

2015-2020年全球及中国机 床市场深度调查与投资战略咨询报告

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

《2015-2020年全球及中国机床市场深度调查与投资战略咨询报告》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.abaogao.com/b/jixie/338477W9QJ.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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：

第一章 机床产业概述 1

1.1 机床定义 1

1.2 机床分类及应用 5

1.3 机床产业链结构 10

1.4 机床产业概述 11

1.5 中国机床政策 13

第二章 机床技术参数及制造工艺 15

2.1 产品技术参数 15

2.2 产品技术工艺 26

2.3 制造成本分析 27

第三章 机床产、供、销、需市场现状和预测分析 30

3.1 全球产量综述 30

3.2 中国产量综述 36

3.3 2012-2015年全球及中国金属切削、成形机床产量及市场份额 41

3.4 2012-2015年全球及中国车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心及其他金属切削机床产量及市场份额 44

3.5 2012-2015年全球及中国压力、折弯、剪板、铸造、冲裁及其他成形机床产量及市场份额 49

3.6 2015全球及中国机床生产厂家产能利用率 53

3.7 2012-2015年机床中国产能产量占全球比重 57

3.8 全球及中国机床需求量综述 58

3.9 全球及中国机床供应需求缺口（供需关系） 62

3.10 全球及中国机床成本价格产值利润率 66

3.11 中国机床进口量出口量消费量 69

第四章 车床产、供、销、需市场现状和预测分析 70

4.1 全球产量综述 70

4.2 中国产量综述 76

- 4.3 2015全球及中国车床生产厂家产能利用率 79
- 4.4 2012-2015年车床中国产能 产量占全球比重 81
- 4.5 全球及中国机床需求量综述 81
- 4.6 全球及中国车床供应 需求 缺口（供需关系） 83
- 4.7 全球及中国车床成本 价格 产值 利润率 84
- 4.8 中国车床进口量 出口量 消费量 85

第五章 钻床产、供、销、需市场现状和预测分析 86

- 5.1 全球产量综述 86
- 5.2 中国产量综述 89
- 5.3 2015全球及中国钻床生产厂家产能利用率 92
- 5.4 2012-2015年钻床中国产能 产量占全球比重 93
- 5.5 全球及中国机床需求量综述 93
- 5.6 全球及中国钻床供应 需求 缺口（供需关系） 95
- 5.7 全球及中国钻床成本 价格 产值 利润率 96
- 5.8 中国钻床进口量 出口量 消费量 97

第六章 铣床产、供、销、需市场现状和预测分析 98

- 6.1 全球产量综述 98
- 6.2 中国产量综述 103
- 6.3 2015全球及中国铣床生产厂家产能利用率 106
- 6.4 2012-2015年铣床中国产能 产量占全球比重 108
- 6.5 全球及中国机床需求量综述 108
- 6.6 全球及中国铣床供应 需求 缺口（供需关系） 110
- 6.7 全球及中国铣床成本 价格 产值 利润率 111
- 6.8 中国铣床进口量 出口量 消费量 112

第七章 镗床产、供、销、需市场现状和预测分析 113

- 7.1 全球产量综述 113
- 7.2 中国产量综述 116
- 7.3 2015全球及中国镗床生产厂家产能利用率 120
- 7.4 2012-2015年镗床中国产能 产量占全球比重 120

- 7.5 全球及中国机床需求量综述 121
- 7.6 全球及中国镗床供应 需求 缺口（供需关系） 122
- 7.7 全球及中国镗床成本 价格 产值 利润率 124
- 7.8 中国镗床进口量 出口量 消费量 124

第八章 磨床产、供、销、需市场现状和预测分析 126

- 8.1 全球产量综述 126
- 8.2 中国产量综述 130
- 8.3 2015全球及中国磨床生产厂家产能利用率 133
- 8.4 2012-2015年磨床中国产能 产量占全球比重 134
- 8.5 全球及中国机床需求量综述 134
- 8.6 全球及中国磨床供应 需求 缺口（供需关系） 136
- 8.7 全球及中国磨床成本 价格 产值 利润率 137
- 8.8 中国磨床进口量 出口量 消费量 138

第九章 加工中心及其他产、供、销、需市场现状和预测分析 139

- 9.1 全球产量综述 139
- 9.2 中国产量综述 145
- 9.3 2015全球及中国加工中心及其他生产厂家产能利用率 149
- 9.4 2012-2015年加工中心及其他中国产能 产量占全球比重 150
- 9.5 全球及中国机床需求量综述 150
- 9.6 全球及中国加工中心及其他供应 需求 缺口（供需关系） 152
- 9.7 全球及中国加工中心及其他成本 价格 产值 利润率 153
- 9.8 中国加工中心及其他进口量 出口量 消费量 154

第十章 压力机床产、供、销、需市场现状和预测分析 155

- 10.1 全球产量综述 155
- 10.2 中国产量综述 159
- 10.3 2015全球及中国压力机床生产厂家产能利用率 162
- 10.4 2012-2015年压力机床中国产能 产量占全球比重 163
- 10.5 全球及中国机床需求量综述 164
- 10.6 全球及中国压力机床供应 需求 缺口（供需关系） 165

10.7 全球及中国压力机床成本 价格 产值 利润率 167

10.8 中国压力机床进口量 出口量 消费量 167

第十一章 折弯机床产、供、销、需市场现状和预测分析 169

11.1 全球产量综述 169

11.2 中国产量综述 172

11.3 2015全球及中国折弯机床生产厂家产能利用率 175

11.4 2012-2015年折弯机床中国产能 产量占全球比重 176

11.5 全球及中国机床需求量综述 176

11.6 全球及中国折弯机床供应 需求 缺口（供需关系） 178

11.7 全球及中国折弯机床成本 价格 产值 利润率 179

11.8 中国折弯机床进口量 出口量 消费量 180

第十二章 剪板机床产、供、销、需市场现状和预测分析 181

12.1 全球产量综述 181

12.2 中国产量综述 184

12.3 2015全球及中国剪板机床生产厂家产能利用率 187

12.4 2012-2015年剪板机床中国产能 产量占全球比重 188

12.5 全球及中国机床需求量综述 189

12.6 全球及中国剪板机床供应 需求 缺口（供需关系） 190

12.7 全球及中国剪板机床成本 价格 产值 利润率 192

12.8 中国剪板机床进口量 出口量 消费量 192

第十三章 铸造机床产、供、销、需市场现状和预测分析 194

13.1 全球产量综述 194

13.2 中国产量综述 197

13.3 2015全球及中国铸造机床生产厂家产能利用率 200

13.4 2012-2015年铸造机床中国产能 产量占全球比重 201

13.5 全球及中国机床需求量综述 201

13.6 全球及中国铸造机床供应 需求 缺口（供需关系） 203

13.7 全球及中国铸造机床成本 价格 产值 利润率 204

13.8 中国铸造机床进口量 出口量 消费量 205

第十四章 冲裁及其他机床产、供、销、需市场现状和预测分析 206

14.1 全球产量综述 206

14.2 中国产量综述 210

14.3 2015全球及中国冲裁及其他机床生产厂家产能利用率 214

14.4 2012-2015年冲裁及其他机床中国产能产量占全球比重 215

14.5 全球及中国机床需求量综述 215

14.6 全球及中国冲裁及其他机床供应需求缺口（供需关系） 217

14.7 全球及中国冲裁及其他机床成本价格产值利润率 218

14.8 中国冲裁及其他机床进口量出口量消费量 219

第十五章 机床核心企业研究 220

15.1 沈阳机床（中国辽宁） 220

15.2 日本马扎克（日本） 231

15.3 德国通快（德国） 239

15.4 大连机床（中国辽宁） 251

15.5 日本小松（日本） 263

15.6 日本捷太格特（日本） 277

15.7 日本天田（日本） 287

15.8 德国吉特迈（德国） 301

15.9 日本森精机（日本） 310

15.10 日本大隈（日本） 316

15.11 韩国威亚（韩国） 324

15.12 日本牧野（日本） 335

15.13 德国舒勒（德国） 343

15.14 美国mag（美国） 355

15.15 瑞士gf（瑞士） 368

15.16 德国grob（德国） 381

15.17 韩国斗山（韩国） 387

15.18 德国因代克斯（德国） 396

15.19 德国斯来福临（德国） 405

15.20 美国格里森（美国） 413

- 15.21 日本兄弟（日本） 421
- 15.22 德国巨浪（德国） 429
- 15.23 齐二机床（中国黑龙江） 437
- 15.24 济二机床（中国山东） 453
- 15.25 济一机床（中国山东） 470
- 15.26 宝鸡机床（中国陕西） 477
- 15.27 杨力集团（中国江苏） 488
- 15.28 沃得机电（中国江苏） 502
- 15.29 天锻压力机（中国天津） 515
- 15.30 金方圆（中国江苏） 521
- 15.31 上海机床（中国上海） 530
- 15.32 杭州机床（中国浙江） 535

第十六章 2500台数控车床项目可行性分析 542

- 16.1 机床swot分析 542
- 16.2 项目可行性分析 542
 - 16.2.1 项目名称 542
 - 16.2.2 产品及拟建规模 542
 - 16.2.3 主要建设内容 543
 - 16.2.4 项目期限规划 543
 - 16.2.5 项目投资内容 543
 - 16.2.6 项目财务指标总结 544

第十七章 全球及中国机床研究总结 546

图表目录：

- 图 沈阳机床el6140n数控车床示意图 1
- 图 沈阳机床钻床示意图 2
- 图 大连机床数控铣床示意图 2
- 图 上海机床mkb1632/h数控端面外圆磨床示意图 3
- 图 日本马扎克复合加工中心示意图 3
- 图 杨力集团shc系列三圆导柱高速精密压力机示意图 4

