

# 铸件企业发展方向规划

# 目录

|                            |    |
|----------------------------|----|
| 序言 .....                   | 3  |
| 一、铸件知识产权管理 .....           | 3  |
| (一)、知识产权管理 .....           | 3  |
| 二、铸件技术创新的含义 .....          | 7  |
| (一)、技术创新的含义 .....          | 7  |
| 三、铸件生产计划的编制 .....          | 8  |
| (一)、铸件生产计划的编制 .....        | 8  |
| 四、铸件生产计划的含义与指标 .....       | 11 |
| (一)、生产计划的含义与指标 .....       | 11 |
| 五、铸件生产控制的概念 .....          | 14 |
| (一)、铸件生产控制的概念 .....        | 14 |
| 六、技术贸易 .....               | 15 |
| (一)、铸件技术贸易 .....           | 15 |
| 七、生产控制的基本程序 .....          | 20 |
| (一)、铸件生产控制的基本程序 .....      | 20 |
| 八、企业技术创新的内部组织模式 .....      | 23 |
| (一)、内部孵化 .....             | 23 |
| (二)、技术创新小组 .....           | 24 |
| (三)、新事业发展部 .....           | 25 |
| 九、网络分销渠道 .....             | 26 |
| (一)、网络分销渠道与传统分销渠道的比较 ..... | 26 |

|                         |    |
|-------------------------|----|
| (二)、网络分销渠道的特征 .....     | 27 |
| (三)、网络分销系统.....         | 28 |
| (四)、网络分销渠道类型 .....      | 30 |
| 十、技术创新的过程与模式.....       | 32 |
| (一)、需求拉动创新模式 .....      | 32 |
| (二)、交互作用创新模式 .....      | 33 |
| (三)、A-U 过程创新模式.....     | 34 |
| (四)、系统集成和网络创新模式.....    | 36 |
| 十一、铸件项目风险对策 .....       | 36 |
| (一)、加强铸件项目建设及运营管理 ..... | 36 |
| (二)、采取多元化融资方式 .....     | 36 |
| (三)、政策风险对策.....         | 37 |
| (四)、市场风险对策.....         | 37 |
| (五)、技术风险对策.....         | 38 |
| (六)、资金风险对策.....         | 39 |
| 十二、SWOT 分析说明.....       | 39 |
| (一)、优势分析(S) .....       | 39 |
| (二)、劣势分析(W) .....       | 41 |
| (三)、机会分析() .....        | 42 |
| (四)、威胁分析(T).....        | 44 |
| 十三、法人治理结构 .....         | 45 |
| (一)、股东权利及义务 .....       | 45 |

|                           |    |
|---------------------------|----|
| (二)、董事 .....              | 47 |
| (三)、高级管理人员.....           | 49 |
| (四)、监事 .....              | 51 |
| 十四、组织机构管理 .....           | 52 |
| (一)、人力资源配置.....           | 52 |
| (二)、员工技能培训.....           | 54 |
| 十五、生产调度.....              | 55 |
| (一)、生产调度的概念 .....         | 55 |
| (二)、生产调度工作的主要内容与基本要求..... | 56 |
| (三)、生产调度系统的组织 .....       | 57 |
| (四)、调度工作制度.....           | 58 |
| 十六、企业技术创新的外部组织模式 .....    | 59 |
| (一)、产学研联盟.....            | 59 |
| (二)、企业—政府模式 .....         | 62 |
| (三)、企业联盟.....             | 64 |
| 十七、生产控制的方式 .....          | 65 |
| (一)、生产控制的方式 .....         | 65 |
| 十八、人才队伍建设 .....           | 67 |
| (一)、人才战略规划.....           | 67 |
| (二)、人才培养与发展 .....         | 68 |
| (三)、人才激励与留存 .....         | 69 |
| (四)、跨文化团队管理 .....         | 71 |

|                       |    |
|-----------------------|----|
| 十九、生产控制的概念 .....      | 72 |
| (一)、生产控制与质量管理 .....   | 72 |
| (二)、生产计划与实施 .....     | 74 |
| (三)、生产效率与成本控制 .....   | 77 |
| 二十、创新投资策略 .....       | 79 |
| (一)、创新投资的定义.....      | 79 |
| (二)、创新投资与企业战略的关系..... | 80 |
| (三)、创新投资决策过程 .....    | 81 |
| (四)、创新投资的风险管理 .....   | 83 |
| 二十一、技术创新决策的评估方法 ..... | 84 |
| (一)、定量评估方法.....       | 84 |
| (二)、定性评估方法.....       | 86 |

## 序言

在全球化经济的大背景下，随着市场竞争的日益激烈，铸件企业必须制定清晰的战略发展规划以确保其长远发展与竞争优势。本文档旨在分析当前的市场环境，制定铸件企业的发展目标，并规划出一系列具体的策略和执行步骤来达成这些目标。本方案强调对内外部环境的系统分析，以及资源配置的优化。请注意，此方案不可作为商业用途，只用作学习交流，请读者在应用本方案时对企业特定情况进行适当调整。

## 一、铸件知识产权管理

### (一)、知识产权管理

#### (一) 铸件知识产权的主要形式

知识产权是指人们对其智力劳动成果所享有的民事权利，分为工业产权和著作权（版权）两大类。《知识产权协定》详细列举了其适用的知识产权类型，包括版权、商标、地理标识、工业设计、专利、集成电路布图设计和未披露信息，并规定了协议许可中的反竞争行为。

