

2015-2020年中国氮化硅基 陶瓷市场监测及投资决策咨询报告

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年中国氮化硅基陶瓷市场监测及投资决策咨询报告》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/201509/125381.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

氮化硅陶瓷是一种烧结时不收缩的无机材料。氮化硅的强度很高，尤其是热压氮化硅，是世界上最坚硬的物质之一。

它是用硅粉作原料，先用通常成型的方法做成所需的形状，在氮气中及1200℃的高温下进行初步氮化，使其中一部分硅粉与氮反应生成氮化硅，这时整个坯体已经具有一定的强度。然后在1350℃~1450℃的高温炉中进行第二次氮化，反应成氮化硅。用热压烧结法可制得达到理论密度99%的氮化硅。

第一章 氮化硅基陶瓷行业运行情况 17

第一节 氮化硅基陶瓷行业运行情况 17

一、企业数量结构分析 17

二、行业生产规模分析 18

三、占GDP的比重 18

四、分布情况 19

第二节 氮化硅基陶瓷行业供给分析 19

一、需求变化因素 19

二、厂商产能因素 20

三、原料供给状况 21

四、技术水平提高 21

五、政策变动因素 23

第三节 氮化硅基陶瓷行业需求分析 24

一、下游行业的发展 24

二、产品价格因素 25

三、产品替代因素 25

四、关联行业发展因素 26

第二章 氮化硅基陶瓷行业运行环境分析 29

第一节 国内宏观经济形势分析 29

一、宏观经济 29

二、工业生产 30

三、社会消费 31

四、固定资产投资 32

五、对外贸易 33

六、居民消费价格指数	34
七、财政收入	35
七、工业品出厂价格指数	36
第二节 国内宏观调控政策分析	37
第三节 国内氮化硅基陶瓷行业政策分析	40
一、行业具体政策	40
二、政策特点与影响	40
第三章 氮化硅刀具行业上游分析	42
第一节 刀具行业	42
一、市场需求规模	42
二、哈尔滨第一工具制造有限公司	43
第二节 新材料行业	44
一、市场需求规模	44
二、西部金属材料股份有限公司	48
第三节 陶瓷刀具行业	49
一、市场需求规模	49
二、成都工研科技股份有限公司	55
第四章 氮化硅粉体行业上游分析	57
第一节 硅粉	57
一、市场需求规模	57
二、蓝星（集团）股份有限公司	58
第五章 氮化硅刀具行业下游分析	60
第一节 轧辊加工行业	60
一、市场需求规模	60
二、中国第一重型机械集团公司	61
第二节 工业泵加工行业	62
一、市场需求规模	62
二、石强泵业集团(原石家庄水泵厂)	63
第三节 现代汽车行业	64
一、市场需求规模	64
二、中国第一汽车集团公司	65
第六章 氮化硅粉体行业下游分析	67

第一节 制陶行业	67
一、市场需求规模	67
二、深圳市海金精密陶瓷有限公司	69
第二节 钢铁行业	69
一、市场需求规模	69
二、宝钢集团有限公司	73
第三节 耐火材料行业	74
一、市场需求规模	74
二、濮阳濮耐高温材料股份有限公司	75
第七章 2015年国内氮化硅刀具行业整体运行状况	77
第一节 氮化硅刀具行业产销分析	77
第二节 氮化硅刀具行业盈利能力分析	78
第三节 氮化硅刀具行业偿债能力分析	79
第四节 氮化硅刀具行业营运能力分析	80
第八章 2015年国内氮化硅粉体行业整体运行状况	82
第一节 氮化硅粉体行业产销分析	82
第二节 氮化硅粉体行业盈利能力分析	83
第三节 氮化硅粉体行业偿债能力分析	83
第四节 氮化硅粉体行业营运能力分析	84
第九章 中国陶瓷刀具行业投融资与并购分析	86
第一节 中国陶瓷刀具行业总体情况	86
第二节 中国陶瓷刀具行业投资主体	86
一、总体情况	86
二、内资企业投资情况	87
三、外商及港澳台商投资情况	87
第三节 中国陶瓷刀具行业投资规模	87
一、固定资产年度投资	87
二、固定资产投资对比	88
第四节 中国陶瓷刀具行业投资效益	88
第十章 氮化硅基陶瓷市场环境分析	90
第一节 消费者分析	90
第二节 竞争者分析	90

