

2015-2020年中国无缝钢管 行业监测及投资机遇研究报告

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年中国无缝钢管行业监测及投资机遇研究报告》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/201503/120691.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

钢管生产技术的发展时期是 19 世纪初期石油产业的开发，然后随着第二次世界大战期间飞机、火电锅炉、船舶制造业的发展钢管开始被广泛应用于。钢管不仅应用于输送流体和粉状固体、交换热能、制造机械零件和容器，它还是一种经济钢材。不仅能减轻重量，也能节约投资费用，因此钢管生产在钢铁工业中占有不可替代的位置。目前钢管产品广泛应用于石油石化行业、锅炉行业、机械加工行业、地质行业、交通行业、煤炭行业等领域。作为钢铁产品的重要组成部分，其分类也有多种方法。目前最通用的大分类方法是根据其制造工艺及所用管坯形状不同而分为无缝钢管（圆坯）和焊接钢管（板，带坯）（以下简称焊管）两大类。

1953 年，鞍钢成功轧制出我国第一根无缝钢管。经过 60 多年的发展，我国无缝钢管生产机组的装备水平和生产技术有了明显的提高。目前国内部分企业已具有高水平的无缝钢管制造技术，并拥有全球先进的钢管制造设备，无缝钢管国产化率已接近 90%，绝大部分品种、规格国内企业都可以自己生产。据统计我国无缝钢管产量从 2004 年的 908.33 万吨增长至 2014 年的 2962.82 万吨。2004-2014 年我国无缝钢管产量统计

资料来源：中国中企顾问网整理

中企顾问网发布的《2015-2020 年中国无缝钢管行业监测及投资机遇研究报告》共七章。首先介绍了中国无缝钢管行业发展环境，接着分析了中国无缝钢管行业规模及消费需求，然后对中国无缝钢管行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国无缝钢管行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国无缝钢管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。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，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。

报告目录：

第一章 中国无缝钢管行业发展背景分析 13

1.1 无缝钢管行业定义及分类 13

1.1.1 行业定义 13

1.1.2 行业产品分类	13
1.1.3 行业在国民经济中的地位	13
1.2 无缝钢管行业经济环境分析	13
1.2.1 国际宏观经济分析	13
(1) 国际宏观经济现状	14
(2) 国际宏观经济预测	17
1.2.2 国内宏观经济分析	17
(1) 国内宏观经济现状	17
(2) 国内宏观经济预测	21
1.2.3 行业宏观经济分析	22
1.3 无缝钢管行业政策环境分析	23
1.3.1 行业管理体制	23
1.3.2 行业相关政策	23
(1) 《钢铁产业调整和振兴规划》	23
(2) 《抑制部分行业产能过剩和重复建设的通知》	24
(3) 《关于推进重点工业产品质量达标的实施意见》	25
(4) 《促进中部地区原材料工业结构调整和优化升级方案》	25
(5) 《关于进一步加强中小企业节能减排工作的指导意见》	26
(6) 其他相关政策	29
1.3.3 行业发展规划	30
1.4 无缝钢管行业贸易环境分析	33
1.4.1 行业贸易环境发展现状	33
1.4.2 行业贸易环境发展趋势	34
1.5 无缝钢管行业技术环境分析	35
1.5.1 国外无缝钢管技术水平分析	35
(1) “三步法”炼钢和连铸技术	35
(2) 热挤压技术	36
(3) 冷加工以冷轧为主、冷拔为辅技术	37
(4) 光亮热处理技术	37
(5) 有机溶剂脱脂技术	38
(6) 精整设备现代化技术	38
1.5.2 中国无缝钢管技术水平分析	38

- (1) 热轧技术 38
- (2) 冷拔（轧）技术 39
- 1.5.3 国内外无缝钢管技术发展趋势分析 39
 - (1) 国外无缝钢管技术发展趋势分析 39
 - (2) 国内无缝钢管技术发展趋势分析 40

