

## 2025-2030年全球及中国丝杠行业发展前景与投资战略规划分析报告

## 目 录

## CONTENTS

## ——综述篇——

## 第1章：丝杠行业综述及数据来源说明

## 1.1 丝杠行业界定

## 1.1.1 丝杠的界定

## 1、定义

## 2、特征

## 3、术语

## 1.1.2 丝杠的分类

## 1.1.3 丝杠所处行业

## 1.1.4 丝杠行业监管

## 1.1.5 丝杠行业标准

## 1.2 丝杠产业画像

## 1.2.1 丝杠产业链结构梳理

## 1.2.2 丝杠产业链生态全景图谱

## 1.2.3 丝杠产业链区域热力图

## 1.3 本报告数据来源及统计标准说明

## 1.3.1 本报告研究范围界定

## 1.3.2 本报告权威数据来源

## 1.3.3 研究方法及统计标准

## ——现状篇——

## 第2章：全球丝杠行业发展现状及区域格局

## 2.1 全球丝杠行业发展历程

## 2.2 全球丝杠行业发展现状

## 2.2.1 全球丝杠市场发展概况

## 2.2.2 全球丝杠细分市场概况

## 2.2.3 全球丝杠主要下游应用

## 2.3 全球丝杠市场规模体量

## 2.4 全球丝杠市场竞争格局

## 2.4.1 全球丝杠市场竞争格局

## 2.4.2 全球丝杠市场集中度

## 2.4.3 全球丝杠并购交易态势

## 2.5 全球丝杠区域发展格局

## 2.5.1 全球丝杠区域发展格局

## 2.5.2 全球丝杠国际贸易关系

## 2.6 国外丝杠发展经验借鉴

## 2.6.1 重点区域市场：美国

## 2.6.2 重点区域市场：欧洲

## 2.6.3 重点区域市场：日本

## 2.6.4 国外丝杠发展经验借鉴

## 2.7 全球丝杠市场前景预测

## 2.8 全球丝杠发展趋势洞悉

## 第3章：中国丝杠行业发展现状及竞争态势

## 3.1 中国丝杠行业发展历程

## 3.2 中国丝杠市场主体分析

## 3.2.1 丝杠市场参与者类型

## 3.2.2 丝杠研发/生产企业

## 3.2.3 丝杠企业入场方式

## 3.2.4 丝杠企业入场进程

## 3.3 中国丝杠研发生产模式

## 3.4 中国丝杠市场供给/生产

## 3.4.1 高端丝杠的自研情况

- 3.4.2 丝杠企业产品/新品
- 3.4.3 丝杠产线建设项目
- 3.4.4 丝杠生产情况/产量
- 3.5 中国丝杠对外贸易状况**
  - 3.5.1 丝杠适用海关HS编码
  - 3.5.2 丝杠进出口贸易概况
  - 3.5.3 丝杠进口贸易概况
  - 3.5.4 丝杠出口贸易概况
- 3.6 中国丝杠市场需求/销售**
  - 3.6.1 丝杠市场销售模式
  - 3.6.2 丝杠市场需求现状
  - 3.6.3 丝杠市场供求关系
  - 3.6.4 丝杠市场价格水平
- 3.7 中国丝杠采购招标情况**
  - 3.7.1 丝杠客户采购模式
  - 3.7.2 丝杠的招投标统计
  - 3.7.3 丝杠的招投标分析
- 3.8 中国丝杠市场规模体量**
- 3.9 中国丝杠市场竞争态势**
  - 3.9.1 丝杠市场竞争格局
  - 3.9.2 丝杠市场集中度
  - 3.9.3 丝杠波特五力模型
  - 3.9.4 丝杠外企在华布局
  - 3.9.5 丝杠国产替代空间
    - 1、国产化率
    - 2、国产替代空间
- 3.10 中国丝杠行业投融资趋势**
  - 3.10.1 丝杠主要资金来源
  - 3.10.2 丝杠行业兼并重组
  - 3.10.3 丝杠行业融资动态
  - 3.10.4 丝杠行业IPO动态
- 3.11 中国丝杠行业发展痛点问题**
- 第4章：丝杠技术进展及原料设备供应分析**
  - 4.1 丝杠行业竞争壁垒**
    - 4.1.1 丝杠核心竞争力（护城河）
    - 4.1.2 丝杠进入壁垒（竞争壁垒）
    - 4.1.3 丝杠行业潜在进入者威胁
  - 4.2 丝杠行业技术进展**
    - 4.2.1 丝杠研发投入分析
    - 4.2.2 丝杠专利申请情况
    - 4.2.3 丝杠科研创新动态
    - 4.2.4 丝杠技术路线全景
    - 4.2.5 丝杠关键核心技术
    - 4.2.6 丝杠生产工艺流程
    - 4.2.7 丝杠生产工艺技术
      - 1、粗加工
      - 2、半精加工
      - 3、精加工
    - 4.2.8 丝杠技术研发方向/未来研究重点
  - 4.3 丝杠产品设计开发**
    - 4.3.1 丝杠的基本结构组成
      - 1、滚珠丝杠
      - 2、滚柱丝杠
    - 4.3.2 丝杠的产品设计开发
  - 4.4 丝杠成本结构分析**
  - 4.5 丝杠的原材料供应**
    - 4.5.1 丝杠原材料类型选择
    - 4.5.2 丝杠原材料要求严苛
    - 4.5.3 丝杠原材料价格波动

