# 2017-2022年中国铀矿市场运营态势及行业发展趋势研究报告

报告大纲

智研咨询 www.chyxx.com

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国铀矿市场运营态势及行业发展趋势研究报告》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.chyxx.com/research/201611/470652.html

报告价格: 电子版: 9800元 纸介版: 9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

### 报告目录:

第一章铀矿工业基本概况9

- 1.1铀概述9
- 1.1.1铀元素的性质9
- 1.1.2铀的同位素9
- 1.1.3铀金属的应用9
- 1.1.4铀燃料的开采提纯9
- 1.1.5废燃料的后处理10
- 1.2铀矿的分类
- 1.3世界铀矿资源状况12
- 1.3.1世界铀资源的储量分布12
- 1.3.2世界铀矿资源形势15
- 1.3.3世界铀矿资源的国家分布16
- 1.4中国铀矿资源状况18
- 1.4.1中国铀资源总体状况18
- 1.4.2中国铀矿的分布19
- 1.4.3中国铀资源潜力状况21

第二章铀矿行业发展环境及相关产业分析26

- 2.1中国铀矿业发展环境分析26
- 2.1.1国内总体经济环境发展情况26
- 2.1.2中国经济环境发展走势分析51
- 2.2中国铀矿市场政策环境分析54
- 2.2.1铀矿市场开放实施细则已在制定54
- 2.2.2铀矿地持勘查意见对我国的影响56
- 2.3世界核能市场分析57
- 2.3.1世界核电用铀的现状57
- 2.3.2世界核电行业发展态势展望58
- 2.3.32030年的世界核电产量预期60
- 2.42016年中国电力行业发展动态分析61
- 2.4.1电力行业整体发展状况61
- 2.4.2电力行业供给结构变化情况62
- 2.4.3电力行业需求发展分析66
- 2.4.4"十三五电力工业发展的基本思路69

- 2.52016年中国核电行业总体运行情况综述70
- 2.5.1核电行业进入积极推进时期70
- 2.5.2核电技术自主化步伐加快70
- 2.5.3能源巨头纷纷向核电领域扩张71
- 2.5.42016年中国核电六大事件71
- 2.5.5未来数年开工的核电站以二代半技术为主74
- 2.5.6中国核电装机容量变化趋势74

#### 第三章世界铀矿业发展分析76

- 3.1世界铀矿业发展状况76
- 3.1.1世界铀矿业发展现状76
- 3.1.2世界铀矿生产情况79
- 3.1.32016年世界铀矿生产能力情况83
- 3.1.4世界铀矿消费情况83
- 3.1.5世界铀矿价格与需求分析84
- 3.1.62016年度国际铀价创历史新高86
- 3.22016年美国铀发展现状89
- 3.2.1美国铀矿资源与勘探89
- 3.2.2美国铀矿生产与消费90
- 3.2.3美国铀矿市场和贸易92
- 3.2.42016年美国民用核电反应堆用铀来源及结构92
- 3.2.5美国铀矿市场展望93
- 3.3俄罗斯铀矿发展分析94
- 3.3.1俄罗斯铀矿资源与勘探94
- 3.3.2俄罗斯铀生产状况95
- 3.3.3俄罗斯欲改变世界铀市场格局96
- 3.3.4俄美签浓缩铀核燃料协议99
- 3.3.52016年俄罗斯的红石铀矿田产量情况100
- 3.42016年澳大利亚铀发展分析101
- 3.4.1 澳大利亚铀矿资源与勘探101
- 3.4.2 澳大利亚铀矿生产104
- 3.4.3 澳大利亚铀矿市场和贸易105
- 3.4.4 澳大利亚解除铀矿开采禁令106
- 3.4.5澳大利亚铀矿市场展望107
- 3.5巴西铀矿资源及其开发利用状况107
- 3.5.1巴西铀矿资源及核工业发展潜力107

