

# 2015-2020年中国煤炭机械 市场现状分析及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2015-2020年中国煤炭机械市场现状分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/jixie/1412/R91894LLTW.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2014-12-22

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国煤炭机械市场现状分析及投资前景研究报告》共九章，报告从煤炭机械基本定义、技术研发、行业现状、主要产品、进出口、竞争、重点区域、生产企业等多方面多角度阐述了煤炭机械行业的发展概况，并在此基础上对煤炭机械行业做了投资分析及发展前景预测。 广义上的煤炭机械，按照煤矿开采的顺序，主要分为勘探设备、综合采掘设备、提升设备、洗选设备、煤炭安全设备和其他设备，以及露天矿设备等；狭义上的煤机指煤炭综合采掘设备，包括掘进机、采煤机、刮板输送机及液压支架，合称“三机一架”。

“十一五”以来，我国煤机装备制造业出现了全面高速发展的势头，无论是行业规模、产业结构、技术水平，还是国际竞争力都有了大幅度的提升。根据中国煤炭机械工业协会统计数据，我国煤机装备总产量由2005年的100万吨增加到2011年的412万吨，增长311%；工业总产值由211亿元增加到1132亿元，增长436.2%；销售收入由202.4亿元增加到1148.9亿元，增长467.6%。

“十二五”期间，在国家大力促进煤炭工业健康发展的政策背景下，受市场需求持续旺盛、煤矿结构调整以及国家实施大集团、大基地战略等积极因素驱动，我国煤机制造业将会维持快速发展态势，并有望迎来行业升级。

## 报告目录

### 第一章 煤炭机械相关概述

#### 1.1 煤炭机械的基本简介

##### 1.1.1 煤炭机械的行业归属

##### 1.1.2 煤炭机械的范畴界定

##### 1.1.3 煤炭机械的产业链分析

#### 1.2 狭义上的煤炭机械产品分类

##### 1.2.1 掘进机

##### 1.2.2 采煤机

##### 1.2.3 刮板输送机

##### 1.2.4 液压支架

## 第二章 2013-2014年采煤工艺及煤炭装备的技术研发状况

- 2.1 煤炭的基本工艺性能
- 2.2 中国采煤工艺的发展历程及机械化水平
- 2.3 中国煤炭机械的技术发展现状
  - 2.3.1 中国煤炭装备制造业技术研发水平
  - 2.3.2 中国煤炭机械领域的专利申请现状
  - 2.3.3 2013-2014年国内煤炭机械技术研发动态
- 2.4 中国煤机技术与国外先进水平的差距
- 2.5 近期中国煤炭机械的技术创新路线

## 第三章 2013-2014年煤炭机械行业发展概况

- 3.1 2013-2014年国际煤炭机械行业发展综述
  - 3.1.1 行业格局分析
  - 3.1.2 专利申请状况
- 3.2 2013-2014年中国煤机制造业发展的政策环境
  - 3.2.1 相关政策法规
  - 3.2.2 煤炭布局规划
  - 3.2.3 煤炭安全要求
- 3.3 2013-2014年中国煤炭机械行业基本状况
  - 3.3.1 整体概况
  - 3.3.2 主要进步
  - 3.3.3 行业特征
  - 3.3.4 市场现状
- 3.4 2013-2014年中国煤炭机械行业的市场容量
  - 3.4.1 煤机业总产值统计
  - 3.4.2 煤机市场规模分析
- 3.5 煤机行业持续发展的基本面分析
  - 3.5.1 煤机行业的推动力模型
  - 3.5.2 中国煤炭供需形势
  - 3.5.3 国家对安全和效率的重视
  - 3.5.4 煤机产品的安装基数

- 3.6 中国煤炭机械行业的问题及建议
  - 3.6.1 中国煤机产品与国外先进水平的差距
  - 3.6.2 中国煤炭机械行业发展的制约因素
  - 3.6.3 中国煤炭机械行业发展的对策建议
  - 3.6.4 促进中国煤矿装备制造业发展的政策措施

