

# 中国智能制造装备行业产值规模及运行前景战略报告2024版

产品名称	中国智能制造装备行业产值规模及运行前景战略报告2024版
公司名称	鸿晟信合(北京)信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	品牌:鸿晟信合研究院 型号:报告 产地:北京
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)(注册地址)
联系电话	010-84825791 15910976912

## 产品详情

中国智能制造装备行业产值规模及运行前景战略报告2024版

\*\*\*\*\*

【对接人员】：【周文】

【修订日期】：【2023年12月】

【报告格式】：【文本+电子版+光盘】

【服务内容】：【提供数据增值+更新服务】

【报告价格】：【纸质版6500元 电子版6800元 纸质+电子版7000元(有折扣)】

## 目录

第1章：智能制造装备行业概念界定及发展环境剖析

1.1 智能制造装备行业界定及统计口径说明

1.1.1 智能制造装备的定义及原理

(1) 定义

(2) 原理

(3) 主要特征

1.1.2 智能制造装备的范围界定

1.1.3 本报告数据来源及统计口径说明

(1) 数据来源说明

(2) 统计口径说明

1.2 智能制造装备行业发展环境

1.2.1 行业政策环境

(1) 行业监管体系及机构职能(主管部门&行业协会&自律组织)

(2) 行业相关标准

(3) 行业主要政策法规汇总

(4) 重点政策分析

(5) 政策环境对行业的影响

1.2.2 行业经济环境

(1) 中国宏观经济发展现状

(2) 宏观经济走势预测

(3) 经济环境对智能制造装备行业的影响

1.2.3 行业社会环境

(1) 中国城镇化水平变化

(2) 居民可支配收入增长情况

(3) 社会环境对智能制造装备行业发展的影响分析

1.2.4 行业技术环境

(1) 中国智能制造装备研发投入

(2) 中国智能制造装备技术水平

(3) 中国智能制造重点布局技术方向

(4) 中国智能制造装备技术发展趋势

## (5) 技术环境对行业的影响分析

### 1.3 智能制造装备的必要性及必然性分析

#### 第2章：智能制造装备及高端装备制造发展分析

##### 2.1 中国装备制造业发展现状

###### 2.1.1 国内装备制造业发展概况

###### 2.1.2 装备制造业规模

###### 2.1.3 中国装备制造细分行业发展情况

(1) 金属制品业

(2) 通用设备制造业

(3) 专用设备制造业

(4) 汽车制造业

(5) 铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业

(6) 电气机械和器材制造业

(7) 计算机、通信和其他电子设备制造业

(8) 仪器仪表制造业收入

##### 2.2 制造业转型与升级分析

###### 2.2.1 制造业转型与升级背景

(1) 来自世界制造强国的技术优势压力

(2) 来自产业转移和新国际贸易保护主义的压力

###### 2.2.2 制造业转型升级主要途径

(1) 传统制造向智能制造转型

(2) 供应商向综合服务商转型

(3) 单一工厂向全球供应链转型

(4) 借助资本力量实施产业结构调整

(5) 打造创新型工业互联网平台

###### 2.2.3 智能装备制造及高端装备制造是制造业升级的方向

(1) 高端装备制造

(2) 智能装备制造

## 2.3 高端装备制造行业发展分析

2.3.1 高端装备制造行业发展背景

2.3.2 高端装备制造行业范围界定

(1) 行业内涵分析

(2) 行业范围界定

## 2.3.3 高端装备制造行业发展概况

(1) 海洋工程装备智能化转型加快推进

(2) 轨道交通装备技术大幅提升

(3) 卫星导航开启服务全球时代

(4) 航空装备产业

## 2.3.4 高端装备制造行业发展方向

## 2.4 智能制造装备行业发展现状

2.4.1 智能制造装备行业发展历程

2.4.2 智能制造装备行业先进制造模式

2.4.3 智能制造装备行业产值规模

2.4.4 中国智能制造装备发展存在的问题

## 2.5 智能制造装备行业发展前景

2.5.1 智能制造装备行业发展趋势

2.5.2 智能制造装备行业前景预测

