

2016-2022年中国水煤浆行业分析及战略咨询报告

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

《2016-2022年中国水煤浆行业分析及战略咨询报告》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/meitan/l58532Y62S.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

水煤浆是70年代兴起的新型煤基液体燃料，由65%的煤、34%的水和1%的化学添加剂，经过一定的工艺流程加工而成，其灰分及含硫量低，燃烧时火焰中心温度较低，燃烧效率高，烟尘、SO₂及NO_x排放量都低于燃油和燃煤。许多国家基于长期的能源战略考虑，将其作为以煤代油的燃料技术进行研究、开发和储备，且已实现商业化使用。

我国的水煤浆研究工作起步于70年代末，80年代初，与国外同步，直接原因是国际上爆发的石油危机，使各个国家都在寻找以一种代替石油的新能源。而中国是一个富煤、少气、贫油的国家，因此我国一直致力于水煤浆的研发工作，并于1983年5月攻关研制出了第一批水煤浆试燃烧成功。近年来，我国的水煤浆制备技术和燃料技术发展很快，并达到了国际水平，先后完成了动力锅炉、电厂锅炉、轧钢加热炉、热处理炉、干燥窑等炉窑燃用水煤浆的工程试验。在环保产业的高科技领域，我国的大部分技术、产品均落后于国际先进水平，而水煤浆是一个例外，中国的水煤浆技术优先于国外，这种新能源在中国的能源战略中占有非常重要的地位。

目前水煤浆技术已被列为我国能源发展重点推广技术，也是煤炭工业洁净煤技术优先发展重点技术之一。我国是一个富煤少油的国家，水煤浆作为新型代油环保燃料，正被越来越多的企业所认识，采用水煤浆技术进一步改善煤炭企业的产品结构，提高煤炭企业经济效益。水煤浆技术还可以解决一些燃煤企业环保及工艺过程调节的问题。而且可以利用工厂有机废水（如造纸黑液）制成水煤浆燃烧。因此水煤浆技术是当前较现实的，也是21世纪最有市场的洁净煤技术。

从长远来看，随着国民经济的发展，我国液体燃料供需矛盾将进一步加大，环境对燃料的约束也进一步加强，水煤浆的使用量将逐步加大；而随着水煤浆技术的进一步提高将会使其社会效益更加明显，经济效益得到改善。因此，水煤浆的应用前景非常广阔。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国水煤浆行业分析及战略咨询报告》。内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资

咨询报告,投资情报,免费报告,行业咨询,数据等,是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第1章：中国水煤浆行业发展环境分析

