

2020-2026年中国热处理炉 市场发展趋势与行业前景预测报告

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

《2020-2026年中国热处理炉市场发展趋势与行业前景预测报告》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/jixie/E17161Q2OS.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

热处理炉是对金属工件进行各种金属热处理的工业炉的统称。温度一般较加热炉为低。热处理炉可以采用各种加热炉的炉型，但要求较严格地控制炉温和炉内气氛等。热处理炉大多使用气体燃料加热，为了准确控制炉温，有的热处理炉用电加热。现代的热处理(特别是化学热处理)工艺日趋复杂，热处理炉的形式也很多。对于连续的热处理流程，须配备合适的连续热处理炉；对于周期工作的热处理工艺，要采用强制循环的控制气氛以及使炉子的操作机械化和自动化。

2019年，在国家一系列政策密集出台的环境下，在国内市场强劲需求的推动下，我国烘箱产业整体保持平稳较快增长。随着产业投入加大、技术突破与规模积累，在可以预见的未来，开始迎来发展的加速期。

冶金、电子系统和国家科委的有关参加的红外电阻炉技术研讨会,目前在北京召开。会上就我国大型工业用红外热处理电阻炉的科技成果与发展趋势问题,进行认真的研讨与广泛的交流,并提出了大型工业用热处理红外电阻炉当今技术发展的五大趋势,令行家们注目。

一是强调向节能型发展。们分析了国内外先进的红外电阻炉设备,认为在电阻炉上采用优质高性能的电阻带加热装置及优化的炉门结构,可使节能性能增强。建议研制大型工业用台车红外电阻炉时,采用耐高温的金属电阻带直热式红外装置,取代传统的搁丝砖电阻丝加热装置,炉门要强化密封,避免热损失。

二是炉龄的使用寿命要求越来越长。们建议红外电阻炉的炉衬可采用轻型化大组合块经浇注合成,使其整体性增强,缝隙减少,热效率提高。另外,可推广使用耐火纤维等保温材料密封炉门。

三是采用微机控制,向自动化方向发展。世界工业发达国家的大型红外电阻炉炉衬均经计算机对各层耐火材料的物理参数进行优化;炉门也是升降自如的自动化操作。

四是炉体向轻型化发展,且对噪音等有严格限制。们要求改进我国传统的电阻炉的炉口铸铁板材质等,使整个炉子重量轻型化。五是维护要方便,操作要简单。国内外先进的热处理电阻炉,已淘汰了诸如炉顶吊挂加热元件等装置,采用了新型紧凑式结构装置,大大提高了操作的方便性和可靠性.对比国内外红外电阻炉,们根据发展趋势,提出推荐使用由冶金部北京冶金设备研究院红外电阻炉开发中心设计研制的新型大型台车电阻炉,认为这种采用我国三项专利技术研制的电阻炉,综合节电可达“%”,全套炉子重量比传统电阻炉降低20%,炉龄寿命长,使用方便,经济效益显著。例如,首钢总公司轧辊厂采用该设备对几种轧辊进行退火等热处理,据处理40吨工件测算,节电26.6万kwh,仅此,每年节约价值达5万元。们预测,全国目前有320kw~1000kw特大型轧辊专用电阻炉约1000台,如采用所推荐的红外电阻炉更新改造,则至少每年可节电3亿kwh,

如按满载计算,则可节电30亿kwh,社会经济效益3亿元。

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国热处理炉市场发展趋势与行业前景预测报告》共十三章。首先介绍热处理炉行业市场发展环境、医养结合模式整体运行态势等，接着分析热处理炉行业市场运行的现状，然后介绍热处理炉市场竞争格局。随后，报告对医养结合模式做了重点企业经营状况分析，最后分析热处理炉行业发展趋势与投资预测。您若想对医养结合模式产业有个系统的了解或者想投资医养结合模式行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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：

第一部分产业环境透视

第一章 热处理炉行业相关概述

第一节 热处理炉行业的概念

一、热处理炉行业的定义

二、热处理炉行业的特点

三、热处理炉行业的分类

四、我国热处理炉行业商业模式分析

第二节 热处理炉行业发展成熟度

一、行业发展周期分析

二、行业中外市场成熟度对比

三、热处理炉行业及其主要子行业成熟度分析

第三节 热处理炉行业市场特征分析

一、市场规模

二、产业关联度

三、影响需求的关键因素

四、国内和国际市场

五、主要竞争因素

六、生命周期

第四节 行业产业链分析

- 一、产业链结构分析
- 二、主要环节的增值空间
- 三、与上下游行业之间的关联性
- 四、行业产业链上游相关行业分析
- 五、行业下游产业链相关行业分析
- 六、上下游行业影响及风险提示