## 第3章：智能制造装备行业重点区域市场发展分析

### 3.1 智能制造装备行业区域发展概况

3.1.1 国际方面

3.1.2 国内方面

### 3.2 珠三角智能制造装备行业发展分析

### 3.2.1 珠三角智能制造装备发展现状及政策扶持

(1) 珠三角智能制造装备发展现状分析

(2) 珠三角智能制造装备扶持政策

### 3.2.2 珠三角分地区重点发展领域及前景分析

(1) 广东省智能制造装备行业重点发展领域及规划

(2) 东莞市智能制造装备行业重点发展领域及前景

(3) 深圳市智能制造装备行业重点发展领域及前景

### 3.3 长三角智能制造装备行业发展分析

#### 3.3.1 长三角制造业转型与升级分析

(1) 长三角经济总量在全国的地位

(2) 长三角制造业升级影响因素

(3) 长三角制造业升级竞争模型

#### 3.3.2 上海市智能制造装备行业发展重点及前景

(1) 行业相关配套政策

(2) 行业发展现状分析

(3) 行业重点发展领域

(4) 行业发展趋势及前景

#### 3.3.3 江苏省智能制造装备行业发展重点及前景

(1) 行业相关配套政策

(2) 行业发展现状分析

(3) 行业重点发展领域

(4) 行业发展趋势及前景

#### 3.3.4 浙江省智能制造装备行业发展重点及前景

(1) 行业相关配套政策

(2) 行业发展现状分析

(3) 行业重点发展领域

(4) 行业重点产业园区

(5) 行业发展趋势及前景

### 3.4 环渤海智能制造装备行业发展分析

3.4.1 环渤海智能制造装备发展现状

3.4.2 北京市智能制造装备行业发展重点及前景

(1) 行业发展资源优势

(2) 行业发展现状分析

(3) 行业重点发展领域

(4) 行业重点产业园区

(5) 行业发展趋势及前景

3.4.3 天津市智能制造装备行业发展重点及前景

(1) 行业相关配套政策

(2) 行业发展现状分析

(3) 行业重点发展领域

(4) 行业重点产业园区

(5) 行业发展趋势及前景

3.4.4 山东省智能制造装备行业发展重点及前景

(1) 行业相关配套政策

(2) 行业发展现状分析

(3) 行业重点发展领域

(4) 行业重点产业园区

(5) 行业发展趋势及前景

3.4.5 河北省智能制造装备行业发展重点及前景

(1) 行业相关配套政策

(2) 行业重点发展领域

(3) 行业重点产业园区

## (4) 行业发展趋势及前景

### 3.5 其他省市智能制造装备行业发展分析

#### 3.5.1 四川省智能装备行业发展重点及前景

(1) 行业相关配套政策

(2) 行业发展现状分析

(3) 行业重点发展领域

(4) 行业重点产业园区

(5) 行业发展趋势及前景

#### 3.5.2 福建省智能装备行业发展重点及前景

(1) 行业相关配套政策

(2) 行业发展现状分析

(3) 行业重点发展领域

(4) 行业重点产业园区

(5) 行业发展趋势及前景

## 第4章：智能仪器仪表行业经验借鉴及发展前景

### 4.1 仪器仪表行业发展分析

#### 4.1.1 仪器仪表行业发展概况

(1) 应用范围广且发展迅速

(2) 行业并购步伐加快

#### 4.1.2 仪器仪表行业经营分析

(1) 行业市场规模分析

(2) 细分行业市场规模分析

(3) 行业经济效益分析

#### 4.1.3 仪器仪表行业发展方向及前景

(1) 我国仪器仪表行业痛点

(2) 行业主要发展方向及规划目标

### (3) 仪器仪表行业前景预测

## 4.2 智能仪器仪表行业现状及应用

### 4.2.1 智能仪器仪表行业范围界定

(1) 行业范围界定

(2) 行业发展历程

### 4.2.2 智能仪器仪表行业发展现状

(1) 行业市场规模

(2) 行业竞争状况

### 4.2.3 智能仪器仪表行业产品及技术分析

(1) 行业主要产品市场分析

(2) 行业产品技术水平分析

### 4.2.4 智能仪器仪表行业应用需求分析

(1) 行业主要应用下游及对象

(2) 国内智能仪器仪表应用情况

(3) 智能仪器仪表需求前景分析

## 4.3 智能仪器仪表xingtixingxian模式借鉴

### 4.3.1 智能仪器仪表行业发展模式分析

(1) 智能仪器仪表行业主要发展模式

(2) 国外智能仪器仪表发展模式分析