1.1 水煤浆行业定义及特性

1.1.1 水煤浆定义

1.1.2 水煤浆产品分类

1.1.3 水煤浆的优点

1.1.4 本报告研究说明

1.2 水煤浆行业经济环境分析

1.2.1 宏观经济环境

(1) 宏观经济现状

1) 国内生产总值情况

2) 国内工业经济情况

3) 国内固定资产投资情况

4) 中国制造业采购经理指数

5) 中国非制造业商务活动指数

(2) 宏观经济预测

1) 有利因素

2) 不利因素

3) 2016年度经济指标预测

1.2.2 经济环境变化对行业的影响分析

1.3 水煤浆行业政策环境分析

1.3.1 水煤浆行业相关标准

1.3.2 水煤浆行业相关政策

1.3.3 水煤浆行业相关规划

1.4 水煤浆行业社会环境分析

第2章：中国水煤浆行业链相关市场分析

2.1 中国水煤浆行业链简介

2.2 中国水煤浆上游原材料市场分析

2.2.1 煤炭行业市场分析

(1) 煤炭供需平衡分析

- 1) 煤炭产量分析
- 2) 煤炭进出口分析
- 3) 煤炭销量分析
- 4) 煤炭行业供需矛盾分析

(2) 煤炭价格走势分析

- 1) 国际煤价分析
- 2) 国内主要煤种价格分析

(3) 煤炭行业经营情况分析

- 1) 煤炭行业经营效益分析
- 2) 煤炭行业盈利能力分析
- 3) 煤炭行业运营能力分析
- 4) 煤炭行业偿债能力分析
- 5) 煤炭行业发展能力分析

(4) 煤炭行业发展趋势分析

2.2.2 水煤浆添加剂介绍

(1) 国内水煤浆添加剂

(2) 国外添加剂市场分析

2.3 中国水煤浆下游市场分析

2.3.1 冶金行业发展现状及前景分析

(1) 冶金行业发展现状

- 1) 钢铁冶金发展现状
- 2) 有色金属冶金发展现状

(2) 冶金行业发展前景

2.3.2 造纸行业发展现状及前景分析

(1) 造纸行业发展现状

- 1) 生产情况
- 2) 销售情况
- 3) 效益情况

(2) 造纸行业发展前景

2.3.3 陶瓷行业发展现状及前景分析

(1) 陶瓷行业发展现状

- 1) 陶瓷行业基本运行情况
- 2) 陶瓷行业产能情况
- 3) 陶瓷行业需求情况
- (2) 陶瓷行业发展前景
- 1) 陶瓷行业“十二五”规划目标
- 2) 陶瓷行业发展趋势
- 2.3.4 化工行业发展现状及前景分析
- (1) 化工行业发展现状
- 1) 产量变化情况
- 2) 价格变化情况
- 3) 盈利情况
- (2) 化工行业发展前景
- 2.3.5 纺织行业发展现状及前景分析
- (1) 纺织行业发展现状
- (2) 纺织行业发展前景
- 2.3.6 电力行业发展现状及前景分析
- (1) 电力行业发展现状
- (2) 电力行业发展前景
- 1) 电力行业“十二五”规划
- 2) 电力行业发展趋势

第3章：中国水煤浆行业发展现状分析

- 3.1 水煤浆行业发展背景分析
- 3.1.1 我国能源需求持续增加
- 3.1.2 富煤贫油的能源结构
- 3.1.3 环保对燃料的约束
- 3.1.4 国家能源供应安全
- 3.2 水煤浆行业市场运行分析
- 3.2.1 水煤浆市场供给分析
- (1) 水煤浆生产能力分析
- (2) 水煤浆供给方式分析
- 3.2.2 水煤浆市场需求分析

3.2.3 水煤浆价格走势分析

3.3 水煤浆行业生产成本及经济效益分析

3.3.1 水煤浆生产成本分析

3.3.2 水煤浆生产成本减少策略

- (1) 多破少磨，适当降低磨机入料粒度
- (2) 随时分级，及时分离细颗粒
- (3) 合理级配，提高堆积效率
- (4) 适时搅拌，降低储浆电耗

3.3.3 水煤浆生产效益分析

- (1) 经济效益分析
- (2) 环境效益分析

3.4 水煤浆行业竞争状况分析

3.4.1 水煤浆行业现有竞争者分析

3.4.2 水煤浆行业上游议价能力分析

3.4.3 水煤浆行业下游议价能力分析

3.4.4 水煤浆行业新进入者威胁分析

3.4.5 水煤浆行业替代品威胁分析

3.4.6 水煤浆行业五力分析结论

3.5 中国水煤浆运输市场分析

3.5.1 水煤浆管道运输市场分析

3.5.2 水煤浆铁路运输市场分析

3.5.3 水煤浆汽车运输市场分析

3.5.4 水煤浆船舶运输市场分析

第4章：中国水煤浆工艺技术发展分析

4.1 水煤浆制备工艺分析

4.1.1 水煤浆制备工艺流程分析

- (1) 选煤
- (2) 破碎磨矿
- (3) 混合搅拌
- (4) 过滤加工

4.1.2 水煤浆制备工艺方法分析

- (1) 干法制浆工艺
- (2) 湿法制浆工艺
- (3) 混合法制浆工艺
- 4.1.3 水煤浆制备工艺设备市场分析
 - (1) 破碎机市场分析
 - (2) 球磨机市场分析
 - (3) 滤浆器市场分析
- 4.1.4 水煤浆制备污染排放分析
 - (1) SO₂排放分析
 - (2) NO_x排放分析
 - (3) 飞灰排放分析
- 4.2 水煤浆技术发展现状分析
 - 4.2.1 国内外水煤浆技术发展现状分析
 - (1) 国外水煤浆技术发展现状分析
 - (2) 国内水煤浆技术发展现状分析
 - 4.2.2 我国水煤浆技术发展存在的问题
 - 4.2.3 我国水煤浆技术发展建议
- 4.3 水煤浆技术发展趋势分析
 - 4.3.1 水煤浆技术突破分析
 - 4.3.2 水煤浆技术发展趋势分析