图 沃得机电wc67y系列液压折弯机示意图 4

图 杨力集团qc11y系列液压式剪板机示意图 5

图 德国通快trupunch1000冲裁机床示意图 5

表 机床分类一览表 6

表 金属切削机床类、组划分表 7

表 机床按照加工件大小和机床自身重量分类 9

表 机床产业链结构图 10

表 机床主要原材料价格情况一览 10

图 机床主要应用领域市场比重 11

图 2012-2015年中国机床产量（台）及增长率 12

图 2015年中国各类金切机床（车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心）产量比例图 12

表 机床技术发展趋势一览 13

表 大连机床dli-36数控车床技术参数 15

图 宝鸡机床zh7120g钻削加工中心示意图 16

表 宝鸡机床zh7120g钻削加工中心技术参数 16

图 德国吉特迈dmu 70 5轴铣床示意图 17

表 德国吉特迈dmu 70 5轴铣床技术参数 17

图 济二机床gimax系列数控落地铣镗床示意图 18

表 济二机床gimax系列数控落地铣镗床技术参数 18

表 日本小松曲轴销磨床 ntg-ck系列技术参数 19

表 日本捷太格特卧式主轴加工中心技术参数 20

表 济二机床闭式双动拉伸压力机技术参数 21

表 沃得机电wc67y系列液压折弯机技术参数 21

表 杨力集团qc11y系列液压式剪板机技术参数 22

图 德国舒勒肘杆驱动高速冲压机示意图 23

表 德国舒勒肘杆驱动高速冲压机技术参数 23

图 沃得机电jh21系列开式固定台压力机示意图 24

表 沃得机电jh21系列开式固定台压力机技术参数 24

图 机床生产工艺流程图 26

表 2012-2015年全球机床制造成本（万元/台）一览 27

表 2012-2015年中国机床制造成本（万元/台）一览 28

图 机床综合成本构成图 29

表 机床综合成本（万元/台）构成一览	29
表 2012-2015年全球32个企业机床产能及总产能（台）一览表	30
表 2012-2015年全球32个企业机床产能份额一览表	31
图 2012全球32个企业机床产能份额	32
表 2012-2015年全球32个企业机床产量及总产量（台）一览表	33
表 2012-2015年全球32个企业机床产量份额一览表	34
图 2012全球32个企业机床产量份额	35
图 2012-2015年全球机床产能产量（台）及增长率	36
图 2012-2015年全球机床产能利用率一览	36
表 2012-2015年中国12个企业机床产能及总产能（台）一览表	36
表 2012-2015年中国12个企业机床产能份额一览表	37
图 2012中国12个企业机床产能份额	38
表 2012-2015年中国12个企业机床产量及总产量（台）一览表	38
表 2012-2015年中国12个企业机床产量份额一览表	39
图 2012中国12个企业机床产量份额	39
图 2012-2015年中国机床产能产量（台）及增长率	40
图 2012-2015年中国机床产能利用率一览	40
表 2012-2015年全球金切、成形机床产能及总产能（台）一览表	41
表 2012-2015年全球金切、成形机床产能份额表	41
图 2012-2015年全球金切、成形机床产能份额图	41
表 2012-2015年中国金切、成形机床产能及总产能（台）一览表	41
表 2012-2015年中国金切、成形机床产能份额表	42
图 2012-2015年中国金切、成形机床产能份额图	42
表 2012-2015年全球金切、成形机床产量及总产量（台）一览表	42
表 2012-2015年全球金切、成形机床产量份额表	43
图 2012-2015年全球金切、成形机床产量份额图	43
表 2012-2015年中国金切、成形机床产量及总产量（台）一览表	43
表 2012-2015年中国金切、成形机床产量份额表	43
图 2012-2015年中国金切、成形机床产量份额图	44
表 2012-2015年全球车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心及其他金属切削机床产能及总产能（台）一览表	44
表 2012-2015年全球车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心及其他金属切削机床产能份额	

表 44

图 2012全球车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心及其他金属切削机床产能份额一览 45

表 2012-2015年中国车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心及其他金属切削机床产能及总产能（台）一览表 45

表 2012-2015年中国车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心及其他金属切削机床产能份额表 46

图 2012中国车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心及其他金属切削机床产能份额一览 46

表 2012-2015年全球车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心及其他金属切削机床产量及总产量（台）一览表 46

表 2012-2015年全球车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心及其他金属切削机床产量份额表 47

图 2012全球车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心及其他金属切削机床产量份额一览 47

表 2012-2015年中国车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心及其他金属切削机床产量及总产量（台）一览表 48

表 2012-2015年中国车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心及其他金属切削机床产量份额表 48