第十一章 氮化硅基陶瓷市场营销策略	91
第一节 品牌策略	91
第二节 形象策略	93
第三节 产品策略	94
第四节 定价策略	94
第五节 促销策略	94
第十二章 氮化硅基陶瓷行业国际市场运行分析	96
第一节 国际市场概述	96
第二节 氮化硅基陶瓷行业主要国家分析	96
第十三章 氮化硅基陶瓷行业重点企业分析	98
第一节 中材高新材料股份有限公司	98
一、企业发展概况	98
二、2009-2015年公司财务分析	98
(一) 企业的偿债能力分析	98
(二) 企业运营能力分析	101
(三) 企业盈利能力分析	104
三、2009-2015年公司经营状况	107
四、发展规划及前景展望	108
第二节 北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司	108
一、企业发展概况	108
二、2009-2015年公司财务分析	108
(一) 企业的偿债能力分析	108
(二) 企业运营能力分析	111
(三) 企业盈利能力分析	114
三、2009-2015年公司经营状况	116
四、发展规划及前景展望	116
第三节 重庆渝伦高技术陶瓷有限公司	117
一、企业发展概况	117
二、2009-2015年公司财务分析	117
(一) 企业的偿债能力分析	117
(二) 企业运营能力分析	120
(三) 企业盈利能力分析	123

三、2009-2015年公司经营状况	126
四、发展规划及前景展望	126
第四节 济南邦正科技有限公司	127
一、企业发展概况	127
二、2009-2015年公司财务分析	127
(一) 企业的偿债能力分析	127
(二) 企业运营能力分析	130
(三) 企业盈利能力分析	133
三、2009-2015年公司经营状况	136
四、发展规划及前景展望	136
第五节 重庆利特高新技术有限公司	137
一、企业发展概况	137
二、2009-2015年公司财务分析	137
(一) 企业的偿债能力分析	137
(二) 企业运营能力分析	140
(三) 企业盈利能力分析	143
三、2009-2015年公司经营状况	146
四、发展规划及前景展望	147
第六节 上海新茂精密陶瓷技术有限公司	147
一、企业发展概况	147
二、2009-2015年公司财务分析	147
(一) 企业的偿债能力分析	147
(二) 企业运营能力分析	150
(三) 企业盈利能力分析	153
三、2009-2015年公司经营状况	156
四、发展规划及前景展望	157
第七节 安阳市恒安冶金耐材有限责任公司	157
一、企业发展概况	157
二、2009-2015年公司财务分析	157
(一) 企业的偿债能力分析	157
(二) 企业运营能力分析	160
(三) 企业盈利能力分析	163

三、2009-2015年公司经营状况	166
四、发展规划及前景展望	166
第八节 山东三峰企业集团	167
一、企业发展概况	167
二、2009-2015年公司财务分析	167
(一) 企业的偿债能力分析	167
(二) 企业运营能力分析	170
(三) 企业盈利能力分析	173
三、2009-2015年公司经营状况	176
四、发展规划及前景展望	176
第十四章 氮化硅基陶瓷行业内部风险分析	178
第一节 市场竞争风险分析	178
第二节 技术水平风险分析	178
第三节 企业竞争风险分析	178
第四节 企业出口风险分析	179
第十五章 氮化硅基陶瓷行业外部风险分析	180
第一节 宏观经济环境风险分析	180
第二节 行业政策环境风险分析	180
第三节 关联行业风险分析	181
第十六章 SWOT分析	184
第一节 优势分析	184
第二节 劣势分析	184
第三节 机会分析	186
第四节 威胁分析	186
第十七章 行业发展趋势预测	189
第一节 国内市场预测	189
一、供给量预测	189
二、需求量预测	190
三、价格预测	191
四、增长速度预测	191
第二节 国际市场预测	191
一、供给量预测	191