第5章：中国水煤浆行业应用市场分析

- 5.1 水煤浆应用现状分析
 - 5.1.1 水煤浆应用市场分析
 - 5.1.2 水煤浆应用效益分析
- 5.2 水煤浆电站锅炉应用市场分析
 - 5.2.1 水煤浆电站锅炉应用现状分析
 - 5.2.2 水煤浆电站锅炉应用前景分析
 - 5.2.3 水煤浆电站锅炉应用企业分析
 - (1) 华能淄博白杨河发电有限公司
 - 1) 企业发展简况分析
 - 2) 企业经营情况分析

3) 水煤浆应用现状分析

(2) 广东茂名热电厂

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

3) 水煤浆应用现状分析

(3) 北京燕山石化热电厂

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

3) 水煤浆应用现状分析

(4) 汕头经济特区万丰热电有限公司

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

3) 水煤浆应用现状分析

(5) 佛山市南海发电一厂

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

3) 水煤浆应用现状分析

5.3 水煤浆工业锅炉应用市场分析

5.3.1 水煤浆工业锅炉应用现状分析

5.3.2 水煤浆工业锅炉应用前景分析

5.3.3 水煤浆工业锅炉应用企业分析

(1) 中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

3) 企业发展规划分析

4) 水煤浆应用现状分析

(2) 北京造纸一厂

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

3) 水煤浆应用现状分析

(3) 枣庄八一水煤浆热电有限责任公司

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

3) 水煤浆应用现状分析

(4) 北京光华纺织集团有限公司

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

3) 水煤浆应用现状分析

(5) 中国石油化工股份有限公司中原油田分公司

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

3) 水煤浆应用现状分析

5.4 水煤浆工业窑炉应用市场分析

5.4.1 水煤浆工业窑炉应用现状分析

5.4.2 水煤浆工业窑炉应用前景分析

5.4.3 水煤浆工业窑炉应用企业分析

(1) 济钢集团有限公司

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

(2) 萍乡浮法玻璃厂

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

3) 水煤浆应用现状分析

5.5 水煤浆锅炉应用市场效益分析

5.5.1 水煤浆锅炉应用社会效益分析

5.5.2 水煤浆锅炉应用经济效益分析

5.5.3 水煤浆锅炉应用环境效益分析

5.6 水煤浆气化技术应用市场分析

5.6.1 水煤浆气化技术应用现状分析

5.6.2 水煤浆气化技术应用前景分析

5.6.3 水煤浆气化技术应用企业分析

(1) 兖矿鲁南化肥厂

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

3) 水煤浆应用现状分析

(2) 陕西渭河煤化工集团有限责任公司

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

3) 水煤浆应用现状分析

(3) 安徽淮化集团有限公司

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营情况分析

3) 水煤浆应用现状分析

第6章：中国水煤浆行业重点区域发展分析

6.1 山东省水煤浆行业发展分析

6.1.1 山东省水煤浆行业发展简况分析

(1) 山东省水煤浆行业发展现状

(2) 山东省水煤浆主要生产企业

6.1.2 山东省水煤浆行业竞争状况分析

6.1.3 山东省水煤浆行业发展战略分析

6.1.4 山东省水煤浆行业发展动向

6.1.5 山东省水煤浆行业发展前景分析

6.2 广东省水煤浆行业发展分析

6.2.1 广东省水煤浆行业发展简况分析

(1) 广东省水煤浆行业发展现状

(2) 广东省水煤浆主要生产企业

6.2.2 广东省水煤浆行业政策分析

6.2.3 广东省水煤浆需求现状分析

6.2.4 广东省水煤浆技术应用效益分析

(1) 水煤浆技术应用经济效益分析

(2) 水煤浆技术应用环保效益分析

6.2.5 广东省水煤浆行业发展动向分析

6.2.6 广东省水煤浆行业发展前景分析

6.3 山西省水煤浆行业发展分析

6.3.1 山西省水煤浆行业发展背景分析

- 6.3.2 山西省水煤浆行业发展简况分析
 - (1) 山西省水煤浆行业发展现状
 - (2) 山西省水煤浆主要生产企业
- 6.3.3 山西省水煤浆行业发展政策分析
- 6.3.4 山西省水煤浆行业发展动向分析
- 6.4 北京市水煤浆行业发展分析
 - 6.4.1 北京市水煤浆发展可行性分析
 - 6.4.2 北京市水煤浆行业发展简况分析
 - (1) 北京市水煤浆行业发展现状
