2013-2017年中国港口设备行业深度调研与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：中国港口设备行业发展环境分析
1.1 港口设备行业的相关概述
1.1.1 港口设备的概念
1.1.2 港口设备产品大类
1.2 港口设备行业政策环境分析
1.2.1 港口设备行业相关政策
1.2.2 全国港口布局规划分析
1.2.3 各地港口布局规划分析
1.2.4 港口相关发展规划解读
1.3 港口设备行业经济环境分析
1.3.1 国际宏观经济环境分析
（1）美国宏观经济环境分析
（2）欧洲宏观经济环境分析
（3）日本宏观经济环境分析
（4）新兴国家经济环境分析
1.3.2 国内宏观经济环境分析
（1）国内GDP增长分析
（2）工业经济增长分析
（3）农业经济增长分析
（4）固定资产投资情况
（5）社会消费品零售总额
（6）进出口总额及其增长
（7）货币供应量及其贷款
（8）制造业采购经理指数
（9）非制造业商务活动指数
1.4 港口设备行业技术环境分析
1.4.1 港口设备滚装工艺分析
1.4.2 PLC及变频技术的应用
第2章：中国港口行业发展状况分析
2.1 港口行业的发展概况分析
2.1.1 港口行业发展历程分析
（1）第一代港口发展分析
（2）第二代港口发展分析
（3）第三代港口发展分析
（4）第四代港口发展分析
2.1.2 港口基础设施建设情况
（1）港口码头泊位数量分析
（2）港口码头大型化水平分析
（3）港口码头专业化水平分析
（4）全国港口码头泊位数分布
（5）全国水运建设投资额分析
2.1.3 港口行业的地位和作用分析
2.1.4 港口行业未来发展趋势分析
2.2 港口行业的运行状况分析
2.2.1 港口货物吞吐量及增长情况
2.2.2 港口外贸货物吞吐量及增长
2.2.3 港口集装箱吞吐量及其增长
2.3 中国港口主要货种运营状况
2.3.1 主要货种吞吐量总体情况
2.3.2 原油吞吐量及其增长情况
2.3.3 矿石吞吐量及其增长情况

2.3.4 煤炭吞吐量及其增长情况
第3章：港口设备行业发展状况分析
3.1 国际港口设备行业发展状况分析
3.1.1 国际港口设备行业发展现状
3.1.2 国际港口设备行业竞争分析
3.1.3 国际港口设备行业发展趋势
3.2 国际港口设备企业在华投资布局
3.2.1 德国易格斯在华投资布局
3.2.2 德国西门子在华投资布局
3.2.3 印尼爱凯尔在华投资布局
3.2.4 瑞典卡尔玛在华投资布局
3.2.5 韩国斗山工程在华投资布局
3.3 中国港口设备行业发展状况分析
3.3.1 中国港口设备行业发展概况
3.3.2 港口设备行业影响因素分析
3.3.3 港口设备行业发展趋势分析
3.3.4 港口设备行业发展前景展望
3.4 港口设备行业竞争结构分析
3.4.1 港口设备行业议价能力分析
3.4.2 港口设备行业潜在威胁分析
3.4.3 港口设备行业竞争格局分析
3.5 港口设备管理精细化运作分析
3.5.1 港口设备管理发展历程分析
3.5.2 港口设备管理成本控制分析
3.5.3 港口设备管理维修体制分析
3.5.4 设备管理与实践存在的不足
3.5.5 设备管理精细化运行的实施
第4章：港口设备子行业发展状况分析
4.1 港口装卸设备行业发展分析
4.1.1 港口装卸设备市场发展现状
4.1.2 港口装卸设备技术发展水平
4.1.3 港口装卸设备生产企业分析
4.1.4 港口装卸设备行业发展展望
4.2 港口辅助设备行业发展分析
4.2.1 港口辅助设备市场发展现状
4.2.2 港口辅助设备技术发展水平
4.2.3 港口辅助设备生产企业分析
4.2.4 港口辅助设备行业发展展望
4.3 港口通讯设备行业发展分析
4.3.1 港口通讯设备市场发展现状
4.3.2 港口通讯设备技术发展水平
4.3.3 港口通讯设备生产企业分析
4.3.4 港口通讯设备行业发展展望
第5章：中国港口设备市场需求分析
5.1 沿海港口设备市场需求分析
5.1.1 沿海港口货物吞吐量分析
5.1.2 沿海港口外贸货物吞吐量
5.1.3 沿海港口集装箱吞吐量分析
5.1.4 沿海港口设备市场需求分析
5.2 内河港口设备市场需求分析
5.2.1 内河水运行业的发展概况
（1）内河水运的发展基础分析
（2）全国的内河通航里程分析
（3）内河水运企业的发展状况
（4）内河水运的建设重点分析
5.2.2 三大内河水系港口发展状况
（1）长江干线港口发展状况分析
1）长江干线港口货物吞吐量
2）长江干线港口旅客吞吐量