- 3.5.2巴西的核工业发展历程108
- 3.5.3坚持自主发展核能和铀浓缩技术111
- 3.5.4放松对私企开发铀矿的限制112
- 3.6哈萨克斯坦铀矿发展状况113
- 3.6.1哈萨克斯坦铀矿资源与勘探113
- 3.6.2哈萨克斯坦铀生产现状115
- 3.6.3哈萨克斯坦铀矿市场情况116
- 3.6.4哈萨克斯坦颁布新矿产"开采税"率118
- 3.7其它国家或地区铀矿发展情况119
- 3.7.1印度核电发展新规划需铀生产量翻番119
- 3.7.2法国阿海珐集团投资最大铀矿120
- 3.7.3韩国与乌兹别克斯坦签署进口2600吨铀协议120
- 3.7.4非洲国家从铀矿勘查与开发中收益121
- 3.7.5纳米比亚罗辛露采铀矿的境况121
- 第四章中国铀矿业发展分析123
- 4.1中国铀矿业发展的现状123
- 4.1.1中国铀矿采冶工业的发展历程123
- 4.1.2中国提出建立天然铀储备战略124
- 4.1.3中国现铀矿战略储备时机125
- 4.2中国铀矿供需市场分析127
- 4.2.12016年中国铀矿生产状况127
- 4.2.2中国铀矿贸易市场化分析127
- 4.2.32016年中国铀勘业经济指标129
- 4.2.42010-2016年中国铀矿行业进出口情况129
- 4.32010-2016年中国铀矿市场发展分析130
- 4.3.1必和必拓要向中国卖铀矿130
- 4.3.2中钢拟拓展澳铀矿开发132
- 4.3.3俄罗斯向中国输出低浓缩铀132
- 4.3.4中国核电业多渠道谋求铀矿话语权134
- 4.3.5中国西北地区铀矿开发现状135
- 4.4铀矿山环境污染治理及对策136
- 4.4.1铀矿山的环境污染及其治理状况137
- 4.4.2铀矿山环境污染防治的对策138
- 第五章铀矿业技术发展分析140
- 5.1中国铀矿采冶技术发展分析140

- 5.1.1中国铀矿常规开采技术发展140
- 5.1.2中国铀矿堆浸技术142
- 5.1.3中国原地爆破浸出采铀技术143
- 5.1.4中国地浸采铀技术145
- 5.1.5中国天然铀提取工艺148
- 5.1.6中国铀纯化技术149
- 5.2铀工艺矿物学研究及应用分析150
- 5.3中国铀矿技术最新研究情况153
- 5.3.1铀矿资源勘查工作技术经济分析153
- 5.3.2铀矿石的放射分选技术158
- 5.3.3核燃料铀的提取—浸出160
- 5.3.4铀水冶中的离子交换技术165
- 5.4中国铀矿技术未来发展趋势170
- 5.4.1中国科学家创建铀储层定位预测新技术170
- 5.4.2中国铀矿采冶技术未来发展方向171
- 第六章铀矿拟在建项目及竞争动向分析175
- 6.1中国铀矿业竞争程度175
- 6.2中国铀矿拟在建项目176
- 6.2.1两大国企获海外铀矿项目176
- 6.2.2中国探明最大铀矿床177
- 6.2.3中钢集团携澳公司开发铀矿177
- 6.3中核集团铀开发提速178
- 6.3.12016年中核集团核电用铀发展概况178
- 6.3.2中核集团开发青海铀资源179
- 6.3.3中核集团子公司打造海外铀业务资本平台180
- 6.3.4中核集团与安徽省联手开发铀资源181
- 第七章中国铀工业重点竞争企业发展分析182
- 7.1中核浙江衢州铀业有限责任公司182
- 7.1.1企业基本情况182
- 7.1.22016年企业偿债能力183
- 7.1.32016年企业盈利能力183
- 7.1.42016年企业成本费用184
- 7.2核工业蓝山七一八矿185
- 7.2.1企业基本情况185
- 7.2.22016年企业偿债能力185