 - (2) 北京市水煤浆主要生产企业
 - 6.4.3 北京市水煤浆生产与应用分析
 - (1) 水煤浆生产分析
 - (2) 水煤浆应用分析
 - 6.4.4 北京市水煤浆行业发展社会意义
 - 6.4.5 北京市水煤浆行业发展动向
 - 6.4.6 北京市水煤浆行业发展前景分析
- 6.5 陕西省水煤浆行业发展分析
 - 6.5.1 陕西省水煤浆行业发展简况分析
 - (1) 陕西省水煤浆行业发展现状
 - (2) 陕西省水煤浆主要生产企业
 - 6.5.2 陕西省水煤浆行业发展现状
 - 6.5.3 陕西省水煤浆行业发展动向分析
 - 6.5.4 陕西省水煤浆行业发展前景分析
- 6.6 内蒙古水煤浆行业发展分析
 - 6.6.1 内蒙古水煤浆行业发展简况分析
 - (1) 内蒙古水煤浆行业发展现状
 - (2) 内蒙古水煤浆主要生产企业
 - 6.6.2 内蒙古水煤浆行业政策分析
 - 6.6.3 内蒙古水煤浆行业发展动向
 - 6.6.4 内蒙古水煤浆行业发展前景分析

第7章：中国水煤浆行业领先企业经营分析

7.1 水煤浆企业发展总体状况分析

7.1.1 水煤浆企业销售收入状况分析

7.1.2 水煤浆企业利润总额状况分析

7.2 水煤浆行业领先企业经营分析

7.2.1 大同汇海水煤浆有限责任公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.2 萍乡水煤浆有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.3 山东八一燎原水煤浆有限责任公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.4 浙江煤科清洁能源有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.5 大庆盛泰洁净煤燃料有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.6 青岛威特水煤浆技术开发有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.7 营口新旺燃料有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.8 会市燃创水煤浆有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.9 北京燕通水煤浆有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.10 无锡市恒烽水煤浆有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.11 北京市京浆工贸有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

7.2.12 佛山市三水振业水煤浆厂经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

7.2.13 枣庄正信洁净燃料有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

7.2.14 佛山市南海洁能燃料有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

7.2.15 陕西索昂新能源实业有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

7.2.16 汕头市桂宇燃料化工有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

7.2.17 甘肃绿天源新能源有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

7.2.18 苏州吉源水煤浆有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

第8章：中国水煤浆行业投资前景预测分析

8.1 水煤浆行业发展趋势及前景分析

8.1.1 水煤浆行业发展有利因素分析

8.1.2 水煤浆行业发展不利因素分析

8.1.3 水煤浆行业发展趋势分析

8.1.4 水煤浆行业发展前景分析

8.2 水煤浆行业投资特性分析

8.2.1 水煤浆行业投资壁垒分析

- (1) 资源壁垒
- (2) 技术壁垒
- (3) 资金壁垒

8.2.2 水煤浆行业经营模式分析

8.2.3 水煤浆行业盈利因素分析

8.3 水煤浆行业投资建议

8.3.1 水煤浆行业投资风险分析

- (1) 产业宏观经济波动风险
- (2) 产业技术风险
- (3) 产业政策风险
- (4) 产业竞争风险
- (5) 产业环保风险

8.3.2 水煤浆行业投资建议

- (1) 对政府的建议
- (2) 对投资者的建议

第9章 电商行业发展分析

9.1 电子商务发展分析

- 9.1.1 电子商务定义及发展模式分析
- 9.1.2 中国电子商务行业政策现状
- 9.1.3 2013-2015年中国电子商务行业发展现状

9.2 “互联网+”的相关概述

- 9.2.1 “互联网+”的提出
- 9.2.2 “互联网+”的内涵
- 9.2.3 “互联网+”的发展
- 9.2.4 “互联网+”的评价
- 9.2.5 “互联网+”的趋势