第二章 2019年热处理炉行业发展环境分析

第一节 2019年中国经济发展环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品零售总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析

第二节 社会发展环境分析

- 一、国内社会环境发展现状
- 二、社会环境对行业的影响
- 三、热处理炉行业产业发展对社会发展的影响

第三节 中国热处理炉行业政策环境分析

- 一、热处理炉行业监管管理体制
- 二、热处理炉行业相关政策分析
- 三、上下游产业政策影响

第四节 中国热处理炉行业技术环境分析

- 一、热处理炉行业技术发展概况
- 二、热处理炉行业技术发展现状

第二部分市场全景调研

第三章 世界热处理炉所属行业发展分析

第一节 世界热处理炉行业概况

- 一、世界热处理炉行业市场现状分析
- 二、世界热处理炉产品价格走势分析

三、世界热处理炉技术分析

第二节 世界热处理炉主要国家运行情况分析

一、美国

二、日本

三、意大利

四、德国

第三节 世界热处理炉行业发展趋势分析

第四章我国热处理炉所属行业运行现状分析

第一节 我国热处理炉所属行业发展状况分析

一、我国热处理炉行业发展阶段

二、我国热处理炉行业发展总体概况

三、我国热处理炉行业发展特点分析

四、我国热处理炉行业商业模式分析

第二节 2014-2019年热处理炉所属行业发展现状

一、2014-2019年我国热处理炉行业市场规模

二、2014-2019年我国热处理炉行业发展分析

三、2014-2019年中国热处理炉行业企业发展分析

第三节 2014-2019年热处理炉所属行业市场情况分析

一、2014-2019年中国热处理炉行业市场总体概况

二、2014-2019年中国热处理炉行业业务活动分析

三、2014-2019年中国热处理炉行业存在问题分析

第四节 2014-2019年热处理炉所属行业市场化运作分析

一、热处理炉行业市场化运作的基础条件

二、热处理炉行业的市场化运作的必然性

三、热处理炉行业市场化的对策建议

第五节 我国热处理炉行业整体运行分析

一、中国热处理炉行业总体规模分析

二、中国热处理炉行业经营规模分析

三、中国热处理炉行业经营情况分析

第五章世界热处理炉知名企业在华投资运营分析

第一节 德国IVA工业炉有限公司

- 一、公司基本概况
- 二、公司产品情况分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司国际化战略发展

第二节 易普森国际集团

- 一、公司基本概况
- 二、公司运营情况分析
 - 1、企业销售收入及盈利水平分析
 - 2、企业资产及负债情况分析
 - 3、企业成本费用情况
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司国际化战略发展

第三节 法国ECM工业炉公司

- 一、公司基本概况
- 二、公司经营情况分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司国际化战略发展

第六章 2019年中国机械用钢行业发展动态分析

第一节 中国机械用钢整体发展状况

- 一、特种钢
- 二、汽车用钢
- 三、冷轧硅钢片
- 四、火电用钢
- 五、水电用钢
- 六、工程机械用钢
- 七、压力容器板

第二节 中国机械用钢市场运行格局分析

- 一、中国机械用钢市场现状
- 二、机械用钢供给指标变化情况
- 三、机械用钢需求指标变化情况

第三节 中国影响机械用钢行业发展的主要因素

第四节 中国机械用钢产业前景预测

第三部分 竞争格局分析

第七章 热处理炉行业竞争格局分析

第一节 热处理炉行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 热处理炉行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第三节 热处理炉行业国际竞争力比较

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第八章 热处理炉行业企业竞争策略分析

第一节 热处理炉行业市场竞争策略分析

一、2019年热处理炉行业市场增长潜力分析

二、2019年热处理炉行业主要潜力品种分析

三、现有热处理炉行业产品竞争策略分析

四、典型企业产品竞争策略分析

第二节 热处理炉行业竞争策略分析

一、2020-2026年热处理炉行业竞争策略分析

二、2020-2026年热处理炉企业竞争策略分析

第九章主要热处理炉行业企业竞争分析

第一节 盐城丰东热处理有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第二节 爱协林工业炉工程（北京）有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第三节 唐山天捷机械有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第四节 上海迦南电热机械有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第五节 上海宝华威热处理设备有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析

- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第四部分产业动态分析

第十章热处理炉行业发展趋势分析

第一节 2019年发展环境展望

- 一、2019年宏观经济形势展望
- 二、2019年政策走势
- 三、2019年国际宏观经济走势展望

第二节 2019年热处理炉行业发展趋势分析

- 一、2019年技术发展趋势分析
- 二、2019年产品发展趋势分析
- 三、2019年热处理炉行业竞争格局展望
- 四、热处理炉行业产品应用领域发展趋势

第三节 2020-2026年中国热处理炉行业市场趋势分析

- 一、2014-2019年热处理炉市场趋势总结
- 二、2020-2026年热处理炉发展趋势分析
- 三、2020-2026年热处理炉市场发展空间
- 四、热处理炉行业发展驱动因素分析

第十一章未来热处理炉行业发展预测

第一节 未来热处理炉需求与消费预测

- 一、2020-2026年热处理炉产品消费预测
- 二、2020-2026年热处理炉市场规模预测

第二节 2020-2026年中国热处理炉行业供需预测

- 一、2020-2026年中国热处理炉供需平衡预测
- 二、2020-2026年中国热处理炉产品价格预测

第三节 影响企业生产与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

三、企业区域市场拓展的趋势

四、科研开发趋势及替代技术进展

第五部分发展战略研究

第十二章热处理炉行业投资机会与风险

第一节 热处理炉行业投资效益分析

一、2014-2019年热处理炉行业投资状况分析

二、2020-2026年热处理炉行业投资效益分析

三、2020-2026年热处理炉行业的投资方向

四、2020-2026年热处理炉行业投资的建议

五、新进入者应注意的障碍因素分析

第二节 影响热处理炉行业热处理炉行业发展的主要因素

一、2020-2026年影响热处理炉行业运行的有利因素分析

二、2020-2026年影响热处理炉行业运行的不利因素分析

三、2020-2026年我国热处理炉行业发展面临的挑战分析

四、2020-2026年我国热处理炉行业发展面临的机遇分析

第三节 中国热处理炉行业存在的问题及对策

一、中国热处理炉行业存在的问题

二、热处理炉行业发展的建议对策

三、市场的重点客户战略实施

第四节 热处理炉行业投资风险及控制策略分析

一、2020-2026年热处理炉行业市场风险及控制策略

二、2020-2026年热处理炉行业政策风险及控制策略

三、2020-2026年热处理炉行业经营风险及控制策略

四、2020-2026年热处理炉行业技术风险及控制策略

五、2020-2026年热处理炉行业同业竞争风险及控制策略

六、2020-2026年热处理炉行业其他风险及控制策略

第十三章热处理炉行业投资战略研究

第一节 热处理炉行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 热处理炉企业发展战略规划背景意义

一、企业转型升级的需要

二、企业强做大做的需要

三、企业可持续发展需要

第三节 对我国热处理炉行业品牌的战略思考

一、企业品牌的重要性

二、热处理炉行业实施品牌战略的意义

三、热处理炉行业企业品牌的现状分析

四、我国热处理炉行业企业的品牌战略

五、热处理炉行业品牌战略管理的策略

第四节 热处理炉行业投资战略研究

一、2019年热处理炉行业投资战略研究

二、2020-2026年热处理炉行业投资形势

三、2020-2026年热处理炉行业投资战略

四、2020-2026年热处理炉行业发展战略

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2019年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2012-2019年中国GDP增长率分析（%）

图表：国内外知名机构对2019年中国GDP增速预测

图表：热处理炉产业链结构示意图

图表：热处理炉产业成长周期示意图

图表：2019年中国可控气氛热处理炉进口数量分析

图表：2019年中国可控气氛热处理炉进口金额分析

图表：2019年中国可控气氛热处理炉出口数量分析

图表：2019年中国可控气氛热处理炉出口金额分析

图表：2019年中国可控气氛热处理炉进出口平均单价分析

图表：2019年中国可控气氛热处理炉进口国家及地区分析

图表：2019年中国可控气氛热处理炉出口国家及地区分析

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业企业数量增长趋势图

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业从业人数增长趋势图

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业资产规模增长趋势图

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业不同类型企业数量分布图

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业不同所有制企业数量分布图

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业产成品增长趋势图

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业工业销售产值增长趋势图

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业出货值增长趋势图

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业销售成本增长趋势图

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业费用使用统计图 单位：亿元

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业主要盈利指标统计图 单位：亿元

图表：2019年我国烘炉、熔炉及电炉制造行业主要盈利指标增长趋势图

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/E17161Q2OS.html>