



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2015-2021年中国船舶节能环保 市场监测及市场运行态势报告

## 一、调研说明

《2015-2021年中国船舶节能环保市场监测及市场运行态势报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/265845.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：[sales@icandata.com](mailto:sales@icandata.com)

联系人：刘老师

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。

## 二、摘要、目录、图表

报告目录：

第一章 2011-2014年船舶行业节能减排现状	15
第一节 2011-2014年我国船舶行业节能减排现状	15
一、船舶能耗、污染物排放占全国总能耗比重	15
二、我国船舶行业能耗、环保与国外先进水平的差距	17
三、2014年船舶行业节能减排目标	17
第二节 2011-2014年我国船舶行业节能减排动因分析	18
一、产业结构调整对节能减排的影响	18
二、技术进步对节能减排的影响	18
三、制度和管理优化对节能减排的影响	18
第二章 2011-2014年船舶行业节能减排的宏观环境	20
第一节 2011-2014年经济环境分析	20
一、2011-2014年全社会固定资产投资概况	20
二、2011-2014年中国工业经济总体发展回顾	23
三、2011-2014年中国国民生产总值分析	26
四、2011-2014年中国经济形势分析	27
第二节 2011-2014年社会环境分析	36
一、我国居民节能环保意识逐步强化	36
二、我国“两型社会”建设稳步推进	37
三、中国节约型社会建设的地区性差异明显	39
四、我国将采取积极措施保障全民健康水平	40
第三节 2011-2014年生态环境分析	49
一、中国工业污染及防治状况	50
二、2012年我国环境质量状况分析	50
三、2013年我国自然环境面临的挑战分析	50
四、我国环境保护的主要目标	51
第三章 国际船舶行业节能减排发展经验借鉴	53
第一节 国际船舶行业节能减排要求与中国比较	53
一、国际船舶行业节能减排发展	53
二、中国船舶行业节能减排发展	53

三、我国与国际船舶节能减排差距	55
第二节 国际标杆企业节能减排管理方案	56
一、美国标杆企业节能减排	56
二、德国标杆企业节能减排	58
三、日本标杆企业节能减排	58
第三节 国际投资机构节能服务方案中的资金支持模式	60
一、国际船舶行业节能减排要求及与中国比较	60
二、国际标杆企业节能减排管理方案	61
三、国际投资机构在节能服务方案中的资金支持模	61
第四章 2011-2014年船舶行业资源综合利用的发展	62
第一节 2011-2014年国际船舶行业资源综合利用的先进经验	62
一、2011-2014年发达国家船舶行业资源综合利用现状	62
二、2011-2014年国际船舶行业资源综合利用的先进经验	62
三、2011-2014年国际船舶行业资源综合利用标准	62
第二节 2011-2014年中国船舶行业资源综合利用的现状、前景分析	62
一、2011-2014年中国船舶行业资源综合利用的现状	62
二、2011-2014年中国船舶行业资源综合利用前景	63
第三节 2011-2014年中国船舶行业资源综合利用的政策扶持政策及前景	64
一、2011-2014年我国资源综合利用的政策	64
二、2011-2014年我国船舶行业资源综合利用的政策	64
三、2011-2014年中国船舶行业资源综合利用趋势	65
第五章 中国船舶行业节能减排的政策监管	66
第一节 《节能减排综合性工作方案》实施	66
一、《节能减排综合性工作方案》出台的背景	66
二、《节能减排综合性工作方案》的主要内容	66
三、《节能减排综合性工作方案》重点突出十大要点	82
四、节能环保相关产业受益最大	82
第二节 中国区域限批政策的相关	83
一、区域限批政策产生的缘由及法律依据	83
二、区域限批政策的实施进展及成效评析	87
三、区域限批的法律问题探讨	87
四、进一步健全区域限批政策的建议	88

第六章 船舶行业节能减排技术分析	89
第一节 船舶节能减排的关键技术	89
一、船舶节能减排综合技术概要	89
二、船舶行业的有效低碳技术	90
三、船舶工业的最佳技术路径	92
第二节 船舶行业节能降耗技术	93
一、船舶行业"绿色设计"发展	93
二、船舶行业"绿色规划"	95
三、船体建造节能技术	96
第三节 船舶行业节能减排管理	97
一、船舶节能设计规范	97
二、船舶节能评价体系	97
三、船舶节能技术标准	98
第四节 船舶行业的节能环保技术趋势	99
一、未来节能环保船舶技术应用	99
二、世界主要船舶制造国的技术方向	103
三、我国节能船舶技术的趋向	104
第七章 船舶行业企业的节能减排与清洁发展机制	105
第一节 清洁发展机制的发展及其对船舶行业的意义	105
一、国际清洁能源发展机制现状	105
二、我国清洁能源发展机制现状	106
三、船舶节能减排资金来源与CDM	111
四、船舶行业企业实施CDM的意义	114
第二节 船舶行业清洁发展机制方法	114
一、清洁发展机制理论介绍	114
二、清洁发展机制基准线方法学	115
三、清洁发展机制的额外性	116
四、清洁发展机制流程	117
第三节 船舶行业与CDM结合领域	118
一、船舶减排CO	118
二、欧盟欲控船舶温室气体排放	120
三、曹妃甸水域CDM项目	121

