

工业分析的实践与应用

张 嘉

桂林国投产业发展集团有限公司 广西 桂林 541001

摘要: 在工业项目分析中,要掌握主要的工作流程,做好资料的收集以及筛选,制定更加科学的环境影响评价报告,以此来为宏观或具体的工业行业发展提供重要的基础。在分析工作中需要做好全过程要点的分析,考虑工业项目对周边环境的影响,逐渐的优化当前的工作方案,从而使分析工作效率能够得到全面的提高。

关键词: 工业分析;应用比较

在工业分析应用过程中,需按照现实情况明确主要的工作要点,并且建立不同的工作模块,有效的应对在以往分析中所产生的问题,之后再总结丰富工作经验,提出更加科学的工业分析技术应用方法,有效的应对在实际分析中存在的问题,促进工业领域的不断进步。

1 工业分析的概述

1.1 作用

工业基础管理需要根据工业生产管理中的要求以及标准完成科学管理的任务,工业管理中工业分析技术属于重要组成部分,也是安全生产重要前提,在各类管理中发挥的作用是非常突出的。工业分析技术要建立更加完善科学管理模式,落实各个规章制度,并且还需要指派专业性的人员来负责有效的监督以及管理,防止在后续使用时存在一定的问题,工业分析技术主要是在建立完善规章制度基础上,实现分析技术模式的不断创新以及发展,并且还需要监督政策的有效落实,强化安全管理的效果,更快的完成安全生产的目标^[1]。在工业分析技术时需要根据安全生产要求以及标准来进行有效的优化,从而提高最终的经济效益。分析安全技术主要是指新建和改建项目的有效管理,以技术和管理作为主要的支撑完善安全管理的活动,并且还需要精准性的判断在后续生产中一些危险因素,提供重要的技术依据,这是分析安全管理中的重要基础。在实际工作中需要结合以往的工作经验,实现危险因素全面识别以及预防,从而使得风险防控效果能够得到全面的提高。从分析设备管理角度来说,需要加快信息的流通速度,通过精细化的管理要求来提高后续管理效果。

1.2 特点

在工业分析技术中要包含完善的技术支撑和分析流程,彰显独特性的管理理念,在实际工业分析技术时需要完善设计基础,做好资料的有效支撑,同时还需要保证分析流程能够具备独特性的特征,对工业分析技术

来说,需要根据复杂性的种类特点来完善设备的有效选用,设备管理工作量是比较大的,投资总量较多,在内容处理方面也具备一定的特殊性,在实际实施时需要在这段时间内完成整个工作,同时还需要考虑设计周期和开发设计内容,防止存在规模大小偏差的问题,在后续工作中需要根据不同的设备装置的不同要求来降低成本的投入,考虑利用低成本的装置^[2]。值得注意的是在选择这一设备是需要保证实际的生产质量,同时还需要加大规模的投入力度,从中可以看出在工业工业分析技术管理是需要按照相关的标准以及要求做好危险的识别,并且做好管理制度有效确定,从而使得实际生产质量能够得以充分的保证。

2 工业分析的内容

2.1 分析流程的制定

在进行工业分析技术时,需要制定与之匹配的分析章程,并且根据实际工作需求完成技术上的修改以及调整,从而使得工业分析技术效率和水平能够得到全面的提高。在实际工作中,需要根据产品投入量产之前按照前期的科研成本核算经验,在征求意见基础上来制定完善而科学的分析流程,做好补充以及修改,构建完善的实践模式,从而使得实际生产效率能够有效全面提高,在实际工作中需要尽可能的转变以往落后的施工分析,尝试新的分析实验,从而解决在以往工作中所存在的问题^[2]。同时在设计规章制度时需要充分的考虑工业产品使用需求,满足性能方面的要求,使产品质量能够得以充分的保证^[3]。在后续工作中还需要考虑有关经济和成本效益方面问题,通过成本的核算和对于保证实际的施工质量,从而使得生产效率能够得到全面的提高。其次,规章制度建立需要严格遵循相关的程序,并且由总工程师批准之后才可以为后续工作提供重要的方向,还需要确定重大分析路线的变更,按照部门的批审内容来保证后续分析的合理性实施。

2.2 技术引进管理

在技术引进管理工作中需要加强对开发实践的有效了解,并且还需要根据多样化的技术标准确定最终的工作目标,在实际实施时要和国际标准进行有效的融合,防止对后续的引进造成一定的影响,在实际工作中需要完善有效的控制及管理,在项目建设时要进行精细化的优化,按照现代化的工作流程部署每一个阶段工作任务,从而使得实际的分析基础管理效率能够得到全面的提高。同时还需要进行资源的总结,根据当前的发展现状,确定接下来的技术引进方案,从而使得工业分析技术水平能够得到全面提高。

