



艾凯咨询
ICAN Consulting

2017-2022年中国铸造市场需求 及投资前景分析报告

一、调研说明

《2017-2022年中国铸造市场需求及投资前景分析报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/285585.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

铸造是人类掌握比较早的一种金属热加工工艺，已有约6000年的历史。中国约在公元前1700～前1000年之间已进入青铜铸件的全盛期，工艺上已达到相当高的水平。铸造是将液体金属浇铸到与零件形状相适应的铸造空腔中，待其冷却凝固后，以获得零件或毛坯的方法。被铸物质多为原为固态但加热至液态的金属（例：铜、铁、铝、锡、铅等），而铸模的材料可以是砂、金属甚至陶瓷。因应不同要求，使用的方法也会有所不同。

铸造 - 熔炼金属，制造铸型，并将熔融金属浇入铸型，凝固后获得具有一定形状、尺寸和性能金属零件毛坯的成型方法

铸造是将金属熔炼成符合一定要求的液体并浇进铸型里，经冷却凝固、清理处理后得到有预定形状、尺寸和性能的铸件的工艺过程。铸造毛坯因近乎成形，而达到免机械加工或少量加工的目的降低了成本并在一定程度上减少了制作时间，铸造是现代装置制造业的基础工艺之一。

铸造分类 主要有砂型铸造和特种铸造2大类。 普通砂型铸造 利用砂作为铸模材料，又称砂铸，翻砂，包括湿砂型、干砂型和化学硬化砂型3类，但并非所有砂均可用以铸造。好处是成本较低，因为铸模所使用的沙可重复使用；缺点是铸模制作耗时，铸模本身不能被重复使用，须破坏后才能取得成品。 特种铸造 按造型材料又可分为以天然矿产砂石为主要造型材料的特种铸造（如熔模铸造、泥型铸造、壳型铸造、负压铸造、实型铸造、陶瓷型铸造等）和以金属为主要铸型材料的特种铸造（如金属型铸造、压力铸造、连续铸造、低压铸造、离心铸造等）两类。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，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：

第一章铸造总体行业概述1

第一节铸造的概念1

一、铸造的定义1

二、铸造的优点2

第二节铸造的工艺3

- 一、铸造生产过程3
- 二、铸造生产关键问题3
- 三、铸件外观质量4
- 四、铸件内在质量5
- 五、铸造工艺规程6

第二章铸造总体行业发展分析7

第一节铸造总体行业的发展现状7

- 一、中国铸造业的机遇与挑战7
- 二、我国铸造总体行业价格分析8
- 三、我国铸造业存在的问题12

第二节铸造总体行业的节能减排情况18

- 一、铸造业节能减排情况18
- 二、铸造企业节能降耗的策略20
- 三、铸造企业的节能措施分析23
- 四、国内铸造业节能技术应用及发展建议26

第三节铸造总体行业进出口分析33

- 一、2012-2016年铸造设备进口分析33
- 二、2012-2016年铸造设备出口分析34
- 三、2013-2016年我国铸造机械产品的出口退税率35
- 四、解决大型铸锻件进口依赖的策略37
- 五、我国大型铸锻件业利好政策动向40

