



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2011中国钢铁行业自动化市场研究报告

## 一、调研说明

《2011中国钢铁行业自动化市场研究报告》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。报告意在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/199155.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

### 目 录

#### Part 项目介绍

- A. 研究方法
- B. 样本分布

#### Part 定义

- A. 产品定义
- B. 地域定义
- C. 行业定义
- D. 时间定义

#### Part 钢铁行业的基本运行情况

- A. 行业运行基本情况
- B. 钢铁行业2010年的主要运行指标
- C. 经济危机对钢铁行业产生了较大影响
- D. 合并重组仍在进行中，行业集中度有所提高

#### Part 钢铁自动化市场概述

#### Part 控制系统市场

##### A. 概述

钢铁行业控制系统的市场规模&mdash;PLC Vs. DCS

钢铁行业控制系统的市场规模细分

钢铁行业的控制系统市场增长

##### B. 控制系统市场-PLC市场

钢铁行业PLC的市场规模与细分

钢铁行业PLC竞争格局和市场份额

钢铁行业PLC市场的增长

##### C. 控制系统市场-DCS市场

钢铁行业DCS 的市场规模与细分  
钢铁行业DCS竞争格局和市场份额  
钢铁行业DCS市场的增长

## Part HMI市场概述

### A.概述

HMI市场规模-软硬件

HMI市场规模细分

HMI市场增长

### B. HMI市场-硬件市场

钢铁行业HMI硬件的市场规模与细分

钢铁行业HMI硬件竞争格局和市场份额

钢铁行业HMI硬件市场的增长

### C. HMI市场-软件市场

钢铁行业HMI软件的市场规模与细分

钢铁行业HMI软件竞争格局和市场份额

钢铁行业HMI软件市场的增长

## Part 传动市场概述

### A. 概述

传动市场规模-整体

传动市场规模细分

传动市场增长

### B. 传动市场-低压交流调速市场

钢铁行业在低压交流调速市场中的位置

钢铁行业低压交流调速竞争格局和市场份额

钢铁行业低压交流调速市场的增长

## Part 钢铁行业的运作模式

## Part 钢铁行业的主要厂商介绍

鞍山钢铁集团公司

宝钢钢铁集团公司  
本溪钢铁集团公司  
莱芜钢铁集团公司  
柳州钢铁集团公司  
马鞍山钢铁股份有限公司  
首钢钢铁集团公司  
沙钢集团公司  
唐山钢铁集团公司  
武汉钢铁集团公司

#### Part 钢铁行业的主要系统集成商介绍

鞍钢集团自动化公司  
北京金自天正智能控制股份有限公司  
北京京诚瑞达电气工程技术有限公司  
北京首钢自动化信息技术有限公司  
北京新阿塞克自动化技术有限公司  
莱钢集团电子有限公司  
马钢设计研究院  
四川托日信息工程有限责任公司  
首钢国际工程技术有限公司  
上海宝钢工程技术有限公司  
中国恩菲工程技术有限公司  
中冶北方工程技术有限公司  
中冶长天国际工程有限公司  
中冶东方工程技术有限公司  
中冶华天工程技术有限公司  
中冶京诚工程技术有限公司  
中冶焦耐工程技术有限公司  
中冶南方工程技术有限公司  
中冶赛迪工程技术有限公司