## 第八章 我国船舶行业主要企业节能减排 122

### 第一节 中远集团南通远洋船舶配套有限公司 122

- 一、公司简介 122
- 二、企业船舶设计节能减排方案 122
- 三、“丁香海”轮的“自制液体横倾仪”的QC项目 123
- 四、2011-2014年企业经营规模 123
- 五、2011-2014年企业经济效益分析 124
- 六、企业汽车的节能减排发展成效 124

### 第二节 大宇造船海洋(山东)有限公司 131

- 一、公司简介 131
- 二、企业的节能降耗与清洁生产 131
- 三、工厂合理化切割发展 132
- 四、2011-2014年企业经营规模 132
- 五、2011-2014年企业经济效益分析 132
- 六、企业汽车的节能减排发展成效 133

### 第三节 九江海天设备制造有限公司 138

- 一、公司简介 138
- 二、企业船舶设计节能减排方案 139
- 三、2011-2014年企业经营规模 139
- 四、2011-2014年企业经济效益分析 140
- 五、企业汽车的节能减排发展成效 140

### 第四节 阿雷斯登海洋科技有限公司 146

- 一、公司简介 146
- 二、企业船舶设计节能减排方案 147
- 三、2011-2014年企业经营规模 147
- 四、2011-2014年企业经济效益分析 148
- 五、企业汽车的节能减排发展成效 148

### 第五节 南京华泰船业有限公司 153

- 一、公司简介 153
- 二、企业船舶设计节能减排方案 154
- 三、2011-2014年企业经营规模 154
- 四、2011-2014年企业经济效益分析 155

五、企业汽车的节能减排发展成效	155
第六节 舟山市鑫亚船舶修造有限公司	160
一、公司简介	160
二、企业船舶设计节能减排方案	161
三、2011-2014年企业经营规模	161
四、2011-2014年企业经济效益分析	162
五、企业汽车的节能减排发展成效	162
第七节 秦皇岛平航船舶机械设备有限公司	167
一、公司简介	167
二、企业船舶设计节能减排方案	168
三、2011-2014年企业经营规模	168
四、2011-2014年企业经济效益分析	168
五、企业汽车的节能减排发展成效	169
第八节 中船船舶重工(泰兴)有限公司	174
一、公司简介	174
二、企业船舶设计节能减排方案	175
三、2011-2014年企业经营规模	175
四、2011-2014年企业经济效益分析	176
五、企业汽车的节能减排发展成效	176
第九章 船舶行业节能减排的资金来源	182
第一节 船舶行业与"绿色信贷"	182
一、"赤道原则"与"绿色信贷"	182
二、国家宏观调控下"绿色信贷"的导向作用	183
三、商业银行绿色信贷机制的主要内容	184
第二节 国际节能服务投资的发展	185
一、国际节能服务模式	185
二、主要投资方	187
三、节能服务方案在中国的发展	187
第十章 2015-2021年船舶行业节能减排投资潜力分析	189
第一节 中国节能中长期专项规划	189
一、未来节能工作面临的形势	189
二、中国中长期节能工作的主要目标	190

### 三、国家船舶行业节能减排规划 191

#### 第二节 2015-2021年船舶行业节能减排的投资潜力分析 192

##### 一、节能降耗趋势成为为船舶行业面临发展良机 192

##### 二、节能降耗政策下船舶生产节能潜藏巨大商机 193

##### 三、船舶生产及耗用节能减排潜力巨大 194

#### 第三节 2015-2021年船舶行业节能减排领域的投资风险及方式 195

##### 一、船舶行业节能减排领域的投资风险 195

##### 二、船舶行业节能减排领域的投资方式 199

#### 图表目录:

图表 1 2009年&mdash;2014年城镇固定资产月度累计投资同比增长率 20

图表 2 2010年&mdash;2014年按地区分城镇固定资产月度累计投资同比增长率 21

图表 3 2004年1-12月&mdash;2014年1-12月固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 23

图表 4 2004年1-12月&mdash;2014年1-12月固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 23

