

2018-2024年中国大型锻件 行业市场运营态势与市场前景预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国大型锻件行业市场运营态势与市场前景预测报告》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.abaogao.com/b/jiancai/J68941J3FN.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

报告目录：

第1章：我国大型锻件行业发展综述及外部环境 18

1.1 大型锻件行业定义及地位 18

1.1.1 大型锻件行业定义 18

1.1.2 在国民经济中的地位 18

1.2 大型锻件行业政策环境分析 19

1.2.1 大型锻件行业管理体制 19

1.2.2 大型锻件行业相关政策 19

1.2.3 大型锻件行业发展规划 20

1.2.4 政策环境对行业的影响 22

1.3 大型锻件行业经济环境分析 23

1.3.1 国际宏观经济环境分析 23

(1) 国际宏观经济现状 23

(2) 国际宏观经济预测 26

1.3.2 国内宏观经济环境分析 28

(1) 国内宏观经济现状 28

(2) 国内宏观经济预测 29

1.3.3 经济环境对相关行业的影响 30

(1) 经济环境对上游行业的影响 30

(2) 经济环境对下游行业的影响 30

(3) 经济环境对行业的影响 31

1.4 大型锻件行业供应链分析 31

1.4.1 大型锻件行业产业链简介 31

1.4.2 大型锻件原材料市场分析 32

(1) 废钢市场分析 32

(2) 铁合金市场分析 35

(3) 生铁市场分析 37

(4) 有色金属市场分析 39

第2章：我国大型锻件行业发展现状及竞争格局 43

2.1 国际市场发展现状及趋势	43
2.1.1 国际市场发展现状分析	43
2.1.2 国际市场竞争格局分析	43
2.1.3 主要国家行业发展分析	44
(1) 日本大型锻件行业发展状况	44
(2) 德国大型锻件行业发展状况	46
(3) 韩国大型锻件行业发展状况	47
(4) 美国大型锻件行业发展状况	48
2.1.4 国际市场发展趋势分析	49
2.2 我国大型锻件行业发展现状分析	49
2.2.1 大型锻件行业发展总体概况	49
2.2.2 大型锻件行业发展主要特点	50
2.2.3 大型锻件行业发展规模分析	51
2.2.4 大型锻件行业盈利水平分析	52
2.2.5 大型锻件行业影响因素分析	53
2.3 大型锻件行业市场供需平衡分析	55
2.3.1 大型锻件行业总体供需状况	55
2.3.2 大型锻件行业供给分析	56
2.3.3 大型锻件行业需求分析	57
2.4 大型锻件行业竞争强度分析	57
2.4.1 行业内部竞争格局分析	57
2.4.2 行业对上游议价能力分析	58
2.4.3 行业对下游议价能力分析	59
2.4.4 行业新进入者威胁分析	60
2.4.5 行业替代威胁分析	61
2.4.6 行业竞争强度总结	61
第3章：我国大型锻件行业技术发展分析	63
3.1 大型锻件行业技术介绍	63
3.1.1 行业生产工艺流程	63
(1) 缴粗	63
(2) 拔长	63

(3) 胎模锻造	64
3.1.2 行业锻造工艺分类	64
(1) 自由锻造	65
(2) 模锻	65
(3) 特种锻造	65
3.2 大型锻件行业质量检验方法介绍	65
3.2.1 外观质量检验方法介绍	65
3.2.2 内部质量检验方法介绍	66
3.2.3 大型锻件行业检验技术进展分析	68
3.3 大型锻件行业常见缺陷与对策分析	68
3.3.1 偏析	68
3.3.2 夹杂物与有害微量元素	70
3.3.3 缩孔与疏松	70
3.3.4 气泡	71
3.3.5 锻造裂纹	71
3.4 大型锻件行业技术进展分析	73
3.4.1 行业技术进展分析	73
3.4.2 行业技术研究工作新进展	75
3.4.3 近期行业产品生产的重大成果	78
3.5 大型锻件行业技术与国外差距分析	80
3.5.1 行业技术与国外差距分析	80
3.5.2 造成技术差距的原因分析	81
3.6 行业技术发展方向分析	82
3.7 大型锻件行业技术研发机构分析	84
3.7.1 郑州机械研究所	84
3.7.2 太原科技大学材料科学与工程学院	84
3.7.3 天津重型装备工程研究有限公司	85
3.7.4 我国中元国际工程公司	85
3.7.5 清华大学机械工程系	86
3.7.6 燕山大学材料科学与工程学院	86
3.7.7 大连理工大学材料工程系	87
3.7.8 北京科技大学材料科学与工程学院	87