图 2012中国车床、钻床、铣床、镗床、磨床、加工中心及其他金属切削机床产量份额一览 49

表 2012-2015年全球压力、折弯、剪板、铸造、冲裁及其他成形机床产能及总产能（台）一览表 49

表 2012-2015年全球压力、折弯、剪板、铸造、冲裁及其他成形机床产能份额表 49

图 2012全球压力、折弯、剪板、铸造、冲裁及其他成形机床产能份额一览 50

表 2012-2015年中国压力、折弯、剪板、铸造、冲裁及其他成形机床产能及总产能（台）一览表 50

表 2012-2015年中国压力、折弯、剪板、铸造、冲裁及其他成形机床产能份额表 50

图 2012中国压力、折弯、剪板、铸造、冲裁及其他成形机床产能份额一览 51

表 2012-2015年全球压力、折弯、剪板、铸造、冲裁及其他成形机床产量及总产量（台）一览表 51

表 2012-2015年全球压力、折弯、剪板、铸造、冲裁及其他成形机床产量份额表 52

图 2012全球压力、折弯、剪板、铸造、冲裁及其他成形机床产量份额一览 52

表 2012-2015年中国压力、折弯、剪板、铸造、冲裁及其他成形机床产量及总产量（台）一览表 52

表 2012-2015年中国压力、折弯、剪板、铸造、冲裁及其他成形机床产量份额表 53

图 2012中国压力、折弯、剪板、铸造、冲裁及其他成形机床产量份额一览 53

表 2012全球32个机床生产厂家产能产量利用率一览表 53

表 2012全球32个金属切削生产厂家产能产量利用率一览表 54

表 2012全球32个成形机床生产厂家产能产量利用率一览表 55

表 2012中国12个机床生产厂家产能产量利用率一览表 56

表 2012中国12个金属切削生产厂家产能产量利用率一览表 56

表 2012中国12个成形机床生产厂家产能产量利用率一览表 56

表 2012-2015年中国机床总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 57

表 2012-2015年中国机床总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 57

表 2012-2015年中国金属切削机床总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 57

表 2012-2015年中国金属切削机床总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 57

表 2012-2015年中国成形机床总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 58

表 2012-2015年中国成形机床总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 58

表 2012-2015年全球机床总需求（台）一览表 58

图 2012-2015年全球机床总需求（台）及增长率 59

表 2012-2015年中国机床总需求（台）一览表 59

图 2012-2015年中国机床总需求（台）及增长率 59

表 2012-2015年全球金属切削机床总需求（台）一览表 60

图 2012-2015年全球金属切削机床总需求（台）及增长率 60

表 2012-2015年中国金属切削机床总需求（台）一览表 60

图 2012-2015年中国金属切削机床总需求（台）及增长率 61

表 2012-2015年全球成形机床总需求（台）一览表 61

图 2012-2015年全球成形机床总需求（台）及增长率 61

表 2012-2015年中国成形机床总需求（台）一览表 62

图 2012-2015年中国成形机床总需求（台）及增长率 62

表 2012-2015年全球机床供应需求缺口（供需关系）一览表 62

图 2012-2015年全球机床缺口（台）变化趋势 63

表 2012-2015年中国机床供应需求缺口（供需关系）一览表 63

图 2012-2015年中国机床缺口（台）变化趋势 63

表 2012-2015年全球金属切削机床供应需求缺口（供需关系）一览表 64

图 2012-2015年全球金属切削机床缺口（台）变化趋势 64

表 2012-2015年中国金属切削机床供应需求缺口（供需关系）一览表 64

图 2012-2015年中国金属切削机床缺口（台）变化趋势 65

表 2012-2015年全球成形机床供应 需求 缺口（供需关系）一览表 65

图 2012-2015年全球成形切削机床缺口（台）变化趋势 65

表 2012-2015年中国成形机床供应 需求 缺口（供需关系）一览表 66

图 2012-2015年中国成形切削机床缺口（台）变化趋势 66

表 2012-2015年全球机床产能 产量（台） 价格 成本 利润（万元/台） 产值（亿元）及利润率 66

表 2012-2015年中国机床产能 产量（台） 价格 成本 利润（万元/台） 产值（亿元）及利润率 67

表 2012-2015年全球金属切削机床产能 产量（台） 价格 成本 利润（万元/台） 产值（亿元）及利润率 67

表 2012-2015年中国金属切削机床产能 产量（台） 价格 成本 利润（万元/台） 产值（亿元）及利润率 67

表 2012-2015年全球成形机床产能 产量（台） 价格 成本 利润（万元/台） 产值（亿元）及利润率 68

表 2012-2015年中国成形机床产能 产量（台） 价格 成本 利润（万元/台） 产值（亿元）及利润率 68

表 2012-2015年中国机床进口量 出口量 消费量（台）一览表 69

表 2012-2015年中国金属切削机床进口量 出口量 消费量（台）一览表 69

表 2012-2015年中国成形机床进口量 出口量 消费量（台）一览表 69

表 2012-2015年全球车床企业产能及总产能（台）一览表 70

表 2012-2015年全球车床企业产能份额一览表 71

图 2012全球车床企业产能份额 72

表 2012-2015年全球车床企业产量及总产量（台）一览表 72

表 2012-2015年全球车床企业产量份额一览表 73

图 2012全球车床企业产量份额 75

图 2012-2015年全球车床企业产能产量（台）及增长率 75

图 2012-2015年全球车床企业产能利用率一览 76

表 2012-2015年中国车床企业产能及总产能（台）一览表 76

表 2012-2015年中国车床企业产能份额一览表 76

图 2012中国车床企业产能份额 77

表 2012-2015年中国车床企业产量及总产量（台）一览表 77

表 2012-2015年中国车床企业产量份额一览表 78

图 2012中国车床企业产量份额 78

图 2012-2015年中国车床企业产能产量（台）及增长率 79

图 2012-2015年中国车床企业产能利用率一览 79

表 2012全球车床生产厂家产能产量利用率一览表 79

表 2012中国车床生产厂家产能产量利用率一览表 80

表 2012-2015年中国车床总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 81

表 2012-2015年中国车床总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 81

表 2012-2015年全球车床总需求（台）一览表 81

图 2012-2015年全球车床总需求（台）及增长率 82

表 2012-2015年中国车床总需求（台）一览表 82

图 2012-2015年中国车床总需求（台）及增长率 82

表 2012-2015年全球车床供应需求缺口（供需关系）一览表 83

图 2012-2015年全球车床缺口（台）变化趋势 83

表 2012-2015年中国车床供应需求缺口（供需关系）一览表 83

图 2012-2015年中国车床缺口（台）变化趋势 84

表 2012-2015年全球车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 84

表 2012-2015年中国车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 84

表 2012-2015年中国车床进口量出口量消费量（台）一览表 85

表 2012-2015年全球钻床企业产能及总产能（台）一览表 86

表 2012-2015年全球钻床企业产能份额一览表 86

图 2012全球钻床企业产能份额 87

表 2012-2015年全球钻床企业产量及总产量（台）一览表 87

表 2012-2015年全球钻床企业产量份额一览表 87

图 2012全球钻床企业产量份额 88

图 2012-2015年全球钻床企业产能产量（台）及增长率 88

图 2012-2015年全球钻床企业产能利用率一览 89

表 2012-2015年中国钻床企业产能及总产能（台）一览表 89

表 2012-2015年中国钻床企业产能份额一览表 89

图 2012中国钻床企业产能份额 90

表 2012-2015年中国钻床企业产量及总产量（台）一览表 90

表 2012-2015年中国钻床企业产量份额一览表 90

图 2012中国钻床企业产量份额 91

图 2012-2015年中国钻床企业产能产量（台）及增长率 91

图 2012-2015年中国钻床企业产能利用率一览 92

表 2012全球钻床生产厂家产能产量利用率一览表 92

表 2012中国钻床生产厂家产能产量利用率一览表 92

表 2012-2015年中国钻床总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 93

表 2012-2015年中国钻床总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 93

表 2012-2015年全球钻床总需求（台）一览表 93

图 2012-2015年全球钻床总需求（台）及增长率 94

表 2012-2015年中国钻床总需求（台）一览表 94

图 2012-2015年中国钻床总需求（台）及增长率 94

表 2012-2015年全球钻床供应 需求 缺口（供需关系）一览表 95

图 2012-2015年全球钻床缺口（台）变化趋势 95

表 2012-2015年中国钻床供应 需求 缺口（供需关系）一览表 95

图 2012-2015年中国钻床缺口（台）变化趋势 96

表 2012-2015年全球钻床产能 产量（台） 价格 成本 利润（万元/台） 产值（亿元）及利润率 96

表 2012-2015年中国钻床产能 产量（台） 价格 成本 利润（万元/台） 产值（亿元）及利润率 96

表 2012-2015年中国钻床进口量 出口量 消费量（台）一览表 97

表 2012-2015年全球铣床企业产能及总产能（台）一览表 98

表 2012-2015年全球铣床企业产能份额一览表 99

图 2012全球铣床企业产能份额 100

表 2012-2015年全球铣床企业产量及总产量（台）一览表 100

表 2012-2015年全球铣床企业产量份额一览表 101

图 2012全球铣床企业产量份额 102

图 2012-2015年全球铣床企业产能产量（台）及增长率 102

图 2012-2015年全球铣床企业产能利用率一览 103

表 2012-2015年中国铣床企业产能及总产能（台）一览表 103

表 2012-2015年中国铣床企业产能份额一览表 103

图 2012中国铣床企业产能份额 104

表 2012-2015年中国铣床企业产量及总产量（台）一览表 104

表 2012-2015年中国铣床企业产量份额一览表 105

图 2012中国铣床企业产量份额 105

图 2012-2015年中国铣床企业产能产量（台）及增长率 106

图 2012-2015年中国铣床企业产能利用率一览 106

表 2012全球铣床生产厂家产能产量利用率一览表 106

表 2012中国铣床生产厂家产能产量利用率一览表 107

表 2012-2015年中国铣床总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 108

表 2012-2015年中国铣床总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 108

表 2012-2015年全球铣床总需求（台）一览表 108

图 2012-2015年全球铣床总需求（台）及增长率 109

表 2012-2015年中国铣床总需求（台）一览表 109

图 2012-2015年中国铣床总需求（台）及增长率 109

表 2012-2015年全球铣床供应 需求 缺口（供需关系）一览表 110

图 2012-2015年全球铣床缺口（台）变化趋势 110

表 2012-2015年中国铣床供应 需求 缺口（供需关系）一览表 110

图 2012-2015年中国铣床缺口（台）变化趋势 111

表 2012-2015年全球铣床产能 产量（台）价格 成本 利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 111

表 2012-2015年中国铣床产能 产量（台）价格 成本 利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 111