3）长江干线港口规划与建设
4）长江干线港口物流发展分析
（2）珠江水系港口发展状况分析
1）珠江水系港口发展概况
2）珠江水系港口发展特点
3）珠江水系港口发展规划
（3）京杭运河港口发展状况分析
1）京杭运河山东段发展分析
2）京杭运河江苏段发展分析
3）京杭运河浙江段发展分析
5.2.3 内河港口运行状况分析
（1）内河港口货物吞吐量分析
（2）内河港口外贸货物吞吐量
（3）内河港口集装箱吞吐量分析
5.2.4 内河港口设备市场需求分析
（1）内河水运行业的发展趋势分析
（2）内河水运行业的发展前景展望
（3）内河水运行业的发展规模预测
（4）内河港口设备市场需求分析
5.3 集装箱港口设备市场需求分析
5.3.1 集装箱港口码头建设情况
5.3.2 集装箱港口吞吐量及增长
5.3.3 集装箱港口发展影响因素
5.3.4 集装箱港口设备市场需求分析
第6章：中国港口信息化发展状况分析
6.1 港口信息化的发展概况分析
6.1.1 港口信息化的概念及特点
6.1.2 港口发展信息化的优势
（1）港口地处水运的起讫点
（2）港口具有较好的硬件设施
（3）港口是主要的信息平台
6.1.3 港口信息化建设的基本内容
（1）港口管理信息平台建设
（2）专业港口信息平台建设
（3）电子口岸建设
（4）物流中心信息化建设
6.2 国内外港口信息化发展启示
6.2.1 国外港口信息化发展状况
（1）西班牙港口信息化状况
（2）澳大利亚港口信息化状况
（3）鹿特丹港口信息化状况
（4）汉堡港口信息化状况
（5）新加坡港口信息化状况
6.2.2 国内港口信息化发展状况
（1）上海港信息化发展状况
（2）天津港信息化发展状况
（3）青岛港信息化发展状况
6.2.3 国内外港口信息化建设的经验
6.3 港口信息化系统的应用状况
6.3.1 电子数据交换业务应用
（1）EDI的产生和发展
（2）EDI的经济效益分析
（3）中国EDI业务的应用
（4）港口EDI应用面临的问题
6.3.2 港口生产指挥调度视频系统
（1）系统建设的目标分析
（2）系统应用的综合技术
（3）系统实现的主要功能
6.3.3 集装箱码头管理信息系统