## 第四章 2013-2014年中国主要煤机产品发展分析

- 4.1 掘进机
  - 4.1.1 掘进机的市场规模分析
  - 4.1.2 掘进机的竞争格局分析
  - 4.1.3 掘进机的技术研发进展
  - 4.1.4 掘进机行业存在的问题及对策
  - 4.1.5 煤矿掘进机市场发展前景分析
- 4.2 采煤机
  - 4.2.1 采煤机的推广应用进程
  - 4.2.2 采煤机的产品结构状况
  - 4.2.3 采煤机的市场规模分析
  - 4.2.4 采煤机的竞争格局分析
- 4.3 刮板输送机
  - 4.3.1 刮板输送机的市场规模分析
  - 4.3.2 刮板输送机的竞争格局分析
- 4.4 液压支架
  - 4.4.1 液压支架的市场规模分析
  - 4.4.2 液压支架的竞争格局分析
  - 4.4.3 液压支架的产能形势分析
  - 4.4.4 液压支架的技术发展状况
- 4.5 煤炭振动筛
- 4.6 煤炭安全监测设备

## 第五章 2013-2014年煤机行业的竞争分析

- 5.1 国外煤炭机械企业状况
  - 5.1.1 国际煤机巨头简述

- 5.1.2 国外企业在华发展状况
- 5.2 中国煤机企业的竞争状况
  - 5.2.1 2010年中国煤机行业50强企业排名
  - 5.2.2 2011年中国煤机行业50强企业排名
- 5.3 2013-2014年中国煤炭机械行业竞争分析
  - 5.3.1 煤机业总体竞争格局
  - 5.3.2 “三机一架”竞争形势
  - 5.3.3 中国煤机市场竞争形势

## 第六章 2013-2014年煤机行业的区域发展状况

- 6.1 山东省
- 6.2 山西省
- 6.3 重庆市
- 6.4 湖南省
- 6.5 黑龙江
- 6.6 河南省郑州市

## 第七章 2013-2014年煤炭机械主要生产企业分析

- 7.1 郑州煤矿机械集团股份有限公司
  - 7.1.1 公司简介
  - 7.1.2 2014年1-12月郑煤机经营状况分析
  - 7.1.3 2013年1-12月郑煤机经营状况分析
  - 7.1.4 2014年1-6月郑煤机经营状况分析
  - 7.1.5 郑煤机产品结构与产能增长状况
- 7.2 中国中煤能源集团有限公司
  - 7.2.1 公司简介
  - 7.2.2 2014年1-12月中煤能源经营状况分析
  - 7.2.3 2013年1-12月中煤能源经营状况分析
  - 7.2.4 2014年1-6月中煤能源经营状况分析
  - 7.2.5 2013-2014年中煤集团煤机业务发展动态
- 7.3 三一重装国际控股有限公司
  - 7.3.1 公司简介

- 7.3.2 2014年1-12月三一国际经营状况分析
- 7.3.3 2013年1-12月三一国际经营状况分析
- 7.3.4 2014年1-6月三一国际经营状况分析
- 7.4 天地科技股份有限公司
  - 7.4.1 公司简介
  - 7.4.2 2014年1-12月天地科技经营状况分析
  - 7.4.3 2013年1-12月天地科技经营状况分析
  - 7.4.4 2014年1-6月天地科技经营状况分析
- 7.5 山东矿机集团股份有限公司
  - 7.5.1 公司简介
  - 7.5.2 2014年1-12月山东矿机经营状况分析
  - 7.5.3 2013年1-12月山东矿机经营状况分析
  - 7.5.4 2014年1-6月山东矿机经营状况分析
- 7.6 林州重机集团股份有限公司
  - 7.6.1 公司简介
  - 7.6.2 2014年1-12月林州重机经营状况分析
  - 7.6.3 2013年1-12月林州重机经营状况分析
  - 7.6.4 2014年1-6月林州重机经营状况分析
  - 7.6.5 林州重机的大客户战略取得显著成果
- 7.7 石家庄中煤装备制造股份有限公司
  - 7.7.1 公司简介
  - 7.7.2 2014年1-12月石煤装备经营状况分析
  - 7.7.3 2013年1-12月石煤装备经营状况分析
  - 7.7.3 2014年1-6月石煤装备经营状况分析
  - 7.7.4 石煤装备的竞争优势分析
- 7.8 国际煤机集团
  - 7.8.1 公司简介
  - 7.8.2 国际煤机业务发展情况
  - 7.8.3 国际煤机子公司产品首次出口发达国家
  - 7.8.4 国际煤机自主研发新型交流电牵引采煤机
- 7.9 国内煤机工业其他生产企业介绍
  - 7.9.1 长治清华机械厂

