

2021-2026年中国山西省煤层气行业全景评估及投资规划建议报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国山西省煤层气行业全景评估及投资规划建议报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。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态势、市场商机动向、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市场调研分析。

官网地址：https://www.huaon.com/channel/natural_gas/676516.html

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

长久以来，山西经济依靠丰富的煤炭资源实现了快速增长，但同时也付出了高昂的环境代价和资源代价。为了缓解经济发展与环境保护之间日益突出的矛盾，山西省政府提出了“气化山西”的目标，利用山西省丰富的化石燃料资源，将天然气、煤层气、焦炉煤气、煤制天然气“四气”统筹规划，进行产业运作，进而实现山西经济增长方式的彻底转型，打造山西未来经济可持续发展的模式。

四、煤层气产业开发前景

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：

第一章 煤层气概述

1.1概念与种类

1.1.1定义

1.1.2成因

1.1.3种类

1.1.4开采方式

1.2中国煤层气资源情况分析

1.2.1煤层气资源储量及分布

1.2.2中国煤层气蕴藏的基本规律

1.2.3中国煤层气资源潜力分析

1.3中国开发煤层气的必要性与可行性

1.3.1国内常规天然气资源相对缺乏

1.3.2开发煤层气有利于改善煤矿安全性

1.3.3我国能源消费结构不断优化

1.3.4煤层气利用技术及可行性

第二章 2016-2020年中国煤层气产业发展分析

2.1 2016-2020年中国煤层气产业发展概况

2.1.1我国煤层气开发利用成就综述

2.1.2我国煤层气行业实现较快发展

2.1.3国内煤层气市场集中度分析

2.1.4 2020年中国煤层气开发进展情况分析

2.1.5 2020年我国煤层气产业政策动向

2.1.6 2020年我国煤层气开发进展情况分析

2.1.7 当前我国煤层气开发利用面临的形势

2.2 2016-2020年煤层气开发产业化探讨

2.2.1 我国煤层气产业链完整成型

2.2.2 国内煤层气开发面临产业化机遇

2.2.3 煤层气产业化的利益归属分析

2.2.4 我国煤层气发展实现产业化面临的障碍

2.2.5 国家出台政策促进煤层气产业化发展

2.3 2016-2020年中国煤层气市场的竞争与合作

2.3.1 中国煤层气产业竞争日趋激烈

2.3.2 我国煤层气市场格局面临调整

2.3.3 打破煤层气专营权后合作各方利益分析

2.3.4 首个中外合作煤层气商业化项目获批

2.4 煤层气产业发展中的问题及对策

2.4.1 我国煤层气产业存在的主要问题

2.4.2 中国煤层气开发利用的误区

2.4.3 整装煤层气资源区块应整装开发

2.4.4 系统化开发煤层气产业的建议

2.4.5 引导煤层气产业发展的政策措施

第三章 2016-2020年山西煤层气产业的发展环境

3.1 政策环境

3.1.1 山西煤层气产业优惠政策综述

3.1.2 山西将煤层气列入战略性新兴产业

3.1.3 山西省瓦斯防治评估细则出台

3.1.4 2016-2020年山西煤层气政策动态

3.2 经济环境

3.2.1 2020年山西省经济运行情况分析

3.2.2 2020年山西经济运行状况分析

3.2.3 山西省加快经济结构调整步伐

3.2.4 山西省能源产业发展态势良好

3.2.5 山西省“十三五”规划状况分析

3.3 社会环境

3.3.1 山西省积极建设现代产业体系

3.3.2 山西省着力完善基础设施体系

3.3.3 山西省加强安全生产管理

3.3.4山西省节能减排强势攻坚

3.4行业环境

3.4.1煤层气空排将付高代价

3.4.2高油价助推煤层气行业发展

3.4.3科技进步力推煤层气产业发展进步

3.4.4“西气东输”给煤层气带来输出机会

第四章 2016-2020年山西省煤层气产业发展分析

4.1山西煤层气资源概况

4.1.1山西省煤层气储量及勘探状况分析

4.1.2主要煤田煤层气资源分布状况分析

4.1.3重点矿区井下煤层气资源特征

4.1.4山西煤层气保藏规律的影响因素

4.2 2016-2020年山西煤层气产业发展情况分析

4.2.1山西发展煤层气产业的有利条件

4.2.2山西煤层气开发利用模式

4.2.3山西煤层气产业格局面临调整

4.2.4山西煤层气利用步入新阶段

4.2.5山西煤层气开发利用状况分析

4.2.6山西省煤层气产业发展分析

4.3 2016-2020年山西的煤层气开发项目动态

4.3.1 2020年山西煤层气项目开发状况分析

4.3.2 2020年山西煤层气工程项目名单状况分析

4.4山西煤层气CDM项目进展状况分析

4.4.1清洁发展机制（CDM）

4.4.2我国清洁发展机制项目的管理与审批

4.4.3山西省煤层气CDM项目进展状况分析

4.4.4山西煤层气CDM项目的效益分析

4.4.5山西煤层气CDM项目前景预测

4.5山西煤层气产业的问题及对策

4.5.1山西煤层气产业的问题与不足

4.5.2山西省煤层气产业发展的制约因素

4.5.3山西煤层气产业发展战略

4.5.4山西煤层气开发利用的发展建议

第五章 2016-2020年山西煤层气产业区域发展分析

5.1太原

5.1.1煤层气应用于太原城市燃气的可行性

5.1.2世界首个煤层气汽车运输网在太原启动

5.1.3太原嘉节煤层气热电联产项目获批

5.1.4“太原-长治”输气管道全线通气

5.1.5太原市引进煤层气推动“气化太原”