- 4.5.4 渗碳钢
  - 4.5.5 硬化不锈钢
  - 4.5.6 非合金（碳素）结构钢
  - 4.5.7 低合金工具钢
  - 4.5.8 轴承钢
  - 4.6 丝杠的零部件供应**
    - 4.6.1 丝杠零部件选型设计
    - 4.6.2 丝杠零部件市场概况
    - 4.6.3 丝杠
    - 4.6.4 螺母
    - 4.6.5 滚珠/滚柱
  - 4.7 丝杠生产加工设备**
    - 4.7.1 丝杠工艺设备选型
    - 4.7.2 丝杠主要生产设备
    - 4.7.4 丝杠生产制造系统
    - 4.7.5 丝杠检测仪器设备/智能检测装备
  - 4.8 丝杠质量检验检测**
    - 4.8.1 丝杠质量检验检测
      - 1、检测标准
      - 2、检测方法
      - 3、检测项目
    - 4.8.2 丝杠检验检测机构
    - 4.8.3 丝杠的第三方检测
    - 4.8.4 丝杠智能检测技术
  - 4.9 丝杠供应链面临的挑战**
- 第5章：中国丝杠细分市场发展分析**
- 5.1 丝杠行业细分市场发展概况**
    - 5.1.1 丝杠产品综合对比
    - 5.1.2 丝杠细分市场概况
    - 5.1.3 丝杠细分市场结构
    - 5.1.4 滚动功能部件市场概况
      - 1、滚珠/滚柱丝杠副
      - 2、滚动直线导轨副
  - 5.2 丝杠细分市场：滑动丝杠**
    - 5.2.1 滑动丝杠概述
    - 5.2.2 滑动丝杠市场概况
    - 5.2.3 滑动丝杠竞争格局
    - 5.2.4 滑动丝杠发展趋势
  - 5.3 丝杠细分市场：滚珠丝杠**
    - 5.3.1 滚珠丝杠概述
    - 5.3.2 滚珠丝杠市场概况
    - 5.3.3 滚珠丝杠竞争格局
    - 5.3.4 滚珠丝杠发展趋势
  - 5.4 丝杠细分市场：行星滚柱丝杠**
    - 5.4.1 行星滚柱丝杠概述
    - 5.4.2 行星滚柱丝杠市场概况
    - 5.4.3 行星滚柱丝杠竞争格局
    - 5.4.4 行星滚柱丝杠发展趋势
  - 5.5 丝杠细分市场战略地位分析**
- 第6章：中国丝杠细分领域应用分析**
- 6.1 丝杠应用场景&领域分布**
    - 6.1.1 丝杠应用场景分析
    - 6.1.2 丝杠应用领域分布
  - 6.2 丝杠细分应用：数控机床/工业母机**
    - 6.2.1 数控机床领域丝杠概述
    - 6.2.2 数控机床领域丝杠市场现状
      - 1、数控机床行业发展现状
      - 2、数控机床丝杠需求规模
      - 3、数控机床丝杠企业布局

