



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2022年中国钽铌市场发展 现状及战略咨询报告

一、调研说明

《2016-2022年中国钽铌市场发展现状及战略咨询报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/275070.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

目前钽铌行业中的主要产品有钽粉（电容器级冶金级）、钽丝、碳化钽、钽及其合金锭、钽及其合金加工材（板、带、管、棒、线）、钽靶材、氧化钽（工业、光玻、高纯）、钽酸锂单晶；铌粉（电容器级、冶金级）铌条、铌及其合金锭、铌及其合金加工材（板、带、管、棒、线）、氧化铌（电器级、工业、光玻、高纯）、碳化铌、铌酸锂单晶、铌及其合金超导材等。

2014年中国钽的应用领域分布

2014年中国铌的应用领域分布

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家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。

报告揭示了中国钽铌行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国钽铌行业做了重点企业经营状况分析，并分析了中国钽铌行业发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

第一章 2015年世界钽铌行业资源开发战略分析 1

第一节 2015年世界钽铌资源状况分析 1

一、世界钽铌矿储量及基础储量指标 1

钽和铌在元素周期表中属同族元素，都属于稀有金属。钽质地坚硬，熔点高达2996℃，富有延展性及抗腐蚀性，热膨胀系数很小，韧性很强。铌熔点2468℃，蒸汽压低、冷加工性能好、化学稳定性高，耐酸腐蚀能力强。钽铌所具有的这些优良特性使其拥有十分广阔的应用领域。

钽铌产业链示意图

资料来源：公开资料整理

钽铌行业的上游是矿石的采选，下游是电容器行业、半导体行业、化工防腐行业、超导行业及电光源等行业。

一、钽矿

全球钽矿原料储量分布情况

资源量 (Ta₂O₅-吨)

占比-%

储量 (Ta-吨)

占比-%

巴西

129274

40.77%

87360

57.17%

澳大利亚

65771

20.74%

40560

26.54%

中国及东南亚

33112

10.44%

7800

5.10%

俄罗斯及中东

31298

9.87%

--

--

中非

28576
9.01%
3120
2.04%
非洲其他地区
21318
6.72%
12480
8.17%
北美
5443
1.72%
1500
0.98%
欧洲
2268
0.72%
--
--
合计
317060
100.00%
152820
100.00%

数据来源：英国地质调查局BGS

不过由于钽矿的资源种类繁多，各国储量品位标准差异大，加上受矿产资源勘探力度的限制，表中的资源量、储量并没有完全反应世界钽资源的情况，有些国家的钽矿资源勘探还在不断深入进行中。

二、铌矿

铌在地壳中的含量为0.002%，主要矿物有铌铁矿、烧绿石、黑稀金矿、褐钇铌矿、钽铁矿和钛铌钙铈矿。根据美国地质调查局2014年发布的数据，全球铌资源储量超过430万吨，并且分布相对集中，仅巴西一国铌资源储量就占到了全球总储量的95%左右。

从区域分布来看，目前已经发现的铌矿床主要分布在北美、南美和非洲，并且绝大部分铌资源主要集中在世界上十几个大型矿床之中。

全球主要铌矿床简介

资料来源：公开资料整理

二、世界钽资源储量区域情况分析	3
三、世界钽矿产量区域情况分析	3
四、世界钽铌资源分布特征分析	4
五、全球钽资源供需态势分析	5
第二节 2015年世界钽铌资源开发现状分析	6
一、世界铌资源开发现状分析	6
二、世界钽资源开发现状分析	6
第三节 2015年境外钽铌资源开发战略分析	7
一、境外钽铌资源开发重点国家	7
二、开发境外钽铌资源方式分析	8
三、开发境外钽铌资源战略分析	9
第二章 2015年世界钽铌行业运行现状透视	12
第一节 2015年世界钽铌行业发展分析	12
一、2015年世界钽铌供给能力	12
二、2015年世界钽铌需求情况	12
三、世界钽铌消费格局分析	15
四、世界钽冶炼加工企业格局	16
五、2015年钽铁矿欧洲价格情况	16
第二节 2015年世界钽铌主要地区运行情况	18
一、巴西	18
二、加拿大	19
三、日本	20
四、澳大利亚	21
第三节 2016-2022年世界钽铌行业发展趋势预测	21

第三章 2015年中国钽铌行业发展环境分析	23
第一节 2015年中国宏观经济环境分析	23
一、2015年中国GDP增长情况分析	23
二、2015年工业经济发展形势分析	25
三、2015年全社会固定资产投资分析	33
四、2015年社会消费品零售总额分析	40
五、2015年城乡居民收入与消费分析	43
六、2015年对外贸易的发展形势分析	45
第二节 2015年中国钽铌行业政策环境分析	48
一、钽铌行业相关基本法律法规及政策	48
二、《有色金属产业调整和振兴规划》	51
三、有色金属行业税收政策	57
四、钽铌相关国家标准	58
第三节 2015年中国钽铌行业技术环境分析	61

