

2014-2018年中国高端装备 制造市场深度调研与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2014-2018年中国高端装备制造市场深度调研与投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/zhuanyongjixie1311/W450434CWE.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2013-11-12

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2014-2018年中国高端装备制造市场深度调研与投资前景研究报告》共十章。首先介绍了中国高端装备制造行业的概念，接着分析了中国高端装备制造行业发展环境，然后对中国高端装备制造行业主要子行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国高端装备制造行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国高端装备制造行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

高端装备制造产业指装备制造业的高端领域，“高端”主要表现在三个方面：第一，技术含量高，表现为知识、技术密集，体现多学科和多领域高精尖技术的继承；第二，处于价值链高端，具有高附加值的特征；第三，在产业链占据核心部位，其发展水平决定产业链的整体竞争力。

根据国务院《关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》，作为战略新兴产业之一的高端装备制造业主要包括航空产业、卫星及应用产业、轨道交通装备业、海洋工程装备以及智能制造装备五个细分领域。未来十年，中国高端装备制造业将迎来黄金增长，将成为国民经济重要的支柱产业。2010年，我国高端装备制造业实现销售收入1.6万亿，占装备制造业的8%。根据《高端装备制造业“十二五”发展规划》，到2015年，中国高端装备制造业销售收入超过6万亿元，在装备制造业中的占比提高到15%；到2020年，高端装备制造产业销售收入在装备制造业中的占比提高到25%，高端装备制造业将培育成为国民经济的支柱产业。