- 6.2.3 数控机床领域丝杠需求潜力
  - 6.3 丝杠细分应用：机器人**
    - 6.3.1 机器人领域丝杠概述
    - 6.3.2 机器人领域丝杠市场现状
      - 1、机器人行业发展现状
      - 2、机器人丝杠需求规模
      - 3、机器人丝杠企业布局
    - 6.3.3 机器人领域丝杠需求潜力
  - 6.4 丝杠细分应用：航空航天**
    - 6.4.1 航空航天领域丝杠概述
    - 6.4.2 航空航天领域丝杠市场现状
      - 1、航空航天行业发展现状
      - 2、航空航天丝杠需求规模
      - 3、航空航天丝杠企业布局
    - 6.4.3 航空航天领域丝杠需求潜力
  - 6.5 丝杠细分应用：汽车**
    - 6.5.1 汽车领域丝杠概述
    - 6.5.2 汽车领域丝杠市场现状
      - 1、汽车行业发展现状
      - 2、汽车丝杠需求规模
      - 3、汽车丝杠企业布局
    - 6.5.3 汽车领域丝杠需求潜力
  - 6.6 丝杠细分应用：其他**
    - 6.6.1 工业自动化
    - 6.6.2 注塑机
    - 6.6.3 轨道交通
    - 6.6.4 电动缸/伺服驱动
  - 6.7 丝杠细分应用市场战略地位分析**
- 第7章：全球及中国丝杠企业案例解析**
- 7.1 全球及中国丝杠企业梳理与对比**
  - 7.2 全球丝杠企业案例分析（不分先后，可指定）**
    - 7.2.1 瑞士Rollvis
      - 1、企业基本信息
      - 2、企业经营情况
      - 3、丝杠业务布局
      - 4、丝杠在华布局
    - 7.2.2 瑞士GSA
      - 1、企业基本信息
      - 2、企业经营情况
      - 3、丝杠业务布局
      - 4、丝杠在华布局
    - 7.2.3 瑞典斯凯孚SKF
      - 1、企业基本信息
      - 2、企业经营情况
      - 3、丝杠业务布局
      - 4、丝杠在华布局
    - 7.2.4 瑞典伊维莱Ewellix（舍弗勒收购）
      - 1、企业基本信息
      - 2、企业经营情况
      - 3、丝杠业务布局
      - 4、丝杠在华布局
    - 7.2.5 德国博世力士乐Rexroth
      - 1、企业基本信息
      - 2、企业经营情况
      - 3、丝杠业务布局
      - 4、丝杠在华布局
  - 7.3 中国丝杠企业案例分析（不分先后，可指定）**
    - 7.3.1 陕西汉江机床有限公司（秦川机床）
      - 1、企业基本信息

- (1) 发展历程
- (2) 基本信息
- (3) 经营范围及主营业务
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、丝杠专利技术
- 5、丝杠产品布局
- 6、丝杠应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.2 南京工艺装备制造股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、丝杠专利技术
  - 5、丝杠产品布局
  - 6、丝杠应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.3 江苏恒立液压股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、丝杠专利技术
  - 5、丝杠产品布局
  - 6、丝杠应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.4 浙江长盛滑动轴承股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、丝杠专利技术
  - 5、丝杠产品布局
  - 6、丝杠应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.5 江苏鼎智智能控制科技股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、丝杠专利技术
  - 5、丝杠产品布局
  - 6、丝杠应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.6 山东博特精工股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况

