

# 2014-2020年中国液压支架 行业监测与发展战略研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

# 一、报告报价

《2014-2020年中国液压支架行业监测与发展战略研究报告》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.cction.com/report/201410/113383.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

液压支架在煤矿开采过程中用于控制采煤工作面矿顶的高度，并支撑矿顶，形成一个可移动的井下采煤空间，以便刮板输送机及采煤机在此空间下作业。液压支架一般占煤炭采掘系统总价值超过二分之一。

液压支架制造企业约有100家企业，其中具有高端液压支架制造能力的企业约10家。平顶山煤机、郑州四维、中煤装备旗下的北京煤矿机械有限公司、郑煤机等是液压支架行业的优势企业，据统计郑煤机占据25%左右的市场份额；平顶山煤机、郑州四维等市占率均在9%以下。

### 煤机行业的竞争格局

资料来源：智研数据中心整理

目前国内液压支架的制造企业主要分为三种类型：一是具备液压支架独立设计研发及生产制造能力的专业制造企业，如郑州煤矿机械集团股份有限公司、北京煤矿机械有限责任公司等；二是具备较好的制造水平，不具备独立设计研发能力，在设计研发方面处于起步阶段的企业；三是完全不具备设计研发能力，主要通过集成方式生产液压支架、或生产液压支架配件的企业，这类企业往往是煤矿机修企业在多年修理液压支架的基础上发展起来的。随着市场需求的增长，行业的新进入者也在不断增多，尤其是第二第三类企业数量明显增加，加剧了低端市场的竞争。

由于综采液压支架产品比较专业化，尤其是高端产品专业化程度高，虽然近两年有不少企业涉足液压支架市场，但基本都是生产低端产品，未对生产中高端产品为主的大型煤机企业造成威胁。液压支架优势企业近年来基本保持相对稳定的排名顺序。

今后，新建矿井不论是井工矿，还是露天矿，不论是国有大煤矿的升级改造，还是地方小煤矿的资源整合，都对大型化、现代化、智能化、高效的煤机设备形成了巨大的市场需求，煤机市场开始呈现高端化的发展趋势。

目前国产液压支架的性能基本达到进口产品的水平，价格不到进口设备的1/2。优越的性价比使我国液压支架在国内外市场处于竞争强势，自主研发的高端液压支架已经出口俄罗斯、印度、土耳其等国。但高端液压支架的电液控制系统及主阀等关键部件仍需进口。目前国内电液控制系统、液压元件等的研发也已经取得突破性进展，预计两年内将大部分国产化。

今后我国液压支架的技术水平及生产工艺需要在以下方面进行改进：进一步研究复杂条件下支架与围岩的相互作用机理，支架在复杂地质条件下的力学特征，进一步研究现代设计理论和设计方法在支架设计中的应用；提高支架的强度和耐久性；各类材料的升级换代

，同时也要使制造工艺实现全面的技术进步； 研究并生产出完全国产化的高可靠性的液压支架液压阀和电液控制系统及液压元件； 发展具有电液控制的薄煤层液压支架、6-7 米超大采高液压支架，实现无人工作面的全自动化开采。

中企顾问网发布的《2014-2020年中国液压支架行业监测与发展战略研究报告》共九章。首先介绍了液压支架相关概述、中国液压支架市场运行环境等，接着分析了中国液压支架市场发展的现状，然后介绍了中国液压支架重点区域市场运行形势。随后，报告对中国液压支架重点企业经营状况分析，最后分析了中国液压支架行业发展趋势与投资预测。您若想对液压支架产业有个系统的了解或者想投资液压支架行业，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。

## 第一章 液压支架相关知识

### 1.1 液压支架概述

### 1.2 液压支架分类

### 1.3 液压支架的选型

#### 1.3.1 液压支架选型影响因素

#### 1.3.2 液压支架选型依据

## 第二章 2011-2013年液压支架行业总体分析

### 2.1 2011-2013年国外液压支架行业概况

### 2.2 中国液压支架行业发展回顾

### 2.3 中国液压支架行业现状及发展成就

### 2.4 液压支架应用案例研究

#### 2.4.1 兖州矿业液压支架应用经验参考

#### 2.4.2 北徐楼煤矿液压支架应用成效显著

## 第三章 2011-2013年液压支架设计研发分析

### 3.1 2011-2013年液压支架设计研究取得重要进展

### 3.2 2011-2013年国内液压支架研发动态

#### 3.2.1 急倾斜支撑掩护式液压支架通过检测鉴定

#### 3.2.2 12000型大采高掩护式强力液压支架试制成功

#### 3.2.3 ZZ9000特种液压支架填补国内空白

#### 3.2.4 7.6米世界最高液压支架面世

- 3.2.5 绿色环保高水充填液压支架填补行业空白
- 3.2.6 新型四柱掩护式充填液压支架成功完成地面试验
- 3.2.7 &hellip;&hellip;