### 4.3.2 美国安捷伦智能仪器仪表模式借鉴

(1) 企业简介及在华布局

(2) 企业智能仪器仪表业务现状

(3) 企业智能仪器仪表业务模式

(4) 安捷伦业务模式经验借鉴

## 4.4 智能仪器仪表xingtixingxian企业分析

### 4.4.1 华立科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业智能仪器仪表技术水平

(3) 企业智能仪器仪表市场规模

(4) 企业在智能仪器仪表行业中的地位

(5) 企业发展智能仪器仪表优劣势分析

#### 4.4.2 聚光科技(杭州)股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业智能仪器仪表技术水平

(3) 企业智能仪器仪表市场规模

(4) 企业在智能仪器仪表行业中的地位

(5) 企业发展智能仪器仪表优劣势分析

#### 4.4.3 重庆川仪自动化股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业智能仪器仪表技术水平

(3) 企业智能仪器仪表市场规模

(4) 企业在智能仪器仪表行业中的地位

(5) 企业发展智能仪器仪表优劣势分析

#### 4.4.4 深圳市科陆电子科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业智能仪器仪表技术水平

(3) 企业智能仪器仪表市场规模

(4) 企业在智能仪器仪表行业中的地位

(5) 企业发展智能仪器仪表优劣势分析

#### 4.4.5 河北先河环保科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业智能仪器仪表技术水平

(3) 企业智能仪器仪表市场规模

(4) 企业在智能仪器仪表行业中的地位

(5) 企业发展智能仪器仪表优劣势分析

## 4.5 智能仪器仪表行业投资前景预测

### 4.5.1 行业发展趋势与前景

(1) 行业发展趋势分析

(2) 行业发展前景预测

### 4.5.2 行业投资前景分析

(1) 行业投资重点领域及产品

(2) 行业投资方向建议

## 第5章：智能机床行业经验借鉴及发展前景

### 5.1 机床行业发展分析

#### 5.1.1 机床行业发展概况

(1) 市场规模

(2) 行业经营情况

(3) 竞争格局相对稳定

#### 5.1.2 机床行业产业整合分析

(1) 地区整合

(2) 产业链整合

(3) 战略整合

#### 5.1.3 机床行业数控化发展现状

(1) 数控金属切削机床产量

(2) 数控金属成形机床产量

#### 5.1.4 机床行业发展趋势及前景

(1) 机床行业发展趋势

(2) 机床行业未来发展方向

### (3) 机床行业发展前景预测

## 5.2 智能机床行业现状及应用

### 5.2.1 智能机床行业概述

(1) 行业范围界定

(2) 行业发展历程

### 5.2.2 智能机床行业发展现状

(1) 国际智能机床行业发展现状

(2) 中国智能机床行业发展现状

### 5.2.3 智能机床产品及技术分析

(1) 行业主要产品市场分析

(2) 行业产品技术水平分析

### 5.2.4 智能机床行业应用需求分析

(1) 智能机床应用领域概况

(2) 智能机床需求结构分析

(3) 智能机床需求前景分析

## 5.3 智能机床xìngyélingxiān模式借鉴

### 5.3.1 智能机床行业主要发展模式分析

(1) 从大批量生产向定制化生产模式转变

(2) 把服务经济与制造销售相结合

### 5.3.2 日本智能机床行业发展路径借鉴

(1) 日本智能机床发展状况

(2) 日本智能机床发展驱动因素

(3) 成功企业—山崎马扎克经验借鉴

### 5.3.3 中国智能机床行业发展路径探讨

(1) 路径之第一步：技术突破

(2) 路径之第二步：进口替代

### (3) 路径之第三步：装备全球

#### 5.4 智能机床xìngyélingxiān企业分析

##### 5.4.1 沈阳机床股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业智能机床技术水平
- (3) 企业智能机床市场规模
- (4) 企业在智能机床行业中的地位
- (5) 企业发展智能机床优劣势分析

