,确保公司企业的机械不会影响到日常的生产,这样能够有效地落实生产工作的效率,提高石油企业公司在市场经济中的有效竞争力。

## 三、关于设备维修成本控制的解决策略

### 1. 加强设备日常管理的基础工作

对照油田公司资产设备管理部的检查标准,“定期检查”与“随时抽查”并举,进一步强化日常维护保养意识,以基层班组日常巡检为主,自上而下的检查监督为辅,不断提高设备管理水平。

### 2. 开展定期的检查维修工作

各大石油企业公司部门要充分重视这一现实问题,只有定期地开展检查维修工作,确保设备的正常运行,能够在日后的生产工作中实现高效率、高质量的输出。例如,石油企业可以引进专业的维修人员,组成不同的小组进行定期检查维修的活动,确保公司的设备能够正常运行。对一些故障的机器或者是一些老化的机器实行数据记录或是实时上报的解决策略,采用此种方法,能够有效地降低石油企业相关设备维修的成本,促进生产线的工作效率,从而确保落实石油企业在市场经济中的发展地位。将定期的检查维修工作落实到位,进而形成完整的检查维修管理体系,这对于石油企业的发展管理来说也是优势所在。

### 3. 进一步规范设备的维修管理

其中最为重要的就是严格参考优胜劣汰的原则,对修理厂家修理能力及服务水平进行评估,重新审查、调整签约设备修理厂家;然后是严格执行设备修理招投标制度,进一步规范设备修理的审批程序,实现修理费使用阳光化、透明化。最后是对设备大修,实行前期技术论证,保证设备正常运行。

### 4. 实施创新变通的维修方法

在这个快速发展的时代背景下,各行各业都在以创新变通的方法进行改革生存,只有紧跟时代潮流的步伐,适时适当的进行变通与改革,确保行业能够在时代的经济浪潮中处于不败的地位。对于石油企业来说,也应当采用创新变通的维修方法进行控制设备的管理维修,这样不仅落实了设备管理维修的日常工作,还能够有效地减少成本的损失,将石油企业的商业利润发展到最大化。

## 结束语

综上所述,只有从现实问题入手并且着力解决,才能够有效确保石油设备管理维修的成本控制问题。石油企业公司部门应重视以上问题的存在,并采取相应的解决策略,严格把控设备维修控制成本,进而促进企业的快速发展。

## 参考文献

- [1]陶晓雪.石油化工设备故障特点与维修模式分析[J].化工设计通讯,2020,46(03):37+39.
- [2]曲宁.石油企业汽车设备维修成本控制工作探析[J].现代商贸工业,2015,36(20):123-124.
- [3]李锐峰.石油化工行业设备维修管理研究[J].化工管理,2020,000(002):144.