### 3.3 液压支架设计研发方向

## 第四章 2011-2013年液压支架电液控制系统发展情况

- 4.1 液压支架采用电液控制系统的优势
- 4.2 电液控制系统的主要功能
- 4.3 国内外电液控制系统发展概况
- 4.4 中国液压支架电液控制系统的创新
  - 4.4.1 我国自主创新电液控制系统全面推广应用
  - 4.4.2 山西平阳广日机电公司自主研发电液控制系统
  - 4.4.3 郑煤机电液控制系统具备工业化推广应用条件
- 4.5 液压支架电液控制系统应用前景看好

## 第五章 液压支架行业存在的问题及对策

- 5.1 国产液压支架质量存在的主要问题
- 5.2 国内外液压支架企业及产品对比研究
- 5.3 国内液压支架企业应采取的策略

## 第六章 2011-2013年液压支架行业竞争分析

- 6.1 液压支架行业竞争激烈
- 6.2 液压支架行业集中度低
- 6.3 液压支架市场竞争格局分析
- 6.4 专业液压支架厂家在竞争中占据优势

## 第七章 液压支架重点企业分析

- 7.1 郑州煤矿机械集团股份有限公司
  - 7.1.1 公司概况
  - 7.1.2 2011-2013年12月郑煤机经营业绩分析
  - 7.1.3 郑煤机的优势及前景分析
- 7.2 其他企业
  - 7.2.1 中煤北京煤矿机械有限责任公司
  - 7.2.2 平顶山煤矿机械有限责任公司
  - 7.2.3 山东天晟煤矿装备有限公司
  - 7.2.4 山西平阳重工机械有限责任公司

## 7.2.5 重庆大江信达车辆股份有限公司

## 第八章 2011-2013年液压支架重点在建或拟建项目

### 8.1 平煤机公司高新技术分公司液压支架项目

### 8.2 包头钢铁深加工园区液压支架生产制造项目

### 8.3 舞钢市沈宏钢铁年产2400台高端液压支架总装项目

## 第九章 2014-2020年液压支架行业发展前景预测分析

### 9.1 液压支架市场需求分析及预测

### 9.2 液压支架行业向高端化发展

#### 9.2.1 国产高端液压支架技术水平逐步提高

#### 9.2.2 政策导向将拉动高端液压支架市场需求

### 图表目录：

图表 不同架型、不同载荷液压支架检验情况

图表 国内外液压支架企业与产品差异

图表 国内外液压支架企业与产品差异（续）

图表 近年来国内液压支架生产企业种类分布情况

图表 国内液压支架企业生产情况

图表 国内主要液压支架厂家生产情况

图表 综采设备（三机配套）占煤机行业产值比重

图表 生产液压支架厂家完成产值占三机配套比重

图表 2011年1-12月郑煤机主要财务数据

图表 2011年1-12月郑煤机非经常性损益项目及金额

图表 2010-2013年郑煤机主要会计数据

图表 2010-2013年郑煤机主要财务指标

图表 2011年1-12月郑煤机主营业务分产品情况

图表 2011年1-12月郑煤机主营业务分地区情况

图表 2012年1-12月郑煤机主要财务数据

图表 2012年1-12月郑煤机非经常性损益项目及金额

图表 2010年-2012年郑煤机主要会计数据和主要财务指标

图表 2012年1-12月郑煤机主营业务分产品情况

图表 2012年1-12月郑煤机主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月郑煤机主要会计数据及财务指标

图表 2013年1-12月郑煤机非经常性损益项目及金额

图表 2013年1-12月郑煤机主营业务分产品情况

图表 2013年1-12月郑煤机主营业务分地区情况

图表 2014-2020年综采装备及液压支架需求量分析及预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201410/113383.html>