5.2晋城

5.2.1晋城市煤层气开发利用总体分析

5.2.2晋城煤层气市场规模快速扩张

5.2.3晋城市煤层气产业体系领先全国

5.2.4晋城获批建设国家煤层气质检中心

5.2.5晋城煤层气产业面临的问题及发展对策

5.2.6晋城市煤层气产业发展思路分析

5.3阳泉

5.3.1阳泉煤层气资源特征

5.3.2煤层气开发利用成为阳泉市新兴产业

5.3.3阳泉市建设低浓度瓦斯发电站

5.3.4阳泉市煤层气综合利用成效显著

5.4长治

5.4.1长治市加快推进煤层气开发利用

5.4.2长治市煤层气产业发展目标及思路

5.4.3长治市煤层气综合开发利用管理办法

第六章 2016-2020年煤层气开发利用的技术分析

6.1煤层气藏保存条件与影响因素

6.1.1煤层吸附力影响煤层气富集

6.1.2良好的封盖是气体保存的重要因素

6.1.3有利于煤层气保存的水动力条件

6.1.4构造运动对煤层气保存的影响

6.1.5煤层气保藏条件的主要因素

6.2煤层气资源钻井技术

6.2.1定向煤层气钻井技术介绍

6.2.2我国煤层气钻井技术取得新突破

6.2.3煤层气井排水采气原理分析

6.2.4煤层气试井设计方法与分析

6.3煤层气液化技术分析

6.3.1发展煤层气液化技术的动因

6.3.2煤层气液化技术的主要优点

6.3.3国内外煤层气液化技术情况分析

6.3.4煤层气液化工业的政策法规

6.4煤层气开采技术研究进展

6.4.1国内外煤层气技术研究进程

6.4.2中国煤层气勘探开发的技术成果

6.4.3煤层气田地面工艺与集输技术研究项目进展

6.4.4低阶煤区煤层气勘探开发技术获突破

6.4.5中石化煤层气V型井压裂成功

6.4.6煤层气开采技术研究待加强

6.5煤层气勘探与开发技术前景

6.5.1煤层气地质研究发展趋势剖析

6.5.2煤层气回收增强技术的前景光明

第七章 山西省重点煤层气企业介绍

7.1晋城煤业集团

7.1.1公司简介

7.1.2晋煤集团煤层气业务发展综述

7.1.3晋煤集团煤层气开发利用状况分析

7.1.4晋煤集团设立煤层气联合研究基金

7.1.5晋煤集团大力推进煤层气发电业务发展

7.2阳泉煤业集团

7.2.1公司简介

7.2.2阳煤集团煤层气利用发展迅速

7.2.3阳煤集团大力发展煤层气利用市场

7.2.4阳煤集团煤层气开发中面临的障碍

7.3山西焦煤集团

7.3.1公司简介

7.3.2山西焦煤矿区煤层气资源概况

7.3.3山西焦煤集团建设煤层气发电项目

7.3.4山西焦煤集团煤层气利用规划

7.4潞安集团

7.4.1公司简介

7.4.2潞安集团与华北油田创新煤层气开发模式

7.4.3潞安集团成立金地煤层气勘查开发公司

第八章 山西煤层气产业投资潜力分析

8.1 投资机遇「AK LT」

8.1.1 全球范围内掀起煤层气投资热潮

8.1.2 中国煤层气产业投资环境趋好

8.1.3 政府打破煤层气专营制度鼓励对外合作

8.1.4 我国鼓励社会资本参与煤层气开发

8.2 投资概况

8.2.1 中国煤层气产业投资持续升温

8.2.2 中西部地区煤层气开发商机无限

8.2.3 山西煤炭企业参与煤层气投资

8.2.4 影响煤层气投资收益的因素

8.2.5 煤层气项目的投融资渠道

8.3 投资风险

8.3.1 竞争风险

8.3.2 环保风险

8.3.3 生产与市场脱节

8.3.4 煤层气与煤炭矿权重叠

8.4 投资建议

8.4.1 产业链投资建议

8.4.2 提高煤层气开发效益的途径

8.4.3 低浓度煤层气项目投资前景看好

9.1 煤层气产业未来发展预测分析

9.1.1 中国煤层气产业发展规模预测分析

9.1.2 中国煤层气开发情况展望

9.1.3 2020年我国煤层气行业产能预测分析

9.1.4 我国煤层气产业未来发展方向

9.2 山西省煤层气产业发展前景展望

9.2.1 “气化山西”产业战略发展

9.2.2 山西省煤层气产业发展前景乐观

9.2.3 山西低浓度煤层气开发具有良好前景

9.2.4 山西新型煤层气产业将强势崛起

9.2.5 山西煤层气需求形势预测分析

附录：

附录一：煤层气测定方法（解吸法）标准

附录二：煤层气勘探开发管理暂行规定

附录三：煤层气地面开采安全规程（试行）

附录四：煤层气产业政策

图表目录：

图表 世界煤层气资源量最大的前四位国家

图表 煤层气与常规气藏的勘探开发指标对比

图表 中国天然气资源与世界天然气总量的对比

图表 我国煤层气开采权分布状况分析

图表 煤层气下游主要销售市场

图表 煤层气井与天然气井开采周期比较

图表2020年山西省生产总值及其增长速度

图表2020年山西省财政总收入及其增长速度

图表2020年山西省居民消费价格涨跌幅度

图表2020年山西省农林产品产量及其增长速度

图表2020年山西省规模以上工业增加值增长状况分析

更多图表见正文……

详细请访问：https://www.huaon.com/channel/natural_gas/676516.html