##### 5.4.2 广东创世纪智能装备集团股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业智能机床技术水平
- (3) 企业智能机床市场规模
- (4) 企业在智能机床行业中的地位
- (5) 企业发展智能机床优劣势分析

##### 5.4.3 秦川机床工具集团股份公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业智能机床技术水平
- (3) 企业智能机床市场规模
- (4) 企业在智能机床行业中的地位
- (5) 企业发展智能机床优劣势分析

##### 5.4.4 宁波海天精工股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业智能机床技术水平
- (3) 企业智能机床市场规模
- (4) 企业在智能机床行业中的地位
- (5) 企业发展智能机床优劣势分析

## 5.4.5 江苏亚威机床股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业智能机床技术水平
- (3) 企业智能机床市场规模
- (4) 企业在智能机床行业中的地位
- (5) 企业发展智能机床优劣势分析

## 5.4.6 华明电力装备股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业智能机床技术水平
- (3) 企业智能机床市场规模
- (4) 企业在智能机床行业中的地位
- (5) 企业发展智能机床优劣势分析

## 5.4.7 武汉华中数控股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业智能机床技术水平
- (3) 企业智能机床市场规模
- (4) 企业在智能机床行业中的地位
- (5) 企业发展智能机床优劣势分析

## 5.4.8 威海华东数控股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业智能机床技术水平
- (3) 企业智能机床市场规模
- (4) 企业在智能机床行业中的地位
- (5) 企业发展智能机床优劣势分析

## 5.5 智能机床行业投资前景预测

### 5.5.1 行业发展趋势与前景

(1) 行业发展趋势分析

(2) 行业发展前景预测

## 5.5.2 行业投资价值及机会

(1) 行业投资价值分析

(2) 行业投资重点分析

(3) 行业投资机会分析

# 第6章：智能控制系统行业经验借鉴及发展前景

## 6.1 工业自动控制系统装置发展分析

### 6.1.1 工业自动控制系统装置行业发展概况

(1) 行业概述

(2) 发展历程

(3) 发展现状

(4) 存在的问题

### 6.1.2 工业自动控制系统装置行业经营情况

(1) 行业市场竞争格局

(2) 行业国产化水平分析

### 6.1.3 工业自动控制系统装置行业发展趋势及前景

(1) 工业自动控制系统装置行业发展趋势

(2) 工业自动控制系统装置行业前景预测

## 6.2 智能控制系统行业现状及应用分析

### 6.2.1 智能控制系统行业范围界定

(1) 行业范围界定

(2) 行业主要产品

(3) 智能控制与传统控制比较

### 6.2.2 智能控制系统行业发展历程

### 6.2.3 智能控制系统行业市场规模

## 6.2.4 智能控制系统行业竞争格局

## 6.2.5 智能控制系统产品市场分析

(1) PLC产品市场分析

(2) DCS产品市场分析

(3) IPC产品市场分析

## 6.2.6 智能控制系统应用需求分析

(1) 智能控制系统主要应用下游

(2) 智能控制系统主要应用案例

(3) 智能控制系统需求前景分析

## 6.3 智能控制系统xingtai模式借鉴

### 6.3.1 智能控制系统行业运作模式分析

(1) 定制生产模式 (OEM/EMS)

(2) 研发服务模式 (ODM)

### 6.3.2 英维思智能控制系统经验借鉴

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业智能控制系统业务布局

(3) 企业智能控制系统业务模式

(4) 英维思业务模式经验借鉴

## 6.4 智能控制系统xingtai企业分析

### 6.4.1 智能控制系统企业整体概况

### 6.4.2 深圳市汇川技术股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业智能控制系统技术水平

(3) 企业智能控制系统市场规模

(4) 企业在智能控制系统行业中的地位

(5) 企业发展智能控制系统优劣势分析

## 6.4.3 软控股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业智能控制系统技术水平
- (3) 企业智能控制系统市场规模
- (4) 企业在智能控制系统行业中的地位
- (5) 企业发展智能控制系统优劣势分析