- 7.9.2 平顶山煤矿机械有限责任公司
- 7.9.3 四川神坤装备股份有限公司
- 7.9.4 山东天晟煤矿装备有限公司
- 7.9.5 上海创力矿山设备有限公司

## 第八章 煤炭机械行业的投资分析

- 8.1 投资现状
- 8.2 投资机会
  - 8.2.1 中国煤机设备蕴藏投资良机
  - 8.2.2 中国煤矿机械领域的投资机会
  - 8.2.3 海外煤机市场发展机会
- 8.3 投资壁垒
- 8.4 投资风险
- 8.5 2015-2020年投资规模预测

## 第九章 博思数据关于煤炭机械行业发展前景预测

- 9.1 未来煤炭机械行业发展促进因素
- 9.2 我国煤炭装备市场发展前景看好
- 9.3 “十二五”煤机装备业的发展展望
  - 9.3.1 行业发展目标
  - 9.3.2 技术发展趋势
- 9.4 2015-2020年中国煤炭机械市场需求预测
  - 9.4.1 煤机市场总体需求规模
  - 9.4.2 主要煤机产品需求规模
- 9.5 煤机行业未来发展趋势分析
  - 9.5.1 成套化
  - 9.5.2 安全化
  - 9.5.3 大型化

## 附录

附录一：煤矿机电放心产品管理办法（试行）

附录二：关于推进小型煤矿机械化的指导意见

### 附录三：禁止井工煤矿使用的设备及工艺目录（第二批）

#### 图表目录

- 图表 煤炭机械设备的分类状况
- 图表 综采工作面平面布置
- 图表 煤机产业链构成图
- 图表 掘进机示意图
- 图表 采煤机示意图
- 图表 刮板输送机示意图
- 图表 液压支架示意图
- 图表 各国煤炭井工开采比例
- 图表 各国煤炭综采率对比
- 图表 我国采煤工艺的机械化进程
- 图表 各个层次高产高效矿井的部级标准
- 图表 2014年全球采矿机械需求地区分布情况
- 图表 近年煤机行业相关政策法规
- 图表 煤机市场的地域分布
- 图表 煤炭产量的地域分布
- 图表 煤机行业主体构成（按企业个数计算）
- 图表 煤机行业主体构成（按销售收入计算）
- 图表 品牌煤机企业的主导产品分布
- 图表 产品细分市场前3家企业市场份额
- 图表 产品细分市场前6家企业市场份额
- 图表 1996-2010年掘进机重量变化趋势
- 图表 1996-2010年采煤机重量变化趋势
- 图表 1996-2010年液压支架重量变化趋势
- 图表 1996-2010年刮板机重量变化趋势
- 图表 2003-2011年中国煤机总产值情况
- 图表 2003-2011年中国煤机行业产值变化情况
- 图表 中国煤机销售额增长情况
- 图表 中国主要煤机产品消费总量及增长情况
- 图表 中国主要煤机产品销售金额及增长情况

