

土建工程施工现场管理模式的优化策略和改进方法研究

叶小良

四川省 成都市 610000

【摘要】当前随着我国经济和科技全面发展,不断进步,在长久的土建工程项目施工管理实践中,人们也改变了传统的施工应用理念,对施工制度方案进行创新,人们总结了一套施工现场的管理方案和管理模式,但是随着时代的进步,一些管理模式已经越来越落后,在发展和应用中跟不上新时代土建工程项目施工管理现状。当前对大多数土建工程项目施工管理理念来说,管理体系缺乏科学性的管理模式,存在着处方式的管理业仍然产生较多的材料和经济浪费,因此要从根本上优化土建工程项目施工现场管理已经成为刻不容缓的计划。

【关键词】改进措施;施工现场;管理策略

引言:在施工管理应用中,所有的生产要素需要集中在施工现场,方便后期开展工程施工。对于建筑产品进行规划应用时,也要在施工中实现实际应用价值。施工现场对于工程项目施工企业来说,是企业建设发展和进步的重要场所,对于施工现场的管理和应用也成为了当前企业管理的重要核心部位。当前在施工建设过程中,经过长时间的观察和分析,在施工现场仍然存在着管理与方案混乱,材料浪费,人员的素质能力较低,各种普遍问题。在施工应用过程中对于人力物力资源和材料设备进行管理,能够更加有利于节约消耗的资金成本。

1.在当前推荐工程项目施工管理应用中的关键意义

结合土建工程项目施工现场开展一系列管理和建设,企业需要加强对生产产品的核心场所全面关注,结合工程项目施工质量和施工效率,加强对施工进度及时控制,这些都会对企业今后的生产经济和技术造成直接的你想会关系到企业后期的投资与收益。这些年随着我国新时代经济科技全面建设政策方针不断改革,我国结合新时代的发展理念,出台了与土建工程项目施工管理有关的法律法规。结合施工现场在法律法规强制性的带领下也变得越来越规范,但是受到各方面因素的影响,仍然存在着很多负面问题,需要及时解决。一些施工人员投机取巧,获取不正当的利益,需要政府机构对这些行为严厉打击,并且要做好相应的培训管理工作,这样才可以从根本上提升生产的经济效益,从而达到企业后期发展和工程项目质量安全管理根本目标。

在工程项目施工现场应用中,施工现场是一个企业面向社会,面向公众的窗口,能够更加直接有效的反映企业的实际发展,精神面貌,对于外界的工作人员来说,对企业的内部操作理念和操作应用形式了解的不够透彻,那么在施工现场应用中,无法有效的展现企业管理的好坏。科学井然有序的施工现场,更加有利于企业后期发展建设,帮助企业树立良好的形象,并且能够给企业创造丰富的经济效益。在施工线上应用中,现场的好坏虽然不能够完全的表现出企业的好坏,但是可以在一定程度上决定企业在后期发展中是否能够给公众以及考察人员留下良好的印象,对企业后期发展方向能否中标有了重要的影响意义。

2.对土建工程项目的施工现场做好分析

2.1.建立科学性的管控制度原则

在新时代发展下,对管理理念和管理方案实行科学性的施工原则,分为并且按照企业施工现场的管理理念制定科学性,全面性的建设管理需求,从根本上完善生产的客观要求。结合土建工程项目施工现场管理理念,做好各方面的操作,控制作业与流程分配,并且结合相关数据信息有效的应用,确定科学性,规范性的管理方法,明确施工现场智能化应用。

2.2.要完善经济效益,做好建设发展原则

按照施工现场的基本管理要求,制定科学性的管理理念,实施综合性的管理监督质量,做好成本管控,依让生产的发展进度做好规范性的要求,对相关项目设备进行精度分析,要降低消耗的资金成本,拓展市场综合应用。按照生产经济的发展价值和水平实施精细化管控,造成投入少,杜绝人力物力资源的浪费,要降低不合理的经济发展开支问题。