表 2012-2015年中国铣床进口量 出口量 消费量（台）一览表 112

表 2012-2015年全球镗床企业产能及总产能（台）一览表 113

表 2012-2015年全球镗床企业产能份额一览表 113

图 2012全球镗床企业产能份额 114

表 2012-2015年全球镗床企业产量及总产量（台）一览表 114

表 2012-2015年全球镗床企业产量份额一览表 114

图 2012全球镗床企业产量份额 115

图 2012-2015年全球镗床企业产能产量（台）及增长率 116

图 2012-2015年全球镗床企业产能利用率一览 116

表 2012-2015年中国镗床企业产能及总产能（台）一览表 116

表 2012-2015年中国镗床企业产能份额一览表 117

图 2012中国镗床企业产能份额 117

表 2012-2015年中国镗床企业产量及总产量（台）一览表 118

表 2012-2015年中国镗床企业产量份额一览表 118

图 2012中国镗床企业产量份额 118

图 2012-2015年中国镗床企业产能产量（台）及增长率 119

图 2012-2015年中国镗床企业产能利用率一览 119

表 2012全球镗床生产厂家产能产量利用率一览表 120

表 2012中国镗床生产厂家产能产量利用率一览表 120

表 2012-2015年中国镗床总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 120

表 2012-2015年中国镗床总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 120

表 2012-2015年全球镗床总需求（台）一览表 121

图 2012-2015年全球镗床总需求（台）及增长率 121

表 2012-2015年中国镗床总需求（台）一览表 121

图 2012-2015年中国镗床总需求（台）及增长率 122

表 2012-2015年全球镗床供应需求缺口（供需关系）一览表 122

图 2012-2015年全球镗床缺口（台）变化趋势 123

表 2012-2015年中国镗床供应需求缺口（供需关系）一览表 123

图 2012-2015年中国镗床缺口（台）变化趋势 123

表 2012-2015年全球镗床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 124

表 2012-2015年中国镗床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 124

表 2012-2015年中国镗床进口量出口量消费量（台）一览表 124

表 2012-2015年全球磨床企业产能及总产能（台）一览表 126

表 2012-2015年全球磨床企业产能份额一览表 126

图 2012全球磨床企业产能份额 127

表 2012-2015年全球磨床企业产量及总产量（台）一览表 127

表 2012-2015年全球磨床企业产量份额一览表 128

图 2012全球磨床企业产量份额 129

图 2012-2015年全球磨床企业产能产量（台）及增长率 129

图 2012-2015年全球磨床企业产能利用率一览 130

表 2012-2015年中国磨床企业产能及总产能（台）一览表 130

表 2012-2015年中国磨床企业产能份额一览表 130

图 2012中国磨床企业产能份额 131

表 2012-2015年中国磨床企业产量及总产量（台）一览表 131

表 2012-2015年中国磨床企业产量份额一览表 131

图 2012中国磨床企业产量份额 132

图 2012-2015年中国磨床企业产能产量（台）及增长率 132

图 2012-2015年中国磨床企业产能利用率一览 133

表 2012全球磨床生产厂家产能产量利用率一览表 133

表 2012中国磨床生产厂家产能产量利用率一览表 133

表 2012-2015年中国磨床总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 134

表 2012-2015年中国磨床总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 134

表 2012-2015年全球磨床总需求（台）一览表 134

图 2012-2015年全球磨床总需求（台）及增长率 135

表 2012-2015年中国磨床总需求（台）一览表 135

图 2012-2015年中国磨床总需求（台）及增长率 135

表 2012-2015年全球磨床供应需求缺口（供需关系）一览表 136

图 2012-2015年全球磨床缺口（台）变化趋势 136

表 2012-2015年中国磨床供应需求缺口（供需关系）一览表 136

图 2012-2015年中国磨床缺口（台）变化趋势 137

表 2012-2015年全球磨床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 137

表 2012-2015年中国磨床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 137

表 2012-2015年中国磨床进口量 出口量 消费量（台）一览表 138

表 2012-2015年全球加工中心及其他企业产能及总产能（台）一览表 139

表 2012-2015年全球加工中心及其他企业产能份额一览表 140

图 2012全球加工中心及其他企业产能份额 141

表 2012-2015年全球加工中心及其他企业产量及总产量（台）一览表 141

表 2012-2015年全球加工中心及其他企业产量份额一览表 142

图 2012全球加工中心及其他企业产量份额 144

图 2012-2015年全球加工中心及其他企业产能产量（台）及增长率 144

图 2012-2015年全球加工中心及其他企业产能利用率一览 145

表 2012-2015年中国加工中心及其他企业产能及总产能（台）一览表 145

表 2012-2015年中国加工中心及其他企业产能份额一览表 145

图 2012中国加工中心及其他企业产能份额 146

表 2012-2015年中国加工中心及其他企业产量及总产量（台）一览表 146

表 2012-2015年中国加工中心及其他企业产量份额一览表 147

图 2012中国加工中心及其他企业产量份额 147

图 2012-2015年中国加工中心及其他企业产能产量（台）及增长率 148

图 2012-2015年中国加工中心及其他企业产能利用率一览 148

表 2012全球加工中心及其他生产厂家产能产量利用率一览表 149

表 2012中国加工中心及其他生产厂家产能产量利用率一览表 149

表 2012-2015年中国加工中心及其他总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 150

表 2012-2015年中国加工中心及其他总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 150

表 2012-2015年全球加工中心及其他总需求（台）一览表 150

图 2012-2015年全球加工中心及其他总需求（台）及增长率 151

表 2012-2015年中国加工中心及其他总需求（台）一览表 151

图 2012-2015年中国加工中心及其他总需求（台）及增长率 151

表 2012-2015年全球加工中心及其他供应需求缺口（供需关系）一览表 152

图 2012-2015年全球加工中心及其他缺口（台）变化趋势 152

表 2012-2015年中国加工中心及其他供应需求缺口（供需关系）一览表 152

图 2012-2015年中国加工中心及其他缺口（台）变化趋势 153

表 2012-2015年全球加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 153

表 2012-2015年中国加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 153

表 2012-2015年中国加工中心及其他进口量出口量消费量（台）一览表 154

表 2012-2015年全球压力机床企业产能及总产能（台）一览表 155

表 2012-2015年全球压力机床企业产能份额一览表 155

图 2012全球压力机床企业产能份额 156

表 2012-2015年全球压力机床企业产量及总产量（台）一览表 156

表 2012-2015年全球压力机床企业产量份额一览表 157

图 2012全球压力机床企业产量份额 158

图 2012-2015年全球压力机床企业产能产量（台）及增长率 158

图 2012-2015年全球压力机床企业产能利用率一览 159

表 2012-2015年中国压力机床企业产能及总产能（台）一览表 159

表 2012-2015年中国压力机床企业产能份额一览表 159

图 2012中国压力机床企业产能份额 160

表 2012-2015年中国压力机床企业产量及总产量（台）一览表 160

表 2012-2015年中国压力机床企业产量份额一览表 161

图 2012中国压力机床企业产量份额 161

图 2012-2015年中国压力机床企业产能产量（台）及增长率 162

图 2012-2015年中国压力机床企业产能利用率一览 162

表 2012全球压力机床生产厂家产能产量利用率一览表 162

表 2012中国压力机床生产厂家产能产量利用率一览表 163

表 2012-2015年中国压力机床总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 163

表 2012-2015年中国压力机床总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 163

表 2012-2015年全球压力机床总需求（台）一览表 164

图 2012-2015年全球压力机床总需求（台）及增长率 164

表 2012-2015年中国压力机床总需求（台）一览表 164

图 2012-2015年中国压力机床总需求（台）及增长率 165

表 2012-2015年全球压力机床供应需求缺口（供需关系）一览表 165

图 2012-2015年全球压力机床缺口（台）变化趋势 166

表 2012-2015年中国压力机床供应需求缺口（供需关系）一览表 166

图 2012-2015年中国压力机床缺口（台）变化趋势 166

表 2012-2015年全球压力机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 167

表 2012-2015年中国压力机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 167

表 2012-2015年中国压力机床进口量出口量消费量（台）一览表 167

表 2012-2015年全球折弯机床企业产能及总产能（台）一览表 169

表 2012-2015年全球折弯机床企业产能份额一览表 169

图 2012全球折弯机床企业产能份额 170

表 2012-2015年全球折弯机床企业产量及总产量（台）一览表 170

表 2012-2015年全球折弯机床企业产量份额一览表 170

图 2012全球折弯机床企业产量份额 171

图 2012-2015年全球折弯机床企业产能产量（台）及增长率 171

图 2012-2015年全球折弯机床企业产能利用率一览 172

表 2012-2015年中国折弯机床企业产能及总产能（台）一览表 172

表 2012-2015年中国折弯机床企业产能份额一览表 172

图 2012中国折弯机床企业产能份额 173

表 2012-2015年中国折弯机床企业产量及总产量（台）一览表 173

表 2012-2015年中国折弯机床企业产量份额一览表 173

图 2012中国折弯机床企业产量份额 174

图 2012-2015年中国折弯机床企业产能产量（台）及增长率 174

图 2012-2015年中国折弯机床企业产能利用率一览 175

表 2012全球折弯机床生产厂家产能产量利用率一览表 175

表 2012中国折弯机床生产厂家产能产量利用率一览表 175

表 2012-2015年中国折弯机床总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 176

表 2012-2015年中国折弯机床总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 176

表 2012-2015年全球折弯机床总需求（台）一览表 176

图 2012-2015年全球折弯机床总需求（台）及增长率 177

表 2012-2015年中国折弯机床总需求（台）一览表 177

图 2012-2015年中国折弯机床总需求（台）及增长率 177

表 2012-2015年全球折弯机床供应需求缺口（供需关系）一览表 178

图 2012-2015年全球折弯机床缺口（台）变化趋势 178

表 2012-2015年中国折弯机床供应需求缺口（供需关系）一览表 178

图 2012-2015年中国折弯机床缺口（台）变化趋势 179

表 2012-2015年全球折弯机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 179

表 2012-2015年中国折弯机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 179

表 2012-2015年中国折弯机床进口量出口量消费量（台）一览表 180

表 2012-2015年全球剪板机床企业产能及总产能（台）一览表 181

表 2012-2015年全球剪板机床企业产能份额一览表 181

图 2012全球剪板机床企业产能份额 182

表 2012-2015年全球剪板机床企业产量及总产量（台）一览表 182

表 2012-2015年全球剪板机床企业产量份额一览表 183

图 2012全球剪板机床企业产量份额 183

图 2012-2015年全球剪板机床企业产能产量（台）及增长率 184

图 2012-2015年全球剪板机床企业产能利用率一览 184

表 2012-2015年中国剪板机床企业产能及总产能（台）一览表 184

表 2012-2015年中国剪板机床企业产能份额一览表 185

图 2012中国剪板机床企业产能份额 185

表 2012-2015年中国剪板机床企业产量及总产量（台）一览表 185

表 2012-2015年中国剪板机床企业产量份额一览表 186

图 2012中国剪板机床企业产量份额 186

图 2012-2015年中国剪板机床企业产能产量（台）及增长率 187

图 2012-2015年中国剪板机床企业产能利用率一览 187

表 2012全球剪板机床生产厂家产能产量利用率一览表 187

表 2012中国剪板机床生产厂家产能产量利用率一览表 188

表 2012-2015年中国剪板机床总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 188

表 2012-2015年中国剪板机床总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 188

表 2012-2015年全球剪板机床总需求（台）一览表 189

图 2012-2015年全球剪板机床总需求（台）及增长率 189

表 2012-2015年中国剪板机床总需求（台）一览表 189

图 2012-2015年中国剪板机床总需求（台）及增长率 190

表 2012-2015年全球剪板机床供应需求缺口（供需关系）一览表 190

图 2012-2015年全球剪板机床缺口（台）变化趋势 191

表 2012-2015年中国剪板机床供应需求缺口（供需关系）一览表 191

图 2012-2015年中国剪板机床缺口（台）变化趋势 191

表 2012-2015年全球剪板机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 192

表 2012-2015年中国剪板机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 192

表 2012-2015年中国剪板机床进口量出口量消费量（台）一览表 192

表 2012-2015年全球铸造机床企业产能及总产能（台）一览表 194

表 2012-2015年全球铸造机床企业产能份额一览表 194

图 2012全球铸造机床企业产能份额 195

表 2012-2015年全球铸造机床企业产量及总产量（台）一览表 195

表 2012-2015年全球铸造机床企业产量份额一览表 195

图 2012全球铸造机床企业产量份额 196

图 2012-2015年全球铸造机床企业产能产量（台）及增长率 196

图 2012-2015年全球铸造机床企业产能利用率一览 197

表 2012-2015年中国铸造机床企业产能及总产能（台）一览表 197

表 2012-2015年中国铸造机床企业产能份额一览表 197

图 2012中国铸造机床企业产能份额 198

表 2012-2015年中国铸造机床企业产量及总产量（台）一览表 198

表 2012-2015年中国铸造机床企业产量份额一览表 198

图 2012中国铸造机床企业产量份额 199

图 2012-2015年中国铸造机床企业产能产量（台）及增长率 199

图 2012-2015年中国铸造机床企业产能利用率一览 200

表 2012全球铸造机床生产厂家产能产量利用率一览表 200

