

# 2012-2016年世界石油天然气开采行业市场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2012-2016年世界石油天然气开采行业市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/shiyou1112/U151043NWX.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7500元

【出版日期】2011-12-17

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

## 报告说明:

博思数据研究中心发布的《2012-2016年世界石油天然气开采行业市场分析与投资前景研究报告》共十二章。首先介绍了中国石油天然气开采行业发展环境，接着分析了中国石油天然气开采行业规模及消费需求，然后对中国石油天然气开采行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国石油天然气开采行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国石油天然气开采行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

通过《2012-2016年世界石油天然气开采行业市场分析与投资前景研究报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

到2007年底，全世界石油和天然气液（NGL）的剩余探明储量约为1.2万亿-1.3万亿桶（其中包括0.2万亿桶加拿大油砂储量）。自1980年以来，全球石油和天然气液的剩余探明储量几乎增加了-倍，但是其中大部分的增加来自欧佩克国家在上世纪80年代的储量修正，而不是新发现。新发现的石油储量有明显的下降趋势。

## 第一章 石油天然气概述 1

### 第一节 石油天然气基本概念 1

#### 一、石油的定义 1

#### 二、石油产品分类 1

#### 三、天然气的概念和分类 4

#### 四、天然气的用途 4

#### 五、天然气的优点 5

### 第二节 国际油气资源概况 6

#### 一、国际原油分布概况综述 6

#### 二、世界各区域原油分布 7

#### 三、全球海洋油气资源及分布 14

#### 四、世界海洋油气资源勘探开发历程 14

### 第二章 2011年国际石油天然气开采业运行分析 15

#### 第一节 2011年国际石油天然气开采综述 15

##### 一、世界油气勘探发展史 15

##### 二、世界油气勘探新发现 16

##### 三、全球油气勘探进展状况 18

#### 第二节 2011年国际石油天然气开采业运行动态分析 19

##### 一、全球油气市场并购现状分析 19

##### 二、世界深水油气勘探开发发展迅速 21

##### 三、国外油气资源监管分析及启示 22

### 第三章 2011年沙特阿拉伯石油天然气开采业发展态势综述 30

#### 第一节 2011年沙特阿拉伯石油天然气开采业概述 30

##### 一、沙特阿拉伯石油天然气行业发展综况 30

##### 二、沙特天然气工业发展现状 30

##### 三、沙特石油工业政策发展分析 31

##### 四、沙特天然气产量2014年将增长 32

#### 第二节 2011年沙特阿拉伯石油天然气开采动态分析 32

##### 一、未来沙特石油出口预测 32

##### 二、2015年前沙特将大幅提升天然气产量 33

##### 三、沙特天然气行业开发战略 33

#### 第三节 沙特石油产能近期规划情况 34

### 第四章 2011年卡塔尔石油天然气开采业发展动态分析 35

#### 第一节 2011年卡塔尔石油天然气开采业概述 35

##### 一、卡塔尔石油天然气资源及行业发展综况 35

##### 二、卡塔尔石油工业发展现状 35

##### 三、卡塔尔向中国市场供应液化天然气情况 36

#### 第二节 2011年卡塔尔石油天然气开采业运行态势分析 36

##### 一、卡塔尔石油与壳牌、中石油签署开发天然气协议 36

##### 二、壳牌中石油勘探卡塔尔天然气 37

三、卡塔尔石油大臣呼吁成立天然气生产国国际组织 38

第三节 2012-2016年卡塔尔油气产业发展预测分析 38

第五章 2011年俄罗斯石油天然气开采业运行动态研究 40