图表 “三机一架”需求年复合增长率

图表 中国煤机行业推动力模型

图表 煤炭产量与“三机一架”销售额关系

图表 煤炭产量与煤炭振动筛销售额关系

图表 2000-2010年我国能源消费构成

图表 2000-2011年我国出口煤炭占比情况

图表 煤炭下游构成情况

图表 2014年1-11月全社会用电量

图表 2014年1-11月全社会发电量

图表 2014年1-11月钢材产量与焦炭产量增长情况

图表 2000-2010年我国能源生产构成

图表 2001-2011年全国原煤产量增长情况

图表 2001-2011年我国煤炭进口量

图表 2010-2014年9月社会煤炭库存量

图表 中国逐步提高煤矿机械化率

图表 全国采煤方式占比（2003年）

图表 全国采煤方式占比（2010年）

图表 国内外主要煤炭设备比较

图表 2005-2010年掘进机产量及复合增速

图表 2005-2010年掘进机市场规模及复合增速

图表 2010年掘进机市场竞争结构

图表 2006-2011年具有代表性的掘进机毛利率水平

图表 国内掘进机制造企业优劣势比较

图表 采煤机产品结构（按产量台数计算）

图表 采煤机产品结构（按产量吨数计算）

图表 2005-2010年采煤机产量及复合增速

图表 2005-2010年采煤机市场规模及复合增速

图表 2005-2010年采煤机市场竞争结构

图表 2010年采煤机市场竞争结构

图表 2006-2010年鸡西煤机采煤机产品毛利率水平

图表 国内主要采煤机制造企业

图表 2005-2010年刮板机产量及复合增速

图表 2005-2010年刮板机市场规模及复合增速

图表 刮板机市场整体竞争格局（按重量计算）

图表 重型刮板机市场竞争结构（按重量计算）

图表 国内主要刮板输送机制造企业

图表 2005-2010年液压支架产量及复合增速

图表 2005-2010年液压支架市场规模及复合增速

图表 2004-2010年液压支架市场竞争格局（按架数计算）

图表 2010年液压支架市场竞争结构（按收入算）

图表 2007-2014年部分液压支架厂商毛利率

图表 2007-2014年部分液压支架厂商销售收入增速

图表 国内主要采煤机制造企业

图表 2013年液压支架行业产能预测

图表 2011年1-11月国内振动筛设备厂商产量

图表 2008-2011年煤炭振动筛市场规模

图表 2011年顶板安全监测设备市场竞争格局

图表 2011年国内公司拥有煤矿安全生产监控系统产品有效安全标志数量统计

图表 2010-2011年尤洛卡、梅安森煤矿安全监测业务毛利率

图表 国际煤机巨头在国内设厂和收购情况

图表 2010年中国煤机工业50强企业排名

图表 2011年中国煤机工业50强企业排名

图表 2011年国内厂商单一产品占比情况

图表 国内生产“三机一架”主要企业

图表 2014年1-12月郑煤机主要财务数据

图表 2014年1-12月郑煤机非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2014年郑煤机主要会计数据

图表 2010年-2014年郑煤机主要财务指标

图表 2014年1-12月郑煤机主营业务分行业、产品情况

图表 2014年1-12月郑煤机主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月郑煤机主要财务数据

图表 2011-2013年郑煤机非经常性损益项目及金额

图表 2011-2013年郑煤机主要会计数据和主要财务指标

图表 2013年1-12月郑煤机主营业务分行业、产品情况

图表 2013年1-12月郑煤机主营业务分地区情况

图表 2014年1-6月郑煤机主要会计数据及财务指标

图表 2014年1-6月郑煤机非经常性损益项目及金额

图表 2014年1-12月中煤能源主要财务数据

图表 2014年1-12月中煤能源非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2014年中煤能源主要会计数据和主要财务指标

图表 2014年1-12月中煤能源主营业务分行业情况

图表 2014年1-12月中煤能源主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月中煤能源主要财务数据