9.3 电商市场现状及建设情况

- 9.3.1 电商总体开展情况
- 9.3.2 电商案例分析
- 9.3.3 电商平台分析（自建和第三方网购平台）

9.4 电商行业未来前景及趋势预测

- 9.4.1 电商市场规模预测分析
- 9.4.2 电商发展前景分析

图表目录：

图表1：水煤浆产品主要种类及性能

图表2：水煤浆的优点汇总

图表3：2012-2015年中国GDP变化情况（单位：万亿元，%）

图表4：2012-2015年中国工业增加值变化情况（单位：万亿元，%）

图表5：2013-2015年规模以上工业增加值月度同比增长速度（单位：%）

图表6：2012-2015年中国固定资产投资变化情况（单位：万亿元，%）

图表7：2013-2015年中国固定资产投资月度同比增速变化情况（单位：%）

图表8：2012-2015年中国制造业PMI走势图（单位：%）

图表9：2012-2015年中国非制造业商务活动指数走势图（单位：%）

图表10：2014年我国宏观经济指标预测（单位：% ，亿美元）

图表11：近年来水煤浆行业相关法规标准

图表12：近年来我国水煤浆行业相关重要政策

图表13：“十二五”规划中煤制水煤浆及应用技术的研究内容与目标

图表14：水煤浆产业链结构图

图表15：2012-2015年全国原煤产量变化情况（单位：亿吨，%）

图表16：2012-2015年中国煤炭行业进出口状况表（单位：万美元，%）

图表17：2013-2015年中国煤炭行业主要进口产品结构表（单位：吨，万美元）

图表18：2013-2015年中国煤炭行业进口产品结构图（单位：%）

图表19：2013-2015年中国煤炭行业主要出口产品结构表（单位：吨，万美元）

图表20：2013-2015年中国煤炭行业出口产品结构（单位：%）

图表21：2012-2015年全国原煤销量情况（单位：亿吨）

图表22：2012-2015年中国主要耗煤行业耗煤量同比增速趋势图（单位：%）

图表23：2010-2015年中国煤炭行业进出口同比增速走势图（单位：%）

图表24：2011-2015年澳大利亚BJ动力煤价指数

图表25：2011-2015年国际主要动力煤价格（单位：美元/吨）

图表26：2013-2015年国内动力煤期货收盘价趋势图（单位：元/吨）

图表27：2013-2015年渤海商品交易所炼焦煤现货收盘价趋势图（单位：元/吨）

图表28：2011-2015年晋城无烟煤坑口价（单位：元/吨）

图表29：2012-2015年山西喷吹煤价格走势（单位：元/吨）

图表30：2011-2015年煤炭行业经营效益分析（单位：家，人，亿元，%）

图表31：2011-2015年中国煤炭行业盈利能力分析（单位：%）

图表32：2011-2015年中国煤炭行业运营能力分析（单位：次）

图表33：2011-2015年中国煤炭行业偿债能力分析（单位：% ，倍）

图表34：2011-2015年中国煤炭行业发展能力分析（单位：%）

图表35：分散剂的作用

图表36：其他辅助添加剂简介

图表37：2012-2015年中国钢材生产情况（单位：万吨，%）

图表38：2015年钢材价格变化情况（单位：元/吨，%）

图表39：2015年有色金属产量情况（单位：万吨，%）

图表40：2015年上海期货交易所主要有色金属价格变化情况（单位：元/吨，%）

图表41：冶金行业的发展趋势特征

图表42：冶金行业企业的管理手段变化趋势

图表43：《造纸工业发展“十二五”规划》要点概况

图表44：2012-2015年陶瓷制品行业企业数量、从业人数变化情况（单位：家，人）

图表45：2012-2015年陶瓷制品行业资产、负债规模变化情况（单位：亿元，%）

图表46：2012-2015年陶瓷制品行业工业总产值变化情况（单位：亿元，%）

图表47：2012-2015年陶瓷制品行业工业总产值趋势图（单位：亿元，%）

图表48：2012-2015年陶瓷制品行业销售收入变化情况（单位：亿元，%）

图表49：2012-2015年陶瓷行业销售收入趋势图（单位：亿元，%）

图表50：2015年化工行业产量情况（单位：万吨，%）

图表51：2015年重点监测化工产品价格变化情况（单位：元/吨，%）