第一章：中国高端装备制造产业发展环境及前景预测

1.1 高端装备制造产业定义

1.1.1 高端装备制造产业定义

1.1.2 高端装备制造产业报告范围界定

1.2 高端装备制造产业特点及战略地位

1.2.1 高端装备制造产业特点

1.2.2 高端装备制造产业推动因素

1.2.3 高端装备制造产业战略地位

1.3 高端装备制造产业政策环境

1.3.1 高端装备制造产业政策及规划

（1）高端装备制造产业整体政策及规划解读

（2）高端装备制造子行业政策及规划解读

1.3.2 高端装备制造产业政策制定机构

(1) 发展改革委

(2) 工业和信息化部

(3) 铁道部

(4) 国家能源局

1.4 高端装备制造产业发展前景预测

1.4.1 高端装备制造产业产值预测

1.4.2 高端装备制造产业销售收入预测

第二章：全球高端装备制造产业布局及发展经验

2.1 全球高端装备制造产业布局

2.1.1 美国高端装备制造产业布局

2.1.2 欧洲高端装备制造产业布局

2.1.3 俄罗斯高端装备制造产业布局

2.1.4 亚洲(除中国外)高端装备制造产业布局

2.2 全球高端装备制造产业发展经验

2.2.1 高端装备制造产业发展模式

(1) 美国模式

(2) 日本模式

2.2.2 高端装备制造产业发展措施

(1) 灵活运用法律与政策

(2) 以创新为核心驱动产业

(3) 权利夯实制造基础技术

(4) 促进中小企业发展

第三章：中国航空装备产业价值链及重点装备发展规划

3.1.1 航空运输业发展现状及预测

(1) 航空旅客运输现状

(2) 航空货物运输现状

(3) 航空运营效益分析

(4) 航空运输总量预测

3.1.2 航空装备产业发展现状及预测

(1) 航空装备产业发展规模

(2) 航空装备产业投入资金

(3) 航空装备产业前景预测

3.2 航空装备产业价值链分析

3.2.1 飞机制造产业链简介

3.2.2 发动机

(1) 发动机成本价值分析

(2) 发动机技术研发思路及现状

(3) 发动机重点生产企业

3.2.3 机载设备

(1) 机载设备成本价值分析

(2) 机载设备技术研发思路及现状

(3) 机载设备重点生产企业

3.2.4 机体

(1) 机体成本价值分析

(2) 机体技术研发思路及现状

(3) 机体重点生产企业

3.3 大飞机专项进展及规划

3.3.1 大飞机专项简介

3.3.2 大飞机专项战略意义

3.3.3 大飞机专项进展及规划

3.3.4 大飞机市场需求潜力

3.3.5 大飞机专项社会经济效益

3.4 航空发动机重大专项计划

3.4.1 航空发动机发展历程

3.4.2 航空发动机研发现状

(1) 国际航空发动机预研计划

(2) 国际航空发动机研发现状

(3) 国内航空发动机研发现状

3.4.3 航空发动机需求前景

(1) 航空发动机需求驱动因素

(2) 航空发动机发展趋势预测

(3) 航空发动机需求前景预测

3.4.4 航空发动机重大专项计划

3.4.5 航空发动机核心价值链

(1) 航空发动机高端材料

(2) 专业零部件及整机装备

3.4.6 航空发动机社会经济效益

3.5 航空装备产业其他重点装备发展规划

3.5.1 支线飞机

(1) 支线飞机需求前景预测

(2) 支线飞机研究现状及规划

3.5.2 通用飞机和直升机

(1) 通用飞机和直升机需求前景预测

(2) 通用飞机和直升机研究现状及规划

3.5.3 航空设备

(1) 航空设备需求前景预测

(2) 航空设备研究现状及规划

第四章：中国卫星及应用产业价值链及重点装备发展规划

4.1 卫星产业发展现状及规划

4.1.1 全球卫星产业发展分析

(1) 全球卫星产业收入状况

(2) 全球卫星产业收入结构

4.1.2 国内卫星产业发展现状及规划

(1) 卫星产业发展规模

(2) 卫星产业投入资金

(3) 卫星产业前景预测

4.2 卫星产业价值链分析

4.2.1 卫星产业链简介

4.2.2 卫星制造

(1) 卫星制造市场规模

(2) 卫星制造盈利能力

(3) 卫星制造重点企业

4.2.3 卫星发射

- (1) 卫星发射市场规模
- (2) 卫星发射盈利能力
- (3) 卫星发射重点企业

4.2.4 地面设备制造

- (1) 地面设备应用发展情况
- (2) 地面设备制造市场规模
- (3) 地面设备制造盈利能力
- (4) 地面设备制造重点企业

4.2.5 卫星服务

- (1) 卫星服务市场规模
- (2) 卫星服务盈利能力
- (3) 卫星服务重点企业 1

4.3 卫星应用产业发展现状及前景预测

4.3.1 卫星导航

- (1) 全球四大导航系统对比
- (2) 北斗系统战略意义
- (3) 北斗系统发展历程
- (4) 北斗系统运营现状
- (5) 北斗系统规划目标
- (6) 北斗系统社会经济效益预测
- (7) 北斗系统市场前景预测
- (8) 卫星导航市场前景预测

4.3.2 卫星遥感

- (1) 卫星遥感市场特征及规模
- (2) 卫星遥感市场趋势分析
- (3) 卫星遥感市场前景预测

4.3.3 卫星通信

- (1) 卫星通信市场特征及规模
- (2) 卫星通信市场运营商分析
- (3) 卫星通信市场前景预测

4.4 卫星及应用产业发展重点及规划

4.4.1 航天运输系统

- (1) 卫星发射中心建设现状及规划
- (2) 航天运输能力建设现状及规划
- (3) 重型运载火箭研究现状及规划

4.4.2 应用卫星系统

- (1) 高分辨率对地观测系统专项进展及规划
- (2) 新型通信广播卫星研究进展及规划
- (3) 导航定位卫星系统研究进展及规划

4.4.3 卫星地面系统

- (1) 卫星地面接收站建设现状及规划
- (2) 陆地观测卫星数据中心建设现状及规划
- (3) 通信广播卫星地面系统建设现状及规划
- (4) 卫星地面设备研制现状和产业化规划

