



艾凯咨询
ICAN Consulting

2015-2020年中国曲轴市场运行 态势及投资策略报告

一、调研说明

《2015-2020年中国曲轴市场运行态势及投资策略报告》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/252663.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

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

第一章 中国曲轴行业的发展综述 11

第一节 曲轴行业的相关概述 11

一、曲轴的定义与分类 11

（一）曲轴的定义 11

（二）曲轴的分类 11

二、曲轴经营模式分析 12

（一）主机配套市场（OEM） 12

（二）社会维修市场（AM） 12

第二节 曲轴工艺的相关概述 14

一、曲轴材料选择 14

（一）锻钢曲轴 14

（二）球墨铸铁曲轴 14

（三）材料选择的趋势 14

二、曲轴加工工艺 14

（一）基准的选择 15

（二）轴颈加工 15

（三）曲轴强化 15

（四）曲轴检测 15

三、曲轴强化处理工艺 16

（一）曲轴强化发展历程 16

（二）曲轴强化发展趋势 16

第三节 曲轴行业产业链分析 16

一、曲轴行业上下游产业链简介 16

二、曲轴行业上游产业链分析 17

（一）钢材行业发展分析 17

（二）焦炭行业发展分析 19

（三）废钢行业发展分析 20

三、曲轴行业下游产业链分析 21

（一）直接下游产业分析 21

（二）间接下游产业分析 21

第二章 中国曲轴行业的发展环境 22

第一节 曲轴行业政策环境分析 22

一、曲轴行业监管体制分析 22

二、曲轴与连杆国家标准分析 22

（一）适用范围 22

（二）钢曲轴锻件技术要求 22

（三）球墨铸铁曲轴技术要求 23

（四）曲轴表面处理技术要求 24

（五）检验方法 24

三、曲轴行业政策法规解读 25

（一）汽车产业发展新政策 25

（二）机动车维修管理规定 27

第二节 曲轴行业经济环境分析 36

一、国际宏观经济环境分析 36

（一）2013年世界经济发展状况 36

（二）2014年世界经济发展形势 40

（三）2014年欧美制造业新趋势 41

（四）希腊债务危机对中国的影响 46

（五）全球经济增长情况预测分析 48

二、国内宏观经济环境分析 50

（一）2014年中国GDP增长情况分析 50

（二）2014年工业经济发展形势分析 51

（三）2014年社会固定资产投资分析 53

（四）2014年全社会消费品零售总额 54

（五）2014年城乡居民收入增长分析 54

（六）2014年居民消费价格变化分析 55

三、行业市场需求环境分析 56

（一）发动机市场需求分析 56

（二）维修市场需求分析 57

第三节 曲轴行业技术环境分析 57

一、曲轴生产技术分析 57

（一）铸造技术 57

(二) 锻造技术	58
(三) 机械加工技术	58
(四) 热处理与表面强化技术	58
二、曲轴技术特点分析	59
(一) 工艺流程复杂	59
(二) 生产设备高端	60
三、曲轴制造技术趋势	60
(一) 国内技术发展趋势	60
(二) 国外技术发展趋势	61
第四节 曲轴行业贸易环境分析	61
一、行业贸易发展现状分析	61
二、行业贸易环境发展趋势	62
三、国际贸易风险及规避策略	63
第三章 中国曲轴行业的发展现状	68
第一节 全球曲轴行业发展状况分析	68
一、国外曲轴行业市场分析	68
(一) 国际船用曲轴市场需求	68
(二) 国际汽车曲轴市场需求	68
(三) 国际巨头在华布局情况	68
二、国内曲轴行业市场分析	69
(一) 重型发动机曲轴市场分析	69
(二) 中型发动机曲轴市场分析	69
(三) 轻型发动机曲轴市场分析	69
第二节 曲轴行业配套格局分析	70
一、区域分布分析	70
二、曲轴配套市场分析	70
三、产业集中度分析	71
四、研发能力分析	72
第三节 曲轴行业供求状况分析	73
一、市场供给状况分析	73
(一) 重型曲轴供应分析	73
(二) 中型曲轴供应分析	74

