

# 创新化工产业发展模式推动区域经济发展的探讨

于保同 王瑞瑞 郭瑞莉 (中检集团公信安全科技有限公司, 山东 枣庄 277000)

**摘要:** 在石油化工生产技术不断创新的背景下, 石油化工企业的生产力不断提升, 行业经济效益也在取得快速提高, 在区域经济发展中的作用更加突出。为了将化工产业推动区域经济发展的关键作用充分发挥, 需要结合区域内化工产业发展的实际情况, 对化工产业发展模式进行优化调整, 确保化工产业发展模式的科学性, 保证化工产业经济稳步增长, 从而有效推动区域经济发展, 这是当前化工产业发展的重要工作内容。

**关键词:** 创新化工产业; 发展模式; 区域经济; 发展

## 1 H地区化工产业发展模式分析

本文以H地区为例, 提出了“立体化工”产业模式的创新内容。

### 1.1 地理位置优势

H地区位于三个省的交界处, 当地铁路线、道路、水路和其他道路运输基础设施的建设完好无损, 地形平坦宽阔。它可以提供有助于化学工业发展趋势的道路运输标准, 并且靠近多个化学原料生产现场, 它可以降低化学工业的生产和制造物流成本, 并为化学工业的发展趋势提供各种便利的标准。根据化工产业模式的突破, 可以利用地理优势, 随着化工产业的快速发展, 促进区域经济的建设和发展。

### 1.2 优惠政策优势

H地区是我国产业转型升级规划中的重点项目, 是我国重要的产业集群示范园区。其优越的地理位置使其能够承接邻近省市的化工生产和制造业迁移, 有利于促进扩大开放、工业生产和城镇化建设。因此, H地区得到了当地政府的大力支持, 政府部门对H地区的化工行业给予了各种税收优惠政策, 在国家税收优惠政策的推动下, 化工行业建设的质量和效率得到了提高。H地区的化学工业已成为当地经济增长的关键新项目, 可有效促进当地经济增长。

### 1.3 工作经验优势

H地区由国家和许多国有企业投资, 并学习了中国工业基地建设成功经验, 如工业园区建设经验、工业开发和建设经验, 并将其他工业建设经验与化工建设的具体情况紧密结合, 为H地区化工建设提供更好的基础。

### 1.4 定位优势

具有很强的系统性。在化工行业的总体规划中, 与当地相关部门的联系水平不断提高, 促使对化工行业的服务设施进行快速检查。在国家及其相关部门的

支持下, H地区化学工业概念创新环节可能出现的情况得到了进一步优化和处理。同时, H地区化学工业的可操作性相对准确。该地区化学工业的总体规划注重细节。根据化学工业对土地的需求, 根据土地使用性质、结构和功能进行分区。随后, 根据道路互联网的精细分区, 完善了区域布局的整体合理化。根据大中型化工企业的正确引导, 它们积极汇聚在主干道上, 打造高质量的区域形态, 为国家化工产业自主创新和区域社会经济发展带来了更好的标准。

## 2 主要问题分析

### 2.1 投融资方式存在的问题

从现阶段H地区化工投融资的社会经验来看, 在投融资方式上还存在以下问题:

#### 2.1.1 缺乏风险防控

投资和融资存在一定风险。H地区化工行业股权融资风险防控存在的问题与实际投融资方式中的风险不符。如果股权融资账户没有得到充分执行, 建设成本增加等问题发生, 将导致H地区化工行业股权融资风险, 从而影响H地区化工产业经济回报的提高。投融资是一项复杂的工作, 需要制定完整的投融资监管规章制度。然而, 现阶段H地区化工建设投融资内控管理水平尚未制定完整的管理方案, 导致投融资账户记录不充分、不详细, 各类资产执行情况缺乏健全记录, 可能导致融资资金运用出现问题, 这将影响H地区化工产业集群式社会信用, 并可能对中后期的投融资产生重大影响。

#### 2.1.2 融资方式单一

目前, 我国市场的融资模式具有多元化特征。然而, 受H地区化工产业集群发展模式的影响, H地区化工建设的融资模式相对简单。银行融资主要通过土地抵押进行。通过其他方式获得的股权融资数量相对有限, 也会受到其他条件的限制。如果通过银行渠道