4.4.4 卫星应用系统

- (1) 实施遥感应用示范工程
- (2) 推进通信在公共服务的应用
- (3) 推进导航在重点行业的应用

第五章：中国轨道交通装备产业价值链及重点装备发展规划

5.1 铁路体制改革进展及预期效果

5.1.1 铁道部债务问题严重

5.1.2 铁路体制改革的原则

5.1.3 铁路体制改革的方案

5.1.4 铁路体制改革预期效果

5.2 轨道交通装备产业发展现状及预测

5.2.1 轨道交通建设规模及规划

- (1) 高速铁路建设规模及规划
- (2) 地铁建设规模及规划
- (3) 轻轨建设规模及规划
- (4) 磁悬浮铁路建设规模及规划

5.2.2 轨道交通装备业发展规模

5.2.3 轨道交通装备业投资情况

5.2.4 轨道交通装备业重点企业

5.2.5 轨道交通装备业前景预测

5.3 轨道交通产业价值链分析

5.3.1 轨道交通产业链简介

5.3.2 轨道交通装备在产业链中的价值分析

5.4 轨道交通装备产业重点装备发展规划

5.4.1 动车组

(1) 动车组发展历程

(2) 动车组运行数量

(3) 动车组技术研发进展

(4) 动车组发展规划

5.4.2 重载列车

(1) 重载列车发展历程

(2) 重载列车运行情况

(3) 重载列车技术研发进展

(4) 重载列车发展规划

5.4.3 信号及综合监控与运营管理系统

(1) 轨道交通信号系统发展现状及规划

(2) 轨道交通综合监控系统发展现状及规划

5.4.4 关键核心零部件

(1) 轮轴轴承发展现状及规划

(2) 传动齿轮箱发展现状及规划

(3) 发动机发展现状及规划

(4) 转向架发展现状及规划

(5) 钩缓发展现状及规划

(6) 减振装置发展现状及规划

(7) 牵引变流器发展现状及规划

(8) 绝缘栅双极型晶体管(IGBT)器件发展现状及规划

(9) 大功率制动装置发展现状及规划

第六章：中国海洋工程装备产业价值链及重点装备发展规划

6.1 海洋工程装备产业发展现状及预测

6.1.1 海洋工程装备需求

6.1.2 海洋工程装备规模

6.1.3 海洋工程装备发展概况

(1) 钻井设备

(2) 生产平台

(3) 建设和安装船舶设备

(4) 海洋工程辅助船

6.1.4 海洋工程装备前景预测

(1) 全球海洋工程装备市场容量预测

(2) 我国海洋工程装备市场容量预测

(3) 全球海洋工程装备需求前景预测

(4) 我国海洋工程装备需求前景预测

6.2 海洋工程装备产业价值链分析

6.2.1 海洋工程装备产业链简介

6.2.2 海洋工程装备产业链各环节竞争格局

(1) 海洋工程装备设计领域竞争格局

(2) 海洋工程装备制造领域竞争格局

(3) 海洋工程装备配件领域竞争格局

6.2.3 海洋工程装备产业链各环节价值分析

6.3 海洋工程装备产业重点装备发展规划

6.3.1 半潜式钻井平台

(1) 全球半潜式钻井平台保有量

(2) 全球半潜式钻井平台竞争格局

(3) 全球半潜式钻井平台需求预测

(4) 国内半潜式钻井平台发展现状

(5) 国内半潜式钻井平台技术进展

(6) 国内半潜式钻井平台研究规划