2.3.做好规范化相关建设原则

按照规范性的发展标准和发展要求,加强对施工现场的管理情况进行精神分析了解。依照施工现场应用标准和应用理念,完善施工生产的基本要求,并且从这个线上的各方面因素进行分析和了解,实现统一化,全面化管控,克服主观随意性。管理人员要对生产活动性做好科学性的实施与调整,从根本上提升施工现场的生产效率,保证生产质量,做好规范性的现场施工作业。

3.在新时代发展下,对土建工程项目做好生活宣传管理问题分析

3.1.管理人员对事故现场的重视度较低

结合施工现场发展理念,施工现场的管理涉及到诸多环节,属于系统性的复杂工程,在实际工程建设应用中包含的工作内容关系到施工的整个过程和最终的质量水平。在施工中仍然存在着部分施工单位只是关注工程项目的质量,没有对施工现场的管理情况和管理理念进行重视,这种观念是错误的。管理人员只是重视质量管控,并没有认识到推荐工程项目全局的重要性,这些会导致途径补充项目施工现场出现比较混乱的情况,甚至会引发非常严重的安全隐患和事故。在混乱的施工作业环境下,很容易引发安全事故,从而会影响工程项目施工质量和施工进度,得不到良好的把控,这些都不利于建筑工程项目后期健康平稳的发展。

3.2.施工人员的个人安全意识水平有待提升

根据相关的数据信息调查显示,我国在土建工程项目建设方面颁布了较多的法律法规,这些法律法规明确的规定建筑工程项目施工单位具体的职责和义务,也加强了对技术管控和质量管控的操作,同时也提出了科学性的质量管控操作程序。但是从实施的整体发展形势和发展理念上看,当前大多数建筑工程项目土建施工在管理应用中仍然缺乏法治观念,认为一些操作步骤和操作流程不需要严谨的遵循,这种工程建设模式在一定程度上弱化了技术应用的效果啊,如果长时间不及时控制和改进的话,很容易导致组建工程项目的施工质量和施工效率受到负面影响,从而会引发一系列的治安全事故。

3.3.施工企业没有建立科学有效的管控系统

在当前建筑工程行业建设发展中,一部分企业并没有建立科学性的质量管控体系,质量监督管理机制和管理理念应用的不够完善。另外建筑工程项目推进施工现场在管理应用中管理体系和管理功能各方面都不完善,这些都导致大多数管理人员的责任感和综合素质较差,存在着极其严重的侥幸心理,从根本上进一步降低了工程项目土建工程施工管理水平。当前在土建工程项目施工现场管控和应用过程中,没有完全推广和应用网络技术,仍然存在着一部分施工管理人员运用传统的管理模式和管理技术,依靠着陈旧的管理方法和管理经验对施工现场进行管理。在新时代和技术的发展背景下,传统的施工管理模式和管理理念应用的不够完善,管理措施会进一步降低工程项目施工管理水平,不能够有效地保证工程的质量安全,对于企业今后的长远发展有着严重的负面影响。

4.对土建施工管理现场的优化措施分析

4.1.加强对事故现场管理工作重要性进行重视

在土建工程项目施工现场开展阶段,管理人员需要制定针对性的安全教育体系和管理理念,对相关工作人员的工作情况和管理人员进行安全教育,这样可以帮助工作人员能够进一步明确工程项目施工管理中的要点和重点,从根本上提升施工管理人员的安全意识和水平。另外需要开展按施工人员的技术培训做好安全教育工作,通过开展安全教育工作,能够更加有效地降低工程项目是否环节中盲目施工现象的出现,可以进一步的保证工程项目施工安全性和稳定性。在正式开展施工之前,首先需要充分的认识安全施工的相关要点,需要了解在施工应用中的一些法律法规以及注意事项,使用管理人员需要加强对施工现场有充分的了解和掌握。在施工应用过程中需要展开针对性的施工管理方案,为了可以避免施工中出现的安全隐患问题需要有效的梳理,掌握施工过程中存在的安全因素。另外,施工企业需要对队伍进行深入的安全教育。对于建筑工程项目土建施工现场管理来说,管理人员需要做好相关管理工作,展开强有力的安全培训教育活动,要从根本上提升施工的队伍安全素质水平,做好施工人员安全防控意识,保证工程项目顺利开展和运行。