第4章：大型锻件行业主要企业生产经营分析	89
4.1 大型锻件企业发展总体状况分析	89
4.2 大型锻件行业领先企业个案分析	90
4.2.1 我国第一重型机械股份公司经营情况分析	90
(1) 企业发展简况分析	90
(2) 企业组织架构分析	91
(3) 企业产品结构分析	92
(4) 企业研发实力分析	93
(5) 企业经营模式分析	93
(6) 企业经营情况分析	96
1) 主要经济指标分析	96
2) 企业盈利能力分析	96
3) 企业运营能力分析	97
4) 企业偿债能力分析	98
5) 企业发展能力分析	98
(7) 企业优势与劣势分析	99
(8) 企业最新发展动向分析	99
4.2.2 二重集团(德阳)重型装备股份有限公司经营情况分析	100
(1) 企业发展简况分析	100
(2) 企业组织架构分析	101
(3) 企业产品结构分析	102
(4) 企业经营模式分析	103
(5) 企业研发成果分析	105
(6) 企业销售渠道与网络	105
(7) 企业经营情况分析	107
1) 主要经济指标分析	107
2) 企业盈利能力分析	107
3) 企业运营能力分析	108
4) 企业偿债能力分析	108
5) 企业发展能力分析	109
(8) 企业优势与劣势分析	109