图表 5 2009年&mdash;2014年工业增加值及其构成月度累计同比增长率 24

图表 6 2004年12月&mdash;2014年12月工业增加值月度同比增长率(%) 25

图表 7 2009年&mdash;2014年季度GDP同比增长率 26

图表 8 2009年&mdash;2014年三次产业增加值季度同比增长率 27

图表 9 国际货币基金组织2014年10月份报告GDP预测值 29

图表 10 近年来我国M2/GDP比率 32

图表 11 我国近年来新增人民币信贷 单位：万元 32

图表 12 近年来我国CPI走势 32

图表 13 近年来我国固定资产投资、新增及房地产投资增速 34

图表 14 近年来我国月度出口同比增速 34

图表 15 近年来我国社会消费品、CPI月度同比增速 35

图表 16 我国船舶节能技术标准 98

图表 17 近3年中远集团南通远洋船舶配套有限公司资产负债率变化情况 125

图表 18 近3年中远集团南通远洋船舶配套有限公司产权比率变化情况 125

图表 19 近3年中远集团南通远洋船舶配套有限公司销售毛利率变化情况 126

图表 20 近3年中远集团南通远洋船舶配套有限公司固定资产周转次数情况 127

图表 21 近3年中远集团南通远洋船舶配套有限公司流动资产周转次数变化情况 128

图表 22 近3年中远集团南通远洋船舶配套有限公司总资产周转次数变化情况 129

图表 23 近3年大宇造船海洋(山东)有限公司资产负债率变化情况 133



图表 24 近3年大宇造船海洋(山东)有限公司产权比率变化情况 134

图表 25 近3年大宇造船海洋(山东)有限公司销售毛利率变化情况 134

图表 26 近3年大宇造船海洋(山东)有限公司固定资产周转次数情况 135

图表 27 近3年大宇造船海洋(山东)有限公司流动资产周转次数变化情况 136

图表 28 近3年大宇造船海洋(山东)有限公司总资产周转次数变化情况 137

图表 29 近3年九江海天设备制造有限公司资产负债率变化情况 140

图表 30 近3年九江海天设备制造有限公司产权比率变化情况 141

图表 31 近3年九江海天设备制造有限公司销售毛利率变化情况 142

图表 32 近3年九江海天设备制造有限公司固定资产周转次数情况 143

图表 33 近3年九江海天设备制造有限公司流动资产周转次数变化情况 144

图表 34 近3年九江海天设备制造有限公司总资产周转次数变化情况 145

图表 35 近3年阿雷斯登海洋科技有限公司资产负债率变化情况 148

图表 36 近3年阿雷斯登海洋科技有限公司产权比率变化情况 149

图表 37 近3年阿雷斯登海洋科技有限公司销售毛利率变化情况 150

图表 38 近3年阿雷斯登海洋科技有限公司固定资产周转次数情况 151

图表 39 近3年阿雷斯登海洋科技有限公司流动资产周转次数变化情况 151

图表 40 近3年阿雷斯登海洋科技有限公司总资产周转次数变化情况 152

图表 41 近3年南京华泰船业有限公司资产负债率变化情况 155

图表 42 近3年南京华泰船业有限公司产权比率变化情况 156

图表 43 近3年南京华泰船业有限公司销售毛利率变化情况 157

图表 44 近3年南京华泰船业有限公司固定资产周转次数情况 158

图表 45 近3年南京华泰船业有限公司流动资产周转次数变化情况 158

图表 46 近3年南京华泰船业有限公司总资产周转次数变化情况 159

图表 47 近3年舟山市鑫亚船舶修造有限公司资产负债率变化情况 162

图表 48 近3年舟山市鑫亚船舶修造有限公司产权比率变化情况 163

图表 49 近3年舟山市鑫亚船舶修造有限公司销售毛利率变化情况 164

图表 50 近3年舟山市鑫亚船舶修造有限公司固定资产周转次数情况 165

图表 51 近3年舟山市鑫亚船舶修造有限公司流动资产周转次数变化情况 165

图表 52 近3年舟山市鑫亚船舶修造有限公司总资产周转次数变化情况 166

图表 53 近3年秦皇岛平航船舶机械设备有限公司资产负债率变化情况 169

图表 54 近3年秦皇岛平航船舶机械设备有限公司产权比率变化情况 170

图表 55 近3年秦皇岛平航船舶机械设备有限公司销售毛利率变化情况 170

图表 56 近3年秦皇岛平航船舶机械设备有限公司固定资产周转次数情况	171
图表 57 近3年秦皇岛平航船舶机械设备有限公司流动资产周转次数变化情况	172
图表 58 近3年秦皇岛平航船舶机械设备有限公司总资产周转次数变化情况	173
图表 59 近3年中船船舶重工(泰兴)有限公司资产负债率变化情况	176
图表 60 近3年中船船舶重工(泰兴)有限公司产权比率变化情况	177
图表 61 近3年中船船舶重工(泰兴)有限公司销售毛利率变化情况	178
图表 62 近3年中船船舶重工(泰兴)有限公司固定资产周转次数情况	179
图表 63 近3年中船船舶重工(泰兴)有限公司流动资产周转次数变化情况	179
图表 64 近3年中船船舶重工(泰兴)有限公司总资产周转次数变化情况	180
图表 65 船舶行业节能减排领域对付竞争者降价的程序	197

