

中国油砂开发市场发展态势全景分析与行业投资 定位预测报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国油砂开发市场发展态势全景分析与行业投资定位预测报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/wujihuagong/230541230541.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

国际油价长时间持续走高，油砂资源的开发利用经济可行。油砂开发利用技术进步，使油砂开采成本不断降低，促进了油砂开发。竞争与合作促进油砂产业发展，油砂开采规模不断扩大。由于越来越多的公司开始加入到油砂资源的开发利用，大量的资金蜂拥进入，跨部门、跨学科人才流动、合作，带动了相关高新技术进入油砂的开采。

随着技术的不断引进、创新,油砂开发将会向着规模化、挖掘技术现代化、提取温度低温化、开采就地化、高效环保化方向发展。

中国报告网发布的《中国油砂开发市场发展态势全景分析与行业投资定位预测报告》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。

【报告目录】

第一章：中国油砂开发背景分析

1.1油砂概述

1.1.1油砂定义

1.1.2油砂加工主要产品

(1) 稀释沥青

(2) 合成沥青

(3) 合成原油

1.1.3油砂开发成本分析

(1) 油砂开发成本现状

(2) 油砂开发成本发展趋势

1.2油砂开发环境分析

1.2.1经济环境分析

1.2.2政策环境分析

1.2.3能源环境分析

1.3相关能源价格及对油砂开发影响分析

1.3.1原油价格对油砂开发影响分析

(1) 国际原油价格走势分析

(2) 国际原油价格走势预测

(3) 国际原油价格对油砂开发的影响

1.3.2 天然气价格对油砂开发影响分析

(1) 国际天然气价格走势分析

(2) 国际天然气价格走势预测

(3) 国际天然气价格对油砂开发的影响

第二章：油砂开发技术分析

2.1 油砂开采技术分析

2.1.1 露天开采技术分析

(1) 热碱水溶液洗脱法

(2) 热碱水溶液结合表面活性剂洗脱法

(3) 有机溶剂抽提法

2.1.2 钻井开采技术分析

(1) 蒸汽吞吐技术

(2) 蒸汽驱技术

(3) 蒸汽辅助重力泄油技术 (SAGD)

(4) 地下水平井注气溶剂萃取油砂油技术 (VAPEX)

(5) 井下就地催化改质开采技术

(6) 水热裂解开采技术

(7) 火烧油层技术

(8) 冷采技术分析

(9) 微波采油技术

(10) 巷道开采技术

2.1.3 油砂开采新技术分析

(1) 蒸汽萃取工艺技术 (VAPEX)

