

中国机床行业研究与市场发展预测分 析报告

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

《中国机床行业研究与市场发展预测分析报告》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/200907/21512.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

【报告目录】

第一章 机床行业概述 11

第一节 机床行业介绍 11

第二节 机床行业发展历程 11

第三节 机床产业链组成与特点 12

第四节 机床行业发展的关键驱动因素 13

第二章 机床行业发展外部环境分析 14

第一节 经济环境 14

第二节 政策环境 22

第三节 技术环境 24

第四节 社会环境 25

第三章 2007-2008年中国机床行业运行情况 26

第一节 市场环境 26

一、宏观趋向及经济促进了机床行业发展 26

二、外部产业经济环境对机床行业提出更高要求 27

三、国际主要机床国家行业发展与市场情况 29

第二节 供求形势 37

一、机床行业供应依然持续快速增长 37

二、区域市场机床供应情况及比较 38

三、行业总体销售状况良好，保持稳步增长 40

四、主要下游行业的高速发展拉动了机床需求 41

五、机床行业进出口格局中进口依存率仍旧较高 46

六、机床行业供求平衡性分析 48

第三节 经营效益 49

一、机床行业盈利乐观 49

二、企业获利能力逐年提高 50

三、不同类型企业竞争绩效分析 50

四、不同规模企业经济绩效分析及建议 52

第四节 财务状况 53

一、营运能力分析 53

二、经营效率分析 54

三、偿债能力分析 54

四、成长性分析 55

第四章 国际机床行业发展现状及趋势 56

第一节 机床市场发展现状与趋势 56

一、机床生产总体情况 56

二、机床产品销售情况 60

三、机床行业供给平衡分析 61

四、机床行业供需分析 62

第二节 机床技术发展现状与趋势 63

一、机床行业技术发展现状 63

二、制约行业技术发展因素 67

三、技术未来发展方向 67

第三节 机床产业竞争态势与布局 69

一、机床产业分布现状 69

二、机床产业链厂商构成 69

三、机床企业竞争格局 70

第四节 机床产业政策 70

第五章 国内机床行业发展现状 72

第一节 机床市场发展现状与趋势 72

一、机床生产总体情况 72

二、机床产品销售情况 72

三、机床行业供给平衡分析 72

四、机床行业供需分析 73

第二节 机床技术发展现状与趋势 74

一、机床行业技术发展现状 74

二、制约行业技术发展因素 75

三、技术未来发展方向 76

第三节 机床产业竞争态势与布局 81

- 一、机床产业分布现状 81
- 二、机床产业链厂商构成 82
- 三、机床企业竞争格局 82

第六章 世界机床发展分析行业与市场 83

第一节 2008年世界机床产业分析 83

- 一、2008年机床工业持续增长 83
- 二、2008年各国机床生产和消费情况分析 83
- 三、2008年各国贸易情况分析 83

第二节 世界机床工业的特点分析 84

- 一、机床业发展水平与制造业、工业发展水平高度相关 84
- 二、机床工业是高度国际化的产业 85
- 三、国内机床需求波动剧烈，世界总机床需求相对平稳 86
- 四、机床工业产业集聚效应明显 87
- 五、家族企业等民营企业在机床工业发展中发挥重要作用 87

第三节 世界机床行业的发展方向分析 88

- 一、以车削为基础的复合加工机床 88
- 二、以铣削为基础的复合加工机床 89
- 三、其它复合加工机床 89

第四节 世界机床发展的五大趋势 90

- 一、高速化 90
- 二、精密化 90
- 三、高效能 90
- 四、系统化 90
- 五、复合化 91

第五节 美国机床工业现状及分析 91

- 一、生产厂家分布 91
- 二、机床工业主要消费用户 91
- 三、机床制造业结构 91
- 四、科技进步是影响美国机床工业的主要因素 91
- 五、电子化、高速化、精密化已成为美国机床业发展的主流 92