## 表格目录

表格 1 近4年中远集团南通远洋船舶配套有限公司资产负债率变化情况	124
表格 2 近4年中远集团南通远洋船舶配套有限公司产权比率变化情况	125
表格 3 近4年中远集团南通远洋船舶配套有限公司销售毛利率变化情况	126
表格 4 近4年中远集团南通远洋船舶配套有限公司固定资产周转次数情况	127
表格 5 近4年中远集团南通远洋船舶配套有限公司流动资产周转次数变化情况	128
表格 6 近4年中远集团南通远洋船舶配套有限公司总资产周转次数变化情况	129
表格 7 近4年大宇造船海洋(山东)有限公司资产负债率变化情况	133
表格 8 近4年大宇造船海洋(山东)有限公司产权比率变化情况	133
表格 9 近4年大宇造船海洋(山东)有限公司销售毛利率变化情况	134
表格 10 近4年大宇造船海洋(山东)有限公司固定资产周转次数情况	135
表格 11 近4年大宇造船海洋(山东)有限公司流动资产周转次数变化情况	136
表格 12 近4年大宇造船海洋(山东)有限公司总资产周转次数变化情况	137
表格 13 近4年九江海天设备制造有限公司资产负债率变化情况	140
表格 14 近4年九江海天设备制造有限公司产权比率变化情况	141
表格 15 近4年九江海天设备制造有限公司销售毛利率变化情况	142
表格 16 近4年九江海天设备制造有限公司固定资产周转次数情况	143
表格 17 近4年九江海天设备制造有限公司流动资产周转次数变化情况	144
表格 18 近4年九江海天设备制造有限公司总资产周转次数变化情况	145
表格 19 近4年阿雷斯登海洋科技有限公司资产负债率变化情况	148
表格 20 近4年阿雷斯登海洋科技有限公司产权比率变化情况	149
表格 21 近4年阿雷斯登海洋科技有限公司销售毛利率变化情况	149

表格 22	近4年阿雷斯登海洋科技有限公司固定资产周转次数情况	150
表格 23	近4年阿雷斯登海洋科技有限公司流动资产周转次数变化情况	151
表格 24	近4年阿雷斯登海洋科技有限公司总资产周转次数变化情况	152
表格 25	近4年南京华泰船业有限公司资产负债率变化情况	155
表格 26	近4年南京华泰船业有限公司产权比率变化情况	156
表格 27	近4年南京华泰船业有限公司销售毛利率变化情况	156
表格 28	近4年南京华泰船业有限公司固定资产周转次数情况	157
表格 29	近4年南京华泰船业有限公司流动资产周转次数变化情况	158
表格 30	近4年南京华泰船业有限公司总资产周转次数变化情况	159
表格 31	近4年舟山市鑫亚船舶修造有限公司资产负债率变化情况	162
表格 32	近4年舟山市鑫亚船舶修造有限公司产权比率变化情况	163
表格 33	近4年舟山市鑫亚船舶修造有限公司销售毛利率变化情况	163
表格 34	近4年舟山市鑫亚船舶修造有限公司固定资产周转次数情况	164
表格 35	近4年舟山市鑫亚船舶修造有限公司流动资产周转次数变化情况	165
表格 36	近4年舟山市鑫亚船舶修造有限公司总资产周转次数变化情况	166
表格 37	近4年秦皇岛平航船舶机械设备有限公司资产负债率变化情况	169
表格 38	近4年秦皇岛平航船舶机械设备有限公司产权比率变化情况	169
表格 39	近4年秦皇岛平航船舶机械设备有限公司销售毛利率变化情况	170
表格 40	近4年秦皇岛平航船舶机械设备有限公司固定资产周转次数情况	171
表格 41	近4年秦皇岛平航船舶机械设备有限公司流动资产周转次数变化情况	172
表格 42	近4年秦皇岛平航船舶机械设备有限公司总资产周转次数变化情况	173
表格 43	近4年中船船舶重工（泰兴）有限公司资产负债率变化情况	176
表格 44	近4年中船船舶重工（泰兴）有限公司产权比率变化情况	177
表格 45	近4年中船船舶重工（泰兴）有限公司销售毛利率变化情况	177
表格 46	近4年中船船舶重工（泰兴）有限公司固定资产周转次数情况	178
表格 47	近4年中船船舶重工（泰兴）有限公司流动资产周转次数变化情况	179
表格 48	近4年中船船舶重工（泰兴）有限公司总资产周转次数变化情况	180

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/265845.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

## 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;  
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;  
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。