

# 2015-2020年中国油砂市场 监测及投资方向研究报告

## 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

《2015-2020年中国油砂市场监测及投资方向研究报告》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/201412/117661.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

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。

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。

中企顾问网发布的《2015-2020年中国油砂市场监测及投资方向研究报告》。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。

中企顾问网([www.cction.com](http://www.cction.com))是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

### 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Sincruce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 2015-2020年中国油砂开发投融资分析

第一节 2015-2020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 2015-2020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、ZYYL投资建议

第三节 2015-2020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：(部分)

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

图表：2005-2014年我国全社会固定资产投资额走势图（2014年不含农户）

图表：2005-2014年我国财政收入支出走势图 单位：亿元

图表：2005-2014年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2005-2014年我国货物进出口总额走势图

图表：2005-2014年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：不同生产方法的供油成本单位：美元/桶

图表：油砂热水洗法分离示意图

图表：油砂溶剂萃取法示意图

图表：油砂干馏热解工艺流程图

图表：世界油砂分布情况单位：亿吨

图表：加拿大常规原油与油砂资源对比单位：亿桶

图表：加拿大油砂开发工艺流程

图表：2015年加拿大油砂油产量预测单位：万桶/日

图表：准噶尔盆地西北缘油砂含油率数据表单位：%

图表：准噶尔盆地西北缘油砂分布图

图表：黑油山地区油砂资源量表单位：米，吨

图表：黑油山地区油砂资源分布图

图表：红山嘴油砂矿区位置图

图表：红山嘴地区油砂地层剖面图

图表：天井山油砂分布面积及厚度

图表：天井山背斜油砂平面分布及剖面图

图表：中国石油资源量评估结果单位：亿吨、

图表：略&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201412/117661.html>