(2) LongLake项目技术

(3) THAI/CAPRI

2.1.4 油砂开采技术研发进展

2.1.5 油砂开采技术发展趋势

2.2 油砂分离技术分析

2.2.1 油砂分离技术简介

(1) 热水洗法

(2) 溶剂萃取法

(3) 热解干馏法

2.2.2 油砂分离技术途径

(1) 清洗剂的应用

(2) 微乳液在油砂洗液中的应用

(3) 水剂空气化分离油砂的应用

(4) 油砂超声波除油的应用

2.2.3 国际油砂分离技术研究进展

2.2.4 中国油砂分离技术分析

(1) 油砂处理技术的室内研究进展

1) 水洗分离技术

2) 溶剂抽提技术

3) 超声波辅助处理技术

4) 热解干馏技术

5) 生物处理技术

6) 无剂处理技术

(2) 现场工业实验研究进展

1) 水洗处理技术

1、内蒙古扎赉特旗工业试验

2、新疆克拉玛依小试装置

3、新疆克拉玛依连续式分离试验

2) 热解干馏技术

第三章：世界油砂开发及经验分析

3.1 世界油砂资源分析

3.1.1 世界油砂储量分析

3.1.2 世界油砂资源分布

3.2 加拿大油砂开发分析

3.2.1 加拿大油砂储量分析

3.2.2 加拿大油砂开采方法分析

3.2.3 加拿大油砂开发工艺流程

3.2.4 加拿大油砂开发成本分析

3.2.5 加拿大油砂油产量及预测

3.2.6 加拿大油砂行业政策环境

(1) 投资决策程序

(2) 完善的土地使用权制度

(3) 大量投资基础实施满足产量增长需要

(4) 具有竞争力的矿区使用费制度和税收制度

3.2.7 加拿大油砂行业发展面临的挑战

(1) 环保压力

(2) 能源消耗压力

(3) 其他压力

3.3加拿大油砂投资及风险分析

3.3.1加拿大油砂投资分析

(1) 加拿大油砂投资现状

(2) 加拿大油砂投资额预测

3.3.2加拿大油砂投资风险分析

(1) 汇率风险

(2) 利率风险

(3) 政治风险

(4) 选择合作伙伴风险

(5) 原油价格波动的风险

(6) 项目建设成本超标风险

(7) 环保风险

(8) 天然气价格上升风险

(9) 政府政策变动风险

(10) 劳动力缺乏风险

3.4世界油砂开发前景分析

3.4.1世界油砂开发趋势分析

(1) 规模化

(2) 挖掘技术现代化

(3) 提取温度低温化

(4) 开采就地化

3.4.2世界油砂开发前景预测

(1) 原油储量分析

(2) 原油产量分析

(3) 原油表观消费量及预测

(4) 油砂油产量预测

3.5世界油砂开发的经验与启示

第四章：中国油砂开发分析

4.1中国油砂资源概况

4.1.1油砂储量分析

4.1.2油砂资源分布及特点分析

4.1.3油砂资源开发的意义

4.2中国油砂资源重点地区分析

4.2.1 准噶尔盆地西北缘油砂资源分析

- (1) 油砂储量分析
- (2) 油砂含油率分析
- (3) 油砂资源分布概况
- (4) 油砂资源分布特征
- (5) 主要地区油砂资源分析
 - 1) 黑油山地区油砂资源分析
 - 1、油砂储量
 - 2、油砂分布特征
 - 3、油砂厚度
 - 4、油砂含油率
 - 5、油砂可采量
 - 2) 乌尔禾地区油砂资源分析
 - 1、油砂储量
 - 2、油砂分布特征
 - 3、油砂厚度
 - 4、油砂含油率
 - 3) 白碱滩地区油砂资源分析
 - 1、油砂分布特征
 - 2、油砂厚度
 - 3、油砂含油率
 - 4) 红山嘴地区油砂资源分析
 - 1、油砂储量
 - 2、油砂分布特征
 - 3、油砂岩面积
 - 4、油砂厚度
 - 5、油砂含油率
 - 5) 后山水库-花园沟地区油砂资源分析
 - 1、油砂储量
 - 2、油砂分布特征
 - 3、油砂岩面积
- (6) 油砂资源开发进展分析
- (7) 油砂资源开发难点分析
- (8) 油砂资源开发前景分析

4.2.2 柴达木盆地油砂资源分析

- (1) 油砂储量分析
- (2) 油砂资源分布分析
- (3) 油砂资源勘查进展分析
- (4) 油砂资源开发前景分析

4.2.3 松辽盆地油砂资源分析

- (1) 油砂储量分析
- (2) 油砂资源勘查进展分析
- (3) 油砂资源开发前景分析

4.2.4 羌塘盆地油砂资源分析

- (1) 油砂储量分析
- (2) 油砂资源分布分析
- (3) 油砂资源储层特征分析
- (4) 油砂资源勘查进展分析
- (5) 油砂资源开发前景分析

4.2.5 四川盆地油砂资源分析

- (1) 油砂储量分析
- (2) 主要地区油砂资源分析

1) 厚坝油砂资源分析

- 1、油砂资源地质特征
- 2、油砂储量分析
- 3、油砂含油率
- 4、油砂厚度

2) 天井山油砂资源分析

- 1、油砂储量
- 2、油砂资源分布
- 3、油砂资源地质特征
- (3) 油砂资源开发前景分析

4.2.6 鄂尔多斯盆地油砂资源分析

- (1) 油砂储量分析
- (2) 油砂资源勘查进展分析
- (3) 油砂资源开发前景分析

4.2.7 塔里木盆地油砂资源分析

- (1) 油砂储量分析
- (2) 油砂资源分布
- (3) 油砂资源勘查进展分析

(4) 油砂资源开发前景分析

4.3 中国油砂开发前景分析

4.3.1 油砂开发现状分析

4.3.2 油砂开发趋势分析

4.3.3 油砂开发前景预测

(1) 原油储量分析

(2) 原油产量分析

(3) 原油表观消费量及预测

(4) 油砂油产量预测

第五章：油砂开发重点企业分析

5.1 国际油砂开发企业分析

5.1.1 加拿大Syncrude公司分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产能分析

(3) 企业油砂项目分析

(4) 企业最新发展动向分析

5.2 中国油砂开发企业分析

5.2.1 中国石油天然气股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 企业在国内油砂开发分析

(4) 企业在加拿大油砂投资分析

(5) 企业经营状况SWOT分析

(6) 企业最新发展动向分析

第六章：中国油砂开发投融资分析

6.1 油砂开发投资风险

6.1.1 政策风险

6.1.2 技术风险

6.1.3 环保风险

6.1.4 关联行业风险

6.1.5宏观经济波动风险

6.1.6其他风险

6.2油砂开发投资分析

6.2.1油砂开发投资现状

6.2.2油砂开发投资前景

6.2.3油砂开发投资建议

6.3油砂开发融资分析

6.3.1油砂开发融资渠道

6.3.2油砂开发融资现状

6.3.3油砂开发融资前景

图表详见正文.....

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/wujihuagong/230541230541.html>