第四章 2015年中国钽铌行业运营态势分析 63

第一节 中国钽铌资源总体概况	63
一、中国钽铌行业发展的地位	63
二、中国钽铌资源储量及分布	64
第二节 新中国六十年钽铌工业发展历程回顾	66
一、钽铌工业建立与成长阶段（1956-1980年）	66
二、钽铌工业改革与发展阶段（1980-1999年）	67
三、钽铌工业跨越与壮大阶段（2000年以后）	67
第三节 2015年中国钽铌加工业现状分析	68
一、钽铌工业产业规模的变化	68

20世纪80年代,中国拥有10座钽铌矿山,后由于新疆阿勒矿、广西栗木老虎头矿资源枯竭闭坑,广东泰美矿、广东永汉矿、广东博罗矿、江西横峰矿属铌钽矿,因铌钽品位低,矿山亏损先后关闭。截止目前,只有江西宜春矿、福建南平矿、广东横山矿、新疆可可托海矿(后又探出500吨Ta₂O₅储量)以及云南、江西两处民采矿在生产,其钽铌精矿生产量如下表所示:

1996-2014年中国钽精矿产量(单位:吨)

年份	
产量	

1996

80

1997

79

1998

80

1999

93

2000

101

2001

127

2002

89.5

2003

79

2004

107

2005

136

2006

440

2007

920

2008

900

2009

90

2010

95

2011

120

2012

138

2013

145

2014

130

资料来源：公开资料整理

从国内供应情况来看，目前国内矿山年产钽精矿130吨左右，而国内冶炼企业消耗4000吨左右，大部分需从国外（主要是非洲）进口。同时国内的铌资源品位较低，大多不具备开采价值，矿石绝大多数进口自巴西和加拿大。目前，国内主要在产矿山包括江西宜春矿、福建南平矿、新疆可可托海矿等。

2006-2014年中国铌精矿产量（单位：吨）

年份

产量

2006

120

2007

270

2008

300

2009

30

2010

32

2011

65

2012

68

2013

75

2014

88

资料来源：公开资料整理

宜春钽铌矿位于江西省宜春市，隶属于江西钨业集团有限公司，是我国储量和产量最大的钽矿山。矿山累计探明储量：钽（ Ta_2O_5 ）1.85万吨、铌（ Nb_2O_5 ）1.49万吨，其中钽的储量占全国总量的25%左右，（ $TaNb$ ） $2O_5$ 平均品位为0.0213%。宜春钽铌矿属于花岗岩矿体，特大型露天矿山，采矿条件好。矿体中的钽铌物主要有富锰钽铌铁矿、含钽锡石、细晶石，钽铌物的粒度细，选矿条件差。经过技术革新，在钽铌含量不断下降的条件下，选矿回收率稳定在45%左右。公司目前选厂能力为2500吨/天，年生产钽铌精矿约150吨，如果折合成五氧化二钽，则年产50吨左右，占全国总产量的50%以上。2013年完成扩能改造后，产能将达7000吨/天，年生产钽铌精矿约432吨（折合成五氧化二钽100吨以上）。该矿山90%以上产品销往宁夏东方钽业股份有限公司、九江有色金属冶炼有限公司、株洲硬质合金集团有限公司，但也仅能满足这些企业非常少的需求，90%以上的原料仍需进口。

福建南平矿属伟晶岩矿体，地下矿山，资源储量小，钽资源储量（ Ta_2O_5 ）约1800吨。矿体中含氧化钽0.03%左右，选矿条件好，钽矿回收率可达60%左右，年产氧化钽约40吨，略少于宜春钽铌矿。