图表52：2015年纺织行业运行数据情况（单位：亿元，亿美元，%）

图表53：2013-2015年分月全社会用电量及其增速（单位：亿千瓦时，%）

图表54：“十二五”到“十三五”期间社会用电量发展概况

图表55：2012-2015年中国能源消费总量增长情况（单位：亿吨标准煤，%）

图表56：2015年我国一次能源消费结构（单位：%）

图表57：2012-2015年中国碳强度变化趋势（单位：%）

图表58：哥本哈根协议各国承诺的减排目标

图表59：2012-2015年我国石油依存度（单位：%）

图表60：2012-2015年中国水煤浆设计生产能力变化情况（单位：万吨）

图表61：自产自用型水煤浆商业模式的优劣势分析

图表62：商业化销售型水煤浆商业模式的优劣势分析

图表63：水煤浆下游行业需求情况

图表64：水煤浆生产成本结构（单位：%）

图表65：双峰粒度曲线（单位：%）

图表66：水煤浆经济效益分析

图表67：水煤浆行业现有企业的竞争分析

图表68：水煤浆行业上游议价能力分析

图表69：水煤浆行业下游议价能力分析

图表70：水煤浆行业潜在进入者威胁分析

图表71：水煤浆行业替代品威胁分析

图表72：我国水煤浆行业五力分析结论

图表73：水煤浆管道运输分析

图表74：水煤浆铁路运输特点分析

图表75：水煤浆汽车运输特点分析

图表76：水煤浆船舶运输特点分析

图表77：水煤浆制备工艺流程图

图表78：水煤浆选煤简介

图表79：破碎磨矿简介

图表80：混合搅拌简介

图表81：干法制浆典型工艺流程

图表82：实际生产中的干法制浆工艺流程简介

图表83：干法制浆工艺存在的问题分析

图表84：干法制浆工艺的优化建议

图表85：高浓度制浆工艺流程图

图表86：高浓度制浆工艺的优劣势分析

图表87：高、中浓度磨矿制浆工艺的优劣势分析

图表88：水煤浆混合法制浆工艺流程图

图表89：滤浆器专利申请情况

图表90：煤硫分等级划分（单位：%）

图表91：不同燃料燃烧时污染物排放量定性对比

图表92：世界重点国家水煤浆技术发展概况

图表93：近年来国内水煤浆添加剂研发情况

图表94：水煤浆技术应用的局限性汇总

图表95：我国水煤浆技术发展建议

图表96：水煤浆应用市场分析

图表97：华能淄博白杨河发电有限公司基本信息表

图表98：2012-2015年华能淄博白杨河发电有限公司经营情况分析（单位：万元）

图表99：广东茂名热电厂基本信息表

图表100：2013-2015年茂名臻能热电有限公司经营情况分析（单位：万元）

图表101：北京燕山石化热电厂基本信息表

图表102：2012-2015年燕山石化经营情况分析（单位：亿吨，万吨，亿元）

图表103：北京燕山石化热电厂水煤浆应用现状分析

图表104：汕头经济特区万丰热电有限公司基本信息表

图表105：2012-2015年汕头经济特区万丰热电有限公司经营情况分析（单位：万元）

图表106：中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司基本信息表

图表107：截至2015年胜利油田分公司经营情况分析（单位：个，亿吨，万吨，亿立方米）

图表108：北京造纸一厂基本信息表

图表109：2012-2015年北京造纸一厂经营情况分析（单位：万元）

图表110：枣庄八一水煤浆热电有限责任公司基本信息表

图表111：2010年以来枣庄八一水煤浆热电有限责任公司经营情况分析（单位：万元）

图表112：北京光华纺织集团有限公司基本信息表

图表113：中国石油化工股份有限公司中原油田分公司基本信息表

图表114：2012-2015年中国石油化工股份有限公司中原油田分公司经营情况分析（单位：万元）

）

图表115：水煤浆行业窑炉应用存在的问题

图表116：水煤浆行业重点发展的工业窑炉简介

图表117：济钢集团有限公司发展概况

图表118：济钢集团有限公司基本信息表

图表119：2012-2015年济钢集团有限公司经营情况分析（单位：万元）

图表120：萍乡浮法玻璃厂基本信息表

……略

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/meitan/I58532Y62S.html>