3 工业分析在实际工作中的应用

3.1 产业集聚成效明显

一是围绕重点产业,开展产业链招商;二是围绕集约用地,实施重资产招商;三是围绕招商目标,推进全员招商。

3.2 营商环境持续优化

3.2.1 完善服务机制

完善服务机制,提升企业满意度。建立由下至上的一对一的企业服务机制,帮助企业在招工、高层次人才招聘、融资、税收优惠、科技创新、物流、信息化改造、子女就学、医疗保障等方面做好服务,特别是要进一步利用好疫情防控期间中央到地方密集出台的一系列阶段性减税降费政策及经开区自身打造的紧缺防疫物资企业互助“周转池”、物流畅通、企业复工维修、原材料备品配件需求、员工返岗招聘、金融服务、智能化改造信息化、电气设备等八大公共服务平台,强化向上级部门的对接,加强向企业的指导,确保能够让园区企业真正享受到优惠政策,为企业的发展壮大提供帮助,确保全年问题解决率达到92%,园区停产、半停产企业数占规上企业的比例不高于8%。同时,进一步完善提升园区市政公用设施水平,为企业生产和群众生活提供更加稳定、可靠的保障^[4]。

3.2.2 深化改革

深化“放管服”改革,推行以企业投资项目建设审批“容缺后补、容错纠错,企业向政府承诺、政府向企业承诺”为主要内容的“双容双承诺”改革,扩大投资项目“直接落地”改革范围,压缩审批办理时限、优化审批环节、精简审批材料,将工程建设项目从立项到不动产登记(含中介服务)时限压缩至95个工作日以内,主线办理环节压缩至20个工作日以内,加快项目落地,进一步提升园区效率。

3.2.3 企业培育

加强企业培育,抓好企业上规入统、高企申报、科技重大专项申报、高质量发展基金等重点工作,积极为企业向上争取资金和政策支持,鼓励引导现有骨干企业实施技术改造、智能化改造提高效率扩大生产,支持存量规下工业企业提升竞争力,扩大生产和销售规模,实现“小升规”。

4 提升队伍干事本领

4.1 注重队伍能力提升

注重能力提升,打造一支担当作为的队伍。深入实施“能力提升年”活动,不断提升全体干部职工的思维能力、语言能力及做事方法,为经开区的发展提供了有力的人才、知识、技能保障。得益于干部能力的提升,队伍项目管理水平都有了较大的提高。举办多项文娱活动,丰富了职工干部的精神文化生活。突出榜样效应,制定《经济技术开发区首届“十大杰出奋斗者”评选方案》,评选出10名杰出奋斗者,继续开展好“拓荒者之星”评选活动,营造了积极向上的工作生活氛围^[1]。

4.2 优化管理

优化内部管理,打造一支规范高效的队伍。制定完善了《党政联席会议制度》《部分保密管理制度》《公务接待制度》等一系列制度和管理办法,为提升规范化管理,用制度管人管事提供了依据;完善了经开区绩效考核领导小组,出台《绩效考核管理办法》及与之配套的绩效考核加(扣)分、重中之重项目、企业服务考评管理办法,形成较为客观、科学、公平的绩效考核体系。同时,对经开区OA办公系统进行了升级,优化办公办事办会流程,并推广和完善经开区办公OA的使用,办公效率得到极大提升。

同时,围绕环保目标责任状开展好相关工作,环境空气质量监测站、水质自动监测站投入使用,建立了环境预警机制;配合做好安全生产的宣传、培训等工作,重点企业安全管理风险等级划分。

5 推动产业与城镇融合

紧紧围绕“产业园区化、园区城镇化、产城一体化”的战略目标,通过建设一批新农村、邻里中心、人才公寓及公租房等项目,加强城乡基础设施一体化建设,推动水电路气网等基础设施城乡联网、共建共享。合理布局教育、文化、卫生、体育等公共服务设施,配套建设居住、商业、娱乐、休闲等设施,构建有利于产城融合的体制机制,探索走出一条新型城镇化建设新路。未来三到五年,逐步辐射带动周边农村实现城镇化,初步建成华为科技城、新能源商用车小镇、桂林橡胶谷、百年基业科教城、清真食品产业小镇等产城融合

聚集区,形成“以产带城、以城促产、一产一城”的宜居宜业的经济发展新高地^[2]。同时,强化市场化招商,通过委托招商、以企招企、以商招商的模式,委托招商公司、国内外投资咨询机构、基金公司、行业龙头企业等开展招商引资;进一步深化探索“重资产招商”和“基金+基地”新模式,通过降低企业投资成本,缩短项目建设周期,吸引企业投资。

结束语

在工业分析工作中,需要明确工业分析的意义,之后,再根据实际工作中或具体项目管理的要求和标准完善实际的工作模式,同时还需要做好目标成本的有效分析和结果反馈,以提升园区的发展环境,最终提升经济效益。完成有效的技术改造,并且避免出现资源浪费的问题,从

而使得工业生产中的阻碍能够得以充分的解决,提升实际生产效率,推动我国工业行业的稳定发展。

参考文献

- [1]李赞忠,白艳红.工业分析技术项目化的实践与应用[J].内蒙古石油工业,2016(01):188.
- [2]秦霞,何晓文.工业分析与检验专业药物分析技术项目化教学的应用[J].赤峰学院学报(自然科学版),2014(02):123-124.
- [3]任禄.FRB集团工业生产集中采购项目化管理研究[D].东北石油大学,2016.
- [4]杨萍,余雄辉.工业分析技术专业教学“任务化”的创新实践[J].当代化工研究,2017,02:161-162.