图表：

|  |    |
|--|----|
| 表1调研采样分布.....                            | 1  |
| 表22010年钢铁产量.....                         | 5  |
| 表32010年主要钢铁企业能耗.....                     | 5  |
| 表42010年主要钢铁企业销售与利税.....                  | 5  |
| 表5钢铁行业主要自动化产品市场规模-2010.....              | 8  |
| 图1钢铁行业主要自动化产品市场规模-2010.....              | 9  |
| 表6钢铁行业自动化市场规模-工艺段-2010.....              | 9  |
| 图2钢铁行业自动化市场规模-工艺段-2010.....              | 10 |
| 表7钢铁行业自动化市场增长（2006-2012）.....            | 10 |
| 图3钢铁行业自动化市场增长（2006-2012）.....            | 11 |
| 表8中国钢铁行业控制系统市场规模细分 PLC Vs. DCS-2010..... | 12 |
| 图4中国钢铁行业控制系统市场规模细分 PLC Vs. DCS-2010..... | 13 |
| 表9中国钢铁行业控制系统市场规模细分-工艺段.....              | 13 |
| 图5中国钢铁行业控制系统市场规模细分-工艺段.....              | 14 |
| 表10钢铁行业控制系统市场增长判断（2006-2012）.....        | 14 |
| 图6中国钢铁行业控制系统市场增长判断（2006-2012）.....       | 15 |
| 表11钢铁行业PLC市场规模细分-大中小型.....               | 15 |
| 图7中国钢铁行业PLC市场规模细分-大中小型.....              | 16 |
| 表12钢铁行业PLC市场规模细分-工艺段.....                | 16 |
| 图8中国钢铁行业PLC市场规模细分-工艺段.....               | 16 |
| 表13钢铁行业PLC市场份额-2010.....                 | 17 |
| 图9中国钢铁行业PLC市场份额-2010.....                | 18 |
| 表14中国钢铁行业PLC市场增长判断（2006-2012）.....       | 18 |
| 图10钢铁行业PLC市场增长判断（2006-2012）.....         | 19 |
| 表15钢铁行业DCS市场规模细分-工艺段.....                | 19 |
| 图11钢铁行业DCS市场规模细分-工艺段.....                | 20 |
| 表16钢铁行业DCS市场份额-2010.....                 | 20 |
| 图12钢铁行业DCS市场份额-2010.....                 | 21 |
| 表17钢铁行业DCS市场增长判断（2006-2012）.....         | 21 |
| 图13钢铁行业DCS市场增长判断（2006-2012）.....         | 22 |
| 表18钢铁行业HMI市场规模-软硬件-2010.....             | 23 |
| 图14钢铁行业HMI市场规模-软硬件-2010.....             | 23 |

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| 表19钢铁行业HMI市场规模细分-工艺段.....           | 24 |
| 图15钢铁行业HMI市场规模细分-工艺段.....           | 24 |
| 表20钢铁行业HMI市场增长判断（2006-2012）.....    | 24 |
| 图16钢铁行业HMI市场增长判断（2006-2012）.....    | 25 |
| 表21钢铁行业HMI硬件市场规模细分-触摸屏、平板电脑.....    | 25 |
| 图17钢铁行业HMI硬件市场规模细分-触摸屏、平板电脑.....    | 26 |
| 表22钢铁行业HMI硬件市场规模细分-工艺段.....         | 26 |
| 图18钢铁行业HMI硬件市场规模细分-工艺段.....         | 26 |
| 表23钢铁行业HMI硬件市场份额-2010.....          | 26 |
| 图19钢铁行业HMI硬件市场份额-2010.....          | 27 |
| 表24钢铁行业HMI硬件市场增长判断（2006-2012）.....  | 27 |
| 图20钢铁行业HMI硬件市场增长判断（2006-2012）.....  | 28 |
| 表25钢铁行业HMI软件市场规模细分-工艺段.....         | 28 |
| 图21钢铁行业HMI软件市场规模细分-工艺段.....         | 29 |
| 表26钢铁行业HMI软件市场份额-2010.....          | 29 |
| 图22钢铁行业HMI软件市场份额-2010.....          | 30 |
| 表27钢铁行业HMI软件市场增长判断（2006-2012）.....  | 30 |
| 图23钢铁行业HMI软件市场增长判断（2006-2012）.....  | 31 |
| 表28钢铁行业传动市场规模-整体-2010.....          | 32 |
| 图24钢铁行业传动市场规模-整体-2010.....          | 32 |
| 表29钢铁行业传动市场规模细分-工艺段.....            | 33 |
| 图25钢铁行业传动市场规模细分-工艺段.....            | 33 |
| 表30钢铁行业传动市场增长判断（2006-2012）.....     | 33 |
| 图26钢铁行业传动市场增长判断（2006-2012）.....     | 34 |
| 表31钢铁行业低压变频器市场规模细分-工艺段.....         | 34 |
| 图27钢铁行业低压变调速市场规模细分-工艺段.....         | 35 |
| 表32钢铁行业低压交流调速市场份额-2010.....         | 35 |
| 图28钢铁行业低压交流调速市场份额-2010.....         | 36 |
| 表33钢铁行业低压交流调速市场增长判断（2006-2012）..... | 36 |
| 图29钢铁行业低压交流调速市场增长判断（2006-2012）..... | 37 |

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/199155.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](http://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。