6.3.2 自升式钻井平台

(1) 全球自升式钻井平台保有量

(2) 全球自升式钻井平台竞争格局

(3) 全球自升式钻井平台需求预测

(4) 国内自升式钻井平台发展现状

(5) 国内自升式钻井平台技术进展

(6) 国内自升式钻井平台研究规划

6.3.3 钻井船

(1) 全球钻井船保有量

(2) 全球钻井船竞争格局

(3) 全球钻井船需求预测

(4) 国内深水钻井船技术进展

(5) 国内深水钻井船研究规划

(6) 国内大洋钻探船技术进展

(7) 国内大洋钻探船研究规划

6.3.4 海上风电装备

(1) 海上风电安装船

(2) 海上风机

6.3.5 海水淡化装备

(1) 海水淡化反渗透膜发展现状及规划

(2) 海水淡化高压泵发展现状及规划

(3) 海水能量回收装置发展现状及规划

(4) 海水淡化蒸发器、冷凝器发展现状及规划

(5) 海水淡化成套设备发展现状及规划

第七章：中国智能制造装备产业专项及重点装备发展规划

7.1 智能制造装备产业发展现状及预测

7.1.1 智能制造装备产业发展规模

7.1.2 智能制造装备产业前景预测

7.2 智能制造装备产业专项

7.2.1 2011年智能制造装备专项情况

7.2.2 2012年智能制造装备专项实施目标

7.2.3 2012年智能制造装备专项主要内容

7.2.4 2012年智能制造装备专项支持原则

7.3 智能制造装备产业重点装备发展规划

7.3.1 数控系统

(1) 数控系统市场现状

(2) 数控系统研发进展

(3) 数控系统需求前景

(4) 数控系统发展规划

7.3.2 智能控制系统

(1) DCS 183

(2) PLC 185

7.3.3 伺服系统

(1) 伺服系统市场现状

(2) 伺服系统技术趋势

(3) 伺服系统需求前景

7.3.4 工业机器人

(1) 工业机器人特点

(2) 工业机器人市场现状

(3) 工业机器人研究进展

(4) 工业机器人需求前景

(5) 工业机器人发展规划

7.3.5 传感器

(1) 传感器市场现状

(2) 传感器发展方向

(3) 传感器竞争形势

(4) 传感器需求前景

7.3.6 电力电子器件(IGBT)

(1) 电力电子器件(IGBT)市场现状

(2) 电力电子器件(IGBT)竞争形势

(3) 电力电子器件(IGBT)需求前景

第八章：中国高端装备制造产业基地(园区)布局及建设

8.1 高端装备制造产业基地(园区)布局及建设

8.1.1 航空装备产业基地(园区)

(1) 航空装备产业基地(园区)布局

(2) 航空装备产业基地(园区)建设现状及规划

8.1.2 卫星及应用产业基地(园区)

(1) 卫星及应用产业基地(园区)布局

(2) 卫星及应用产业基地(园区)建设现状及规划

8.1.3 轨道交通装备产业基地(园区)

(1) 轨道交通装备产业基地(园区)布局

(2) 轨道交通装备产业基地(园区)建设现状及规划

8.1.4 海洋工程装备产业基地(园区)

(1) 海洋工程装备产业基地(园区)布局

(2) 海洋工程装备产业基地(园区)建设现状及规划

8.1.5 智能制造装备产业基地(园区)