(9) 企业最新发展动向分析 110

4.2.3 上海重型机器厂有限公司经营情况分析 110

(1) 企业发展简况分析 110

(2) 企业产品结构分析 111

(3) 企业生产设备分析 111

(4) 企业研发实力分析 111

(5) 企业销售渠道与网络 112

(6) 企业经营情况分析 112

1) 企业产销能力分析 112

2) 企业盈利能力分析 113

3) 企业运营能力分析 113

4) 企业偿债能力分析 114

5) 企业发展能力分析 114

(7) 企业优势与劣势分析 115

4.2.4 中信重工机械股份有限公司经营情况分析 115

(1) 企业发展简况分析 115

(2) 企业组织架构分析 116

(3) 企业产品结构分析 117

(4) 企业研发实力分析 117

(5) 企业经营情况分析 118

1) 主要经济指标分析 118

2) 企业盈利能力分析 119

3) 企业运营能力分析 119

4) 企业偿债能力分析 119

5) 企业发展能力分析 120

(6) 企业优势与劣势分析 120

(7) 企业最新发展动向分析 121

4.2.5 中原特钢股份有限公司经营情况分析 121

(1) 企业发展简况分析 121

(2) 企业组织架构分析 122

(3) 企业产品结构分析 123

(4) 企业生产能力分析 124

(5) 企业技术水平分析 124

(6) 企业经营模式分析 125

(7) 企业经营情况分析 126

1) 主要经济指标分析 126

2) 企业盈利能力分析 126

3) 企业运营能力分析 127

4) 企业偿债能力分析 127

5) 企业发展能力分析 128

(8) 企业优势与劣势分析 128

4.2.6 中航重机股份有限公司经营情况分析 129

(1) 企业发展简况分析 129

(2) 企业组织架构分析 130

(3) 企业产品结构分析 131

(4) 企业发展目标分析 132

(5) 企业研发实力分析 132

(6) 企业经营情况分析 133

1) 主要经济指标分析 133

2) 企业盈利能力分析 133

3) 企业运营能力分析 134

4) 企业偿债能力分析 135

5) 企业发展能力分析 135

(7) 企业优势与劣势分析 136

4.2.7 大连华锐重工集团股份有限公司经营情况分析 136

(1) 企业发展简况分析 136

(2) 企业组织架构分析 137

(3) 企业产品结构分析 138

(4) 企业研发实力分析 139

(5) 企业经营模式分析 139

(6) 企业经营情况分析 141

1) 主要经济指标分析 141

2) 企业盈利能力分析 141

3) 企业运营能力分析 142

- 4) 企业偿债能力分析 143
- 5) 企业发展能力分析 143
 - (7) 企业优势与劣势分析 144
 - (8) 企业最新发展动向分析 144
- 4.2.8 太原重工股份有限公司经营情况分析 145
 - (1) 企业发展简况分析 145
 - (2) 企业产品结构分析 146
 - (3) 企业研发实力分析 147
 - (4) 企业销售渠道与网络 148
 - (5) 企业经营情况分析 148
 - 1) 主要经济指标分析 148
 - 2) 企业盈利能力分析 149
 - 3) 企业运营能力分析 150
 - 4) 企业偿债能力分析 150
 - 5) 企业发展能力分析 151
 - (6) 企业优势与劣势分析 151
 - (7) 企业最新发展动向分析 152
- 4.2.9 通裕重工股份有限公司经营情况分析 152
 - (1) 企业发展简况分析 152
 - (2) 企业组织架构分析 153
 - (3) 企业产品结构分析 154
 - (4) 企业生产设备分析 155
 - (5) 企业研发实力分析 156
 - (6) 企业经营模式分析 157
 - (7) 企业经营情况分析 158
 - 1) 主要经济指标分析 158
 - 2) 企业盈利能力分析 159
 - 3) 企业运营能力分析 159
 - 4) 企业偿债能力分析 160
 - 5) 企业发展能力分析 160
 - (8) 企业优势与劣势分析 161
 - (9) 企业最新发展动向分析 162

- 4.2.10 宝鼎重工股份有限公司经营情况分析 162
 - (1) 企业发展简况分析 162
 - (2) 企业组织架构分析 163
 - (3) 企业产品结构分析 164
 - (4) 企业研发实力分析 165
 - (5) 企业经营模式分析 166
 - (6) 企业经营情况分析 167
 - 1) 主要经济指标分析 167
 - 2) 企业盈利能力分析 168
 - 3) 企业运营能力分析 169
 - 4) 企业偿债能力分析 169
 - 5) 企业发展能力分析 170
 - (7) 企业优势与劣势分析 170
 - (8) 企业最新发展动向分析 171
- 4.2.11 鞍钢重型机械有限责任公司锻造厂经营情况分析 171
 - (1) 企业发展简况分析 171
 - (2) 企业组织架构分析 172
 - (3) 企业产品结构分析 172
 - (4) 企业生产设备分析 172
 - (5) 企业研发实力分析 172
 - (6) 企业销售渠道与网络 173
 - (7) 企业优势与劣势分析 173
- 4.2.12 内蒙古北方重工业集团有限公司经营情况分析 173
 - (1) 企业发展简况分析 173
 - (2) 企业组织架构分析 174
 - (3) 企业产品结构分析 175
 - (4) 企业生产设备分析 175
 - (5) 企业研发实力分析 175
 - (6) 企业市场地位分析 176
 - (7) 企业优势与劣势分析 176
 - (8) 企业最新发展动向分析 176
- 4.2.13 中钢集团邢台机械轧辊有限公司经营情况分析 177