- 3、企业资质能力
- 4、丝杠专利技术
- 5、丝杠产品布局
- 6、丝杠应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.7 无锡宇华精机有限公司（贝斯特）
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、丝杠专利技术
  - 5、丝杠产品布局
  - 6、丝杠应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.8 优仕特科技有限公司（中国台湾）
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、丝杠专利技术
  - 5、丝杠产品布局
  - 6、丝杠应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.9 上银科技股份有限公司（中国台湾）
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、丝杠专利技术
  - 5、丝杠产品布局
  - 6、丝杠应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.10 银泰科技股份有限公司（PMI）（中国台湾）
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、丝杠专利技术
  - 5、丝杠产品布局
  - 6、丝杠应用领域
  - 7、企业业务布局战略&优劣势

## ——展望篇——

### 第8章：中国丝杠行业政策环境及发展潜力

- 8.1 丝杠行业政策汇总解读
  - 8.1.1 中国丝杠行业政策汇总
  - 8.1.2 中国丝杠行业发展规划
  - 8.1.3 中国丝杠重点政策解读
- 8.2 丝杠行业PEST分析图
- 8.3 丝杠行业SWOT分析图
- 8.4 丝杠行业发展潜力评估
- 8.5 丝杠行业未来关键增长点

- 8.6 丝杠行业发展前景预测
- 8.7 丝杠行业发展趋势洞悉
  - 8.7.1 整体发展趋势
  - 8.7.2 监管规范趋势
  - 8.7.3 技术创新趋势
  - 8.7.4 细分市场趋势
  - 8.7.5 市场竞争趋势
  - 8.7.6 市场供需趋势
- 第9章：中国丝杠行业投资机会及策略建议
  - 9.1 丝杠行业投资风险预警
    - 9.1.1 丝杠行业投资风险预警
    - 9.1.2 丝杠行业投资风险应对
  - 9.2 丝杠行业投资机会分析
    - 9.2.1 丝杠产业链薄弱环节投资机会
    - 9.2.2 丝杠行业细分领域投资机会
    - 9.2.3 丝杠行业区域市场投资机会
    - 9.2.4 丝杠产业空白点投资机会
  - 9.3 丝杠行业投资价值评估
  - 9.4 丝杠行业投资策略建议
  - 9.5 丝杠行业可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1：丝杠的定义
- 图表2：丝杠的特征
- 图表3：丝杠专业术语
- 图表4：丝杠的分类
- 图表5：本报告研究领域所处行业（一）
- 图表6：本报告研究领域所处行业（二）
- 图表7：丝杠行业监管体系
- 图表8：丝杠行业标准体系
- 图表9：丝杠行业标准汇总
- 图表10：丝杠产业链结构梳理
- 图表11：丝杠产业链生态全景图谱
- 图表12：丝杠产业链区域热力图
- 图表13：报告研究范围界定
- 图表14：报告权威数据来源
- 图表15：报告研究统计方法
- 图表16：全球丝杠行业发展历程
- 图表17：全球丝杠市场发展概况
- 图表18：全球丝杠细分市场概况
- 图表19：全球丝杠主要下游应用
- 图表20：全球丝杠市场规模体量
- 图表21：全球丝杠市场竞争格局
- 图表22：全球丝杠市场集中度
- 图表23：全球丝杠并购交易态势
- 图表24：全球丝杠区域发展格局
- 图表25：全球丝杠国际贸易概况
- 图表26：美国丝杠行业发展概况
- 图表27：欧洲丝杠行业发展概况
- 图表28：日本丝杠行业发展概况
- 图表29：国外丝杠发展经验借鉴
- 图表30：全球丝杠市场前景预测（未来五年）
- 图表31：全球丝杠发展趋势洞悉
- 图表32：中国丝杠行业发展历程
- 图表33：中国丝杠研发/生产企业数量