第三章金融危机对铸造总体行业的影响43

第一节金融危机对国内铸造总体行业的影响43

- 一、经济危机对国内铸造总体行业的影响43
- 二、金融危机下的中国铸造业的发展现状44

第二节铸造总体行业应对金融危机采取的策略48

- 一、调整市场格局及优化产品结构48
- 二、提高产品的竞争力48
- 三、寻求政府和总体行业协会的支持49

第四章铸造总体行业区域市场格局51

第一节平遥县铸造总体行业发展分析51

一、2013-2016年平遥县铸造产业生产能力分析51

二、2013-2016年平遥县铸造产业发展规划51

第二节其他区域铸造总体行业发展分析52

一、我国铸造业区域特色52

二、台湾铸造工业的现状与发展53

三、香港铸造业应对金融海啸的策略57

四、山东铸造总体行业发展情况61

五、宁波市铸造总体行业发展情况64

六、2013-2016年河南省铸造企业发展态势72

第五章铸造技术发展分析73

第一节我国铸造技术发展分析73

一、铸造生产技术发展概述73

二、发达国家铸造技术发展现状75

三、我国铸造技术发展现状76

四、铸锻件技术升级情况78

五、铸造技术发展方向80

第二节我国铸造技术发展趋势88

一、铸造合金材料88

二、铸造原辅材料88

三、合金熔炼90

四、砂型铸造91

五、特种铸造92

六、质量保障93

七、信息化93

第二部分铸造总体行业上下游分析

第六章铸造总体行业上下游分析95

第一节机械及铸造机械总体行业发展分析95

一、2014-2016年我国机械工业经济运行情况95 2015年机械行业经营状况（调整前） 2015年

中国机械行业经营状况走势

二、2014-2016年全国机械工业企业生产销售情况分析99

三、2016年工程机械总体行业发展形势分析105

四、2016年机械总体行业发展环境分析106

五、2016年机械总体行业增速预测107

六、2016年机械工业总需求规模预测108

一、中国模具工业发展状况及前景分析109

二、中国模具总体行业区域市场分析111

三、铸造模具总体行业的现状分析113

四、2016年我国模具业发展形势120

六、2016年中国模具市场需求量预测123

七、2017-2022年中国模具业发展趋势预测123

第三节钢铁总体行业发展分析128

一、2013-2016年中国钢铁工业运行情况128

二、2013-2016年我国钢铁总体行业运行特点129

三、2013-2016年我国钢的产量情况132

四、我国钢铁业发展的不利因素157

五、2013-2016年我国钢铁进出口情况157

六、2016年国内钢铁市场发展的机遇与挑战212

七、2016年我国钢铁总体行业发展趋势213

第四节有色金属总体行业发展分析216

一、2013-2016年有色金属工业经济运行分析216

二、2013-2016年十种有色金属产品生产情况218

三、2016年有色金属总体行业经济发展展望235

四、2016年有色金属产品外贸分析与展望251

五、2016年中国有色金属市场发展特点255

第五节汽车总体行业发展分析256

一、2013-2016年我国汽车工业运行情况256

二、2013-2016年汽车进出口数据261

三、2013-2016年汽车生产情况分析265

四、2016年汽车企业增长目标预测360

五、2016年汽车产业价值链发展预测362

六、2016年汽车业发展预测366

第三部分铸造子总体行业发展分析

第七章铸造子总体行业发展分析368

第一节钢铁铸造业368

一、我国铸铁的生产水平及差距368

二、铸铁熔炼技术370

三、铸铁件的生产状况和趋势370

四、未来的发展方向372

第二节铝合金铸造业373

一、铝合金铸造种类分析373

二、铸造铝合金技术分析374

三、2012-2016年铝合金产量分析375

四、未来我国铝合金铸造业的发展动向392

第三节镁合金铸造业392

一、镁合金概况392

二、镁合金铸造技术研究396

三、镁合金铸造方面的发展398

四、我国镁合金研究现状及前景展望402

五、金融危机对镁质材料业的影响和机遇405

第四节精密铸造业406

一、熔模精密铸造业发展现状406

二、熔模精密铸造业发展特点407

三、应对金融危机对精密铸造业的策略408

第四部分重点铸造业企业分析

第八章重点铸造业企业分析409

第一节德国frech公司409

一、企业概况409

二、主导产品状况410

第二节意大利talpresse公司410

一、企业概况410

二、在华布局410

第三节意大利idra公司411

一、企业概况411

二、主导产品状况411

第四节小松制作所株式会社|komatsu|413

一、企业概况413

二、主导产品状况414

第五节长江精工钢结构|集团|股份有限公司414

一、企业概况414

二、2012-2016年企业经营状况415

三、2012-2016年公司财务数据分析416

四、企业最新动态及策略422

第六节浙江精工科技股份有限公司424

一、企业概况424

二、2012-2016年企业经营状况425

三、2012-2016年公司财务数据分析426

四、企业最新动态及策略431

第七节新兴铸管股份有限公司432

一、企业概况432

二、2012-2016年企业经营状况433

三、2012-2016年公司财务数据分析434

四、企业最新动态及策略439

第五部分铸造总体行业市场态势分析与策略

第九章2017-2022年铸造业市场态势分析与策略441

第一节2017-2022年我国铸造业的发展方向441

一、铸造业结构调整方向441

二、铸造业产品质量的发展方向441

三、铸造业生产组织管理方法的发展方向442

四、铸造业技术开发的发展方向442

第二节2017-2022年铸造业发展需求预测443

一、2017-2022年铸造机械总体行业运行发展预期443

二、2017-2022年装备铸造业的新机遇	447
第三节2017-2022年 中国铸造业发展策略分析	449
一、鼓励企业重组发展专业化生产	449
二、加大科技投入切实推动自主创新	450
三、培养专业人才加强职工技术培训	450
四、我国铸造业发展的对策	451

图表目录：

图表2012年-2016年铸造机械总体行业产值变化及增长速度	9
图表2012年-2016年铸造机械企业单位数变化及增长速度	9
图表近3年汽车总产量及轿车产量变化分析	12
图表2012-2016年机械工业生产销售增速比	99
图表2013-2016年工程机械产品进出口分类汇总	103
图表2013-2016年进出口模具最多的10个省市情况表	117
图表2012-2016年钢产量全国合计	132
图表2012-2016年全国主要钢铁产品产量	144
图表2012-2016年成品钢材产量全国合计	144
图表2012-2016年十种有色金属产量全国合计	218
图表2012-2016年汽车产量全国合计	265
图表2013-2016年乘用车表现对比分析	284
图表2012-2016年汽车月度销售走势	285
图表2012-2016年汽车各主力车型增长表现评价	286
图表2012-2016年中国汽车市场销售增长分析	286
图表2012-2016年汽车主力车型走势	287
图表2013-2016年主力车型产销特征	288
图表2013-2016年9月全国汽车销售结构分析	288
图表2012-2016年狭义乘用车月销量走势	295
图表2016年汽车主力车型月度产销特征	297
图表2012-2016年铝合金产量全国合计	375
图表铸造镁合金常用的变质剂	398
图表2012-2016年长江精工钢结构 集团 股份有限公司主营构成	416
图表2012-2016年长江精工钢结构 集团 股份有限公司流动资产表	417

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司长期投资表417

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司固定资产表417

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司无形及其他资产表418