4.2. 增强建筑工程项目组建施工现场的安全管理力度

为了充分的提升建筑工程项目土建施工管理的水平和管理质量,需要加强对施工管理中各项细节不断的进行优化和调整,同时要严格的贯彻落实安全生产职责和生产理念,结合工程项目施工项目的实际应用情况以及施工进度,做好科学合理性的安排。另外,在施工现场环境中需要设置显著的安全警示标识,避免一些不良的负面情况发生,要做好预防性的安全实验管理工作,这样可以充分的保证整个建筑工程项目施工现场的安全性和稳定性。在正式施工应用之前,需要向施工人员发放必要的个人防护用具,并且要开展相关培训管理工作,要让施工人员能够正确的使用安全防护用具,这样可以增强实际保护措施。另外建筑工程项目施工现场也要进一步的增强安全管理力度和管理理念,在现代化的发展应用背景下,建筑工程安全管理首先需要以预防为主,将预防的建设理念贯彻每个工作过程中另外需要建立科学合理性的事故紧急处理制度和处理方案,对于一些突发事故进行科学性的处理和控制在,有效的降低安全事故的发生率。

4.3. 提升土建工程项目质量管控水平

对于建筑工程项目土建施工管理现场和管理应用来说,最重要的核心是要通过科学性,合理性的管控措施保证工程项目施工质量,提升施工效率,保证建筑工程项目的安全性和实用性,因此在建筑工程土建施工管理应用中,需要加强对各种智能化信息手段和科技手段全面应用,要结合新时代发展步伐,运用更多的新技术以及新工艺,加强对传统技术全面创新,在最大程度上保证施工的质量,提高工程项目施工效率,保证施工水平。从整体发展理念上看,只有科学技术的进步才能够从根本上充分的保证产品的质量水平,所以在开展工程项目土建施工质量应用中,需要充分的应用新技术以及新工艺,这样可以更加有效的提升工程项目整体效率,保证质量,确保施工进度得到合理控制。另外,对新技术进行应用时,可以更加有利于降低消耗的资金成本和人力物力资源,减少建筑单位企业的成本支出,能够在最大程度上提升企业的经济发展效

益,推动建筑工程企业长远发展和进步。

4.4. 做好土建工程项目施工现场的安全管理建设工作

在开展土建工程项目施工管理应用中,管理人员需要坚持安全生产第一的施工原则,要开展有效性,安全性的施工管理应用。工程项目结合施工现场做好安全管理制度方案以及现场巡查和安全管理的工作,这样更加有助于提升安全管理建设水平。因此需要加强对施工现场的管理人员以及施工人员做好相关职责分析,严格对施工中的各个环节进行把控和调整,并且要求施工人员严格的按照工艺施工要求开展后期施工,做好细节方面的管理,和控制工作,同时需要对施工现场做好巡查以及检查工作。管理人员需要对现场的安全管理情况进行充分的了解和掌握,及时发现内部的安全隐患问题,采取有效的管理措施,这样可以及时的阻止安全隐患造成的负面影响,更加有效的预防安全事故发生。

5. 结束语

综上所述,对于建筑工程行业建设发展来说,土建工程项目事故现场的管理水平和管理质量会对工程项目后期的发展质量以及效率产生直接性的影响,所以也需要从根本上充分保证工程项目生活安全性和稳定性,对施工进度进行良好的掌控。运用科学合理性的管理措施,进一步的增强土建施工现场的管理力度建立更加全面的管控体系,提高施工管理人员的安全管理意识,有效地提升现场施工管理的质量水平,保证整个建筑工程项目整体发展质量。

【参考文献】

[1]李元元. 土建工程施工现场管理模式的优化策略和改进措施研究[J]. 今天, 2020:1.

[2]刘琳. 土建工程施工现场管理模式的优化策略和改进措施研究[J]. 中国房地产业, 2020:119.

[3]柏治荣. 土建工程施工现场管理模式的优化策略和改进措施研究[J]. 低碳世界, 2020:2.

姓名: 叶小良. 身份证: 510126196811183418