二、需求量预测 192

三、价格预测 193

四、增长速度预测 193

第三节 进出口预测 193

一、出口量预测 193

二、进口量预测 194

三、进出口价格预测 195

图表目录：

图表 1 我国陶瓷刀具企业氧化铝基陶瓷和氮化硅基陶瓷生产结构比例图 17

图表 2 2004-2014年我国氮化硅基陶瓷刀具行业生产规模及增长对比图 18

图表 3 2014年1-12月氮化硅基陶瓷行业在GDP中所占的地位 18

图表 4 1998年4季度—2014年4季度国内生产总值季度累计同比增长率（%） 29

图表 5 1999年12月—2014年12月工业增加值月度同比增长率（%） 30

图表 6 1999年12月—2014年12月社会消费品零售总额月度同比增长率（%） 31

图表 7 1999年1-12月—2014年1-12月固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%） 33

图表 8 1999年12月—2014年12月出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%） 34

图表 9 1999年12月—2014年12月居民消费价格指数（上年同月=100） 35

图表 10 1999年12月—2014年12月工业品出厂价格指数（上年同月=100） 37

图表 11 货币政策的“敏感”时期 38

图表 12 2010-2013年世界陶瓷刀具市场规模及增长对比图 50

图表 13 2015-2019年世界陶瓷刀具市场规模预测图 50

图表 14 2010-2013年中国陶瓷刀具生产规模及增长对比图 52

图表 15 2015-2019年中国陶瓷刀具生产规模预测图 53

图表 16 2010-2013年中国陶瓷刀具需求量及增长对比图 54

图表 17 2015-2019年中国陶瓷刀具需求量预测图 54

图表 18 2006~2013年月度汽车销量同比增长情况 65

图表 19 2004-2014年我国氮化硅陶瓷刀具行业市场规模及增长对比图 78

图表 20 2009-2014年中国氮化硅刀具行业盈利能力对比图 79

图表 21 2009-2014年中国氮化硅刀具行业资产负债率对比图 79

图表 22 2009-2014年中国氮化硅刀具行业负债与所有者权益比率对比图 80

图表 23 2009-2014年中国氮化硅刀具行业营运能力对比图 81

图表 24 2009-2014年中国氮化硅粉体行业盈利能力对比图 83

图表 25 2009-2014年中国氮化硅粉体行业资产负债率对比图 84

图表 26 2009-2014年中国氮化硅粉体行业负债与所有者权益比率对比图 84

图表 27 2009-2014年中国氮化硅粉体行业营运能力对比图 84

图表 28 2014年1-12月全国陶瓷刀具行业不同所有制企业比例分布 86

图表 29 2014年1-12月全国陶瓷刀具行业不同所有制企业固定资产总额对比图 87

图表 30 2014年1-12月全国陶瓷刀具行业不同规模企业固定资产总额分布对比图 88

图表 31 四种基本的品牌战略 92

图表 32 近3年中材高新材料股份有限公司资产负债率变化情况 99

图表 33 近3年中材高新材料股份有限公司产权比率变化情况 99

图表 34 近3年中材高新材料股份有限公司已获利息倍数变化情况 100

图表 35 近3年中材高新材料股份有限公司固定资产周转次数情况 101

图表 36 近3年中材高新材料股份有限公司流动资产周转次数变化情况 102

图表 37 近3年中材高新材料股份有限公司总资产周转次数变化情况 103

图表 38 近3年中材高新材料股份有限公司销售净利率变化情况 104

图表 39 近3年中材高新材料股份有限公司销售毛利率变化情况 105

图表 40 近3年中材高新材料股份有限公司资产净利率变化情况 106

图表 41 近3年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司资产负债率变化情况 109

图表 42 近3年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司产权比率变化情况 110

图表 43 近3年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司已获利息倍数变化情况 111

图表 44 近3年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司固定资产周转次数情况 111

图表 45 近3年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司流动资产周转次数变化情况 112