第二章 中国无缝钢管行业产业链上下游分析 41

2.1 无缝钢管行业产业链简介 41

2.2 无缝钢管行业产业链上游分析 41

2.2.1 铁矿石市场分析 41

- (1) 铁矿石资源分布及特点 41
- (2) 铁矿石产量分析 44
- (3) 铁矿石消耗量分析 44
- (4) 铁矿石价格走势分析 45

2.2.2 钢材市场分析 46

- (1) 钢材产量分析 46
- (2) 钢材消费量分析 47
- (3) 钢材进出口分析 47
- (4) 钢材价格走势分析 49

2.3 无缝钢管行业下游产业分析 51

2.3.1 石油工业发展状况分析 51

2.3.2 化工行业发展状况分析 54

2.3.3 锅炉行业发展状况分析 56

2.3.4 电力行业发展状况分析 56

2.3.5 船舶工业发展状况分析 60

2.3.6 汽车行业发展状况分析 63

第三章 全球无缝钢管行业发展状况及前景预测 70

3.1 全球无缝钢管行业发展现状分析 70

3.1.1 全球无缝钢管行业发展现状 70

3.1.2 全球无缝钢管行业竞争状况 70

3.2 全球主要国家无缝钢管行业市场分析 71

3.2.1 美国无缝钢管行业发展状况分析	71
3.2.2 欧盟无缝钢管行业发展状况分析	71
3.3 全球主要无缝钢管企业经营情况分析	72
3.3.1 阿根廷泰纳瑞斯集团（TENARIS）	72
(1) 企业发展简况分析	72
(2) 企业经营情况分析	72
(3) 企业在华竞争分析	74
3.3.2 瓦卢瑞克&曼内斯曼钢管公司（Vallourec & Mannesmann）	74
(1) 企业发展简况分析	74
(2) 企业经营情况分析	74
(3) 企业在华竞争分析	75
3.3.3 日本JFE钢铁公司	76
(1) 企业发展简况分析	76
(2) 企业经营情况分析	76
(3) 企业在华竞争分析	76
3.3.4 日本住友金属工业公司（Sumitomo）	77
(1) 企业发展简况分析	77
(2) 企业经营情况分析	77
(3) 企业在华竞争分析	77
3.4 全球无缝钢管行业前景预测	78

第四章 中国无缝钢管行业发展现状及前景预测 80

4.1 中国无缝钢管行业发展状况分析	80
4.1.1 无缝钢管行业发展现状分析	80
4.1.2 无缝钢管行业影响因素分析	80
4.2 中国无缝钢管行业市场调研分析	82
4.2.1 无缝钢管产量分析	82
(1) 无缝钢管产量分析	82
(2) 无缝钢管产量地区分布	83
4.2.2 无缝钢管行业销售量分析	84
4.2.3 无缝钢管库存状况分析	85
4.2.4 无缝钢管价格走势分析	86

4.3 中国无缝钢管行业竞争状况分析	89
4.3.1 无缝钢管行业竞争格局分析	89
4.3.2 无缝钢管行业竞争五力分析	90
(1) 上游供应商议价能力分析	90
(2) 下游议价能力分析	90
4.3.3 无缝钢管行业替代品威胁分析	90
4.3.4 无缝钢管行业新进入者威胁分析	90
4.3.5 无缝钢管行业同业竞争分析	90
4.4 2009-2012年无缝钢管行业进出口分析	91
4.4.1 2009-2012年无缝钢管行业出口情况	91
4.4.2 2009-2012年无缝钢管行业进口情况分析	94
4.5 中国无缝钢管行业发展趋势及前景预测	98
4.5.1 无缝钢管行业发展趋势分析	98
4.5.2 无缝钢管行业发展前景预测	98
(1) 2014年无缝钢管产量预测	98
(2) 2014年无缝钢管消费量预测	99

第五章 中国无缝钢管行业应用需求分析 101

5.1 无缝钢管产品消费结构分析	101
5.2 石油工业无缝钢管需求分析	101
5.2.1 石油工业发展现状分析	101
(1) 石油工业投资情况分析	101
(2) 石油工业产销情况分析	102
(3) 石油工业经营效益分析	103
5.2.2 石油专用无缝钢管市场分析	103
(1) 石油专用无缝钢管现状分析	103
(2) 石油专用无缝钢管前景分析	104
5.3 化工行业无缝钢管需求分析	105
5.3.1 化工行业发展现状分析	105
5.3.2 化工行业无缝钢管需求分析	106
(1) 化工行业无缝钢管需求现状分析	106
(2) 化工行业无缝钢管需求前景分析	106