第六节 中国台湾机床工业发展概况 92

一、台湾机床工业发展概况 92

二、台湾机床在世界市场中的竞争力分析 95

第七章 中国机床行业发展：挑战与变革 96

第一节 中国机床行业发展的关键要素 96

一、产品研发、创新及行业规模化——机床行业竞争优势提高的关键 96

二、机床需求仍旧处于高增长经济景气周期 97

三、支援与相关产业影响 97

四、机床行业企业战略、结构与竞争状态分析 98

五、政府的作用 99

第二节 中国机床行业发展现状评价 100

一、中国机床行业发展现状概述 100

二、中国机床行业的市场结构变动情况分析 102

三、中国机床行业需要从技术水平上提升竞争力 103

四、行业竞争现状的SCP（结构、行为、绩效）分析与评价 104

第三节 我国机床行业竞争分析 104

一、我国机床行业竞争格局分析 104

二、我国机床行业主要竞争市场分析 105

三、我国机床行业竞争现状分析 107

第四节 中国机床行业发展趋势 109

一、产业政策及环境趋势 109

二、国内外机床行业发展趋势对比 109

三、未来中国机床行业发展趋势分析 113

第八章 中国机床行业发展：地区比较 117

第一节 机床行业发展区域概述 117

第二节 辽宁 119

一、概况 119

二、市场供求数据及分析 119

三、竞争优势分析 120

四、发展前景 120

第三节 陕西 121

一、概况 121

二、市场供求数据及分析 121

三、陕西制造业发展中的几大阻梗 121

第四节 山东 121

一、概况 121

二、市场供求数据及分析 122

三、竞争优势分析 122

四、山东省机床行业外部发展环境仍存不利因素 123

第五节 江浙 123

一、概况 123

二、市场供求数据及分析 124

三、竞争优势分析 124

第九章 2008-2009年机床行业展望 125

第一节 2008-2009年行业发展驱动因素分析 125

一、宏观及政策趋向评析 125

二、上游原材料行业市场运行预测 125

三、四大因素支撑机床需求 130

第二节 2008-2009年机床行业发展展望 131

一、竞争结构情况预测 131

二、行业经济效益预测 131

三、进出口情况预测 132

四、2008-2009年中国机床行业发展趋势分析 132

第三节 金属切削机床 133

一、产品供应趋势及市场发展展望 133

二、高精度机床发展展望 135

三、大型机床发展展望 136

四、普通机床发展展望 136

一、供应情况及发展预测 136

二、电主轴是制约我国数控机床发展的软肋 138

四、数控机床发展影响因素及产业发展的基本形势 140

五、我国数控重型机床“十一五”发展方向 141

第五节 金属成形机床 141

第十章 2008-2009年机床行业市场预测 143

第一节 行业需求定性与定量预测 143

一、机床行业消费趋势及市场容量定性预测 143

二、机床行业供求与GDP的相关性及定量预测 144

三、回归分析固定投资与行业需求的相关性及预测 146

第二节 机床行业主要细分产品市场情况预测 147

一、细分产品增长预测及对行业贡献度 147

二、金属切削机床供求量预测 148

三、数控机床供求量预测 149

第三节 主要消费行业需求预测 151

一、机床需求方向变动情况预测 151

二、汽车行业发展预测及与机床行业的相关性分析 153

三、模具行业发展预测及与机床行业的相关性分析 156

四、工程机械行业发展预测 156

第四节 2008-2009年机床行业市场平衡预测 156

第十一章 优势企业经营与竞争分析 158

第一节 沈阳机床 158

一、经营与财务状况 158

二、竞争分析 161

三、前景展望 162

第二节 秦川发展 164

第三节 青海华鼎 167

第四节 交大科技 171

第五节 大连机床 172

第十二章 机床行业投资机会与风险 174

第一节 机床行业效益判断与投资机会分析 174

一、行业生命周期分析 174

二、行业发展与经济周期的关联性分析 174

三、机床行业全面经济指标增速有所下滑 174

四、机床行业盈利能力一直呈上涨趋势 175

第二节 主要下游行业发展预示着机会 175

一、航空航天与国防军工产业将加速度发展 175

二、造船工业与汽车产业对机床行业提出更高要求 178

三、一般机械工业发展仍旧较快 180

四、信息产业等高新技术产业为机床提供新的发展空间 180

第三节 数控机床面临战略机遇期 181

一、数控机床盈利能力处于行业平均水平之上 181

二、宏观调控中折射出机遇 182

第四节 机床行业风险预警及建议 183

一、机床行业投资风险预警 183

二、国内数控机床业信息化技术存在不足 184

三、国产数控机床占有率下滑局面有转机 184

四、机床行业投资建议与策略 186

1、资本运作的可选择方式分析 186

2、跨区域兼并重组战略分析 186