图表 46 近3年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司总资产周转次数变化情况 113

图表 47 近3年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司销售毛利率变化情况 114

图表 48 近3年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司资产净利率变化情况 115

图表 49 近3年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司资产负债率变化情况 117

图表 50 近3年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司产权比率变化情况 118

图表 51 近3年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司已获利息倍数变化情况 119

图表 52 近3年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司固定资产周转次数情况 120

图表 53 近3年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司流动资产周转次数变化情况 121

图表 54 近3年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司总资产周转次数变化情况 122

图表 55 近3年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司销售净利率变化情况 123

图表 56 近3年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司销售毛利率变化情况	124
图表 57 近3年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司资产净利率变化情况	125
图表 58 近3年济南邦正科技有限公司资产负债率变化情况	127
图表 59 近3年济南邦正科技有限公司产权比率变化情况	128
图表 60 近3年济南邦正科技有限公司已获利息倍数变化情况	129
图表 61 近3年济南邦正科技有限公司固定资产周转次数情况	130
图表 62 近3年济南邦正科技有限公司流动资产周转次数变化情况	131
图表 63 近3年济南邦正科技有限公司总资产周转次数变化情况	132
图表 64 近3年济南邦正科技有限公司销售净利率变化情况	133
图表 65 近3年济南邦正科技有限公司销售毛利率变化情况	134
图表 66 近3年济南邦正科技有限公司资产净利率变化情况	135
图表 67 近3年重庆利特高新技术有限公司资产负债率变化情况	138
图表 68 近3年重庆利特高新技术有限公司产权比率变化情况	139
图表 69 近3年重庆利特高新技术有限公司已获利息倍数变化情况	139
图表 70 近3年重庆利特高新技术有限公司固定资产周转次数情况	140
图表 71 近3年重庆利特高新技术有限公司流动资产周转次数变化情况	141
图表 72 近3年重庆利特高新技术有限公司总资产周转次数变化情况	142
图表 73 近3年重庆利特高新技术有限公司销售净利率变化情况	143
图表 74 近3年重庆利特高新技术有限公司销售毛利率变化情况	144
图表 75 近3年重庆利特高新技术有限公司资产净利率变化情况	145
图表 76 近3年上海新茂精密陶瓷技术有限公司资产负债率变化情况	148
图表 77 近3年上海新茂精密陶瓷技术有限公司产权比率变化情况	148
图表 78 近3年上海新茂精密陶瓷技术有限公司已获利息倍数变化情况	149
图表 79 近3年上海新茂精密陶瓷技术有限公司固定资产周转次数情况	150
图表 80 近3年上海新茂精密陶瓷技术有限公司流动资产周转次数变化情况	151
图表 81 近3年上海新茂精密陶瓷技术有限公司总资产周转次数变化情况	152
图表 82 近3年上海新茂精密陶瓷技术有限公司销售净利率变化情况	153
图表 83 近3年上海新茂精密陶瓷技术有限公司销售毛利率变化情况	154
图表 84 近3年上海新茂精密陶瓷技术有限公司资产净利率变化情况	155
图表 85 近3年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司资产负债率变化情况	158
图表 86 近3年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司产权比率变化情况	158
图表 87 近3年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司已获利息倍数变化情况	159