图表 2013年1-12月中煤能源非经常性损益项目及金额

图表 2011-2013年中煤能源主要会计数据和主要财务指标

图表 2010年-2011年中煤能源主营业务分行业情况

图表 2010年-2011年中煤能源主营业务分地区情况

图表 2014年1-6月中煤能源主要会计数据及财务指标

图表 2014年1-6月中煤能源非经常性损益项目及金额

图表 2010-2011年1-12月三一国际综合收益表

图表 2010-2011年1-12月三一国际分部资料

图表 2011-2014年1-12月三一国际综合收益表

图表 2011-2014年1-12月三一国际分部资料

图表 2012-2013年1-12月三一国际综合收益表

图表 2012-2013年1-12月三一国际分部资料

图表 天地科技现有业务构成框架

图表 2014年1-12月天地科技主要财务数据

图表 2014年1-12月天地科技非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2014年天地科技主要会计数据

图表 2010年-2014年天地科技主要财务指标

图表 2014年1-12月天地科技主营业务分行业、产品情况

图表 2014年1-12月天地科技主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月天地科技主要财务数据

图表 2011-2013年天地科技非经常性损益项目及金额

图表 2011-2013年天地科技主要会计数据和主要财务指标

图表 2013年1-12月天地科技主营业务分行业、产品情况

图表 2013年1-12月天地科技主营业务分地区情况

图表 2014年1-6月天地科技主要会计数据及财务指标

图表 2014年1-6月天地科技非经常性损益项目及金额

图表 2014年1-12月山东矿机非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2014年山东矿机主要会计数据

图表 2010年-2014年山东矿机主要财务指标

图表 2014年1-12月山东矿机主营业务分产品情况

图表 2014年1-12月山东矿机主营业务分地区情况

图表 2010年-2011年山东矿机非经常性损益项目及金额

图表 2011-2013年山东矿机主要会计数据和主要财务指标

图表 2010年-2011年山东矿机主营业务分产品情况

图表 2010年-2011年山东矿机主营业务分地区情况

图表 2014年1-6月山东矿机主要会计数据及财务指标

图表 2014年1-6月山东矿机非经常性损益项目及金额

图表 2014年1-12月林州重机非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2014年林州重机主要会计数据

图表 2010年-2014年林州重机主要财务指标

图表 2014年1-12月林州重机主营业务分行业、产品情况

图表 2014年1-12月林州重机主营业务分地区情况

图表 2011-2013年林州重机非经常性损益项目及金额

图表 2011-2013年林州重机主要会计数据和主要财务指标

图表 2013年1-12月林州重机主营业务分行业、产品情况

图表 2013年1-12月林州重机主营业务分地区情况

图表 2014年1-6月林州重机主要会计数据及财务指标

图表 2014年1-6月林州重机非经常性损益项目及金额

图表 林州重机对前五大客户销售收入占全部收入比例

图表 林州重机对单一客户龙煤集团销售占比

图表 2009年-2011年石煤装备营业收入及增速

图表 2009年-2011年石煤装备净利润及增速

图表 2013年1-12月石煤装备主要会计数据及财务指标

图表 2013年1-12月石煤装备非经常性损益项目及金额

图表 石煤装备中部槽与同行产品对比

- 图表 2011年1-12月国际煤机综合收益表
- 图表 2011年1-12月国际煤机主营业务分部资料
- 图表 年产500万吨煤矿及洗选厂投资构成
- 图表 未来俄罗斯、印度、哥伦比亚和美国煤机市场需求预测
- 图表 2015-2020年我国新增煤炭设备、煤炭机械投资额预测
- 图表 2015-2020年我国煤炭设备更新改造煤机投资预测
- 图表 2015-2020年我国煤炭综采设备需求量与增速预测
- 图表 2015-2020年我国主要煤机设备的需求预测
- 图表 2015-2020年我国液压支架的需求走势预测
- 图表 DBT通过收购具有了成套化设备制造能力
- 图表 久益环球通过收购完成综采设备的成套化
- 图表 国内煤机制造厂商积极发展成套化
- 图表 近年颁布的煤炭安全生产相关政策法规
- 图表 煤炭主要生产省份整合目标
- 图表 郑煤机与大型煤企之间合作紧密

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、中国煤炭机械工业协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对煤炭机械产业有个系统深入的了解、或者想投资煤炭机械行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jixie/1412/R91894LLTW.html>