# 2016-2022年中国油砂市场运营现状及发展前景分析报告

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《2016-2022年中国油砂市场运营现状及发展前景分析报告》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/shiyou/236467236467.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,促进了油砂规模开发。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。

中国报告网发布的《2016-2022年中国油砂市场运营现状及发展前景分析报告》首先介绍了油砂行业市场相关概念、分类、应用、经营模式,行业全球及中国市场现状,产业政策生产工艺技术等,接着统计了行业部分企业盈利、负债、成长能力等详细数据,对行业现有竞争格局与态势做了深度剖析;结合产业上下游市场、营销渠道及中国政策环境,经济环境,对行业未来投资前景作出审慎分析与预测。

## 【报告大纲】

- 第一章 中国油砂开发背景分析
- 第一节 油砂概述
- 一、油砂定义
- 二、油砂加工主要产品
- 1、稀释沥青
- 2、合成沥青
- 3、合成原油
- 三、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
- 第二章 2013-2014年中国油砂开发环境分析
- 第一节 2013-2014年中国经济环境分析
- 一、国民经济运行情况GDP
- 二、消费价格指数CPI、PPI
- 三、全国居民收入情况
- 四、恩格尔系数
- 五、工业发展形势
- 六、固定资产投资情况
- 七、财政收支状况
- 八、社会消费品零售总额
- 九、对外贸易&进出口
- 第二节 油砂开发环境分析
- 一、政策环境分析

#### 二、能源环境分析

第三节 相关能源价格及对油砂开发影响分析

- 一、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
- 二、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

第三章 2013-2014年中国油砂开发技术分析

- 第一节 油砂开采技术分析
- 一、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
- 二、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、地下水平井注气体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
- 三、油砂开采新技术分析
- 1、蒸汽萃取工艺技术VAPEX、
- 2、Long Lake项目技术
- 3、THAI/CAPRI
- 四、油砂开采技术研发进展
- 五、油砂开采技术发展趋势
- 第二节 油砂分离技术分析
- 一、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
- 二、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
- 三、国际油砂分离技术研究进展
- 四、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

第四章 2013-2014年世界油砂开发及经验分析

- 第一节 世界油砂资源分析
- 一、世界油砂储量分析
- 二、世界油砂资源分布

第二节 加拿大油砂开发分析

- 一、加拿大油砂储量分析
- 二、加拿大油砂开采方法分析
- 三、加拿大油砂开发工艺流程
- 四、加拿大油砂开发成本分析
- 五、加拿大油砂油产量及预测
- 六、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
- 七、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

第三节 加拿大油砂投资及风险分析

- 一、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
- 二、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

第四节 世界油砂开发前景分析

- 一、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
- 二、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

第五节 世界油砂开发的经验与启示

第五章 2013-2014年中国油砂开发分析

#### 第一节 中国油砂资源概况

- 一、油砂储量分析
- 二、油砂资源分布及特点分析
- 三、油砂资源开发的意义

## 第二节 中国油砂资源重点地区分析

- 一、准噶尔盆地西北缘油砂资源分析
- 二、黑油山地区油砂资源分析
- 三、乌尔禾地区油砂资源分析
- 四、白碱滩地区油砂资源分析
- 五、红山嘴地区油砂资源分析
- 六、后山水库-花园沟地区油砂资源分析
- 七、柴达木盆地油砂资源分析
- 八、松辽盆地油砂资源分析
- 九、羌塘盆地油砂资源分析
- 十、四川盆地油砂资源分析
- 十一、鄂尔多斯盆地油砂资源分析
- 十二、塔里木盆地油砂资源分析

#### 第三节 中国油砂开发前景分析

- 一、油砂开发现状分析
- 二、油砂开发趋势分析
- 三、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

第六章 2013-2014年中国油砂开发重点企业分析

## 第一节 加拿大Syncrude公司分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产能分析
- 三、企业油砂项目分析
- 四、企业最新发展动向分析
- 第二节 中国石油天然气股份有限公司
- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析

- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析
- 七、企业在国内油砂开发分析
- 八、企业在加拿大油砂投资分析
- 九、企业经营状况SWOT分析
- 十、企业最新发展动向分析

第七章 2016-2022年中国油砂开发投融资分析

- 第一节 2016-2022年中国油砂开发投资风险分析
- 一、政策风险
- 二、技术风险
- 三、环保风险
- 四、关联行业风险
- 五、宏观经济波动风险
- 六、其他风险

第二节 2016-2022年中国油砂开发投资分析

- 一、油砂开发投资现状
- 二、油砂开发投资前景
- 三、投资建议

第三节 2016-2022年中国油砂开发融资分析

- 一、油砂开发融资渠道
- 二、油砂开发融资现状
- 三、油砂开发融资前景

#### 图表目录

图表 2005-2014年中国GDP总量及增长趋势图

图表 2014年中国月度CPI、PPI指数走势图

图表 2005-2014年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表 2005-2014年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表 1978-2014年中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表 2010.12-2013.12年我国工业增加值增速统计

特别说明:中国报告网所出具的报告会随时间,市场变化调整更新,帮助用户掌握最新市场行情。

详细请访问:http://baogao.chinabaogao.com/shiyou/236467236467.html