（1）集装箱码头信息系统发展历程
（2）集装箱码头信息系统发展方向
6.4 中国港口物流信息化市场分析
6.4.1 港口物流信息化的发展现状分析
6.4.2 港口物流信息化的发展特点分析
6.4.3 港口物流信息化发展的必要性
6.4.4 港口物流信息化发展存在的问题
6.4.5 港口物流信息化的发展策略分析
6.4.6 港口物流信息化的解决方案分析
第7章：中国港口设备行业产品市场分析
7.1 港口装卸设备市场分析
7.1.1 港口起重设备市场分析
（1）港口起重设备市场现状
（2）港口起重设备竞争格局
（3）港口起重设备技术水平
（4）港口起重设备需求状况
（5）港口起重设备发展前景
7.1.2 港口叉车市场分析
（1）港口叉车市场发展概况
（2）港口叉车竞争格局分析
（3）港口叉车市场前景展望
7.1.3 港口集装箱市场分析
（1）港口集装箱市场发展概况
（2）港口集装箱竞争格局分析
（3）港口集装箱市场需求前景
7.1.4 港口输送机械市场分析
（1）港口输送机械市场发展概况
（2）港口输送机械市场影响因素
（3）港口输送机械市场需求前景
7.1.5 其他港口装卸设备市场分析
（1）港口货运车辆市场分析
（2）港口牵引机械市场分析
（3）港口机械配件市场分析
（4）港口装卸船机市场分析
7.2 港口辅助船舶市场分析
7.2.1 港口拖轮市场分析
7.2.2 港口疏浚船市场分析
7.2.3 港口交通船市场分析
7.2.4 港口引航船市场分析
7.3 港口其他设备市场分析
7.3.1 港口轴承市场分析
7.3.2 港口电缆市场分析
7.3.3 港口链条市场分析
7.3.4 港口电子称市场分析
7.3.5 港口电动葫芦市场分析
第8章：中国港口设备企业经营状况分析
8.1 港口运营企业重点个案分析
8.1.1 上海国际港务（集团）股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）主要经济指标分析
（4）企业偿债能力分析
（5）企业运营能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业发展能力分析
（8）企业组织架构分析
（9）企业装备设施情况分析
（10）企业经营优劣势分析
（11）企业投资兼并与重组分析

（12）企业发展战略与规划分析
（13）企业最新发展动向分析
8.1.2 天津港股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）主要经济指标分析
（4）企业偿债能力分析
（5）企业运营能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业发展能力分析
（8）企业组织架构分析
（9）企业装备设施情况分析
（10）企业经营优劣势分析
（11）企业投资兼并与重组分析
（12）企业发展战略与规划分析
（13）企业最新发展动向分析
8.1.3 宁波港股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业经营模式分析
（4）主要经济指标分析
（5）企业偿债能力分析
（6）企业运营能力分析
（7）企业盈利能力分析
（8）企业发展能力分析
（9）企业组织架构分析
（10）企业装备设施情况分析
（11）企业经营优劣势分析
（12）企业投资兼并与重组分析
（13）企业发展战略与规划分析
（14）企业最新发展动向分析
8.1.4 唐山港集团股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）企业经营模式分析
（4）主要经济指标分析
（5）企业偿债能力分析
（6）企业运营能力分析
（7）企业盈利能力分析
（8）企业发展能力分析
（9）企业组织架构分析
（10）企业装备设施情况分析
（11）企业经营优劣势分析
（12）企业投资兼并与重组分析
（13）企业发展战略与规划分析
（14）企业最新发展动向分析
8.1.5 大连港股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业主营业务分析
（3）主要经济指标分析
（4）企业偿债能力分析
（5）企业运营能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业发展能力分析
（8）企业设施装备情况分析
（9）企业经营优劣势分析
（10）企业投资兼并与重组分析
（11）企业发展战略与规划分析
（12）企业最新发展动向分析