二、钽铌产业技术进步的变化 70

三、产业资本结构和管理体制变化 73

四、钽铌对外贸易与经济合作变化 74

五、中国钽铌矿山开采成本分析 74

第四节 2015年中国钽铌工业发展形态分析 76

一、钽铌产品结构 76

二、钽铌应用领域 77

2014年中国钽的应用领域分布

2014年中国铌的应用领域分布

三、钽铌需求分析 77

第五章 2015年中国钽铌行业技术发展研究 79

第一节 钽铌的冶炼加工 79

一、钽铌湿法冶金 79

二、钽铌火法冶金 81

三、钽铌冶炼生产设备 82

四、钽铌冶炼的保护措施	83
第二节 钽铌矿选矿技术	84
一、钽铌矿工艺学特性	84
二、国外钽铌选矿技术	84
三、国内钽铌选矿技术	85
第三节 钽铌在采矿生产领域技术研究	87
第四节 钽铌在金属加工方面的技术研究	89
第六章 2011-2015年中国有色金属矿采选行业主要数据监测分析	90
第一节 2013-2015年中国有色金属矿采选行业发展分析	90
一、2013年中国有色金属矿采选行业发展概况	90
二、2014年中国有色金属矿采选行业发展概况	92
第二节 2011-2015年中国有色金属矿采选行业规模分析	96
一、企业数量增长分析	96
二、资产规模增长分析	96
三、销售规模增长分析	97
四、利润规模增长分析	97
第三节 2015年中国有色金属矿采选行业结构分析	98
一、企业数量结构分析	98
二、资产规模结构分析	98
三、销售规模结构分析	98
四、利润规模结构分析	99
第四节 2011-2015年中国有色金属矿采选行业产值分析	99
一、产成品增长分析	99
二、工业销售产值分析	100
三、出口交货值分析	100
第五节 2011-2015年中国有色金属矿采选行业成本费用分析	100
一、销售成本分析	100
二、主要费用分析	101
第六节 2011-2015年中国有色金属矿采选行业运营效益分析	101
一、偿债能力分析	101
二、盈利能力分析	102

三、运营能力分析 102

第七章 2015年中国水合钽铌原料进出口状况分析 103

第一节 2011-2015年中国水合钽铌原料进口分析 103

一、中国水合钽铌原料进口数量情况 103

二、中国水合钽铌原料进口金额情况 103

第二节 2011-2015年中国水合钽铌原料出口分析 104

第三节 2011-2015年中国水合钽铌原料进出口均价分析 105

第四节 2015年中国水合钽铌原料进出口流向分析 105

第五节 2015年中国水合钽铌原料进出口省市分析 106

第八章 2015年中国钽铌精矿及其矿砂进出口状况分析 107

第一节 2011-2015年中国钽铌精矿及其矿砂进口分析 107

一、中国钽铌精矿及其矿砂进口数量情况 107

二、中国钽铌精矿及其矿砂进口金额情况 107

第二节 2011-2015年中国钽铌精矿及其矿砂出口分析 108

一、中国钽铌精矿及其矿砂出口数量情况 108

二、中国钽铌精矿及其矿砂出口金额情况 108

第三节 2011-2015年中国钽铌精矿及其矿砂进出口均价分析 109

第四节 2015年中国钽铌精矿及其矿砂进出口流向分析 110

一、中国钽铌精矿及其矿砂进口来源地情况 110

二、中国钽铌精矿及其矿砂出口目的地情况 110

第五节 2015年中国钽铌精矿及其矿砂进出口省市分析 111

一、中国钽铌精矿及其矿砂进口省市情况 111

二、中国钽铌精矿及其矿砂出口省市情况 111

第九章 2015年中国铁钽铌合金进出口状况分析 112

第一节 2011-2015年中国铁钽铌合金进口分析 112

一、中国铁钽铌合金进口数量情况 112

二、中国铁钽铌合金进口金额情况 112

第二节 2011-2015年中国铁钽铌合金出口分析 113

一、中国铁钽铌合金出口数量情况 113

二、中国铁钽铌合金出口金额情况	113
第三节 2011-2015年中国铁钽铌合金进出口均价分析	114
第四节 2015年中国铁钽铌合金进出口流向分析	114
一、中国铁钽铌合金进口来源地情况	114
二、中国铁钽铌合金出口目的地情况	115
第五节 2015年中国铁钽铌合金进出口省市分析	115
一、中国铁钽铌合金进口省市情况	115
二、中国铁钽铌合金出口省市情况	116
第十章 2015年中国钽铌行业市场竞争格局分析	117
第一节 2015年中国钽铌行业竞争现状分析	117
一、成本竞争分析	117
二、技术竞争分析	119
三、价格竞争分析	121
第二节 2015年中国钽铌行业集中度分析	121
一、市场集中度分析	121
二、区域集中度分析	122
第三节 2015年中国钽铌市场竞争存在的问题与对策	122
第十一章 2015年中国钽铌企业竞争性数据分析	125
第一节 宁夏东方钽业股份有限公司	125
一、企业基本情况	125
二、企业业务情况分析	127
三、企业经营情况分析	127
四、企业经济指标分析	128
五、企业盈利能力分析	128
六、企业偿债能力分析	129
七、企业运营能力分析	130
八、企业成本费用分析	131
九、企业发展战略及未来展望	131
第二节 宜春钽铌矿	132
一、企业基本情况	132