(三) 轻型曲轴供应分析	74
二、市场需求状况分析	75
(一) 重型曲轴需求分析	75
(二) 中型曲轴需求分析	75
(三) 轻型曲轴需求分析	75
第四章 中国车用曲轴发展状况分析	76
第一节 汽车及零部件产销分析	76
一、中国汽车行业发展分析	76
(一) 中国汽车经营情况分析	76
(二) 中国汽车产销情况分析	77
(三) 汽车行业发展预测	79
二、中国汽车零部件行业发展分析	80
(一) 零部件行业发展特征分析	80
(二) 零部件行业运行情况分析	81
(三) 零部件行业发展预测	83
第二节 车用曲轴细分市场分析	83
一、重型发动机曲轴市场分析	83
(一) 重卡曲轴市场分析	83
(二) 大型客车曲轴市场分析	84
(三) 工程机械曲轴市场分析	85
二、中型发动机曲轴市场分析	85
(一) 中卡曲轴市场发展分析	85
(二) 中型客车曲轴市场发展分析	86
三、轻型发动机曲轴市场发展分析	87
(一) 轻卡曲轴市场发展分析	87
(二) 农用车曲轴市场发展分析	87
四、乘用车发动机曲轴市场发展分析	88
(一) 轿车曲轴市场发展分析	88
(二) MPV曲轴市场发展分析	88
(三) SUV曲轴市场发展分析	89
(四) 交叉型乘用车曲轴市场发展分析	90
第五章 中国船用曲轴发展状况分析	91