- (1) 企业发展简况分析 177
- (2) 企业组织架构分析 177
- (3) 企业产品结构分析 177
- (4) 企业生产设备分析 178
- (5) 企业研发实力分析 179
- (6) 企业销售渠道与网络 179
- (7) 企业经营情况分析 179
- 1) 企业产销能力分析 179
- 2) 企业盈利能力分析 180
- 3) 企业运营能力分析 180
- 4) 企业偿债能力分析 181
- 5) 企业发展能力分析 181
- (8) 企业优势与劣势分析 182
- 4.2.14 齐鲁特钢有限公司经营情况分析 182
- (1) 企业发展简况分析 182
- (2) 企业研发实力分析 183
- (3) 企业产品结构分析 183
- (4) 企业生产设备分析 183
- (5) 企业生产水平分析 184
- (6) 企业销售渠道与网络 184
- (7) 企业经营情况分析 185
- 1) 企业产销能力分析 185
- 2) 企业盈利能力分析 185
- 3) 企业运营能力分析 186
- 4) 企业偿债能力分析 186
- 5) 企业发展能力分析 187
- (8) 企业优势与劣势分析 187

- 第5章：我国大型锻件行业主要领域需求分析 188
- 5.1 大型锻件行业需求领域分布情况 188
- 5.2 火电设备领域需求分析 188
- 5.2.1 火电行业发展现状分析 188

- (1) 火电行业运营状况分析 188
- (2) 火电行业主要企业 191
- (3) 火电行业投资规模 197
- (4) 火电核准项目名单 198
- 5.2.2 火电行业对大型锻件的需求规模 201
 - (1) 大型锻件在火电行业应用分析 201
 - (2) 火电行业对大型锻件的需求规模 201
- 5.2.3 火电设备对大型锻件需求前景分析 201
 - (1) 火电行业发展前景预测 201
 - (2) 火电设备对大型锻件需求前景预测 203
- 5.3 风电设备领域需求分析 203
 - 5.3.1 风电行业发展现状分析 203
 - (1) 风电行业发展总体概况 203
 - (2) 风电行业装机容量 207
 - (3) 风电行业投资规模 208
 - (4) 风电规划项目名单 209
 - 5.3.2 风电行业对大型锻件的需求规模 210
 - (1) 大型锻件在风电行业应用分析 210
 - (2) 风电行业对大型锻件的需求规模 210
 - 5.3.3 风电设备对大型锻件需求前景分析 211
 - (1) 风电行业发展前景预测 211
 - (2) 风电设备对大型锻件需求前景预测 212
- 5.4 船用设备领域需求分析 212
 - 5.4.1 造船行业发展现状分析 212
 - (1) 造船三大指标涨落互现 213
 - (2) 船舶出口继续下降 214
 - (3) 造船行业经营情况 215
 - (4) 造船行业投资规模 216
 - 5.4.2 造船行业对大型锻件的需求规模 217
 - (1) 大型锻件在造船行业应用分析 217
 - (2) 造船行业对大型锻件的需求规模 217
 - 5.4.3 船用设备对大型锻件需求前景分析 217

- (1) 造船行业发展前景预测 217
- (2) 船用设备对大型锻件需求前景预测 218
- 5.5 水电设备领域需求分析 218
 - 5.5.1 水电行业发展现状分析 218
 - (1) 水电行业装机容量 218
 - (2) 水电行业主要企业 219
 - (3) 水电行业投资规模 221
 - (4) 水电行业政策 221
 - 5.5.2 水电行业对大型锻件的需求规模 222
 - (1) 大型锻件在水电行业应用分析 222
 - (2) 水电行业对大型锻件的需求规模 222
 - 5.5.3 水电设备对大型锻件需求前景分析 223
 - (1) 水电行业发展前景预测 223
 - (2) 水电设备对大型锻件需求前景预测 224
- 5.6 核电设备领域需求分析 225
 - 5.6.1 核电行业发展现状分析 225
 - (1) 核电行业政策 225
 - (2) 核电行业装机容量 226
 - (3) 核电行业经营效益 227
 - (4) 核电行业投资规模 230
 - 5.6.2 核电行业对大型锻件的需求规模 233
 - (1) 大型锻件在核电行业应用分析 233
 - (2) 核电行业对大型锻件的需求规模 234
 - 5.6.3 核电设备对大型锻件需求前景分析 234
 - (1) 核电行业发展前景预测 235
 - (2) 核电设备对大型锻件需求前景预测 235
- 5.7 石化设备领域需求分析 236
 - 5.7.1 石化行业发展现状分析 236
 - (1) 石化行业发展总体概况 236
 - (2) 石化行业经营情况 238
 - (3) 石化行业投资规模 239
 - 5.7.2 石化行业对大型锻件的需求规模 240