二、企业主要经济指标	133
三、企业偿债能力分析	133
四、企业盈利能力分析	133
五、企业成本费用分析	134
第三节 从化钽铌冶炼厂	134
一、企业基本情况	134
二、企业主要经济指标	135
三、企业偿债能力分析	135
四、企业盈利能力分析	135
五、企业成本费用分析	136
第四节 新疆有色金属工业集团稀有金属有限责任公司	136
一、企业基本情况	136
二、企业主要经济指标	137
三、企业偿债能力分析	137
四、企业盈利能力分析	138
五、企业成本费用分析	138
第五节 肇庆多罗山蓝宝石稀有金属有限公司	138
一、企业基本情况	138
二、企业主要经济指标	139
三、企业偿债能力分析	140
四、企业盈利能力分析	140
五、企业成本费用分析	140
第六节 新兴县浩荣电子材料有限公司	141
一、企业基本情况	141
二、企业主要经济指标	141
三、企业偿债能力分析	142
四、企业盈利能力分析	142
五、企业成本费用分析	142
第七节 福建省南平市闽宁钽铌矿开发有限公司	143
一、企业基本情况	143
二、企业主要经济指标	143
三、企业偿债能力分析	143

四、企业盈利能力分析	144
五、企业成本费用分析	144
第八节 江门富祥电子材料有限公司	144
一、公司基本情况	144
二、企业主要经济指标	145
三、企业偿债能力分析	145
四、企业盈利能力分析	146
五、企业成本费用分析	146
第九节 江西省定海钽铌有限公司	146
一、公司基本情况	146
二、企业主要经济指标	147
三、企业偿债能力分析	147
四、企业盈利能力分析	147
五、企业成本费用分析	148
第十节 株洲振深实业有限公司	148
一、公司基本情况	148
二、企业主要经济指标	148
三、企业偿债能力分析	149
四、企业盈利能力分析	149
五、企业成本费用分析	149
第十二章 2015年中国钽铌产业链运行态势分析	151
第一节 2015年中国钽铌矿采选行业分析	151
一、中国钽铌矿采选业发展概述	151
二、中国钽铌矿床主要工业类型	151
三、中国主要钽铌矿区采选分析	152
四、提高钽铌矿山经济效益途径	152
第二节 2015年中国钽铌冶炼行业分析	154
一、中国钽铌冶炼技术发展综述	154
二、电容器用钽铌粉的研究进展	155
第三节 2015中国钽铌加工行业分析	156
一、中国金属钽加工工艺分析	156

二、中国钽铌加工企业发展现状 157

第四节 新兴钽铌材料产品前景广阔 158

第十三章 2016-2022年中国钽铌行业发展趋势预测分析 160

第一节 2016-2022年中国钽铌行业发展趋势分析 160

一、钽铌技术研究和开发方向 160

二、国内钽铌市场现状分析 160

第二节 2016-2022年中国钽铌市场供需预测分析 162

一、钽铌精矿供给预测分析 162

二、钽铌市场供需预测分析 162

三、钽铌进出口贸易预测分析 163

第三节 2016-2022年中国钽铌市场盈利预测分析 164

第十四章 2016-2022年中国钽铌行业投资前景预测分析 165

第一节 "十二五"期间中国钽铌行业投资环境分析 165

第二节 2016-2022年中国钽铌行业投资机会分析 165

一、钽铌产业投资潜力分析 165

二、钽铌工业吸引力分析 166

第三节 2016-2022年中国钽铌行业投资风险预警分析 166

一、宏观经济风险 166

二、原料风险分析 167

三、市场竞争风险 167

四、下游需求风险 167

第四节 2016-2022年中国钽铌行业投资策略分析 167

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2015年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2015年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2015年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2015年中国GDP增速预测

图表：钽铌行业产业链

图表：2011-2015年年我国钽铌行业企业数量增长趋势图

图表：2011-2015年年我国钽铌行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2011-2015年年我国钽铌行业从业人数增长趋势图

图表：2011-2015年年我国钽铌行业资产规模增长趋势图

图表：2011-2015年年我国钽铌行业产成品增长趋势图

图表：2011-2015年年我国钽铌行业工业销售产值增长趋势图

图表：2011-2015年年我国钽铌行业销售成本增长趋势图

图表：2011-2015年年我国钽铌行业费用使用统计图

图表：2011-2015年年我国钽铌行业主要盈利指标统计图

图表：2011-2015年年我国钽铌行业主要盈利指标增长趋势图

图表：企业1

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业2

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业3

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业4

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业5

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业6

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图
图表：企业运营能力指标走势图
图表：企业成长能力指标走势图
图表：其他企业……
图表：主要经济指标走势图
图表：2011-2015年钽铌行业市场供给
图表：2011-2015年钽铌行业市场需求
图表：2011-2015年钽铌行业市场规模
图表：钽铌所属行业生命周期判断
图表：钽铌所属行业区域市场分布情况
图表：2016-2022年中国钽铌行业市场规模预测
图表：2016-2022年中国钽铌行业供给预测
图表：2016-2022年中国钽铌行业需求预测
图表：2016-2022年中国钽铌行业价格指数预测
图表：……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/275070.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。