## 6.4.4 北京金自天正智能控制股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业智能控制系统技术水平
- (3) 企业智能控制系统市场规模
- (4) 企业在智能控制系统行业中的地位
- (5) 企业发展智能控制系统优劣势分析

## 6.4.5 江苏金智科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业智能控制系统技术水平
- (3) 企业智能控制系统市场规模
- (4) 企业在智能控制系统行业中的地位
- (5) 企业发展智能控制系统优劣势分析

## 6.4.6 上海海得控制系统股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业智能控制系统技术水平
- (3) 企业智能控制系统市场规模
- (4) 企业在智能控制系统行业中的地位
- (5) 企业发展智能控制系统优劣势分析

## 6.5 智能控制系统行业投资前景预测

### 6.5.1 行业发展趋势及前景

(1) 行业发展趋势分析

(2) 行业发展前景预测

## 6.5.2 行业投资机会分析

(1) 总体投资机会分析

(2) 细分市场投资机会分析

# 第7章：工业机器人行业经验借鉴及发展前景

## 7.1 工业机器人行业发展分析

### 7.1.1 工业机器人行业发展概况

### 7.1.2 工业机器人行业经营分析

(1) 行业市场规模分析

(2) 行业竞争分析

### 7.1.3 工业机器人行业技术分析

(1) 行业技术特点分析

(2) 行业技术发展趋势

### 7.1.4 工业机器人产品分析

(1) 工业机器人产品分类

(2) 行业主要产品市场分析

## 7.2 lingxian企业模式借鉴

### 7.2.1 日本FANUC公司经验借鉴

(1) 企业发展概况

(2) 企业智能专用装备业务布局

(3) 企业智能专用装备业务模式

### 7.2.2 lingxian企业业务模式经验借鉴

## 7.3 工业机器人xingtulingxian企业分析

### 7.3.1 沈阳新松机器人自动化股份有限公司

(1) 企业发展概况

(2) 企业智能专用装备技术水平

(3) 企业工业机器人市场规模

(4) 企业在工业机器人行业中的地位

(5) 企业发展工业机器人优劣势分析

(6) 企业工业机器人投资动向及规划

### 7.3.2 南京埃斯顿自动化股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及新产品动向

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业经营状况分析

(5) 企业销售网络分析

(6) 企业优势与劣势分析

### 7.4 工业机器人行业投资前景预测

#### 7.4.1 行业投资价值分析

#### 7.4.2 行业投资重点及机会

#### 7.4.3 行业投资前景分析

## 第8章：自动化成套生产线行业经验借鉴及发展前景

### 8.1 自动化成套生产线概述

#### 8.1.1 自动化成套生产线行业界定

(1) 自动化成套生产线定义

(2) 自动化成套生产线结构

#### 8.1.2 自动化成套生产线发展背景

(1) 产业结构升级

(2) 人工成本上升

(3) 国家政策驱动

### 8.2 自动化成套生产线行业现状及应用

8.2.1 自动化成套生产线发展阶段

8.2.2 自动化成套生产线市场规模

8.2.3 自动化成套生产线技术分析

(1) 行业关键技术分析

(2) 行业技术发展趋势

8.2.4 自动化成套生产线下游应用

(1) 自动化成套生产线主要应用领域

(2) 自动化成套生产线主要采购客户

(3) 自动化成套生产线代表应用案例

(4) 自动化成套生产线需求前景分析

8.3 自动化成套生产线lingxian模式借鉴

8.3.1 自动化成套生产线主要发展模式分析

8.3.2 国际lingxian企业自动化成套生产线经验借鉴