- (1) 大型锻件在石化行业应用分析 240
- (2) 石化行业对大型锻件的需求规模 240
- 5.7.3 石化设备对大型锻件需求前景分析 240
 - (1) 石化行业发展前景预测 241
 - (2) 石化设备对大型锻件需求前景预测 242
- 5.8 冶金设备领域需求分析 242
- 5.8.1 冶金行业发展现状分析 242
 - (1) 冶金行业发展总体概况 242
 - (2) 冶金行业投资规模 248
- 5.8.2 冶金行业对大型锻件的需求规模 249
 - (1) 大型锻件在冶金行业应用分析 249
 - (2) 冶金行业对大型锻件的需求规模 249
- 5.8.3 冶金设备对大型锻件需求前景分析 250
 - (1) 冶金行业发展前景预测 250
 - (2) 冶金设备对大型锻件需求前景预测 251
- 5.9 航天航空领域需求分析 251
- 5.9.1 航天航空器行业发展现状分析 251
 - (1) 航天航空行业发展总体概况 252
 - (2) 航天航空行业经营情况 253
 - (3) 航天航空锻件主要制造企业 254
- 5.9.2 航天航空行业对大型锻件的需求规模 256
 - (1) 大型锻件在航天航空器行业应用分析 256
 - (2) 航天航空行业对大型锻件的需求规模 257
- 5.9.3 航天航空器对大型锻件需求前景分析 257
 - (1) 航天航空行业发展前景预测 257
 - (2) 航天航空器对大型锻件需求前景预测 258

- 第6章：我国大型锻件行业前景预测与投资建议 261
- 6.1 大型锻件行业发展趋势与前景预测 261 (ZY LII)
 - 6.1.1 大型锻件行业发展趋势分析 261
 - 6.1.2 大型锻件行业发展前景预测 262
 - (1) 装备制造行业前景预测 262

(2) 大型锻件行业前景预测	264
6.2 大型锻件行业投资特性分析	265
6.2.1 大型锻件行业进入壁垒分析	265
6.2.2 大型锻件行业盈利模式分析	266
6.2.3 大型锻件行业盈利因素分析	267
6.3 大型锻件行业投资风险分析	268
6.3.1 行业政策风险分析	268
6.3.2 行业技术风险分析	268
6.3.3 行业原材料及能源价格风险分析	269
6.3.4 行业市场风险分析	269
6.3.5 行业宏观经济波动风险分析	269
6.3.6 行业其他风险分析	269
6.4 大型锻件行业主要投资建议	270
6.4.1 行业最新投资动向	270 (ZY LII)
6.4.2 行业主要投资建议	271