表 2012中国铸造机床生产厂家产能产量利用率一览表 200

表 2012-2015年中国铸造机床总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 201

表 2012-2015年中国铸造机床总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 201

表 2012-2015年全球铸造机床总需求（台）一览表 201

图 2012-2015年全球铸造机床总需求（台）及增长率 202

表 2012-2015年中国铸造机床总需求（台）一览表 202

图 2012-2015年中国铸造机床总需求（台）及增长率 202

表 2012-2015年全球铸造机床供应需求缺口（供需关系）一览表 203

图 2012-2015年全球铸造机床缺口（台）变化趋势 203

表 2012-2015年中国铸造机床供应需求缺口（供需关系）一览表 203

图 2012-2015年中国铸造机床缺口（台）变化趋势 204

表 2012-2015年全球铸造机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 204

表 2012-2015年中国铸造机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 204

表 2012-2015年中国铸造机床进口量出口量消费量（台）一览表 205

表 2012-2015年全球冲裁及其他机床企业产能及总产能（台）一览表 206

表 2012-2015年全球冲裁及其他机床企业产能份额一览表 206

图 2012全球冲裁及其他机床企业产能份额 207

表 2012-2015年全球冲裁及其他机床企业产量及总产量（台）一览表 207

表 2012-2015年全球冲裁及其他机床企业产量份额一览表 208

图 2012全球冲裁及其他机床企业产量份额 209

图 2012-2015年全球冲裁及其他机床企业产能产量（台）及增长率 209

图 2012-2015年全球冲裁及其他机床企业产能利用率一览 210

表 2012-2015年中国冲裁及其他机床企业产能及总产能（台）一览表 210

表 2012-2015年中国冲裁及其他机床企业产能份额一览表 210

图 2012中国冲裁及其他机床企业产能份额 211

表 2012-2015年中国冲裁及其他机床企业产量及总产量（台）一览表 211

表 2012-2015年中国冲裁及其他机床企业产量份额一览表 212

图 2012中国冲裁及其他机床企业产量份额 212

图 2012-2015年中国冲裁及其他机床企业产能产量（台）及增长率 213

图 2012-2015年中国冲裁及其他机床企业产能利用率一览 213

表 2012全球冲裁及其他机床生产厂家产能产量利用率一览表 214

表 2012中国冲裁及其他机床生产厂家产能产量利用率一览表 214

表 2012-2015年中国冲裁及其他机床总产能（台）占全球总产能（台）份额一览表 215

表 2012-2015年中国冲裁及其他机床总产量（台）占全球总产量（台）份额一览表 215

表 2012-2015年全球冲裁及其他机床总需求（台）一览表 215

图 2012-2015年全球冲裁及其他机床总需求（台）及增长率 216

表 2012-2015年中国冲裁及其他机床总需求（台）一览表 216

图 2012-2015年中国冲裁及其他机床总需求（台）及增长率 216

表 2012-2015年全球冲裁及其他机床供应需求缺口（供需关系）一览表 217

图 2012-2015年全球冲裁及其他机床缺口（台）变化趋势 217

表 2012-2015年中国冲裁及其他机床供应需求缺口（供需关系）一览表 217

图 2012-2015年中国冲裁及其他机床缺口（台）变化趋势 218

表 2012-2015年全球冲裁及其他机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 218

表 2012-2015年中国冲裁及其他机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）及利润率 218

表 2012-2015年中国冲裁及其他机床进口量出口量消费量（台）一览表 219

图 沈阳机床ca系列普通卧式车床示意图 221

表 沈阳机床ca系列普通卧式车床技术参数 221

图 沈阳机床gdc20/25/35md系列动龙门式数控铣钻床示意图 222

表 沈阳机床gdc20/25/35md系列动龙门式数控铣钻床技术参数 222

图 沈阳机床ah系列自动卧式铣镗床示意图 224

表 沈阳机床ah系列自动卧式铣镗床技术参数 224

图 沈阳机床gmc系列龙门加工中心示意图 225

表 沈阳机床gmc系列龙门加工中心技术参数 225

表 2012-2015年沈阳机床车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 225

图 2012-2015年沈阳机床车床产能产量（台）及增长率 226

表 2012-2015年沈阳机床钻床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 226

图 2012-2015年沈阳机床钻床产能产量（台）及增长率 227

表 2012-2015年沈阳机床铣床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 227

图 2012-2015年沈阳机床铣床产能产量（台）及增长率 228

表 2012-2015年沈阳机床镗床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 228

图 2012-2015年沈阳机床镗床产能产量（台）及增长率 229

表 2012-2015年沈阳机床加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 229

图 2012-2015年沈阳机床加工中心及其他产能产量（台）及增长率 230

表 2012-2015年沈阳机床金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 230

图 2012-2015年沈阳机床金属切削机床产能产量（台）及增长率 231

图 马扎克quick turn nexus 400-ii示意图 232

表 马扎克quick turn nexus 400-ii技术参数 233

图 马扎克integrex e-670h- ii示意图 233

表 马扎克integrex e-670h- ii技术参数 234

图 马扎克vertical center nexus 430a-ii hs示意图 234

表 马扎克vertical center nexus 430a-ii hs技术参数 235

表 2012-2015年马扎克车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一

览表 235

图 2012-2015年马扎克车床产能产量（台）及增长率 236

表 2012-2015年马扎克铣床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 236

图 2012-2015年马扎克铣床产能产量（台）及增长率 237

表 2012-2015年马扎克加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 237

图 2012-2015年马扎克加工中心及其他产能产量（台）及增长率 238

表 2012-2015年马扎克金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 238

图 2012-2015年马扎克金属切削机床产能产量（台）及增长率 239

图 德国通快 trubend 5000折弯机示意图 240

表 德国通快 trubend 5000折弯机技术参数 241

图 德国通快 trupunch 3000冲床示意图 241

表 德国通快 trupunch 3000冲床技术参数 241

图 德国通快 trulaser 1030 激光切割机示意图 242

表 德国通快trulaser 1030 激光切割机技术参数 242

表 2012-2015年德国通快车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 243

图 2012-2015年德国通快车床产能产量（台）及增长率 243

表 2012-2015年德国通快钻床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 244

图 2012-2015年德国通快钻床产能产量（台）及增长率 244

表 2012-2015年德国通快加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 244

图 2012-2015年德国通快加工中心及其他产能产量（台）及增长率 245

表 2012-2015年德国通快金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 245

图 2012-2015年德国通快金属切削机床产能产量（台）及增长率 246

表 2012-2015年德国通快折弯机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 246

图 2012-2015年德国通快折弯机床产能产量（台）及增长率 247

表 2012-2015年德国通快剪板机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 247

图 2012-2015年德国通快剪板机床产能产量（台）及增长率 248

表 2012-2015年德国通快冲裁及其他机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 248

图 2012-2015年德国通快冲裁及其他机床产能产量（台）及增长率 249

表 2012-2015年德国通快成形机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 249

图 2012-2015年德国通快成形机床产能产量（台）及增长率 250

表 2012-2015年德国通快机床总产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 250

图 2012-2015年德国通快机床总产能产量（台）及增长率 251

图 大连机床d11-36数控车床示意图 252

表 大连机床d11-36数控车床技术参数 252

图 大连机床td-a型钻铣中心示意图 253

表 大连机床td-a型钻铣中心技术参数 253

图 大连机床xd型数控铣床示意图 254

表 大连机床xd型数控铣床技术参数 254

图 大连机床 ia5f 卧式镗铣加工中心示意图 255

表 大连机床ia5f 卧式镗铣加工中心技术参数 255

图 大连机床hdbs型卧式加工中心示意图 257

表 大连机床hdbs型卧式加工中心技术参数 257

表 2012-2015年大连机床车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 258

图 2012-2015年大连机床车床产能产量（台）及增长率 258

表 2012-2015年大连机床钻床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 258

图 2012-2015年大连机床钻床产能产量（台）及增长率 259

表 2012-2015年大连机床铣床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 259

图 2012-2015年大连机床铣床产能产量（台）及增长率 260

表 2012-2015年大连机床镗床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率

一览表 260

图 2012-2015年大连机床镗床产能产量（台）及增长率 261

表 2012-2015年大连机床加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 261

图 2012-2015年大连机床加工中心及其他产能产量（台）及增长率 262

表 2012-2015年大连机床金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 262

图 2012-2015年大连机床金属切削机床产能产量（台）及增长率 263

图 日本小松 gpl曲轴沉割槽车床示意图 264

表 日本小松gpl曲轴沉割槽车床技术参数 264

图 日本小松曲轴销磨床 ntg-ck系列示意图 265

表 日本小松曲轴销磨床 ntg-ck系列技术参数 265

图 日本小松立式#40mc作业台固定型 zv4000示意图 266

表 日本小松立式#40mc作业台固定型 zv4000技术参数 266

图 日本小松大型压力机ssdt-1800thtl示意图 267

表 2012-2015年日本小松车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 267

图 2012-2015年日本小松车床产能产量（台）及增长率 268

表 2012-2015年日本小松铣床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 268

图 2012-2015年日本小松铣床产能产量（台）及增长率 269

表 2012-2015年日本小松磨床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 269

图 2012-2015年日本小松磨床产能产量（台）及增长率 270

表 2012-2015年日本小松加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 270

图 2012-2015年日本小松加工中心及其他产能产量（台）及增长率 271

表 2012-2015年日本小松金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 271

图 2012-2015年日本小松金属切削机床产能产量（台）及增长率 272

表 2012-2015年日本小松压力机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 272

图 2012-2015年日本小松压力机床产能产量（台）及增长率 273

表 2012-2015年日本小松铸造机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 273

图 2012-2015年日本小松铸造机床产能产量（台）及增长率 274

表 2012-2015年日本小松冲裁及其他机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 274

图 2012-2015年日本小松冲裁及其他机床产能产量（台）及增长率 275

表 2012-2015年日本小松成形机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 275

图 2012-2015年日本小松成形机床产能产量（台）及增长率 276

表 2012-2015年日本小松机床总产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 276

图 2012-2015年日本小松机床总产能产量（台）及增长率 277

图 日本捷太格特大型外圆磨床示意图 278

表 日本捷太格特大型外圆磨床技术参数 278

图 日本捷太格特卧式主轴加工中心示意图 279

表 日本捷太格特卧式主轴加工中心技术参数 279

表 2012-2015年日本捷太格特车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 280

图 2012-2015年日本捷太格特车床产能产量（台）及增长率 280

表 2012-2015年日本捷太格特磨床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 280

图 2012-2015年日本捷太格特磨床产能产量（台）及增长率 281

表 2012-2015年日本捷太格特加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 281

图 2012-2015年日本捷太格特加工中心及其他产能产量（台）及增长率 282

表 2012-2015年日本捷太格特金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 282

图 2012-2015年日本捷太格特金属切削机床产能产量（台）及增长率 283

表 2012-2015年日本捷太格特剪板机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 283

图 2012-2015年日本捷太格特剪板机床产能产量（台）及增长率 284

表 2012-2015年日本捷太格特冲裁及其他机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 284