3、区域整合战略分析 186

第十三章 机床企业战略分析及发展机会与建议 188

第一节 2008-2010年机床企业战略分析 188

一、机床核心竞争力 188

二、机床市场机会分析 188

三、机床市场威胁分析 189

四、机床竞争地位分析 189

第二节 专家建议 190

图表目录

图表 1：2009年Q1全球主要经济体GDP增长速度（单位：%）	14
图表 2：1992-2009年间国内生产总值增长趋势	16
图表 3：2007 Q1-2008 Q4年各季度国内生产总值走势	16
图表 4：1992-2009年工业增加值及增长速度	17
图表 5：2008年中国工业主要产品产量及增长速度	17
图表 6：2008年1-11月规模以上工业企业实现利润及其增长速度	20
图表 7：2004-2008年固定资产投资增长情况	21
图表 8：2006-2009年主要行业投资累计增速（单位：% ，除注明外）	21
图表 9我国对机床行业的扶持政策	22
图表 10：机床行业外部产业经济环境总结	27
图表 11：2008年机床相关行业固定资产完成情况	27
图表 12：2001-2010年机械行业总产值与GDP增长情况比较	28
图表 13：近几年日本数控数控车床（含车削中心）产销统计	29
图表 14：近几年日本加工中心产销统计	29
图表 15：近几年日本数控磨床产销统计	30
图表 16：1998-2009年日本机床订单同比增长率	31
图表 17：2008年日本出口各种机床地区分布分析	31
图表 18：近年来德国机床工业产量完成情况统计	33
图表 19：2008年中国从德国进口各种机床数据分析	33
图表 20：2005-2009年美国机床订单示意图	34
图表 21：2008年机床行业产量供应情况	37
图表 22：2001年-2008年全国各地区金切机床产量统计	38
图表 23：2008年金切机床产量增速前十省市情况	38
图表 24：2008年1-12月中国数控机床重点地区产量数据	39
图表 25：2008年数控机床产量主要省市比例图	39
图表 26：2008年数控机床产量前十省市排名	39
图表 27：我国机床工具行业各制造业产品销售收入	40
图表 28：我国机床工具行业各制造业完成工业总产值	41
图表 29：2001年-2008年我国汽车产量及其增长情况	42
图表 30：2004-2008年中国汽车消费量走势图	42
图表 31：2006-2009年工程机械行业销量统计	43

图表 32 : 2004-2008年发电设备产量及增长	44
图表 33 : 2008年全国模具产量统计数据表	44
图表 34 : 2002-2008年我国模具产量统计及增长变化情况	45
图表 35 : 2002-2008年全国模具产量年度分析图	45
图表 36 : 2008年我国主要金属加工机床进出口情况	46
图表 37 : 2007-2008年度我国数控金切机床主要产品进口情况	47
图表 38 : 2007-2008年度我国金切机床主要产品进口情况	47
图表 39 : 2008年我国机床工具行业主要产品进出口情况	48
图表 40 : 2008年机床工具行业盈利指标统计与分析	49
图表 41 : 2004-2009年机床行业各项主要经济指标情况	50
图表 42 : 不同经济类型企业利润与工业总产值对机床行业的贡献率	50
图表 43 : 不同规模企业工业总产值对机床行业的贡献率	52
图表 44 : 2007 ~ 2008 年机床行业累计销售收入同比增长	53
图表 45 : 2008 年1 ~ 11 月机床工具行业总体概况	54
图表 46 : 机床工具行业工业总产值情况统计	54
图表 47 : 2008 年机床工具各子行业成长性分析	55
图表 48 : 2008年世界机床市场指标值及其变化	56
图表 49 : 世界机床产值前20名企业列表	56
图表 50 : 世界机床生产主要国家 (地区) 出口金额前十名	58
图表 51 : 世界机床生产主要国家 (地区) 进口金额前十名	58
图表 52 : 2008年世界机床生产主要国家 (地区) 产值排名	59
图表 53 : 2007-2008年世界机床产值前十位国家 (地区)	60
图表 54 : 2008年世界金属加工机床消费值前十位国家 (地区)	60
图表 55 : 2007-2008年台湾省机床产值情况及在世界的地位	93
图表 56 : 2008年中国进口台湾各种机床数据分析	94
图表 57 : 2008年中国出口台湾各种机床数据分析	94
图表 58 : 机床行业发展关键驱动因素分析思路依据	96
图表 59 : 2004-2009年我国固定资产投资情况	97
图表 60 : 2004-2009年设备工器具的投资情况	98
图表 61 : 2008年1-11月机床行业主要经济运行指标统计	100
图表 62 : 机床下游重点行业对机床的需求情况分析	100
图表 63 : 机床工具行业及其他机械制造业企业中长期发展战略	102