- 图表34: 中国丝杠市场参与者类型
- 图表35: 中国丝杠企业的入场进程
- 图表36: 中国高端丝杠的自研情况
- 图表37: 中国丝杠企业产品/新品
- 图表38: 中国丝杠产线建设项目
- 图表39: 中国丝杠生产情况/产量
- 图表40: 丝杠适用海关HS编码
- 图表41: 中国丝杠进出口贸易概况
- 图表42: 中国丝杠进口贸易概况
- 图表43: 中国丝杠出口贸易状况
- 图表44: 中国丝杠市场需求/销售
- 图表45: 中国丝杠市场销售模式
- 图表46: 中国丝杠市场需求现状
- 图表47: 中国丝杠市场供求关系
- 图表48: 中国丝杠市场价格走势
- 图表49: 中国丝杠采购招标情况
- 图表50: 中国丝杠客户采购模式
- 图表51: 中国丝杠的招投标统计
- 图表52: 中国丝杠的招投标分析
- 图表53: 中国丝杠市场规模体量
- 图表54: 中国丝杠市场竞争格局
- 图表55: 中国丝杠市场集中度
- 图表56: 丝杠波特五力模型分析
- 图表57: 丝杠外企在华布局
- 图表58: 中国丝杠投融资动态及热门赛道
- 图表59: 中国丝杠行业主要资金来源
- 图表60: 中国丝杠行业兼并重组态势
- 图表61: 中国丝杠融资事件汇总
- 图表62: 中国丝杠融资规模统计
- 图表63: 中国丝杠热门融资赛道
- 图表64: 中国丝杠企业IPO动态
- 图表65: 中国丝杠行业发展痛点问题
- 图表66: 丝杠行业进入壁垒分析
- 图表67: 丝杠行业潜在进入者威胁分析
- 图表68: 丝杠研发投入分析
- 图表69: 中国丝杠专利申请情况
- 图表70: 中国丝杠科研创新动态
- 图表71: 丝杠技术路线全景图
- 图表72: 丝杠关键核心技术
- 图表73: 丝杠生产工艺流程
- 图表74: 丝杠生产工艺技术
- 图表75: 丝杠技术研发方向/未来研究重点
- 图表76: 丝杠的基本结构组成
- 图表77: 丝杠的产品设计开发
- 图表78: 丝杠成本结构分析
- 图表79: 丝杠原材料类型选择
- 图表80: 丝杠原材料要求严苛
- 图表81: 丝杠原材料价格波动
- 图表82: 丝杠零部件市场概况
- 图表83: 丝杠零部件选型设计
- 图表84: 丝杠工艺设备选型
- 图表85: 丝杠设备市场概况
- 图表86: 丝杠的检验检测
- 图表87: 丝杠检验检测机构
- 图表88: 丝杠第三方检测市场概况
- 图表89: 丝杠供应链面临的挑战
- 图表90: 丝杠产品综合对比
- 图表91: 中国丝杠细分市场概况
- 图表92: 中国丝杠细分市场结构（单位：%）

图表93: 滑动丝杠概述  
图表94: 滑动丝杠市场概况  
图表95: 滑动丝杠竞争格局  
图表96: 滑动丝杠发展趋势  
图表97: 滚珠丝杠概述  
图表98: 滚珠丝杠市场概况  
图表99: 滚珠丝杠竞争格局  
图表100: 滚珠丝杠发展趋势  
图表101: 行星滚柱丝杠概述  
图表102: 行星滚柱丝杠市场概况  
图表103: 行星滚柱丝杠竞争格局  
图表104: 行星滚柱丝杠发展趋势  
图表105: 丝杠细分市场战略地位分析  
图表106: 丝杠应用场景分析  
图表107: 丝杠应用领域分布 (单位: %)  
图表108: 数控机床领域丝杠概述  
图表109: 数控机床领域丝杠市场现状  
图表110: 数控机床领域丝杠需求潜力  
图表111: 机器人领域丝杠概述  
图表112: 机器人领域丝杠市场现状  
图表113: 机器人领域丝杠需求潜力  
图表114: 航空航天领域丝杠概述  
图表115: 航空航天领域丝杠市场现状  
图表116: 航空航天领域丝杠需求潜力  
图表117: 汽车领域丝杠概述  
图表118: 汽车领域丝杠市场现状  
图表119: 汽车领域丝杠需求潜力  
图表120: 丝杠细分应用波士顿矩阵分析  
略 . . . . 完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: [service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!