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司流动负债表418

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司长期负债表418

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司股东权益表418

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司主营业务收入表419

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司主营业务利润表419

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司营业利润表419

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司利润总额表419

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司净利润表420

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司每股指标表420

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司获利能力表420

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司经营能力表420

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司偿债能力表421

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司资本结构表421

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司发展能力表421

图表2012-2016年长江精工钢结构|集团|股份有限公司现金流量分析表421

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司主营构成426

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司流动资产表427

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司长期投资表427

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司固定资产表427

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司无形及其他资产表427

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司流动负债表428

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司长期负债表428

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司股东权益表428

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司主营业务收入表429

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司主营业务利润表429

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司营业利润表429

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司利润总额表429

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司净利润表429

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司每股指标表430

图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司获利能力表430
图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司经营能力表430
图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司偿债能力表430
图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司资本结构表431
图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司发展能力表431
图表2012-2016年浙江精工科技股份有限公司现金流量分析表431
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司主营构成434
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司流动资产表434
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司长期投资表435
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司固定资产表435
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司无形及其他资产表435
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司流动负债表435
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司长期负债表436
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司股东权益表436
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司主营业务收入表436
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司主营业务利润表437
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司营业利润表437
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司利润总额表437
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司净利润表437
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司每股指标表437
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司获利能力表438
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司经营能力表438
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司偿债能力表438
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司资本结构表438
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司发展能力表438
图表2012-2016年新兴铸管股份有限公司现金流量分析表439

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/285585.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。