(1) 智能制造装备产业基地(园区)布局

(2) 智能制造装备产业基地(园区)建设现状及规划

8.2 西安阎良国家航空高技术产业基地案例分析

8.2.1 基地简介

(1) 基地定位

(2) 基地规模

(3) 基地发展理念

(4) 基地入驻企业

(5) 基地性质

8.2.2 基地投融资

(1) 基地投融资环境

(2) 基地投融资平台

(3) 基地投融资模式

8.2.3 基地发展规划

(1) 产业规划

(2) 空间规划

8.3 上海国家民用航天产业基地案例分析

8.3.1 基地简介

(1) 基地定位

(2) 基地规模

(3) 基地入驻企业

8.3.2 基地投融资

(1) 基地投融资环境

(2) 基地投融资政策

8.3.3 基地发展规划

8.4 无锡轨道交通装备产业园案例分析

8.4.1 产业园简介

- (1) 产业园定位
- (2) 产业园规模
- (3) 产业园入驻企业

8.4.2 产业园投融资

- (1) 产业园投融资环境
- (2) 产业园投融资政策
- (3) 产业园投融资现状

8.4.3 产业园发展规划

- (1) 无锡轨道交通规划
- (2) 无锡轨道交通装备产业园规划

8.5 长兴海洋装备产业园区案例分析

8.5.1 产业园区简介

- (1) 产业园区成立背景
- (2) 产业园区定位
- (3) 产业园区入驻企业

8.5.2 产业园区投融资

- (1) 产业园区投融资环境
- (2) 产业园区投融资政策
- (3) 产业园区投融资模式

8.5.3 产业园区建设规划

- (1) 产业园区布局
- (2) 产业园区基础设施建设规划
- (3) 产业园区功能性项目建设规划
- (4) 产业园区整体建设规划

8.6 机器人及智能装备产业园案例分析

8.6.1 产业园简介

- (1) 产业园定位
- (2) 产业园入驻企业
- (3) 产业园发展规模

8.6.2 产业园投融资

(1) 产业园投融资环境

(2) 产业园投融资政策

8.6.3 产业园发展规划

第九章：中国高端装备制造产业重点企业甄选及分析

9.1 高端装备制造产业重点企业甄选标准

9.2 航空装备产业重点企业分析

9.2.1 西安航空动力股份有限公司经营情况及战略规划

(1) 公司发展简况

(2) 公司主营业务及产品

(3) 公司研发体系及技术水平

(4) 公司产业链地位分析

(5) 公司经营分析

(6) 公司经营优劣势

(7) 公司高端装备制造项目动向

(8) 公司发展战略规划

9.2.2 中国工业哈尔滨飞机集团有限责任公司经营情况及战略规划

(1) 公司发展简况

(2) 公司主营业务及产品

(3) 公司研发体系及技术水平

(4) 公司产业链地位分析

(5) 公司经营分析

(6) 公司经营优劣势

(7) 公司高端装备制造项目动向

(8) 公司发展战略规划

9.3 卫星及应用产业重点企业分析

9.3.1 中国东方红卫星股份有限公司经营情况及战略规划

(1) 公司发展简况

(2) 公司主营业务及产品

(3) 公司研发体系及技术水平

(4) 公司产业链地位分析

- (5) 公司经营分析
- (6) 公司经营优劣势
- (7) 公司高端装备制造项目动向
- (8) 公司发展战略规划

9.4 轨道交通装备产业重点企业分析

9.4.1 中国南车股份有限公司经营情况及战略规划

- (1) 公司发展简况
- (2) 公司主营业务及产品
- (3) 公司研发体系及技术水平
- (4) 公司产业链地位分析
- (5) 公司经营分析
- (6) 公司经营优劣势
- (7) 公司高端装备制造项目动向
- (8) 公司发展战略规划

9.5 海洋工程装备产业重点企业分析

9.5.1 中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司经营情况及战略规划

- (1) 公司发展简况
- (2) 公司主营业务及产品
- (3) 公司研发体系及技术水平
- (4) 公司产业链地位分析
- (5) 公司经营分析
- (6) 公司经营优劣势
- (7) 公司高端装备制造项目动向
- (8) 公司发展战略规划

9.5.2 中国船舶重工股份有限公司经营情况及战略规划

- (1) 公司发展简况
- (2) 公司主营业务及产品
- (3) 公司研发体系及技术水平
- (4) 公司产业链地位分析
- (5) 公司经营分析
- (6) 公司经营优劣势
- (7) 公司高端装备制造项目动向

（8）公司发展战略规划

9.6 智能制造装备产业重点企业分析

9.6.1 威海华东数控股份有限公司经营情况及战略规划

（1）公司发展简况

（2）公司主营业务及产品

（3）公司研发体系及技术水平

（4）公司产业链地位分析

（5）公司经营分析

（6）公司经营优劣势

（7）公司高端装备制造项目动向

（8）公司发展战略规划

第十章 2014-2018年中国高端装备制造行业发展前景预测分析

1.1 2014-2018年中国高端装备制造产品发展趋势预测分析

1.1.1、高端装备制造技术趋势分析

1.1.2、高端装备制造行业发展方向分析

1.2 2014-2018年中国高端装备制造行业市场发展前景预测分析

1.1.1、高端装备制造产量预测分析

1.1.2、高端装备制造需求预测分析

1.1.3、高端装备制造进出口形势预测分析

1.1.3 2014-2018年中国高端装备制造行业市场盈利能力预测分析

图表目录

图表1：2011-2013年中国工业增加值统计情况及其增值速度(单位：亿元，%)