部分图表目录：

图表1：大型锻件相关产业政策导向	19
图表2：2014-2017年美国实际GDP环比折年率（单位：%）	24
图表3：2014-2017年欧元区17国GDP季调折年率（单位：%）	25
图表4：2014-2017年日本GDP环比变化情况（单位：%）	26
图表5：2014-2017年摩根大通全球PMI走势（单位：%）	27
图表6：2014-2017年我国、美国、欧洲、日本非制造业PMI（单位：%）	28
图表7：2014-2017年我国国内生产总值及其增长速度（单位：万亿元，%）	29
图表8：2014-2017年我国GDP季度同比增速（单位：%）	29
图表9：大型锻件产业链示意图	32
图表10：2014-2017年我国废钢进口量及同比变化（单位：万吨，%）	33
图表11：2014-2017年我国废钢消耗量（单位：万吨，%）	33
图表12：2014年-2017年我国废钢价格指数分析（单位：点）	34
图表13：2014-2017年我国铁合金产量及同比增速（单位：万吨，%）	35
图表14：2014-2017年我国锰硅合金产量及同比增速（单位：万吨，%）	35
图表15：2014-2017年山东省镍铁合金出厂税价走势图（单位：元/吨）	36

- 图表16：2014-2017年锰硅合金价格走势（单位：元/吨） 36
- 图表17：2014-2017年度生铁产量及同比增速（单位：万吨，%） 37
- 图表18：2014-2017年我国生铁进口量（单位：万吨，%） 38
- 图表19：2014-2017年我国部分地区生铁价格走势（单位：元/吨） 38
- 图表20：2014-2017年十种有色金属产量变化情况（单位：万吨，%） 39
- 图表21：2014-2017年全国主要有色金属产量变化情况（单位：万吨） 40
- 图表22：2014-2017年我国有色金属工业产品销售收入及同比增速（单位：亿元，%） 40
- 图表23：2014-2017年我国基本有色金属价格走势（单位：元/吨） 41
- 图表24：我国有色金属发展面临的问题 42
- 图表25：2014-2017年全球大型铸锻件消费量及同比增速（单位：万吨，%） 43
- 图表26：日本大型锻件主要生产企业 45
- 图表27：德国大型锻件主要生产企业 46
- 图表28：韩国大型锻件主要生产企业 47
- 图表29：美国大型锻件主要生产企业 49
- 图表30：2014-2017年我国一重与宝鼎重工的大型锻件业务毛利率走势（单位：%） 52
- 图表31：我国大型锻件行业发展有利因素 53
- 图表32：我国大型锻件行业发展不利因素 54
- 图表33：2014-2017年我国大型锻件产量情况（单位：万吨，%） 56
- 图表34：2014-2017年我国大型锻件消费量情况（单位：万吨，%） 57
- 图表35：大型锻件行业现有企业的竞争分析 58
- 图表36：上游供应商对大型锻件行业的议价能力分析 59
- 图表37：我国大型锻件行业对下游的议价能力分析 59
- 图表38：大型锻件行业潜在进入者威胁分析 60
- 图表39：我国大型锻件行业五力模型分析结论 61
- 图表40：大型锻件成套产品生产流程图 64
- 图表41：宏观组织检验常用方法 66
- 图表42：无损检测方法 67
- 图表43：大型锻件部分试验方法及标准 67
- 图表44：我国主要大中型大型锻件企业资本市场表现 89
- 图表45：我国第一重型机械股份公司基本信息表 90
- 图表46：2016年底我国第一重型机械股份公司与实际控制人之间的产权及控制关系图 91
- 图表47：我国第一重型机械股份公司组织架构 91

图表48：2017年我国第一重型机械股份公司产品结构（单位：%） 93

图表49：我国第一重型机械股份公司产品生产模式 94

图表50：2014-2017年我国第一重型机械股份公司主要经济指标分析（单位：万元） 96

图表51：2014-2017年我国第一重型机械股份公司盈利能力分析（单位：%） 97

图表52：2017年我国第一重型机械股份公司主营业务分产品情况（单位：万元，%） 97

图表53：2014-2017年我国第一重型机械股份公司运营能力分析（单位：次） 98

图表54：2014-2017年我国第一重型机械股份公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 98

图表55：2014-2017年我国第一重型机械股份公司发展能力分析（单位：%） 98

图表56：我国第一重型机械股份公司优劣势分析 99

图表57：二重集团（德阳）重型装备股份有限公司基本信息表 100

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiancai/J68941J3FN.html>