图表 88 近3年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司固定资产周转次数情况	160
图表 89 近3年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司流动资产周转次数变化情况	161
图表 90 近3年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司总资产周转次数变化情况	162
图表 91 近3年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司销售净利率变化情况	163
图表 92 近3年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司销售毛利率变化情况	164
图表 93 近3年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司资产净利率变化情况	165
图表 94 近3年山东三峰企业集团资产负债率变化情况	168
图表 95 近3年山东三峰企业集团产权比率变化情况	168
图表 96 近3年山东三峰企业集团已获利息倍数变化情况	169
图表 97 近3年山东三峰企业集团固定资产周转次数情况	170
图表 98 近3年山东三峰企业集团流动资产周转次数变化情况	171
图表 99 近3年山东三峰企业集团总资产周转次数变化情况	172
图表 100 近3年山东三峰企业集团销售净利率变化情况	173
图表 101 近3年山东三峰企业集团销售毛利率变化情况	174
图表 102 近3年山东三峰企业集团资产净利率变化情况	175
图表 103 2015-2020年我国氮化硅陶瓷刀具供给量预测图	189
图表 104 2015-2020年我国氮化硅陶瓷刀具需求量预测图	190
图表 105 2015-2020年全球氮化硅陶瓷刀具需求量预测图	192
图表 106 2015-2020年我国氮化硅陶瓷刀具进口量预测图	194

表格目录：

表格 1 2004-2014年我国氮化硅基陶瓷刀具行业生产规模及增长情况	18
表格 2 2010-2013年世界陶瓷刀具市场规模及增长情况	50
表格 3 2015-2020年世界陶瓷刀具市场规模预测结果	51
表格 4 2010-2013年中国陶瓷刀具生产规模及增长情况	51
表格 5 2015-2020年中国陶瓷刀具生产规模预测结果	53
表格 6 2010-2013年中国陶瓷刀具需求量及增长情况	54
表格 7 2015-2020年中国陶瓷刀具需求量预测结果	55
表格 8 2004-2014年我国氮化硅陶瓷刀具行业市场规模及增长情况	78
表格 9 2009-2014年中国氮化硅刀具行业盈利能力表	78
表格 10 2009-2014年中国氮化硅刀具行业偿债能力表	79
表格 11 2009-2014年中国氮化硅刀具行业营运能力表	80
表格 12 2009-2014年中国氮化硅粉体行业盈利能力表	83

表格 13 2009-2014年中国氮化硅粉体行业偿债能力表	83
表格 14 2009-2014年中国氮化硅粉体行业营运能力表	84
表格 15 2014年1-12月全国陶瓷刀具行业不同所有制企业营运能力表	87
表格 16 2014年1-12月全国陶瓷刀具行业不同所有制企业营运能力表	87
表格 17 近4年中材高新材料股份有限公司资产负债率变化情况	98
表格 18 近4年中材高新材料股份有限公司产权比率变化情况	99
表格 19 近4年中材高新材料股份有限公司已获利息倍数变化情况	100
表格 20 近4年中材高新材料股份有限公司固定资产周转次数情况	101
表格 21 近4年中材高新材料股份有限公司流动资产周转次数变化情况	102
表格 22 近4年中材高新材料股份有限公司总资产周转次数变化情况	103
表格 23 近4年中材高新材料股份有限公司销售净利率变化情况	104
表格 24 近4年中材高新材料股份有限公司销售毛利率变化情况	105
表格 25 近4年中材高新材料股份有限公司资产净利率变化情况	106
表格 26 近4年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司资产负债率变化情况	109
表格 27 近4年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司产权比率变化情况	109
表格 28 近4年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司已获利息倍数变化情况	110
表格 29 近4年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司固定资产周转次数情况	111
表格 30 近4年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司流动资产周转次数变化情况	112
表格 31 近4年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司总资产周转次数变化情况	113
表格 32 近4年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司销售毛利率变化情况	114
表格 33 近4年北京清华紫光方大高技术陶瓷有限公司资产净利率变化情况	115
表格 34 近4年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司资产负债率变化情况	117
表格 35 近4年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司产权比率变化情况	118
表格 36 近4年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司已获利息倍数变化情况	119
表格 37 近4年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司固定资产周转次数情况	120
表格 38 近4年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司流动资产周转次数变化情况	121
表格 39 近4年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司总资产周转次数变化情况	122
表格 40 近4年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司销售净利率变化情况	123
表格 41 近4年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司销售毛利率变化情况	124
表格 42 近4年重庆渝伦高技术陶瓷有限公司资产净利率变化情况	125
表格 43 近4年济南邦正科技有限公司资产负债率变化情况	127
表格 44 近4年济南邦正科技有限公司产权比率变化情况	128