第一节 船用曲轴发展概况 91

一、船用曲轴行业概述 91

（一）产品定义与分类 91

（二）市场基本特点 91

二、船用曲轴市场分析 93

（一）国际市场分析 93

（二）国内市场分析 93

第二节 全球船舶配套产业发展分析 94

一、欧洲船舶配套产业发展分析 94

（一）欧洲船舶配套产业现状 94

（二）欧洲船舶配套产业优势 95

二、日本船舶配套产业发展分析 95

（一）日本船舶配套产业现状 95

（二）日本船舶配套产业出口 96

三、韩国船舶配套产业发展分析 97

（一）韩国船舶配套产业现状 97

（二）韩国船舶配套产业产能 98

四、中国船舶配套产业发展分析 98

（一）中国船舶配套产业现状 98

（二）中国船舶配套面临的问题 99

第三节 中国船用曲轴市场分析 100

一、船用曲轴市场规模分析 100

二、船用曲轴市场结构分析 101

（一）产品市场结构 101

（二）企业市场结构 101

（三）区域市场结构 104

（四）渠道市场结构 104

第四节 船用曲轴所属行业经营情况 105

一、行业利润总额统计 105

二、行业毛利率分析 105

三、行业利润率分析 106

四、行业总资产利润率分析 106

五、行业成本费用利润率分析 107

第六章 中国曲轴行业经营企业分析 108

第一节 天润曲轴股份有限公司 108

一、企业基本情况概述 108

二、企业经营情况分析 108

三、企业经济指标分析 110

四、企业盈利能力分析 110

五、企业偿债能力分析 111

六、企业运营能力分析 111

七、企业成本费用分析 111

第二节 辽宁五一八内燃机配件有限公司 112

一、公司基本情况 112

二、企业主要经济指标 113

三、企业偿债能力分析 114

四、企业盈利能力分析 115

五、企业运营能力分析 115

第三节 滨州海得曲轴有限责任公司 116

一、公司基本情况 116

二、企业主要经济指标 117

三、企业偿债能力分析 118

四、企业盈利能力分析 118

五、企业运营能力分析 119

第四节 江苏松林汽车零部件有限公司 120

一、公司基本情况 120

二、企业主要经济指标 120

三、企业偿债能力分析 121

四、企业盈利能力分析 122

五、企业运营能力分析 122

第五节 辽宁北方曲轴有限公司 123

一、公司基本情况 123

二、企业主要经济指标 123

三、企业偿债能力分析 124

四、企业盈利能力分析 125

五、企业运营能力分析 125

第六节 青岛海西重工有限责任公司 126

一、公司基本情况 126

二、企业主要经济指标 126

三、企业偿债能力分析 127

四、企业盈利能力分析 127

五、企业运营能力分析 128

第七节 上海船用曲轴有限公司 128

一、公司基本情况 128

二、企业主要经济指标 129

三、企业偿债能力分析 129

四、企业盈利能力分析 130

五、企业运营能力分析 130

第八节 大连华锐船用曲轴有限公司 131

一、公司基本情况 131

二、企业主要经济指标 131

三、企业偿债能力分析 131

四、企业盈利能力分析 132

五、企业运营能力分析 132

第九节 浙江太阳股份有限公司 133

一、公司基本情况 133

二、企业主要经济指标 134

三、企业偿债能力分析 135

四、企业盈利能力分析 135

五、企业运营能力分析 136

第十节 内蒙古一机集团富成锻造有限责任公司 136

一、公司基本情况 136

二、企业主要经济指标 137

三、企业偿债能力分析 138

四、企业盈利能力分析 138

五、企业运营能力分析 139

第十一节 江苏罡阳股份有限公司 139

一、公司基本情况 139

二、企业主要经济指标 140

三、企业偿债能力分析 141

四、企业盈利能力分析 141

五、企业运营能力分析 142

第十二节 桂林福达股份有限公司 143

一、企业基本情况概述 143

二、企业销售网络分析 143

三、企业所获荣誉状况 144

四、企业经营情况分析 144

五、企业竞争优势分析 145

第七章 中国曲轴行业投资与竞争战略分析 148

第一节 中国曲轴行业SWOT分析 148

一、曲轴行业发展优势分析 148

二、曲轴行业发展劣势分析 148

三、曲轴行业发展机会分析 149

四、曲轴行业发展威胁分析 149

第二节 中国曲轴行业投资策略分析 150

一、投资影响因素分析 150

二、曲轴行业投资建议 150

第三节 中国曲轴行业竞争战略分析 151

一、波特五力竞争战略分析 151

（一）行业现有企业间的竞争 151

（二）行业新进入者威胁分析 151

（三）替代产品或服务的威胁 152

（四）上游供应商讨价还价能力 152

（五）下游用户讨价还价的能力 153

二、曲轴行业竞争战略分析 153

（一）"集团化"战略分析 153

（二）"大市场"战略分析 154

（三）"核心能力"战略分析 154

第八章 中国曲轴行业发展趋势及前景预测 156

第一节 曲轴行业发展风险分析 156

一、行业国家政策风险 156

二、行业周期波动风险 156

三、行业市场竞争风险 157

四、原材料价格波动风险 157

五、行业新客户开发风险 157

第二节 曲轴行业进入壁垒分析 158

一、曲轴行业技术壁垒 158

二、曲轴行业规模壁垒 158

三、曲轴行业资金壁垒 158

四、曲轴行业认证壁垒 158

五、曲轴行业人才壁垒 159

第三节 曲轴行业发展趋势及预测 159

一、中国曲轴行业发展趋势分析 159

（一）曲轴行业趋向重型化 159

（二）轿车曲轴领域的开拓 160