图 2012-2015年日本捷太格特冲裁及其他机床产能产量（台）及增长率 285

表 2012-2015年日本捷太格特成形机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 285

图 2012-2015年日本捷太格特成形机床产能产量（台）及增长率 286

表 2012-2015年日本捷太格特机床总产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 286

图 2012-2015年日本捷太格特机床总产能产量（台）及增长率 287

图 日本天田jj-3车床示意图 288

表 日本天田jj-3车床技术参数 288

图 日本天田sde系列压力机示意图 289

表 日本天田sde系列压力机技术参数 289

图 日本天田hds-nt系列折弯机示意图 289

表 日本天田hds-nt系列折弯机技术参数 290

图 日本天田at.f系列剪板机示意图 290

表 日本天田at.f系列剪板机技术参数 290

图 日本天田双伺服电机直接驱动nct冲床示意图 291

表 日本天田双伺服电机直接驱动nct冲床技术参数 291

表 2012-2015年日本天田车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 292

图 2012-2015年日本天田车床产能产量（台）及增长率 293

表 2012-2015年日本天田加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 293

图 2012-2015年日本天田加工中心及其他产能产量（台）及增长率 294

表 2012-2015年日本天田金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 294

图 2012-2015年日本天田金属切削机床产能产量（台）及增长率 295

表 2012-2015年日本天田压力机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 295

图 2012-2015年日本天田压力机床产能产量（台）及增长率 296

表 2012-2015年日本天田折弯机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利

润率一览表 296

图 2012-2015年日本天田折弯机床产能产量（台）及增长率 297

表 2012-2015年日本天田剪板机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 297

图 2012-2015年日本天田剪板机床产能产量（台）及增长率 298

表 2012-2015年日本天田冲裁及其他机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 298

图 2012-2015年日本天田冲裁及其他机床产能产量（台）及增长率 299

表 2012-2015年日本天田成形机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 299

图 2012-2015年日本天田成形机床产能产量（台）及增长率 300

表 2012-2015年日本天田机床总产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 300

图 2012-2015年日本天田机床总产能产量（台）及增长率 301

图 德国吉特迈nef系列车床示意图 302

表 德国吉特迈nef系列车床技术参数 303

图 德国吉特迈dmu 70 5轴铣床示意图 304

表 德国吉特迈dmu 70 5轴铣床技术参数 304

图 德国吉特迈dmc 835 v立式加工中心示意图 305

表 德国吉特迈dmc 835 v立式加工中心技术参数 305

表 2012-2015年德国吉特迈车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 306

图 2012-2015年德国吉特迈车床产能产量（台）及增长率 307

表 2012-2015年德国吉特迈铣床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 307

图 2012-2015年德国吉特迈铣床产能产量（台）及增长率 308

表 2012-2015年德国吉特迈加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 308

图 2012-2015年德国吉特迈加工中心及其他产能产量（台）及增长率 309

表 2012-2015年德国吉特迈金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 309

图 2012-2015年德国吉特迈金属切削机床产能产量（台）及增长率 310

图 日本森精机立式cnc车床 nvl series示意图 311

表 日本森精机立式cnc车床 nvl series技术参数 311

图 日本森精机高精度卧式加工中心nh series示意图 312

表 日本森精机高精度卧式加工中心nh series技术参数 312

表 2012-2015年日本森精机车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 313

图 2012-2015年日本森精机车床产能产量（台）及增长率 314

表 2012-2015年日本森精机加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 314

图 2012-2015年日本森精机加工中心及其他产能产量（台）及增长率 315

表 2012-2015年日本森精机金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 315

图 2012-2015年日本森精机金属切削机床产能产量（台）及增长率 316

表 日本大隈公司信息一览 316

图 日本大隈单刀架数控车床示意图 317

表 日本大隈单刀架数控车床技术参数 318

图 日本大隈gp/ga-tii series外圆磨床示意图 318

表 日本大隈gp/ga-tii series外圆磨床技术参数 318

图 日本大隈龙门式加工中心示意图 320

表 日本大隈龙门式加工中心技术参数 320

表 2012-2015年日本大隈车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 321

图 2012-2015年日本大隈车床产能产量（台）及增长率 321

表 2012-2015年日本大隈磨床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 321

图 2012-2015年日本大隈磨床产能产量（台）及增长率 322

表 2012-2015年日本大隈加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 322

图 2012-2015年日本大隈加工中心及其他产能产量（台）及增长率 323

表 2012-2015年日本大隈金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 323

图 2012-2015年日本大隈金属切削机床产能产量（台）及增长率 324

图 韩国威亚 I700la(ma) | I700la(lma)示意图 325

表 韩国威亚 I700la(ma) | I700la(lma)技术参数 325

图 韩国威亚大型加工机示意图 326

表 韩国威亚大型加工机技术参数 326

图 韩国威亚f400立式加工中心示意图 327

表 韩国威亚f400立式加工中心技术参数 327

表 2012-2015年韩国威亚车床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 327

图 2012-2015年韩国威亚车床产能产量(台) 及增长率 328

表 2012-2015年韩国威亚铣床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 328

图 2012-2015年韩国威亚铣床产能产量(台) 及增长率 329

表 2012-2015年韩国威亚镗床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 329

图 2012-2015年韩国威亚镗床产能产量(台) 及增长率 330

表 2012-2015年韩国威亚磨床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 330

图 2012-2015年韩国威亚磨床产能产量(台) 及增长率 331

表 2012-2015年韩国威亚加工中心及其他产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 331

图 2012-2015年韩国威亚加工中心及其他产能产量(台) 及增长率 332

表 2012-2015年韩国威亚金属切削机床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 332

图 2012-2015年韩国威亚金属切削机床产能产量(台) 及增长率 333

表 2012-2015年韩国威亚压力机床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 333

图 2012-2015年韩国威亚压力机床产能产量(台) 及增长率 334

表 2012-2015年韩国威亚机床总产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 334

图 2012-2015年韩国威亚机床总产能产量(台) 及增长率 335

图 日本牧野bh50卧式加工中心示意图 337

表 日本牧野 bh50卧式加工中心技术参数 337

图 日本牧野d300立式加工中心示意图 338

表 日本牧野d300立式加工中心技术参数 338

表 2012-2015年日本牧野车床产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 338

图 2012-2015年日本牧野车床产能产量(台) 及增长率 339

表 2012-2015年日本牧野铣床产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 339

图 2012-2015年日本牧野铣床产能产量(台) 及增长率 340

表 2012-2015年日本牧野磨床产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 340

图 2012-2015年日本牧野磨床产能产量(台) 及增长率 341

表 2012-2015年日本牧野加工中心及其他产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 341

图 2012-2015年日本牧野加工中心及其他产能产量(台) 及增长率 342

表 2012-2015年日本牧野金属切削机床产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 342

图 2012-2015年日本牧野金属切削机床产能产量(台) 及增长率 343

图 德国舒勒c-压力机示意图 344

表 德国舒勒 c-压力机技术参数 344

图 德国舒勒肘杆驱动高速冲压机示意图 345

表 德国舒勒肘杆驱动高速冲压机技术参数 345

图 德国舒勒ms 50 s型通用折边机示意图 345

表 德国舒勒ms 50 s型通用折边机技术参数 346

表 2012-2015年德国舒勒车床产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 346

图 2012-2015年德国舒勒车床产能产量(台) 及增长率 346

表 2012-2015年德国舒勒铣床产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 347

图 2012-2015年德国舒勒铣床产能产量(台) 及增长率 347

表 2012-2015年德国舒勒加工中心及其他产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 347