(1) 德国杜尔自动化成套生产线模式借鉴

(2) 德国艾森曼自动化成套生产线模式借鉴

(3) lingxian企业业务模式经验借鉴

8.4 自动化成套生产线lingxian企业分析

8.4.1 自动化成套生产线企业整体概况

8.4.2 大连智云自动化装备股份有限公司

(1) 企业发展概况

(2) 企业自动化成套生产线技术水平

(3) 企业自动化成套生产线市场规模

(4) 企业在自动化成套生产线行业中的地位

(5) 企业发展自动化成套生产线优劣势分析

8.4.3 天奇自动化工程股份有限公司

(1) 企业发展概况

(2) 企业自动化成套生产线技术水平

(3) 企业自动化成套生产线市场规模

(4) 企业在自动化成套生产线行业中的地位

(5) 企业发展自动化成套生产线优劣势分析

#### 8.4.4 东杰智能科技股份有限公司

(1) 企业发展概况

(2) 企业自动化成套生产线技术水平

(3) 企业自动化成套生产线市场规模

(4) 企业在自动化成套生产线行业中的地位

(5) 企业发展自动化成套生产线优劣势分析

#### 8.4.5 丰智能装备集团股份有限公司

(1) 企业发展概况

(2) 企业自动化成套生产线技术水平

(3) 企业自动化成套生产线市场规模

(4) 企业发展自动化成套生产线优劣势分析

#### 8.4.6 华昌达智能装备集团股份有限公司

(1) 企业发展概况

(2) 企业自动化成套生产线技术水平

(3) 企业自动化成套生产线市场规模

(4) 企业在自动化成套生产线行业中的地位

(5) 企业发展自动化成套生产线优劣势分析

### 8.5 自动化成套生产线行业投资前景

#### 8.5.1 行业投资价值分析

#### 8.5.2 行业投资重点及机会

#### 8.5.3 行业投资前景预测

## 9.1 智能专用装备行业现状

### 9.1.1 智能专用装备行业范围界定

### 9.1.2 中国智能专用装备行业发展现状

(1) 行业发展概况

(2) 行业市场规模

## 9.2 智能专用装备xingtai模式借鉴

### 9.2.1 国外xingtai地区模式

### 9.2.2 中国模式走向借鉴

## 9.3 智能专用装备xingtai企业分析

### 9.3.1 智能专用装备企业整体概况

### 9.3.2 天地科技股份有限公司

(1) 企业发展概况

(2) 企业智能专用装备技术水平

(3) 企业智能专用装备市场规模

(4) 企业在智能专用装备行业中的地位

(5) 企业发展智能专用装备优劣势分析

### 9.3.3 尤洛卡精准信息工程股份有限公司

(1) 企业发展概况

(2) 企业智能专用装备技术水平

(3) 企业智能专用装备市场规模

(4) 企业在智能专用装备行业中的地位

(5) 企业发展智能专用装备优劣势分析

### 9.3.4 深圳雷柏科技股份有限公司

(1) 企业发展概况

(2) 企业智能专用装备技术水平

(3) 企业智能专用装备市场规模

(4) 企业在智能专用装备行业中的地位

(5) 企业发展智能专用装备优劣势分析

## 9.4 智能专用装备行业投资前景预测

9.4.1 行业投资价值分析

9.4.2 行业投资重点及机会

9.4.3 行业投资前景分析

## 第10章：智能装备关键部件经验借鉴及发展前景

10.1 关键基础零部件行业发展分析

10.1.1 关键基础零部件行业发展概况

10.1.2 关键基础零部件行业产品市场分析

(1) 轴承市场分析

(2) 齿轮市场分析

(3) 紧固件市场分析

(4) 模具市场分析

10.2 元器件行业发展分析

10.2.1 元器件行业发展概况

10.2.2 元器件行业经营分析

(1) 行业市场规模分析

(2) 行业市场竞争格局

10.2.3 元器件行业产品市场分析

(1) 集成电路市场分析

(2) 光电子器件市场分析

10.3 智能装备关键部件xingtai模式借鉴

10.3.1 智能装备关键部件xingtai地区模式借鉴