……另有10家企业分析。

第9章：中国港口设备行业投融资分析

9.1 中国港口建设状况分析

9.1.1 沿海港口建设状况分析

（1）沿海港口建设发展概况

（2）环渤海地区港口建设分析

（3）长三角地区港口建设分析

（4）华南和西南地区港口建设

9.1.2 内河港口建设状况分析

（1）长江中上游内河港口与航道建设

（2）长江下游及内河港口与航道建设

（3）珠江内河港口与航道建设

9.2 港口设备行业投融资现状

9.2.1 港口设备行业投资规模分析

9.2.2 港口设备行业投资主体分析

9.2.3 港口设备行业投融资方式

（1）政府投融资模式分析

（2）私营企业投融资模式

（3）共同参与投融资模式

9.3 港口设备行业投融资建议

9.3.1 港口设备行业投融资问题分析

9.3.2 港口设备行业投融资风险分析

9.3.3 港口设备行业前瞻投融资建议

图表目录

图表1：我国港口群规划
图表2：我国五大区域港口布局图
图表3：2009-2012年美国零售和食品服务销售月度环比（单位：%）
图表4：2007-2012年美国CPI同比变化情况（单位：%）
图表5：美国PPI构成（单位：%）
图表6：2007-2012年美国PPI同比变化情况（单位：%）
图表7：2007-2012年美国初次申请失业金人数与持续领取失业金人数（单位：千人）
图表8：2005-2012年欧元区Sentix投资信心指数走势
图表9：1995-2012年欧元区GDP及Euro Coin指数走势（单位：%）
图表10：1985-2012年德国制造业产能利用率（单位：%）
图表11：2010-2012年欧元兑美元走势
图表12：2007-2012年日本贸易收支同比增长情况（单位：%）
图表13：2000-2012年日本公司价格指数走势（单位：%）
图表14：2005-2012年巴西产能利用率（单位：%）
图表15：2007-2012年巴西汽车产销量增长情况（单位：%）
图表16：2010-2012年俄罗斯外汇储备（单位：10亿美元）
图表17：2007-2010年俄罗斯进出口同比增长情况（单位：10亿美元）
图表18：2007-2012年印度工业生产及同比增长情况（单位：%）
图表19：1980-2012年南非黄金生产与非黄金生产情况
图表20：1980-2012年南非钻石生产情况
图表21：1994-2012年南非矿产销售/GDP和矿产销售增速（单位：%）
图表22：2006-2012年中国国内生产总值及其增长速度（单位：亿元，%）
图表23：2006-2012年中国全部工业增加值及其增长速度（单位：亿元，%）
图表24：2012年中国主要工业产品产量及其增长速度（单位：%）
图表25：2006-2012年中国粮食产量及其增长速度（单位：万吨，%）
图表26：2012年中国城镇固定资产投资增长速度（单位：%）
图表27：2006-2012年中国全社会固定资产投资及其增长速度（单位：亿元，%）
图表28：2012年中国分行业城镇固定资产投资及其增长速度（单位：亿元，%）