获得的金额相对有限,则无法满足H地区化工行业的具体建设和发展需求。此外,银行贷款等单一融资方式繁琐,年利率较高,不利于H地区化工行业经济效益的提高。

## 2.2 综合管理存在的问题

尽管H地区化学工业的业务规模持续稳步发展,但在促进区域社会经济发展方面仍存在一些问題。运营能力和竞争优势无法支撑区域社会经济发展,整体市场竞争优势不足;现阶段,H地区化工园区存在单位混乱、经营管理不规范等问题,化工企业与其他安全企业距离较近。H地区化工园区整体一体化建设水平有待提高;H地区化工产业园主体责任落实不到位,安全工作未落实,生态生产模式建设存在系统漏洞,整体技术力量相对落后,支撑点区域经济增长不规范。

## 2.3 与区域经济衔接不够紧密

H地区域化工产业园区的建设,当前存在与区域经济发展衔接不够紧密的问题,H地区域化工产业园区建设能够推动区域经济发展,但是由于衔接不够紧密,其推动作用难以得到全面发挥,已经成为影响当地经济发展的重要因素。H地区域化工产业园区的建设,当地政府给予了大力支持,提供了多项优惠政策,将其他产业资源给予了一定的倾斜,所以H地区域化工产业园区需要充分发挥出促进区域经济发展的作用,但是因为缺乏实践经验,当前H地区域化工产业园区反哺区域经济发展的能力较差,在大量资源投入的背景下,拉动区域增长量较为有限,提供的就业岗位不足,从而导致化工产业模式创新推动区域经济增长的实效性不足。

## 3 创新化工产业发展模式推动区域经济发展的有效措施

### 3.1 强化顶层设计

从发展趋势上全面落实国家和地方对循环经济的需求,整合园区发展现状和形势,研究部署化工园区循环经济发展指导意见,确定总体规划期和今年发展规划、重点项目、重大项目和政策,并定期进行监督和评估。加强政策规范保障,科学研究循环经济行业相关标准体系和管理法规建设,积极推进绿色工厂、环保产品、绿色园区、绿色供应链等绿色制造体系基础建设,鼓励建立重点商品项目生命周期跟踪系统,逐步完善回收管理体系。完善统计指标和评价指标体系,完善以网络资源生产率等数据为中心的循环经济技术分析和结算规章制度,对相关结果进行汇总和定量分析,努力构建公司和工业园区两级统计指标和评

价指标体系。

### 3.2 加强财政及金融保障

充分利用相关部门的指导作用,从产业链、财政、税务、金融、土地政策等方面加强对循环经济的大力支持。灵活利用当前政策的强大支持效应,鼓励工业园区实施与循环经济相关的政策。完善循环经济发展趋势的支撑方式,探索研究产业园区循环改造、循环体系全产业链建设、综合服务平台基础建设等循环经济发展态势关键方面的政策偏好,项目研发、科技成果转化、示范应用和产业发展。积极推进各类政府与民间资本的合作,充分利用我国绿色发展基金的有效性,加强与社会发展资本的对接与合作,充分引入各类资金参与重大循环经济项目建设,企业技术改造和关键基础设施规划。加强与金融机构的合作,为循环经济示范园区、企业和重点项目建设申请融资支持,向循环系统传输链紧密的中小企业申请出售集体债券,正确引导股权投资公司加强对循环经济新项目的投资。

### 3.3 立足“立体化工”,加强投融资管理

在H地区“立体化工”产业园建设过程中,要提高效率,促进区域经济发展,必须做好投融资管理,以科学的投融资管理扩大工业产值,进而助力区域经济。“立体化工”产业园要想获得银行的贷款申请和认可,需要建立现代创新管理体系,完善规章制度,根据专业监管获得银行机构的大力支持,同时提高“立体化工”产业园的资产质量,获得银行贷款申请。“立体化工”产业园必须提高现金流管理的质量。当机构确定“立体化工”产业园有足够的现金流来偿还债务时,他们也会增加对“立体化工产业”产业园的贷款。为了应对现金流无法偿还债务利息的风险,“立体化工”产业园必须改进现金流管理方法。同时,“立体化工”产业园必须做好融资风险管理,确保物业有流动性,避免在规定时间内无法还钱的问题。一般来说,“立体化工”产业园的流动性比率越高,偿还贷款的能力越大。在开展股权融资时,要根据“立体化工”产业园新项目的具体内容,以及自身的基本建设能力、还贷能力等,对可能存在的投融资风险进行预测、分析并制定相应对策,从而有效提高“立体化工”产业园解决投融资风险的能力,降低融资风险的发生率,在一定范围内操纵投融资风险,避免投融资成本增加的问题。此外,“立体化工”产业园应根据现行市场融资政策,拓宽融资渠道,改变单一的融资模式,比较不同融资模式的成本,选择成本最低、整体效益较