图表2：2005-2011年中国制造业和服务业在全国实际使用外资金额中的比重走势图(单位：%)

图表3：2011年中国制造业和服务业吸收外资前五位比重图(单位：%)

图表4：高端装备制造产业鼓励政策概要

图表5：高端装备制造——航空装备产业发展路线计划图

图表6：高端装备制造——卫星及应用产业发展路线计划图

图表7：高端装备制造——轨道交通装备产业发展路线计划图

图表8：高端装备制造——海洋工程装备产业发展路线计划图

图表9：高端装备制造——智能制造装备产业发展路线计划图

图表10：2014-2018年中国高端装备制造产业工业生产总值预测(单位：万亿元)

图表11：2014-2018年中国高端装备制造产业销售收入预测(单位：万亿元)

图表12：全球高端装备制造产业空间布局

图表13：美国高端装备制造产业空间布局

图表14：欧洲高端装备制造产业空间布局

图表15：俄罗斯高端装备制造产业空间布局

图表16：亚洲(除中国外)高端装备制造产业空间布局

图表17：2011-2013年国内航空旅客运输量及增速(单位：万人，%)

图表18：2011-2013年港澳台航空旅客运输量及增速(单位：万人，%)

图表19：2011-2013年民航国际旅客运输量及增速(单位：万人，%)

图表20：2008-2012年中国民航货邮同比增速(分区域)(单位：%)

图表21：2011-2013年中国民航货邮量同比增速(单位：%)

图表22：2011-2013年中国民航载运率走势(单位：%)

图表23：2011-2013年中国民航客座率走势(单位：%)

图表24：2011-2013年中国民航货邮载运率走势(单位：%)

图表25：2010-2020年我国航空装备行业销售收入及预测(单位：亿元)

图表26：飞机制造产业链结构图

图表27：发动机成本价值构成(单位：%)

图表28：中国主要飞机发动机生产企业与主要产品一览表

图表29：飞机航电系统发展历程简介

图表30：航电系统各组成部分及相关用途

图表31：飞机机电系统组成示意图

图表32：机载设备成本价值构成(单位：%)

图表33：飞机机体构造示意图

图表34：机体成本价值构成(单位：%)

图表35：大飞机C919机体部件国内主要供应商

图表36：支线飞机ARJ21机体部件供应商

图表37：我国大飞机发展历程

图表38：2010-2030年间全球飞机需求预测(单位：架，亿美元)

图表39：2010-2030年间我国飞机需求预测(单位：架)

图表40：大飞机产业附加值比较(单位：%)

图表41：航空发动机类型

图表42：我国航空发动机发展历程

图表43：发达国家航空发动机预研计划简介

图表44：发达国家航空发动机研发现状

图表45：我国航空发动机研发及应用现状

图表46：未来20年全球民用航空市场需求预测(单位：架，十亿美元)

图表47：我国现役战斗机数量估计(单位：架)

图表48：我国国产战斗机情况

图表49：航空发动机转包业务五个阶段

图表50：近年来我国航空发动机转包生产及新增订单情况(单位：万美元)

图表51：近年来我国航空发动机转包生产交付情况(单位：万美元)

图表52：2010-2029年全球发动机需求及市场价值(单位：台，亿美元)

图表53：未来10年我国军用航空发动机市场规模(单位：亿美元)

图表54：航空发动机产业链

图表55：航空发动机主要材料构成(单位：%)

图表56：航空发动机整机装备主要生产企业

图表57：2010-2029年全球各座级涡扇支线客机交付量预测(单位：架，亿美元)

图表58：2010-2029年全球和中国涡扇支线客机交付量及价值(单位：架，亿美元)

图表59：近年来我国通用航空飞机数量增长情况(单位：架)

图表60：2012-2015年我国通用航空飞机所需架数预测(不包括供培训及私人飞机)(单位：架)

图表61：低空空域开放相关政策及规划

图表62：全球卫星产业销售收入及增速(单位：亿美元，%)