第一节 近年来俄罗斯石油天然气开采业简述 40

一、俄罗斯石油天然气开采量 40

二、俄罗斯的石油天然气工业概述 40

三、俄罗斯拟调整天然气开采税征收范围 41

第二节 2011年俄罗斯石油天然气开采业运行透析 42

一、俄罗斯拟扩产石油天然气产量 42

二、俄罗斯石油天然气开采量双双增长 43

三、俄罗斯计划在北极建10个石油天然气管道监控中心 43

四、俄罗斯可能提高石油和天然气开采税 44

第三节 俄罗斯与伊朗制定石油天然气30年合作计划 44

第六章 2011年美国石油天然气开采业运营动态分析 45

第一节 近年来美国石油天然气开采业 45

一、美国天然气行业发展状况 45

二、美国油气产业成本大幅上升 45

三、美国原油需求持续下滑 46

四、美国加速近海油气资源开发 46

第二节 2011年美国石油天然气开采业市场分析 49

一、今年美国天然气产量预计 49

二、美国或将开采乌克兰非常规天然气 49

三、新钻井技术打开美国石油开采新天地 50

第七章 2011年伊朗石油天然气开采业运营动态分析 53

第一节 2011年伊朗石油天然气开采业概述 53

一、伊朗油气资源概况 53

二、伊朗石油天然气及石化工业发展成绩 55

三、伊朗油气资源开发寻求国内外投资 55

四、影响伊朗石油工业发展的政治因素 55

## 第二节 2011年伊朗石油天然气开采业动态分析 58

- 一、伊朗企业合力开采天然气 58
- 二、伊朗5年内油气收入将达到2500亿美元 59
- 三、伊朗将加速边境油气田开发 59
- 四、伊朗过去一年内发现13个新油气田 59

## 第三节 伊朗石油工业投资及产能情况 60

## 第八章 2011年世界其他国家石油天然气开采业剖析 61

### 第一节 伊拉克 61

- 一、伊拉克油气资源现状 61
- 二、伊拉克油气勘探与生产现状 61
- 三、伊拉克油气资源管理体制与政策 63

### 第二节 哈萨克斯坦 64

- 一、哈萨克斯坦石油产业发展历程 64
- 二、哈萨克斯坦油气资源及行业发展状况分析 66
- 三、哈萨克斯坦油气资源开采情况 66
- 四、哈萨克斯坦石油产量增长预测 69

### 第三节 其他国家石油天然气行业 70

- 一、尼日利亚油气资源分析 70
- 二、厄瓜多尔石油资源概况 72
- 三、阿联酋石油天然气工业现状 73
- 四、马来西亚石油工业现状 74
- 五、澳大利亚石油工业现状 75
- 六、土库曼斯坦石油和天然气工业发展现状 76
- 七、2009年越南油气开采双双增长 76
- 八、科威特石油天然气行业发展计划 77
- 九、利比亚未来石油天然气发展预测 77

## 第九章 国际石油天然气储量及消费分析 78

### 第一节 国际油气储量及产量分析 78

- 一、全球油气储量及新增储量来源浅析 78
- 二、2007年世界油气储量、产量分析 80

- 三、2008年世界油气储量、产量分析 81
- 四、2009年世界油气储量、产量分析 82
- 四、2010年世界油气储量、产量分析 82
- 第二节 国际石油天然气消费状况 83
  - 一、2007年世界石油天然气消费分析 83
  - 二、2008年世界石油天然气消费分析 83
  - 三、2009年世界石油天然气消费分析 84
  - 四、2012年全球石油需求有望再现紧张 85

## 第十章 2011年世界主要石油天然气公司运行竞争力分析（企业可自选） 87

- 第一节 利比亚国家石油公司 87
- 第二节 美国西方石油公司 89
- 第三节 埃克森美孚公司 91
- 第四节 日本帝国石油公司 96
- 第五节 皇家壳牌石油 96

## 第十一章 2011年世界石油天然气开采技术及设备分析 98

- 第一节 国内外油气开采技术取得的新进展 98
  - 一、全球石油科技十大进展 98
  - 二、挪威公司开发新的油气开采技术 103
  - 三、国外油气上游技术研发新趋势 103
  - 四、胜利油田极端微生物石油开采技术研制成功 104
  - 五、胜利油田钻井技术分析 105
  - 六、岩土所深部地层盐膏层钻井研究成果成功应用 113
  - 七、国内第一套天然气水合物二维开采模拟系统诞生 114
- 第二节 国内外石油开采技术及发展趋势 114
  - 一、简述抽油机井成组变频测控技术 114
  - 二、国内外分支井技术浅析 115
  - 三、固井技术现状及发展前景 119
  - 四、现代石油钻井技术的进展和发展趋势 127
  - 五、国内外油气清洁生产技术探讨 130
- 第三节 油气开采设备发展现状及趋势 137