好的融资模式,进而全面提升立体化工产业园的经济效益,从而带动区域社会经济发展,充分利用化工产业集群基础建设对区域经济的促进作用和优势。

### 3.4 加强经济衔接,发挥推动作用

H 地区域“立体化工”产业模式的建设,必须与当地经济发展紧密连接,在建设过程中,需要为当地提供更多的就业岗位,从而提高区域人均收入水平;需要做好支持当地其他项目发展的工作,加强化工产业对本地小型化工企业以及其他企业的投资支持,从而拉动区域经济增长,激发区域经济活力;通过“立体化工”产业模式的经济覆盖优势,为当地基础设施建设等提供投资支持,以此推动区域建设水平提高,将资源优势以及经济优势反哺于区域经济发展,是对“立体化工”产业模式建设提出的基本要求。经济衔接是化工产业发展模式的关键点,只有与当地经济实现紧密衔接,才能够推动区域经济发展,为此需要找准衔接要点,深入分析当地的经济结构,以化工产业发展模式创新推动当地产业结构优化与调整,提高当地经济发展水平。

### 3.5 深化模式创新,形成创新驱动

化工产业发展模式想要实现创新发展,发挥出对当地经济的推动作用,则必须构建完善的创新体系,形成创新发展推动力,结合当地的区位优势与产业优势,在建设过程中对发展模式进行全面优化,才能够实现化工产业发展模式创新发展的目标。同时,当地政府需要给予化工产业发展模式创新一定的支持,为其制定相应的优惠政策,确保化工产业发展创新模式能够落实与实施,从而推动当地区域经济发展。最为重要的是,需要加强化工生产技术的创新,生产技术的核心所在,只有对生产技术进行全面创新,才能提升化工企业的核心竞争力,逐渐构成以科技创新为驱动的化工产业发展模式,对我国化工产业发展具有重要的作用,还能够拉动当地经济快速增长。

### 3.6 加强技术专业经济管理人才的培养

结合化工厂技术经济管理人员素质不能适应激烈的市场竞争和迫切的经济管理改革的问题,在招聘新技术经济管理人员的过程中进行深入而严格的评估,确保引进的人才基本上是高素质的专业人才。并通过一定的物质倾斜来促进高素质人才的加持。我们不仅要从严头上严格控制经济管理方法中引进的专业人才水平。对现有的经济管理人员,公司必须进行思想教育和职业技能培训。企业应创造和鼓励经济管理者进

行专业自我发展,完善自身的规章制度,建立基于水平的绩效考核方法,并推广经济管理方法,以促进自我发展和意识驱动力。但是,企业在开展经济管理人员的培训、学习和选拔时,也应进行多层次的综合评价,确保入选的经济专业管理人员能够解决复杂的日常经济管理方法和改革创新工作。

### 3.7 改革创新管理体制,制定科学管理模式

在现阶段,传统的经济管理机制和管理模式已经与不断变化和激烈竞争的市场竞争严重不符。对于大多数化工厂经常出现的经济管理方法和组织不科学、经济管理体系不理想的问题,公司首先根据现阶段社会化市场竞争的要求,结合企业的具体情况,完善经济管理组织。根据组织结构的健全性,建立职责分工和责任边界,确保每项工作都有明确的责任人或单位,从而减轻各部门对职责分工的责任。根据组织的健全性,还可以建立每项管理工作的岗位职责,使在职员工能够根据自己的兴趣和岗位职责,有目的地做好工作并提高自己。这样,组织结构的改进将显著提高工厂经济管理方法的日常工作以及改革和创新的效率。

此外,如果你想进一步提高公司的经济管理效果,建立一个完整、科学的管理体系。这是有效防止管理体制问题导致的经济多重管理问题的第一条途径,前提是有证据可以找到。第二套科学的经济管理体系能够有效地指导公司的经济管理。然而,在建立科学的经济管理体系的过程中,公司需要清楚地了解该领域的外部环境,以及自身的优势和发展计划,然后参考同行竞争和相关领域的优秀管理制度,制定适合自己的科学经济管理体系。

## 4 结论

本文以 H 地区域为例,对其区域化工产业发展优势进行分析,并对当前化工产业建设存在的问题进行阐述,提出了“立体化工”产业模式,并对“立体化工”产业模式促进区域经济发展的策略进行分析,希望能够对我国化工产业发展起到一定的借鉴和帮助作用,使其促进区域经济发展的作用得到全面发挥。

### 参考文献:

- [1] 侯影飞,王琳娜,陈璟,窦运来,李洵.服务区域经济发展的化工专业群建设的思考与实践[J].教育教学论坛,2018(49):226-228.
- [2] 韩羽.创新化工产业发展模式助推区域经济转型发展[J].中国科技产业,2020(11):26-27.