图表29：2012年中国社会消费品零售总额增长速度（单位：%）
图表30：2006-2012年中国社会消费品零售总额及其增长速度（单位：亿元，%）
图表31：2009年中国货物进出口总额及其增长速度（单位：亿美元，%）
图表32：2009年中国主要商品出口数量与金额及其增长速度（单位：万吨，万台，万个，万辆，亿美元，%）
图表33：2009年中国主要商品进口数量与金额及其增长速度（单位：万吨，亿美元，%）
图表34：2009年中国对主要国家和地区货物进出口总额及其增长速度（单位：亿美元，%）
图表35：2006-2009年中国货物进出口总额（单位：亿美元）
图表36：2012年全部金融机构本外币存贷款及其增长速度（单位：亿元，%）
图表37：2006-2012年中国城乡居民人民币储蓄存款余额及其增长速度（单位：亿元，%）
图表38：2010-2012年存款准备金率历次调整一览表（单位：%）
图表39：2007-2012年中国非制造业商务活动指数走势图（单位：%）
图表40：2012年全国港口万吨级及以上泊位（单位：个）
图表41：2012年全国万吨级及以上泊位构成（按主要用途分）（单位：个）
图表42：2012年全国沿海港口码头泊位拥有量（单位：个）
图表43：2012年全国内河港口码头泊位拥有量（按地区分）（单位：个）
图表44：2012年全国内河港口码头泊位拥有量（按水系分）（单位：个）
图表45：2006-2012年中国水运建设投资额（单位：亿元）
图表46：2003-2012年中国主要港口在世界集装箱大港中的排名变化
图表47：2012年世界集装箱港口前10强（单位：百万TEU）
图表48：1990-2012年中国经济和港口发展情况（单位：亿元，亿吨）
图表49：2006-2012年全国港口货物吞吐量（单位：亿吨）
图表50：2006-2012年全国港口外贸货物吞吐量（单位：亿吨）
图表51：2012年货物吞吐量超过亿吨的港口（单位：亿吨）
图表52：2006-2012年全国港口集装箱吞吐量（单位：万TEU）
图表53：2012年集装箱吞吐量超过100万TEU的港口（单位：万TEU）
图表54：2012年与2005年各形态货种吞吐量构成对比（单位：%）
图表55：2012年规模以上港口各货类吞吐量及增长速度（单位：亿吨，%）
图表56：2012年中国沿海规模以上港口货物吞吐量构成（单位：%）
图表57：近年各种货物对港口吞吐量增长贡献率（单位：%）
图表58：2004-2012年主要货种吞吐量占比趋势（单位：%）
图表59：2004-2012年中国石油供需形势（单位：万吨，%）
图表60：2007-2009年中国原油进口量及累计增速（单位：万吨，%）
图表61：2007-2009年中国成品油进口量及累计增速（单位：万吨，%）
图表62：2008-2009年全国铁矿石进口量及同比增速（单位：万吨，%）
图表63：2008-2012年铁矿石港存量（单位：万吨）
图表64：：2009-2009年全国煤炭进口量及同比增速（单位：万吨，%）
图表65：2006-2012年全国港口煤炭吞吐量及同比增速（单位：万吨，%）
图表66：2007-2012年煤炭港存量（单位：万吨）
图表67：2007-2012年秦皇岛煤炭港存量（单位：万吨）
图表68：全球贸易量及货运走势（单位：%）
图表69：我国主要港口机械制造企业
图表70：2002-2012年我国沿海港口货物吞吐量增长情况（单位：亿吨，%）
图表71：2002-2012年我国沿海港口外贸货物吞吐量增长情况（单位：亿吨，%）
图表72：2006-2012年我国沿海港口集装箱吞吐量增长情况（单位：万TEU，%）
图表73：2007-2012年我国内河港口集装箱吞吐量增长情况（单位：万TEU，%）
图表74：2010-2020年中国内河水运的货运量及预测（单位：亿吨）
图表75：2006-2012年我国港口集装箱吞吐量增长情况（单位：万TEU，%）
图表76：2012年我国沿海主要集装箱港口吞吐量（单位：万TEU，%）
图表77：我国集装箱港口吞吐量与出口额对比（单位：亿美元，万TEU）
图表78：欧洲债务危机演化进程
图表79：欧元对人民币中间价变动
图表80：港口物流信息化发展层次图
图表81：港口信息平台及用户及外围系统图
图表82：港口物流信息平台的体系结构
图表83：港口起重设备分类
图表84：2012年我国起重运输设备销售区域分布（单位：%）
图表85：吊三只40英尺箱岸桥性能参数
图表86：2000/3000吨浅水起重铺管船示意图
图表87：2000/3000吨浅水起重铺管船具体参数

图表88：集装箱船大型化趋势明显
图表89：2012年中国集装箱制造市场竞争格局（按销售收入）（单位：%）
图表90：上海国际港务（集团）股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图
图表91：2012年上海国际港务（集团）股份有限公司的业务结构（单位：%）
图表92：2008-2012年上海国际港务（集团）股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
图表93：2008-2012年上海国际港务（集团）股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表94：2008-2012年上海国际港务（集团）股份有限公司运营能力分析（单位：次）
图表95：2008-2012年上海国际港务（集团）股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
图表96：2012年上海国际港务（集团）股份有限公司主营业务分行业情况表（单位：万元，%）
图表97：2008-2012年上海国际港务（集团）股份有限公司发展能力分析（单位：%）
图表98：上海国际港务（集团）股份有限公司子公司情况
图表99：上海国际港务（集团）股份有限公司优劣势分析

……另有129个图表。

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

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！