

2015-2020年中国曲轴行业 监测及投资趋势研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2015-2020年中国曲轴行业监测及投资趋势研究报告》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.cction.com/report/201509/126173.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

曲轴是发动机中最重要的部件。它承受连杆传来的力，并将其转变为转矩通过曲轴输出并驱动发动机上其他附件工作。曲轴受到旋转质量的离心力、周期变化的气体惯性力和往复惯性力的共同作用，使曲轴承受弯曲扭转载荷的作用。因此要求曲轴有足够的强度和刚度，轴颈表面需耐磨、工作均匀、平衡性好。

报告目录：

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) 2012年世界经济发展状况	36
(二) 2015年世界经济发展形势	40
(三) 2015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) 2015年中国GDP增长情况分析	50
(二) 2015年工业经济发展形势分析	51
(三) 2015年社会固定资产投资分析	53
(四) 2015年全社会消费品零售总额	54
(五) 2015年城乡居民收入增长分析	54
(六) 2015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 2010-2015年中国钢材产量变化趋势图 17

图表 3 2014-2015年国内钢材综合价格指数走势图 18

图表 4 2010-2015年中国焦炭产量变化趋势图 19

图表 5 2015年国内废钢价格变化趋势图 21

图表 6 2008-2015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2014-2015年经济增长预测值 49

图表 8 2015年国内生产总值构成及增长速度统计 50

图表 9 2010-2015年中国国内生产总值及增长变化趋势图 51

图表 10 2015年规模以上企业工业增加值增长速度趋势图 52

图表 11 2015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 2010-2015年中国全社会固定资产投资增长趋势图 53

图表 13 2010-2015年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 54

图表 14 2010-2015年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 55

图表 15 2010-2015年农村居民人均纯收入及增长趋势图 55

图表 16 2015年中国居民消费价格月度变化趋势图 56

图表 17 2010-2015年中国汽车发动机销量情况统计 56

图表 18 2010-2015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 2015年中国汽车整车制造行业经济指标统计 76

图表 25 2009-2015年中国汽车产销情况统计 78

图表 26 2010-2015年中国汽车产量增长趋势图 78

图表 27 2010-2015年中国汽车销量增长趋势图 79

图表 28 2015年中国汽车零部件及配件行业经济指标统计 82

图表 29 2009-2015年中国重型卡车销量统计 84

图表 30 2009-2015年中国大型客车销量统计 84

图表 31 2009-2015年中国中型卡车销量统计 85

图表 32 2009-2015年中国中型客车销量统计 86

图表 33 2009-2015年中国轻型卡车销量统计 87

图表 34 2009-2015年中国基本型乘用车（轿车）销量统计 88

- 图表 35 2009-2015年中国MPV销量统计 89
- 图表 36 2009-2015年中国SUV销量统计 89
- 图表 37 2012-2015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 2012-2015年韩国造船三大指标统计 98
- 图表 40 2012-2015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 2008-2015年中国船用配套设备行业利润总额统计 105
- 图表 47 2008-2015年中国船用配套设备行业毛利率情况 106
- 图表 48 2008-2015年中国船用配套设备行业销售利润率情况 106
- 图表 49 2008-2015年中国船用配套设备行业总资产利润率情况 107
- 图表 50 2008-2015年中国船用配套设备行业成本费用利润率情况 107
- 图表 51 2015年天润曲轴股份有限公司分行业与产品情况表 109
- 图表 52 2015年天润曲轴股份有限公司产品类型结构图 109
- 图表 53 2015年天润曲轴股份有限公司分地区情况表 110
- 图表 54 2010-2015年天润曲轴股份有限公司收入与利润统计 110
- 图表 55 2010-2015年天润曲轴股份有限公司资产与负债统计 110
- 图表 56 2010-2015年天润曲轴股份有限公司盈利能力情况 111
- 图表 57 2010-2015年天润曲轴股份有限公司偿债能力情况 111
- 图表 58 2010-2015年天润曲轴股份有限公司运营能力情况 111
- 图表 59 2010-2015年天润曲轴股份有限公司成本费用统计 112
- 图表 60 2015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：<http://www.cction.com/report/201509/126173.html>