二、2015-2020年汽车曲轴销量预测 160

（一）2015-2020年中国汽车发动机销量预测 160

（二）2015-2020年中国发动机曲轴销量预测 160

三、2015-2020年船用曲轴销量预测 161

（一）2015-2020年中国船用曲轴需求预测 161

（二）2015-2020年中国船用曲轴总产量预测 161

图表目录：

图表 1 曲轴行业上下游产业链结构图 17

图表 2 2009-2014年中国钢材产量变化趋势图 17

图表 3 2013-2014年国内钢材综合价格指数走势图 18

图表 4 2009-2014年中国焦炭产量变化趋势图 19

图表 5 2014年国内废钢价格变化趋势图 21

图表 6 2009-2014年世界主要国家和地区经济增长率比较 41

图表 7 IMF对全球及主要经济体2013-2014年经济增长预测值 49

图表 8 2014年国内生产总值构成及增长速度统计	50
图表 9 2009-2014年中国国内生产总值及增长变化趋势图	51
图表 10 2014年规模以上企业工业增加值增长速度趋势图	52
图表 11 2014年规模以上工业企业营业收入与利润总额同比增速	52
图表 12 2009-2014年中国全社会固定资产投资增长趋势图	53
图表 13 2009-2014年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图	54
图表 14 2009-2014年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图	55
图表 15 2009-2014年农村居民人均纯收入及增长趋势图	55
图表 16 2014年中国居民消费价格月度变化趋势图	56
图表 17 2009-2014年中国汽车发动机销量情况统计	56
图表 18 2009-2014年中国货物进出口总额变化趋势图	62
图表 19 国内曲轴企业员工人数状况分布图	72
图表 20 国内大型曲轴企业技术人员占比情况	72
图表 21 中国重型曲轴主要供应企业及配套情况	74
图表 22 中国中型曲轴主要供应企业及配套情况	74
图表 23 中国轻型曲轴主要供应企业及配套情况	75
图表 24 2014年中国汽车整车制造行业经济指标统计	76
图表 25 2009-2014年中国汽车产销情况统计	78
图表 26 2009-2014年中国汽车产量增长趋势图	78
图表 27 2009-2014年中国汽车销量增长趋势图	79
图表 28 2014年中国汽车零部件及配件行业经济指标统计	82
图表 29 2009-2014年中国重型卡车销量统计	84
图表 30 2009-2014年中国大型客车销量统计	84
图表 31 2009-2014年中国中型卡车销量统计	85
图表 32 2009-2014年中国中型客车销量统计	86
图表 33 2009-2014年中国轻型卡车销量统计	87
图表 34 2009-2014年中国基本型乘用车（轿车）销量统计	88
图表 35 2009-2014年中国MPV销量统计	89
图表 36 2009-2014年中国SUV销量统计	89
图表 37 2011-2014年日本造船三大指标统计	96
图表 38 日本船舶配套产品出口流向构成	97
图表 39 2011-2014年韩国造船三大指标统计	98

图表 40 2011-2014年中国船舶配套业主要经济指标统计	99
图表 41 中国主要船用曲轴企业生产情况	100
图表 42 中国船用曲轴产品结构图	101
图表 43 中国主要船用曲轴生产企业一览表	102
图表 44 中国船用曲轴生产企业区域分布结构图	104
图表 45 中国船用曲轴产品主要市场销售渠道一览表	104
图表 46 2009-2014年中国船用配套设备行业利润总额统计	105
图表 47 2009-2014年中国船用配套设备行业毛利率情况	106
图表 48 2009-2014年中国船用配套设备行业销售利润率情况	106
图表 49 2009-2014年中国船用配套设备行业总资产利润率情况	107
图表 50 2009-2014年中国船用配套设备行业成本费用利润率情况	107
图表 51 2014年天润曲轴股份有限公司分行业与产品情况表	109
图表 52 2014年天润曲轴股份有限公司产品类型结构图	109
图表 53 2014年天润曲轴股份有限公司分地区情况表	110
图表 54 2009-2014年天润曲轴股份有限公司收入与利润统计	110
图表 55 2009-2014年天润曲轴股份有限公司资产与负债统计	110
图表 56 2009-2014年天润曲轴股份有限公司盈利能力情况	111
图表 57 2009-2014年天润曲轴股份有限公司偿债能力情况	111
图表 58 2009-2014年天润曲轴股份有限公司运营能力情况	111
图表 59 2009-2014年天润曲轴股份有限公司成本费用统计	112
图表 60 2014年天润曲轴股份有限公司成本费用结构图	112
图表 61 辽宁五一八内燃机配件有限公司资产及负债统计	113
图表 62 辽宁五一八内燃机配件有限公司收入及利润统计	114
图表 63 辽宁五一八内燃机配件有限公司偿债能力统计	114
图表 64 辽宁五一八内燃机配件有限公司盈利能力统计	115
图表 65 辽宁五一八内燃机配件有限公司运营能力统计	115
图表 66 滨州海得曲轴有限责任公司资产及负债统计	117
图表 67 滨州海得曲轴有限责任公司收入及利润统计	118
图表 68 滨州海得曲轴有限责任公司偿债能力统计	118
图表 69 滨州海得曲轴有限责任公司盈利能力统计	119
图表 70 滨州海得曲轴有限责任公司运营能力统计	119
图表 71 江苏松林汽车零部件有限公司资产及负债统计	120