图 2012-2015年德国舒勒加工中心及其他产能产量(台) 及增长率 348

表 2012-2015年德国舒勒金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 348

图 2012-2015年德国舒勒金属切削机床产能产量（台）及增长率 349

表 2012-2015年德国舒勒压力机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 349

图 2012-2015年德国舒勒压力机床产能产量（台）及增长率 350

表 2012-2015年德国舒勒剪板机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 350

图 2012-2015年德国舒勒剪板机床产能产量（台）及增长率 351

表 2012-2015年德国舒勒铸造机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 351

图 2012-2015年德国舒勒铸造机床产能产量（台）及增长率 352

表 2012-2015年德国舒勒冲裁及其他机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 352

图 2012-2015年德国舒勒冲裁及其他机床产能产量（台）及增长率 353

表 2012-2015年德国舒勒成形机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 353

图 2012-2015年德国舒勒成形机床产能产量（台）及增长率 354

表 2012-2015年德国舒勒机床总产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 354

图 2012-2015年德国舒勒机床总产能产量（台）及增长率 355

图 美国mag gvdf dus 系列（小型到超大型车床）示意图 356

表 美国ma gvdf dus 系列（小型到超大型车床）技术参数 357

图 美国mag cfv series示意图 358

表 美国mag cfv series技术参数 358

图 美国mag xk-2series示意图 359

表 美国mag xk-2series技术参数 359

表 2012-2015年美国mag车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 360

图 2012-2015年美国mag车床产能产量（台）及增长率 361

表 2012-2015年美国mag铣床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 361

图 2012-2015年美国mag铣床产能产量（台）及增长率 362

表 2012-2015年美国mag加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 362

图 2012-2015年美国mag加工中心及其他产能产量（台）及增长率 363

表 2012-2015年美国mag金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 363

图 2012-2015年美国mag金属切削机床产能产量（台）及增长率 364

表 2012-2015年美国mag压力机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 364

图 2012-2015年美国mag压力机床产能产量（台）及增长率 365

表 2012-2015年美国mag冲裁及其他机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 365

图 2012-2015年美国mag冲裁及其他机床产能产量（台）及增长率 366

表 2012-2015年美国mag成形机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 366

图 2012-2015年美国mag成形机床产能产量（台）及增长率 367

表 2012-2015年美国mag机床总产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 367

图 2012-2015年美国mag机床总产能产量（台）及增长率 368

图 瑞士gf mikron vce 1600 pro立式加工中心示意图 369

表 瑞士gf mikron vce 1600 pro立式加工中心技术参数 370

图 瑞士gf form 1000电火花成型机床示意图 370

表 瑞士gf form 1000电火花成型机床技术参数 370

图 瑞士gf vce 1600 pro万能铣床示意图 371

表 瑞士gf vce 1600 pro万能铣床技术参数 371

表 2012-2015年瑞士gf车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 372

图 2012-2015年瑞士gf车床产能产量（台）及增长率 373

表 2012-2015年瑞士gf铣床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 373

图 2012-2015年瑞士gf铣床产能产量（台）及增长率 374

表 2012-2015年瑞士gf加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）

) 利润率一览表 374

图 2012-2015年瑞士gf加工中心及其他产能产量(台)及增长率 375

表 2012-2015年瑞士gf金属切削机床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 375

图 2012-2015年瑞士gf金属切削机床产能产量(台)及增长率 376

表 2012-2015年瑞士gf压力机床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 376

图 2012-2015年瑞士gf压力机床产能产量(台)及增长率 377

表 2012-2015年瑞士gf剪板机床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 377

图 2012-2015年瑞士gf剪板机床产能产量(台)及增长率 378

表 2012-2015年瑞士gf冲裁及其他机床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 378

图 2012-2015年瑞士gf冲裁及其他机床产能产量(台)及增长率 379

表 2012-2015年瑞士gf成形机床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 379

图 2012-2015年瑞士gf成形机床产能产量(台)及增长率 380

表 2012-2015年瑞士gf机床总产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 380

图 2012-2015年瑞士gf机床总产能产量(台)及增长率 381

图 德国grob g350 铣削机床示意图 382

表 德国grob g350 铣削机床技术参数 382

图 德国grob g720加工中心示意图 383

表 德国grob g720加工中心技术参数 383

表 2012-2015年德国grob车床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 383

图 2012-2015年德国grob车床产能产量(台)及增长率 384

表 2012-2015年德国grob铣床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 384

图 2012-2015年德国grob铣床产能产量(台)及增长率 385

表 2012-2015年德国grob加工中心及其他产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 385

图 2012-2015年德国grob加工中心及其他产能产量（台）及增长率 386

表 2012-2015年德国grob金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 386

图 2012-2015年德国grob金属切削机床产能产量（台）及增长率 387

图 韩国斗山puma 2100standard model示意图 388

表 韩国斗山 puma 2100standard model技术参数 388

图 韩国斗山dt 360d加工中心示意图 389

表 韩国斗山dt 360d加工中心技术参数 389

图 韩国斗山dbc110镗铣床示意图 390

表 韩国斗山dbc110镗铣床技术参数 390

图 韩国斗山bm2740p龙门加工中心示意图 391

表 韩国斗山 bm2740p龙门加工中心技术参数 391

表 2012-2015年韩国斗山车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 392

图 2012-2015年韩国斗山车床产能产量（台）及增长率 392

表 2012-2015年韩国斗山铣床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 392

图 2012-2015年韩国斗山铣床产能产量（台）及增长率 393

表 2012-2015年韩国斗山镗床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 393

图 2012-2015年韩国斗山镗床产能产量（台）及增长率 394

表 2012-2015年韩国斗山加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 394

图 2012-2015年韩国斗山加工中心及其他产能产量（台）及增长率 395

表 2012-2015年韩国斗山金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 395

图 2012-2015年韩国斗山金属切削机床产能产量（台）及增长率 396

图 德国因代克斯c100车床示意图 397

表 德国因代克斯c100车床技术参数 398

图 德国因代克斯g300车铣复合中心示意图 399

表 德国因代克斯g300车铣复合中心技术参数 399

图 德国因代克斯index v系列磨削机床示意图 400

表 德国因代克斯index v系列磨削机床技术参数 400

表 2012-2015年德国因代克斯车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 400

图 2012-2015年德国因代克斯车床产能产量（台）及增长率 401

表 2012-2015年德国因代克斯铣床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 401

图 2012-2015年德国因代克斯铣床产能产量（台）及增长率 402

表 2012-2015年德国因代克斯磨床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 402

图 2012-2015年德国因代克斯磨床产能产量（台）及增长率 403

表 2012-2015年德国因代克斯加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 403

图 2012-2015年德国因代克斯加工中心及其他产能产量（台）及增长率 404

表 2012-2015年德国因代克斯金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 404

图 2012-2015年德国因代克斯金属切削机床产能产量（台）及增长率 405

图 德国斯来福临mfp系列磨床示意图 407

表 德国斯来福临 mfp系列磨床技术参数 407

图 德国斯来福临s41万能机床示意图 408

表 德国斯来福临s41万能机床技术参数 408

图 德国斯来福临flexgrind m外圆磨床示意图 409

表 德国斯来福临flexgrind m外圆磨床技术参数 409

表 2012-2015年德国斯来福临车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 409

图 2012-2015年德国斯来福临车床产能产量（台）及增长率 410

表 2012-2015年德国斯来福临磨床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 410

图 2012-2015年德国斯来福临磨床产能产量（台）及增长率 411

表 2012-2015年德国斯来福临加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 411

图 2012-2015年德国斯来福临加工中心及其他产能产量（台）及增长率 412

表 2012-2015年德国斯来福临金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（

亿元) 利润率一览表 412

图 2012-2015年德国斯来福临金属切削机床产能产量(台)及增长率 413

图 美国格里森p600g gear成形磨齿机示意图 414

表 美国格里森p600g gear成形磨齿机技术参数 414

图 美国格里森srs410 cnc示意图 415

表 美国格里森srs410 cnc技术参数 415

表 2012-2015年美国格里森车床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 415

图 2012-2015年美国格里森车床产能产量(台)及增长率 416

表 2012-2015年美国格里森钻床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 416

图 2012-2015年美国格里森钻床产能产量(台)及增长率 417

表 2012-2015年美国格里森铣床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 417

图 2012-2015年美国格里森铣床产能产量(台)及增长率 418

表 2012-2015年美国格里森磨床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 418

图 2012-2015年美国格里森磨床产能产量(台)及增长率 419

表 2012-2015年美国格里森加工中心及其他产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 419

图 2012-2015年美国格里森加工中心及其他产能产量(台)及增长率 420

表 2012-2015年美国格里森金属切削机床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 420

图 2012-2015年美国格里森金属切削机床产能产量(台)及增长率 421

图 日本兄弟 tc-s2dnz/-o示意图 422

表 日本兄弟 tc-s2dnz/-o技术参数 422

图 日本兄弟 tc-r2b示意图 424

表 日本兄弟 tc-r2b技术参数 424

表 2012-2015年日本兄弟车床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 425

图 2012-2015年日本兄弟车床产能产量(台)及增长率 426

表 2012-2015年日本兄弟磨床产能产量(台) 价格 成本 利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率