10.3.2 国内智能装备关键部件企业可选择模式

10.4 智能装备关键部件xingtai企业分析

10.4.1 智能装备关键部件企业概况

10.4.2 关键基础零部件lingxian企业

(1) 天马轴承集团股份有限公司

(2) 杭州前进齿轮箱集团股份有限公司

(3) 国机精工股份有限公司

(4) 深圳市昌红科技股份有限公司

10.4.3 关键器件lingxian企业

(1) 湖北台基半导体股份有限公司

(2) 吉林华微电子股份有限公司

10.5 智能装备关键部件行业投资前景分析

10.5.1 行业投资价值分析

10.5.2 行业投资重点及机会

10.5.3 行业投资前景分析

(1) 投资趋势

(2) 投资前景

图表目录

图表1：智能制造装备系统主要特征

图表2：智能制造装备产业覆盖范围

图表3：本报告主要数据来源

图表4：智能制造装备主要分类

图表5：中国智能制造装备产业监管体系

图表6：中国智能制造装备产业主管部门

图表7：中国智能制造装备产业自律组织

图表8：2020-2023年12月智能制造装备行业现行相关标准汇总

图表9：2015-2023年12月我国有关智能制造装备行业的主要政策法规

图表10：《“十四五”智能制造发展规划》提出的2025年目标

图表11：《“十四五”智能制造发展规划》中的智能制造装备创新发展行动

图表12：2010-2023年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表13：2010-2023年中国三次产业结构（单位：%）

图表14：2010-2023年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表15：2019-2023年中国CPI变化情况（单位：%）

图表16：2019-2023年中国PPI变化情况（单位：%）

图表17：2010-2023年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）

图表18：部分国际机构对2023年中国GDP增速的预测（单位：%）

图表19：2017-2023年中国智能制造装备市场规模与国内生产总值相关性分析

图表20：2010-2023年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）

图表21：中国城市化进程发展阶段

图表22：2010-2023年中国居民人均可支配收入（单位：元）

图表23：2023年上半年我国智能制造装备代表性上市企业研发投入（单位：亿元，%）

图表24：2010-2023年中国智能制造装备相关技术专利申请数量变化图（单位：件）

图表25：2010-2023年中国智能制造装备相关技术专利公开数量变化图（单位：件）

图表26：截至2023年12月中国智能制造装备相关技术专利申请人构成TOP10（单位：件）

图表27：截至2023年12月中国智能制造装备相关技术专利分布领域TOP10（单位：件，%）

图表28：中国智能制造装备行业发展方向及阶段

图表29：智能制造装备的必要性及必然性分析

图表30：2023年我国装备制造业各细分产业总营收及占比汇总（单位：万亿元，%）

图表31：我国同制造业强国的差距

图表32：2016-2023年装备制造业主营业务收入变化情况（单位：万亿元）

图表33：2016-2023年中国金属制品业营业收入走势图（单位：亿元）

图表34：2016-2023年中国通用设备制造业营业收入走势图（单位：亿元）

图表35：2016-2023年中国专用设备制造业营业收入走势图（单位：亿元）

图表36：2016-2023年中国汽车制造业营业收入走势图（单位：亿元）

图表37：2016-2023年中国汽车产量走势图（单位：万辆）

图表38：2016-2023年中国汽车销量走势图（单位：万辆）

图表39：2016-2023年中国铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业营业收入走势图（单位：亿元）