世界知识产权组织将知识产权界定为：

1. 关于文学、艺术和科学作品的权利；
2. 关于表演艺术家的表演、唱片和广播节目的权利；
3. 关于人类各活动领域的发明的权利；

4. 关于科学发现的权利；
5. 关于工业品外观设计的权利；
6. 关于商标、服务标记、商业名称和标志的权利；
7. 关于制止不正当竞争的权利；
8. 在工业、科学、文学艺术领域内由于智力创造活动而产生的一切其他权利。

我国主要承认并以法律形式保护的知识产权包括著作权、专利权、商标权和商业秘密。

### 1. 专利权

专利权是国家专利机关根据专利法授予申请人在法定期限内对其发明创造所享有的专有权。各国专利的保护期限因保护对象不同而异，一般发明专利的保护期较长，而实用新型和外观设计的保护期较短，与经济和科技发展状况相关。

### 2. 商标权

注册商标是一种识别公司产品的独特名称、标志或符号。商标权涵盖商标所有权及相关的商标专用权、商标禁止权、商标使用许可权等。商标的有效期为 10 年，可以续展。

### 3. 商业秘密

商业秘密包括不为公众所知、具有商业价值且得到保密措施的技术信息和经营信息。《反不正当竞争法》规定了侵犯商业秘密的行为，对侵权者进行了明确的规范。

## (二) 技术创新与知识产权制度的关系

### 1. 技术创新对知识产权的作用

技术创新推动了知识产权制度的产生和发展。在市场经济条件下，技术因素在经济活动中的地位愈发凸显，成为比自然资源更为稀缺和重要的资源。为保护技术创新主体的创造性智力成果，人们寻求建立知识产权制度。

### 2. 知识产权对技术创新的作用

知识产权制度将智力成果视为财产，赋予其所有者在一定期限内对知识产品的排他专有权。这种制度为技术创新提供内在的动力机制和外部的公平竞争法律环境，对促进技术创新具有重要作用。

## （三）企业知识产权保护策略

### 1. 考虑取得技术权利的排他性程度

企业选择知识产权保护方式时，需考虑排他性程度。专利权具有很强的排他性，商标法在保护商品名称方面也具有强烈的排他性。考虑取得技术排他权为目标时，企业可选择专利法、技术秘密保护、著作权法、商标法的顺序。

### 2. 考虑知识产权费用的因素

知识产权费用包括取得、维持、保护知识产权的各种费用。在实施过程中，专利的保护费用最高，商标、技术措施、商业秘密次之，而著作权一般无需支付费用。因此，企业在选择保护方式时可考虑费用因素，选择著作权法、技术秘密保护、商标法、专利法的顺序。

### 3. 考虑知识产权的保护期限

不同的知识产权有不同的保护期限，企业需根据产品或技术的特性选择适当的保护方式。专利权的保护期限为 20 年，商标注册有效期为 10 年，著作权的保护期限较为复杂。企业可根据保护期限考虑选择专利法、商标法、著作权法、技术秘密保护的顺序。

#### 4. 考虑知识产权的风险因素

知识产权的风险指技术成果被竞争对手取得并在市场上竞争的可能性。专利保护的风险较低，技术秘密保护风险次之，而商标和著作权的风险相对较大。企业在选择保护方式时可根据风险因素考虑，优先选择专利法、技术秘密保护、著作权法的顺序。

#### 5. 考虑技术创新的特性

不同的技术创新可能适用不同的知识产权保护方式。对于独特的技术发明，专利权可能是首选，而对于涉及品牌价值的创新，则商标权更为重要。因此，企业需要综合考虑技术创新的特性，选择最适合的知识产权保护策略。

#### 6. 考虑国际化经营

若企业在国际市场经营，需要考虑不同国家的知识产权法律体系和保护水平。制定针对性的国际知识产权战略，包括国际专利申请、国际商标注册等，有助于在全球范围内保护企业的创新成果。

#### 7. 建立全员知识产权意识

企业应建立全员知识产权意识，加强员工的知识产权培训，确保全员了解和遵守知识产权法规。这有助于预防内部侵权行为，保护公司的知识产权利益。

## 8. 结合法律顾问意见

在制定知识产权保护策略时，企业可以咨询专业的知识产权法律顾问。法律专业意见能够帮助企业更全面、深入地理解各种知识产权保护方式的利弊，为企业制定最佳保护方案提供有力支持。

总体而言，企业在选择知识产权保护策略时应根据具体情况综合考虑各种因素，包括技术特性、费用、保护期限、风险等，制定灵活、可持续的知识产权战略，以最大程度地保护企业的创新成果和商业利益。

## 二、铸件技术创新的含义

### (一)、技术创新的含义

#### 1. 技术创新的产品层面：

在产品层面，技术创新的核心是通过引入新技术、工艺或设计理念，为市场提供独特的产品。这包括产品功能的升级与拓展、性能的显著提升，以及更贴近市场需求和用户期望的创新。举例而言，智能手机的兴起标志着技术创新的成功，将通信、计算、摄影等多个功能巧妙地融合在一起，引领了全新的用户体验。同样，医疗领域的远程医疗技术也是在产品层面的创新，通过先进的通信技术，使患者能够在家中接受医生的远程诊疗，提高了医疗服务的便捷性。

#### 2. 技术创新的过程层面：

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/956005103114010145>