- 7.2.32016年企业盈利能力186
- 7.2.42016年企业成本费用186
- 7.3中核韶关金宏铀业公司翁源分公司187
- 7.3.1企业基本情况187
- 7.3.22016年企业偿债能力188
- 7.3.32016年企业盈利能力188
- 7.3.42016年企业成本费用189
- 7.4核工业部丹凤县双槽794铀矿190
- 7.4.1企业基本情况190
- 7.4.2企业偿债能力190
- 7.4.3企业盈利能力191
- 7.4.4企业成本费用192
- 第八章铀工业未来的发展前景及预测193
- 8.1世界铀行业发展趋势分析193
- 8.1.1世界铀市场未来发展的展望193
- 8.1.2世界铀市场未来发展分析193
- 8.1.3经合组织称全球铀储量至少够用一个世纪195
- 8.1.4世界铀矿发展前景195
- 8.1.52020年全球核电发展需铀量预测196
- 8.2中国铀矿行业整体规划及预测196
- 8.2.1"十三五"中国铀矿地质勘查的策略196
- 8.2.22012-2020年核电中长期发展规划分析197
- 8.32017-2022年中国铀矿行业市场预测分析200
- 8.3.12017-2022年铀矿行业供应预测200
- 8.3.22017-2022年铀行业需求预测201
- 第九章中国铀矿业投资策略205(ZYWZY)
- 9.1中国铀矿行业投资机会分析205
- 9.1.1中国铀矿主要区域投资机会205
- 9.1.2中国铀矿海外投资机会205
- 9.1.3中国铀矿多元化投资机会206
- 9.2铀矿资源走出去战略的构架及建议207
- 9.2.1"走出去"开发利用国外铀矿资源意义重大207
- 9.2.2国际矿产资源市场态势和我国企业走出去的现状210
- 9.2.3矿产资源"走出去"开放战略的指导思想和战略重点213
- 9.2.4"走出去"开发利用国外铀矿资源的政策建议216

- 9.3中国核燃料解决方案217
- 9.3.1中国本地核燃料行业大发展217
- 9.3.2中国欲成为加拿大核燃料长期购买商217
- 9.3.3中国开始向澳洲购买核燃料218

#### 部分图表目录:

图表1核燃料循环示意图11

图表2截止2016年世界可靠铀资源量情况13

图表32012-2016年世界铀的现货交易价格动态16

图表4世界铀资源的国家分布图17

图表52016年两类国家累计铀开采量17

图表6世界主要国家铀资源量情况18

图表7中国铀矿分布20

图表82012-2016年中国GDP增长趋势图27

图表92012-2016年中国居民消费价格涨跌幅度27

图表102016年居民消费价格比上年涨跌幅度28

图表112012-2016年国家外汇储备情况28

图表122012-2016年税收收入及其增长情况29

图表132012-2016年丁业增加值及其增长情况30

图表142016年主要丁业产品产量及其增长速度30

图表152016年1-9月规模以上工业企业实现利润及其增长速度31

图表162012-2016年固定资产投资及其增长情况32

图表172016年分行业城镇固定资产投资及其增长速度32

图表182016年固定资产投资新增主要生产能力34

图表192012-2016年社会消费品零售总额及其增长情况34

图表202012-2016年货物进出口总额及其增长情况35

图表212016年货物进出口总额及其增长速度35

图表222016年对主要国家和地区货物进出口总额及其增长速度36

图表232016年分行业外商直接投资及其增长速度36

图表242016年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度37

图表252016年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度38

图表262012-2016年电话用户数39

图表272016年全部金融机构本外币存及其增长速度39

图表282012-2016年城乡居民人民币储蓄存款余额及其增长情况40

图表292012-2016年各类教育招生人数41

图表302016年中国人口数及其构成42

图表312012-2016年农村居民人均纯收入及其增长情况43

图表322012-2016年城镇居民人均纯收入及其增长情况43

图表332012-2016年能源消费总量及其增长情况45

图表342016年主要国民经济指标的预测54

图表35核电项目建设设想61

图表362011-2016年年装机容量及其增速63

图表372010-2016年中国各地区发电量及增速预测63

更多图表见正文......

详细请访问: https://www.chyxx.com/research/201611/470652.html