- 一、国内石油钻机发展现状详谈 137
- 二、中国成功研制9000米超深井石油钻机 146
- 三、中国海上石油开采设备依赖进口 147
- 四、节能型石油开采设备前景看好 149
- 五、欠平衡钻井专用设备的发展方向 150

## 第十二章 2012-2016年世界石油天然气开采业前景预测及投资可行性分析 153

### 第一节 2012-2016年世界石油和天然气的开采前景 153

- 一、未来20年内石油天然气仍是能源市场的中坚力量 153
- 二、世界石油天然气的资源潜力及需求压力 154
- 三、未来全球油气上游投资预测 154
- 四、全球油气工业未来结构演化将产生的影响 155
- 五、全球海洋油气勘探开发趋势 156

### 第二节 2012-2016年世界石油和天然气投资机会与风险分析 157

- 一、世界石油和天然气投资机会分析 157
- 二、世界石油和天然气投资风险分析 157

### 第三节 博思数据专家建议 158

## 图表目录：（部分）

图表：中东波斯湾沿岸原油分布

图表：北美洲原油分布

图表：中南美洲原油分布

图表：欧洲及欧亚大陆原油分布

图表：非洲原油分布

图表：亚太地区原油分布

图表：2008年世界油气发现按地区分布

图表：2008年世界原油现货价格走势

图表：2005-2008年世界范围油气勘探与开发投资

图表：2008年跨国石油公司勘探与开发投资

图表：2000-2008年世界油气勘探与开发投资变化

图表：2005-2008年世界范围油气钻井

图表：2007年中东地区主要国家石油储量



图表：沙特阿拉伯及中东地区油气田分布

图表：1980-2007年沙特阿拉伯油气储量、产量与消费量统计

图表：1980-2007年沙特阿拉伯石油产量和消费量

图表：2007年中东地区主要国家石油储量

图表：1980-2007年卡塔尔油气储量、产量与消费量统计

图表：1980-2007年卡塔尔石油产量和消费量

图表：1980-2007年卡塔尔天然气产量和消费量

图表：卡塔尔LNG船建造情况

图表：1978-2007年美国天然气产量与消费量变化

图表：2007年美国电力生产构成

图表：1980-2007年美国天然气进出口贸易

图表：1995-2007年美国天然气价格

图表：未来美国天然气需求趋势

图表：1985-2008年美国石油消费、生产和进口变化

图表：1995-2008年美国石油供需形势表

图表：2008年美国石油消费量及构成

图表：世界原油现货价格走势

图表：美国石油进口额与进口油价的变化关系

图表：2007-2008年美国主要石油进口来源

图表：2006年中东地区主要国家石油储量

图表：2007年中东地区主要国家石油储量

图表：伊拉克油田、炼油厂和输油管线分布

图表：伊拉克主要油田产能

图表：伊拉克油气储量产量与消费量统计

图表：2007年前苏联地区主要国家石油储量

图表：1985-2007年前哈萨克斯坦油气储量、产量与消费量统计

图表：石油公司在哈萨克斯坦油田和项目中所持股份

图表：1980-2007年哈萨克斯坦石油产量和消费量

图表：1980-2007年哈萨克斯坦天然气产量和消费量

图表：2007年哈萨克斯坦石油、天然气出口情况

图表：中哈输油管线

图表：哈萨克斯坦对出口原油征收出口关税

图表：尼日利亚油气储量、产量与消费量统计

图表：尼日利亚石油产量与消费量

图表：2007年土库曼斯坦的石油和天然气的储藏、开采和消费量

图表：土库曼输气管道的主要参数

图表：略 . . . . .

更多图表见报告正文

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/shiyou1112/U151043NWX.html>