表格 45	近4年济南邦正科技有限公司已获利息倍数变化情况	129
表格 46	近4年济南邦正科技有限公司固定资产周转次数情况	130
表格 47	近4年济南邦正科技有限公司流动资产周转次数变化情况	131
表格 48	近4年济南邦正科技有限公司总资产周转次数变化情况	132
表格 49	近4年济南邦正科技有限公司销售净利率变化情况	133
表格 50	近4年济南邦正科技有限公司销售毛利率变化情况	134
表格 51	近4年济南邦正科技有限公司资产净利率变化情况	135
表格 52	近4年重庆利特高新技术有限公司资产负债率变化情况	137
表格 53	近4年重庆利特高新技术有限公司产权比率变化情况	138
表格 54	近4年重庆利特高新技术有限公司已获利息倍数变化情况	139
表格 55	近4年重庆利特高新技术有限公司固定资产周转次数情况	140
表格 56	近4年重庆利特高新技术有限公司流动资产周转次数变化情况	141
表格 57	近4年重庆利特高新技术有限公司总资产周转次数变化情况	142
表格 58	近4年重庆利特高新技术有限公司销售净利率变化情况	143
表格 59	近4年重庆利特高新技术有限公司销售毛利率变化情况	144
表格 60	近4年重庆利特高新技术有限公司资产净利率变化情况	145
表格 61	近4年上海新茂精密陶瓷技术有限公司资产负债率变化情况	147
表格 62	近4年上海新茂精密陶瓷技术有限公司产权比率变化情况	148
表格 63	近4年上海新茂精密陶瓷技术有限公司已获利息倍数变化情况	149
表格 64	近4年上海新茂精密陶瓷技术有限公司固定资产周转次数情况	150
表格 65	近4年上海新茂精密陶瓷技术有限公司流动资产周转次数变化情况	151
表格 66	近4年上海新茂精密陶瓷技术有限公司总资产周转次数变化情况	152
表格 67	近4年上海新茂精密陶瓷技术有限公司销售净利率变化情况	153
表格 68	近4年上海新茂精密陶瓷技术有限公司销售毛利率变化情况	154
表格 69	近4年上海新茂精密陶瓷技术有限公司资产净利率变化情况	155
表格 70	近4年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司资产负债率变化情况	157
表格 71	近4年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司产权比率变化情况	158
表格 72	近4年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司已获利息倍数变化情况	159
表格 73	近4年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司固定资产周转次数情况	160
表格 74	近4年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司流动资产周转次数变化情况	161
表格 75	近4年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司总资产周转次数变化情况	162
表格 76	近4年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司销售净利率变化情况	163

表格 77 近4年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司销售毛利率变化情况 164

表格 78 近4年安阳市恒安冶金耐材有限责任公司资产净利率变化情况 165

表格 79 近4年山东三峰企业集团资产负债率变化情况 167

表格 80 近4年山东三峰企业集团产权比率变化情况 168

表格 81 近4年山东三峰企业集团已获利息倍数变化情况 169

表格 82 近4年山东三峰企业集团固定资产周转次数情况 170

表格 83 近4年山东三峰企业集团流动资产周转次数变化情况 171

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201509/125381.html>