图表 64：2009-2010年国外机床公司收入增速预测 106

图表 65：2009-2010年国外机床公司净利润增速预测 106

图表 66：2009-2010年国内机床公司收入增速预测 106

图表 67：2009-2010年国内机床公司净利润增速预测 107

图表 68：2008年世界主要机床国家机床产值排名情况 110

图表 69：主要地区机床产值对比 110

图表 70：2001-2008年我国国产机床市场占有率情况 110

图表 71：2008年金属切削机床机床供应地区分布图 111

图表 72：2008年数控机床供应地区分布 111

图表 73：各地区数控机床生产贡献度对比分析 112

图表 74：2003-2008年中国机床产值及占世界产值比重趋势图 112

图表 75：我国机床产量数控化率走势图 113

图表 76：我国机床制造企业排名前十位 114

图表 77：排名前10 位企业收入占比 114

图表 78：2009年主要宏观经济指标增长预测 125

图表 79：2008年我国钢材各大品种产量所占比重 126

图表 80：2007-2009年我国钢材生产情况分析 126

图表 81：2007-2009年年我国钢材进出口情况 127

图表 82：2006-2008年月度我国钢材进出口数量 127

图表 83：2007-2008年国内钢材综合价格指数走势 128

图表 84：2007-2009年国内钢材市场主要品种钢材价格指数走势图 128

图表 85：2008年国际、国内钢材价格指数比较 129

图表 86：2007-2009年国内钢材价格走势图 129

图表 87：2008年国产数控机床销售构成 133

图表 88：中国机床行业发展趋势分析 133

图表 89：历年来金切机床产量及增长统计 134

图表 90：历年来金切机床产量增长增长轨迹图 134

图表 91：1999-2008年中国数控机床供给变动轨迹 136

图表 92：2000-2008年我国数控机床数控化率变动趋势 137

图表 93：2000-2009年我国数控机床产量数控化率变动趋势 137

图表 94：2007-2008年度我国主要金属成形机床出口情况 142

图表 95：2007-2008年度我国数控金切机床主要产品出口情况 142

图表 96：2008-2009年度我国机床工具行业主要产品出口情况 142

图表 97：1998-2008年国内GDP与金切机床产量统计 144

图表 98：1998 - 2008年GDP与金属切削机床产量的相关图 145

图表 99：1998-2010年我国金切机床产量预测（基于GDP） 145

图表 100：机床工具行业投资额与固定资产投资增长关系图 146

图表 101：机床产值与制造业固定资产投资变动关系 146

图表 102：2002-2008年机床行业产值及增长情况 147

图表 103：2008 年我国金属加工机床运行状况 148

图表 104：2007-2009年金切机床产量统计及走势图 149

图表 105：1999-2008年数控机床供应统计及增长 150

图表 106：数控机床产量趋势预测图 150

图表 107：机床行业下游四大子行业增长情况（%） 151

图表 108：机床下游四大子行业投资增长情况（%） 152

图表 109：2001-2008年汽车产量及2009-2010年产量预测 153

图表 110：近年来汽车、轿车与金切机床、数控机床增速的对比 153

图表 111：1999-2008年汽车与机床产量的相关系数表 155

图表 112：1999-2010年中国工程机械行业收入历史及预测 156

图表 113：机床行业月度工业总产值增长率比较（%） 157

图表 114：金切机床行业月度工业总产值增长率完成情况（%） 157

图表 115：2006-2008年沈阳机床主要经营指标 159

图表 116：沈阳机床主营业务分产品经营情况 159

图表 117：2006-2008年沈阳机床盈利能力指标对比 159

图表 118：2008-2009年沈阳机床成长能力指标对比 160

图表 119：2008-2009年沈阳机床经营能力指标 160

图表 120：2008-2009年沈阳偿债能力指标对比 161

图表 121：2007-2011年秦川发展主要经营指标 164

图表 122：2007-2011年秦川发展盈利能力指标对比 164

图表 123：2007-2011年秦川发展成长性指标对比 165

图表 124：2007-2011年秦川发展经营能力指标对比 165

图表 125：2007-2011年秦川发展偿债能力指标对比 165

图表 126：2009年青海华鼎业务经营能力情况 169

图表 127：2008-2009年青海华鼎盈利能力指标对比 169

图表 128 : 2008-2009年青海华鼎成长能力指标对比 170

图表 129 : 2008-2009年青海华鼎经营能力指标对比 170

图表 130 : 2008-2009年青海华鼎偿债能力指标 171

图表 131 : 机床工具行业与机械行业的盈利能力比较 175

图表 132 : 2001-2008年我国造船完工量 178

图表 133 : 2008年主要船企新承接船舶订单 179

图表 134 : 2007-2008年数控机床产量前10名企业 181

图表 135 : 机床工业产业链竞争地位分析 189

图表 136 : 数控机床技术创新的三个层次 191

图表 137公司业务相关资格证书-全国市场研究行业协会会员证 197

图表 138公司业务相关资格证书-竞争情报协会会员证书 199

图表 139公司业务相关资格证书-涉外社会调查许可证 200

详细请访问 : <http://www.cction.com/report/200907/21512.html>