5.4 锅炉行业无缝钢管需求分析	107
5.4.1 锅炉行业发展现状分析	107
(1) 锅炉行业投资情况分析	107
(2) 锅炉行业供需情况分析	107
(3) 锅炉行业经营效益分析	107
5.4.2 锅炉行业无缝钢管需求分析	108
(1) 锅炉行业无缝钢管需求现状分析	108
(2) 锅炉行业无缝钢管需求前景分析	109
5.5 电力工业无缝钢管需求分析	109
5.5.1 电力工业发展现状分析	109
(1) 电力工业投资情况	109
(2) 电力工业经营效益分析	110
5.5.2 电力工业无缝钢管需求分析	110
5.6 船舶工业无缝钢管需求分析	111
5.6.1 船舶工业发展现状分析	111
(1) 船舶工业投资情况分析	111
(2) 船舶工业产量分析	111
(3) 船舶工业出口量分析	111
(4) 船舶工业经营效益分析	112
5.6.2 船舶工业无缝钢管需求分析	112
5.7 汽车工业无缝钢管需求分析	113
5.7.1 汽车工业发展现状分析	113
5.7.2 汽车工业无缝钢管需求分析	115
5.8 建筑工程行业无缝钢管需求分析	116
5.8.1 建筑工程行业投资情况分析	116
5.8.2 建筑工程行业无缝钢管需求分析	117
5.9 无缝钢管需求行业采购市场分析	118
5.9.1 无缝钢管需求行业采购现状分析	118
(1) 采购模式分析	118
(2) 采购来源分析	119
5.9.2 无缝钢管需求行业主要采购企业分析	120
(1) 中国石油天然气集团公司	120

- (2) 中国石油化工集团公司 121
- (3) 陕西延长石油（集团）有限责任公司 122
- (4) 中国长江电力股份有限公司 123
- (5) 唐山三友化工股份有限公司 125
- (6) 内蒙古西部天然气股份有限公司 126
- (7) 湖北西塞山发电有限公司 126

第六章 中国无缝钢管主要企业经营分析 127

6.1 无缝钢管企业发展总体状况分析 127

6.1.1 无缝钢管行业企业规模 127

6.1.2 无缝钢管行业工业产值状况 127

6.1.3 无缝钢管行业销售收入和利润 128

6.2 无缝钢管行业领先企业个案分析 129

6.2.1 天津钢管集团股份有限公司经营情况分析 129

- (1) 企业发展简况分析 129
- (2) 企业技术与设备分析 130
- (3) 企业组织架构分析 131
- (4) 企业产品结构及新产品动向 131
- (5) 企业销售渠道与网络 131
- (6) 企业产销能力分析 132
- (7) 企业盈利能力分析 133
- (8) 企业运营能力分析 133
- (9) 企业偿债能力分析 134
- (10) 企业发展能力分析 134

6.2.2 衡阳华菱钢管有限公司经营情况分析 136

- (1) 企业发展简况分析 137
- (2) 企业技术与设备分析 137
- (3) 企业产品结构及新产品动向 138
- (4) 企业销售渠道与网络 138
- (5) 企业产销能力分析 138
- (6) 企业盈利能力分析 139
- (7) 企业运营能力分析 139

(8) 企业偿债能力分析	140
(9) 企业发展能力分析	140
6.2.3 江苏诚德钢管股份有限公司经营情况分析	142
6.2.4 安徽天大石油管材股份有限公司经营情况分析	147
6.2.5 江苏振达钢管集团有限公司经营情况分析	153

第七章 2015-2020年中国无缝钢管行业投资与前景分析 249

7.1 中国无缝钢管行业投资特性 249

7.1.1 行业进入壁垒分析 249

- (1) 资金壁垒 249
- (2) 人才和技术壁垒 249
- (3) 认证壁垒 249

7.1.2 行业盈利模式分析 250

7.1.3 行业盈利因素分析 251

7.2 中国无缝钢管行业投资风险 251

7.2.1 行业宏观经济风险 251

7.2.2 行业政策风险 252

7.2.3 行业技术风险 253

7.2.4 行业产品结构风险 253

7.2.5 行业其他风险 254

7.3 中国无缝钢管行业投资建议 254

图表目录：部分图表：2008-2014年全球主要经济体经济增长速度变化趋势图（单位：%） 图表：2005-2014年各项全球PMI指数变动趋势图 图表：2014年各国经济增长速度对比分析图（单位：%） 图表：2014年主要新兴市场经济体货币升、贬值情况（单位：%） 图表：2013-2014年全球大宗商品价格和石油价格指数走势图 图表：2013-2014年中国国内生产总值分季度同比增长速度趋势图（单位：%） 图表：2008-2014年工业增加值月度同比增长速度趋势图（单位：%） 图表：2008-2014年全国固定资产月度投资额及增速趋势图（单位：亿元，%） 图表：2008-2014年中国社会消费品零售总额月度变化趋势图（单位：亿元） 图表：2001-2014年中国进出口金额增长情况（单位：亿美元，%） 图表：2005-2014年中国制造业PMI指数走势图（单位：%） 图表：2009-2012年我国无缝钢管行业进出口结构及贸易顺差（单位：万美元） 图表：无缝钢管行业产业链示意图 图表：中国主要铁矿产区储量分布（单位：亿吨） 图表：2007-2012年中国铁矿