图表63：全球卫星产业分业务收入情况(单位：%)

图表64：全球主要国家航天投入情况(单位：亿美元，亿元，%)

图表65：2010-2015年卫星应用产业规模及预测(单位：亿元，%)

图表66：2010-2020年我国卫星产业销售收入及预测(单位：亿元)

图表67：全球卫星制造收入及增速(单位：亿美元，%)

图表68：全球主要卫星制造商(单位：百万美元，颗)

图表69：全球商业卫星制造市场份额(单位：%)

图表70：我国自主研发的主要卫星系列

图表71：全球卫星发射收入及增速(单位：亿美元，%)

图表72：全球主要卫星发射公司(单位：次)

图表73：全球商业卫星发射市场份额(单位：%)

图表74：我国卫星研制和发射的主体单位

图表75：我国部分卫星应用设备发展情况

图表76：2011-2013年我国卫星地面设备制造商毛利率变化情况(单位：%)

图表77：我国卫星地面设备制造重点企业及业务情况

图表78：2011年北斗星通分产品毛利率情况(单位：万元，%)

图表79：我国卫星服务重点企业及业务情况

图表80：全球卫星应用收入及增速(单位：亿美元，%)

图表81：全球四大导航系统对比分析

图表82：北斗系统发展历程

图表83：2014-2018年北斗系统用户及OmniTRACK用户量预测(单位：万户)

图表84：2014-2018年北斗导航系统各部分产值预测(单位：十亿元)

图表85：2014-2018年北斗导航产业对国家税收及各部分贡献情况预测(单位：亿元)

图表86：2014-2018年北斗系统市场前景预测(单位：%)

图表87：2012-2015年我国卫星导航市场规模预测(单位：亿元，%)

图表88：2010-2020年北斗系统市场前景预测(单位：%)

图表89：2012-2015年我国卫星遥感市场规模预测(单位：亿元，%)

图表90：近年来全球通信卫星运营收入及增速(单位：亿美元，%)

图表91：全球通信卫星收入分类(单位：%)

图表92：2012-2015年我国卫星通信市场规模预测(单位：亿元，%)

图表93：2014-2018年中国高铁总里程预测(单位：公里，%)

图表94：2003-2050年中国地铁建成长度及远期预测(单位：千公里)

图表95：中国轻轨交通建设情况(单位：km，亿元)

图表96：中低速磁悬浮列车与高速磁悬浮列车对比(单位：公里/小时)

图表97：2010-2020年我国轨道交通装备行业销售收入及预测(单位：亿元，%)

图表98：轨道交通产业链简介

图表99：轨道交通装备产业价值分析(单位：%)

图表100：2014-2018年中国动车组中长期需求预测(单位：辆，%)

图表101：中国南车和中国北车机车制造技术比较

图表102：“十二五”期间中国轴承行业发展重点

图表103：主要的航空发动机研究院所

图表104：中国发动机主要生产企业及产品

图表105：油田生产周期各阶段对海工设备的需求介绍

图表106：各类海洋工程装备船队规模(单位：艘)

图表107：近年来中国海工辅助船市场份额(单位：艘，%)

图表108：2009-2015年全球海工装备市场容量预测(单位：亿美元)

图表109：2012-2015年中国海工装备市场容量预测(单位：亿美元)

图表110：2015年中国各类海工装备市场容量预测(单位：亿美元)

图表111：2011-2015年中国海工装备各环节市场容量预测(亿美元)

图表112：2011-2015年海洋工程装备新增需求预测(单位：座/艘，亿美元)

图表113：2011-2015年海洋工程装备更新需求预测(单位：座/艘，亿美元)

图表114：2010-2020年我国海工装备行业销售收入预测(单位：亿元)

图表115：海洋工程产业链简介

图表116：海工装备价值链构成

图表117：全球海洋工程装备产业竞争格局

图表118：海工设计以欧美企业为主

图表119：海工制造以新、韩企业为主

图表120：全球自升式钻井平台市场份额(单位：%)

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/zhuanongjixie1311/W450434CWE.html>