一览表 426

图 2012-2015年日本兄弟磨床产能产量（台）及增长率 427

表 2012-2015年日本兄弟加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 427

图 2012-2015年日本兄弟加工中心及其他产能产量（台）及增长率 428

表 2012-2015年日本兄弟金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 428

图 2012-2015年日本兄弟金属切削机床产能产量（台）及增长率 429

图 德国巨浪fz08mt铣车复合加工机床示意图 430

表 德国巨浪fz08mt铣车复合加工机床技术参数 431

图 德国巨浪tz15 w magnum示意图 432

表 德国巨浪tz15 w magnum技术参数 432

图 德国巨浪big mill示意图 433

表 德国巨浪big mill技术参数 433

表 2012-2015年德国巨浪车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 434

图 2012-2015年德国巨浪车床产能产量（台）及增长率 434

表 2012-2015年德国巨浪铣床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 434

图 2012-2015年德国巨浪铣床及其他产能产量（台）及增长率 435

表 2012-2015年德国巨浪加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 435

图 2012-2015年德国巨浪加工中心及其他产能产量（台）及增长率 436

表 2012-2015年德国巨浪金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 436

图 2012-2015年德国巨浪金属切削机床产能产量（台）及增长率 437

图 齐二机床ck52数控双柱立式车床示意图 439

表 齐二机床 ck52数控双柱立式车床技术参数 439

图 齐二机床t69落地铣镗床示意图 440

表 齐二机床t69落地铣镗床技术参数 440

图 齐二机床xk21/gm21数控龙门镗铣床示意图 441

表 齐二机床xk21/gm21数控龙门镗铣床技术参数 441

图 齐二机床l4s1800-mb闭式四点单动多连杆机械压力机系列示意图 442

表 齐二机床l4s1800-mb闭式四点单动多连杆机械压力机系列技术参数 442

图 齐二机床zb46-200/4多工位冷成形机系列示意图 443

表 齐二机床zb46-200/4多工位冷成形机系列技术参数 443

表 2012-2015年齐二机床车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 443

图 2012-2015年齐二机床车床产能产量（台）及增长率 444

表 2012-2015年齐二机床铣床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 444

图 2012-2015年齐二机床铣床产能产量（台）及增长率 445

表 2012-2015年齐二机床镗床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 445

图 2012-2015年齐二机床镗床产能产量（台）及增长率 446

表 2012-2015年齐二机床加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 446

图 2012-2015年齐二机床加工中心及其他产能产量（台）及增长率 447

表 2012-2015年齐二机床金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 447

图 2012-2015年齐二机床金属切削机床产能产量（台）及增长率 448

表 2012-2015年齐二机床压力机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 448

图 2012-2015年齐二机床压力机床产能产量（台）及增长率 449

表 2012-2015年齐二机床铸造机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 449

图 2012-2015年齐二机床铸造机床产能产量（台）及增长率 450

表 2012-2015年齐二机床冲裁及其他机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 450

图 2012-2015年齐二机床冲裁及其他机床产能产量（台）及增长率 451

表 2012-2015年齐二机床成形机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 451

图 2012-2015年齐二机床成形机床产能产量（台）及增长率 452

表 2012-2015年齐二机床机床总产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润

率一览表 452

图 2012-2015年齐二机床机床总产能产量（台）及增长率 453

图 济二机床 xk21系列数控动梁龙门镗铣床示意图 455

表 济二机床 xk21系列数控动梁龙门镗铣床技术参数 455

图 济二机床gimax系列数控落地铣镗床示意图 456

表 济二机床gimax系列数控落地铣镗床技术参数 456

图 济二机床xh21工作台自动交换系列动梁龙门加工中心示意图 457

表 济二机床xh21工作台自动交换系列动梁龙门加工中心技术参数 458

图 济二机床ls4-1600型闭式四点单动压力机示意图 459

表 济二机床ls4-1600型闭式四点单动压力机技术参数 459

图 济二机床jk92y-30型数控液压转塔冲床示意图 460

表 2012-2015年济二机床车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 460

图 2012-2015年济二机床车床产能产量（台）及增长率 461

表 2012-2015年济二机床铣床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 461

图 2012-2015年济二机床铣床产能产量（台）及增长率 462

表 2012-2015年济二机床镗床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 462

图 2012-2015年济二机床镗床产能产量（台）及增长率 463

表 2012-2015年济二机床加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 463

图 2012-2015年济二机床加工中心及其他产能产量（台）及增长率 464

表 2012-2015年济二机床金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 464

图 2012-2015年济二机床金属切削机床产能产量（台）及增长率 465

表 2012-2015年济二机床压力机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 465

图 2012-2015年济二机床压力机床产能产量（台）及增长率 466

表 2012-2015年济二机床铸造机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 466

图 2012-2015年济二机床铸造机床产能产量（台）及增长率 467

表 2012-2015年济二机床冲裁及其他机床产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 467

图 2012-2015年济二机床冲裁及其他机床产能产量(台) 及增长率 468

表 2012-2015年济二机床成形机床产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 468

图 2012-2015年济二机床成形机床产能产量(台) 及增长率 469

表 2012-2015年济二机床机床总产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 469

图 2012-2015年济二机床机床总产能产量(台) 及增长率 470

图 济一机床mj-760mc型车削中心示意图 471

表 济一机床mj-760mc型车削中心技术参数 471

图 济一机床j1vmc50m立式数控铣床示意图 472

表 济一机床j1vmc50m立式数控铣床技术参数 472

图 济一机床j1hmc63卧式加工中心示意图 473

表 济一机床j1hmc63卧式加工中心技术参数 473

表 2012-2015年济一机床车床产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 473

图 2012-2015年济一机床车床产能产量(台) 及增长率 474

表 2012-2015年济一机床铣床产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 474

图 2012-2015年济一机床铣床产能产量(台) 及增长率 475

表 2012-2015年济一机床加工中心及其他产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 475

图 2012-2015年济一机床加工中心及其他产能产量(台) 及增长率 476

表 2012-2015年济一机床金属切削机床产能产量(台) 价格成本利润(万元/台) 产值(亿元) 利润率一览表 476

图 2012-2015年济一机床金属切削机床产能产量(台) 及增长率 477

图 宝鸡机床cb45数控车床示意图 478

表 宝鸡机床cb45数控车床技术参数 478

图 宝鸡机床zh7120g钻削加工中心示意图 479

表 宝鸡机床zh7120g钻削加工中心技术参数 480

图 宝鸡机床cx25y数控车铣中心示意图 481

表 宝鸡机床cx25y数控车铣中心技术参数 481

图 宝鸡机床bmc1055v立式加工中心示意图 482

表 宝鸡机床bmc1055v立式加工中心技术参数 482

表 2012-2015年宝鸡机床车床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 483

图 2012-2015年宝鸡机床车床产能产量（台）及增长率 484

表 2012-2015年宝鸡机床钻床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 484

图 2012-2015年宝鸡机床钻床产能产量（台）及增长率 485

表 2012-2015年宝鸡机床铣床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 485

图 2012-2015年宝鸡机床铣床产能产量（台）及增长率 486

表 2012-2015年宝鸡机床加工中心及其他产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 486

图 2012-2015年宝鸡机床加工中心及其他产能产量（台）及增长率 487

表 2012-2015年宝鸡机床金属切削机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 487

图 2012-2015年宝鸡机床金属切削机床产能产量（台）及增长率 488

图 杨力集团jm36/jmd36系列龙门型双点高性能压力机示意图 489

表 杨力集团jm36/jmd36系列龙门型双点高性能压力机技术参数 489

图 杨力集团wc67k系列经济型数控液压板料折弯机示意图 491

表 杨力集团wc67k系列经济型数控液压板料折弯机技术参数 491

图 杨力集团qc12y系列液压摆式剪板机示意图 495

表 杨力集团qc12y系列液压摆式剪板机技术参数 495

图 杨力集团t30数控转塔冲床示意图 496

表 杨力集团t30数控转塔冲床技术参数 496

表 2012-2015年杨力集团压力机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 497

图 2012-2015年杨力集团压力机床产能产量（台）及增长率 498

表 2012-2015年杨力集团折弯机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 498

图 2012-2015年杨力集团折弯机床产能产量（台）及增长率 499

表 2012-2015年杨力集团剪板机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 499

图 2012-2015年杨力集团剪板机床产能产量（台）及增长率 500

表 2012-2015年杨力集团铸造机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 500

图 2012-2015年杨力集团铸造机床产能产量（台）及增长率 500

表 2012-2015年杨力集团冲裁及其他机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 500

图 2012-2015年杨力集团冲裁及其他机床产能产量（台）及增长率 501

表 2012-2015年杨力集团成形机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 501

图 2012-2015年杨力集团成形机床产能产量（台）及增长率 502

图 沃得机电 jh21系列开式固定台压力机示意图 503

表 沃得机电 jh21系列开式固定台压力机技术参数 504

图 沃得机电 wc67y系列液压折弯机示意图 506

表 沃得机电 wc67y系列液压折弯机技术参数 506

图 沃得机电 qc12y系列液压摆式剪板机示意图 508

表 沃得机电 qc12y系列液压摆式剪板机技术参数 508

表 2012-2015年沃得机电压力机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 510

图 2012-2015年沃得机电压力机床产能产量（台）及增长率 511

表 2012-2015年沃得机电折弯机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 511

图 2012-2015年沃得机电折弯机床产能产量（台）及增长率 512

表 2012-2015年沃得机电剪板机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 512

图 2012-2015年沃得机电剪板机床产能产量（台）及增长率 513

表 2012-2015年沃得机电冲裁及其他机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 513

图 2012-2015年沃得机电冲裁及其他机床产能产量（台）及增长率 514

表 2012-2015年沃得机电成形机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 514

图 2012-2015年沃得机电成形机床产能产量（台）及增长率 515

图 天锻压力机10系列液压机示意图 516

表 天锻压力机10系列液压机技术参数 517

图 天锻压力机玻璃钢/复合材料制品液压机示意图 517

表 天锻压力机玻璃钢/复合材料制品液压机技术参数 518

表 2012-2015年天锻压力机压力机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 518

图 2012-2015年天锻压力机压力机床产能产量（台）及增长率 519

表 2012-2015年天锻压力机冲裁及其他机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 519

图 2012-2015年天锻压力机冲裁及其他机床产能产量（台）及增长率 520

表 2012-2015年天锻压力机成形机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 520

图 2012-2015年天锻压力机成形机床产能产量（台）及增长率 521

图 金方圆pr系列数控折弯机示意图 523

表 金方圆pr系列数控折弯机技术参数 523

图 金方圆vr系列数控剪板机示意图 524

表 金方圆vr系列数控剪板机技术参数 524

图 金方圆hrt系列数控转塔冲床示意图 525

表 金方圆hrt系列数控转塔冲床技术参数 525

表 2012-2015年金方圆折弯机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 526

图 2012-2015年金方圆折弯机床产能产量（台）及增长率 527

表 2012-2015年金方圆剪板机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 527

图 2012-2015年金方圆剪板机床产能产量（台）及增长率 528

表 2012-2015年金方圆冲裁及其他机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 528

图 2012-2015年金方圆冲裁及其他机床产能产量（台）及增长率 529

表 2012-2015年金方圆成形机床产能产量（台）价格成本利润（万元/台）产值（亿元）利润率一览表 529

图 2012-2015年金方圆成形机床产能产量（台）及增长率 530

图 上海机床mky7660数控圆盘式精密双端面磨床示意图 531
表 上海机床mky7660数控圆盘式精密双端面磨床技术参数 531
图 上海机床3mmt4325精密无磁圆锥滚子球形端面磨床示意图 532
表 上海机床3mmt4325精密无磁圆锥滚子球形端面磨床技术参数 532
图 上海机床mz7660j贯穿式双端面磨床示意图 533
表 上海机床mz7660j贯穿式双端面磨床技术参数 533
表 2012-2015年上海机床磨床产能产量（台） 价格 成本 利润（万元/台） 产值（亿元） 利润率
一览表 534
图 2012-2015年上海机床磨床产能产量（台）及增长率 535
图 杭州机床hz-kd4020 龙门式导轨磨床示意图 536
表 杭州机床hz-kd4020 龙门式导轨磨床技术参数 537
图 杭州机床mkld7140a 数控强力双头成形磨床示意图 538
表 杭州机床mkld7140a 数控强力双头成形磨床技术参数 538
图 杭州机床mk8850×30/hz 型数控瓦楞辊磨床示意图 539
表 杭州机床mk8850×30/hz 型数控瓦楞辊磨床技术参数 540
表 2012-2015年杭州机床磨床产能产量（台） 价格 成本 利润（万元/台） 产值（亿元） 利润率
一览表 540
图 2012-2015年杭州机床磨床产能产量（台）及增长率 541
表 机床项目swot因素分析一览 542
表 2500台数控车床项目投资内容一览表 543
表 2500台数控车床项目的经济指标预测汇总情况一览 544
图 2012-2015年中国金属切削和成形机床产量（台）及增长率 546

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/338477W9QJ.html>