图表 72 江苏松林汽车零部件有限公司收入及利润统计 121

图表 73 江苏松林汽车零部件有限公司偿债能力统计 121

图表 74 江苏松林汽车零部件有限公司盈利能力统计 122

图表 75 江苏松林汽车零部件有限公司运营能力统计 122

图表 76 辽宁北方曲轴有限公司资产及负债统计 123

图表 77 辽宁北方曲轴有限公司收入及利润统计 124

图表 78 辽宁北方曲轴有限公司偿债能力统计 124

图表 79 辽宁北方曲轴有限公司盈利能力统计 125

图表 80 辽宁北方曲轴有限公司运营能力统计 125

图表 81 青岛海西重工有限责任公司资产及负债统计 127

图表 82 青岛海西重工有限责任公司收入及利润统计 127

图表 83 青岛海西重工有限责任公司偿债能力统计 127

图表 84 青岛海西重工有限责任公司盈利能力统计 128

图表 85 青岛海西重工有限责任公司运营能力统计 128

图表 86 上海船用曲轴有限公司资产及负债统计 129

图表 87 上海船用曲轴有限公司收入及利润统计 129

图表 88 上海船用曲轴有限公司偿债能力统计 130

图表 89 上海船用曲轴有限公司盈利能力统计 130

图表 90 上海船用曲轴有限公司运营能力统计 130

图表 91 大连华锐船用曲轴有限公司资产及负债统计 131

图表 92 大连华锐船用曲轴有限公司收入及利润统计 131

图表 93 大连华锐船用曲轴有限公司偿债能力统计 132

图表 94 大连华锐船用曲轴有限公司盈利能力统计 132

图表 95 大连华锐船用曲轴有限公司运营能力统计 132

图表 96 浙江太阳股份有限公司资产及负债统计 134

图表 97 浙江太阳股份有限公司收入及利润统计 135

图表 98 浙江太阳股份有限公司偿债能力统计 135

图表 99 浙江太阳股份有限公司盈利能力统计 136

图表 100 浙江太阳股份有限公司运营能力统计 136

图表 101 内蒙古一机集团富成锻造有限责任公司资产及负债统计 137

图表 102 内蒙古一机集团富成锻造有限责任公司收入及利润统计 138

图表 103 内蒙古一机集团富成锻造有限责任公司偿债能力统计 138

图表 104 内蒙古一机集团富成锻造有限责任公司盈利能力统计 139

图表 105 内蒙古一机集团富成锻造有限责任公司运营能力统计 139

图表 106 江苏罡阳股份有限公司资产及负债统计 140

图表 107 江苏罡阳股份有限公司收入及利润统计 141

图表 108 江苏罡阳股份有限公司偿债能力统计 141

图表 109 江苏罡阳股份有限公司盈利能力统计 142

图表 110 江苏罡阳股份有限公司运营能力统计 142

图表 111 桂林福达股份有限公司股份公司销售网络分布 144

图表 112 桂林福达股份有限公司股份公司分产品情况表 145

图表 113 2015-2020年中国汽车发动机销量预测趋势图 160

图表 114 2015-2020年中国发动机曲轴销量预测趋势图 161

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/252663.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）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。