石年产量及同比增速（单位:万吨，%） 图表：2005-2012年中国铁矿石消费量（单位:亿吨）
图表：2011-2014年中国进口铁矿石均价走势（单位:美元/吨） 图表：2010-2012年中国主要钢铁产品产量及增长情况（单位:万吨，%） 图表：2007-2014年国内主要钢材价格走势（单位:元/吨） 图表：2011-2014年欧佩克一揽子石油价格月度变化（单位:美元/桶） 图表：2014年国际油价与美元指数走势关系图（单位:美元/桶） 图表：2011-2014年国际原油消费量统计及预测（单位:百万桶/每天） 图表：2014年美国原油库存变化趋势图（单位:百万桶） 图表：2004-2012年我国造船完工量统计（单位:万载重吨，%） 图表：2004-2012年我国新承接船舶订单统计（单位:万载重吨，%） 图表：2004-2012年我国手持船舶订单统计（单位:万载重吨，%） 图表：2008-2012年我国汽车月度销量（单位:万辆） 图表：2008-2012年我国汽车月度销量增速（单位:%） 图表：2008-2012年我国乘用车月度销量（单位:万辆） 图表：2008-2012年我国商用车月度销量（单位:万辆） 图表：TENARIS主要经济指标（单位:亿美元） 图表：Vallourec Mannesmann主要经济指标（单位:千吨，百万欧元，%） 75 图表：2004-2014年中国无缝钢管产量（单位:万吨，%） 图表：2012年中国无缝钢管产量地区分布（单位:吨，%） 图表：2004-2014年中国无缝钢管销售量（单位:万吨，%） 图表：2011-2012年中国无缝钢管库存（单位:万吨，%） 图表：2011-2014年中国无缝钢管219*6价格走势及同比变化（单位:元/吨，%） 图表：2012年中国无缝钢管产量地区分布（单位:%） 图表：2009-2012年无缝钢管进出口状况表（单位:万美元） 图表：2013-2014年中国无缝钢管行业月度出口金额走势图（单位:亿美元） 图表：2013-2014年中国无缝钢管行业出口数量走势图（单位:万吨） 图表：2009-2012年中国无缝钢管行业年度出口产品结构表（单位:万美元，吨） 图表：2013-2014年中国无缝钢管行业月度进口金额走势图（单位:亿美元） 图表：2013-2014年中国无缝钢管行业月度进口数量走势图（单位:吨） 图表：2009-2012年中国无缝钢管行业年度进口产品结构表（单位:万美元，吨） 图表：2007-2014年中国无缝钢管行业产量及预测（单位:万吨，%） 图表：2007-2014年中国无缝钢管消费量及预测（单位:万吨，%） 图表：2007-2012年中国石油产销量情况及对外依存度（单位:亿吨，%） 图表：2010-2012年原油加工及石油制品制造行业经营效益分析（单位:家，人，亿元，%） 图表：2012年化学工业主要产品产量及同比增速（单位:万吨，%） 图表：2010-2012年化学原料和化学制品制造业经营效益分析（单位:家，人，亿元，%） 图表：2006-2012年锅炉行业供需情况（单位:亿元，%） 图表：2010-2012年锅炉行业经营效益分析（单位:家，人，亿元，%） 图表：2007-2012年全国电力建设投资（单位:亿元，%） 图表：2010-2012年电力生产行业经营效益分析（单位:家，人，亿元，%） 图表：2010-2012年船舶制造行业经营效益分析（单位:家，人，万元，%） 图表：2008-2012年我国汽车行业固定资产投资额及同比增速（单位:亿元，%） 图表：2010-2012年汽车行业经营效益分析（单位:家，人，万元，%） 图表：2007-2012年全国建筑业城镇固定资产投资投资规模（单位:亿元

, %) 图表：无缝钢管需求行业采购模式占比 (单位:%) 图表：无缝钢管需求行业采购模式分类 图表：2009-2012年中国长江电力股份有限公司主要经济指标 (单位:万元)

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201503/120691.html>