图表40：2016-2023年我国造船完工量变化情况（单位：万载重吨）

图表41：2016-2023年电气机械和器材制造业销售规模及增速（单位：亿元）

图表42：2016-2023年中国计算机、通信和其他电子设备制造业营业收入走势图（单位：亿元）

图表43：2016-2023年中国仪器仪表制造业营业收入走势图（单位：亿元）

图表44：中国制造业企业升级转型五大途径

图表45：2023年我国高端装备领域依赖进口占比情况（单位：%）

图表46：《中国制造2025》和《高端装备创新工程实施指南（2016-2020年）》的高端装备制造领域

图表47：2014-2023年中国海洋工程专用设备制造营收增长情况（单位：亿元）

图表48：2017-2023年中国轨道交通装备制造市场规模走势图（单位：亿元）

图表49：轨道交通装备行业关键性技术发展趋势

图表50：2018-2023年北斗导航卫星发射情况

图表51：2016-2023年中国航空装备产业规模情况（单位：亿元）

图表52：高端装备制造行业发展方向

图表53：八大典型智能制造模式

图表54：2010-2023年中国智能制造装备行业产值规模变化情况（单位：亿元）

图表55：智能制造装备行业发展趋势

图表56：2023-2031年我国智能制造装备行业产值规模预测（单位：亿元）

图表57：世界主要国家或地区装备制造业情况分析

图表58：中国智能制造装备产业重点城市布局

图表59：珠三角智能制造装备重点区域情况分析

图表60：2015-2023年珠三角智能制造装备行业相关配套政策

图表61：2012-2023年广东省规模以上工业增加值情况（单位：万亿元）

图表62：广东省智能制造行业重点发展方向分析

图表63：广东省“shida战略性支柱产业”和“shida战略性新兴产业”集群

图表64：广东省高端装备制造2025年目标（单位：亿元，%）

图表65：2018-2023年东莞市智能制造装备行业规模以上工业增加值及增速（单位：亿元）

图表66：东莞市智能制造行业重点发展方向分析

图表67：东莞市战略性新兴产业基地规划建设情况

图表68：深圳智能制造装备行业优势

图表69：2015-2023年深圳机器人产业企业数量（单位：家）

图表70：深圳智能制造装备行业劣势

图表71：深圳市智能制造行业重点发展方向分析

图表72：2023年长三角区域GDP情况远超粤港澳和京津冀（单位：万亿元）

图表73：长三角制造业升级影响因素

图表74：2013-2021年上海市智能制造装备行业相关配套政策

图表75：2011-2023年上海市规模以上工业总产值变化情况（单位：亿元）

图表76：2016-2023年上海市战略性新兴产业总产值变化情况（单位：亿元）

图表77：2016-2023年上海市工业机器人产量变化情况（单位：万套）

图表78：智能基础装备重点发展领域

图表79：重大智能成套装备重点发展领域

图表80：核心智能测控装置与部件重点发展领域

图表81：上海市智能制造装备行业具体目标

图表82：2013-2023年江苏省智能制造装备行业相关配套政策

图表83：2016-2023年江苏省战略性新兴产业产值增速及占规上总产值比重（单位：%）

图表84：江苏省智能制造行业重点发展方向分析

图表85：2015-2023年浙江省智能制造装备行业相关配套政策

图表86：2016-2023年浙江省智能制造装备产业增加值变化情况（单位：亿元）

图表87：2016-2023年浙江省智能制造装备细分产业的增加值（单位：亿元）

图表88：浙江省智能制造装备行业特色基地

图表89：环渤海智能制造装备重点区域情况分析

图表90：2023年度北京市智能制造工厂名单

图表91：2016-2023年北京市工业增加值及战略性新兴产业增加值增速（单位：亿元，%）

图表92：北京市智能制造装备行业重点发展方向分析

图表93：2016-2023年天津市智能制造装备行业相关配套政策

图表94：2012-2023年天津市工业增加值变化情况（单位：亿元）

图表95：天津市智能制造装备行业发展现状分析

图表96：天津市智能制造行业重点发展方向分析

图表97：天津市5个超千亿元级装备制造业基地

图表98：2016-2023年山东省智能制造装备行业相关配套政策

图表99：2012-2023年山东省工业增加值变化情况（单位：亿元）

图表100：2023年度山东省智能制造biaogan企业名单

图表101：山东省智能制造行业重点发展领域分析

图表102：山东省部分高端装备产业基地（园区）

图表103：山东省智能制造装备行业发展前景分析

图表104：2015-2023年河北省智能制造装备行业相关配套政策

图表105：河北省智能制造装备行业重点发展领域

图表106：河北省装备制造行业重点产业园区

图表107：河北省智能装备制造业发展前景

图表108：2015-2023年四川省智能制造装备行业相关配套政策

图表109：四川省智能制造装备细分行业发展状况

图表110：四川省智能制造装备重点发展领域

图表111：天府智能制造产业园发展状况

图表112：天府智能制造产业园智能制造产业链全景图

图表113：2015-2023年福建省智能制造装备行业相关配套政策

图表114：2016-2023年福建省工业增加值及工业战略性新兴产业增加值增速（单位：万亿元，%）

图表115：福建省智能制造装备行业建设现状

图表116：福建省智能制造装备行业重点发展领域

图表117：2017-2023年智能仪器仪表企业收购案例

图表118：2016-2023年中国仪器仪表制造业营业收入变化情况（单位：亿元）

图表119：2021年仪器仪表主要大类产品营业收入及占比情况（单位：亿元，%）

图表120：2015-2023年中国规模以上仪器仪表制造业工业企业利润总额变化情况（单位：亿元）