

2016-2022年中国钛酸钾晶 须行业分析及发展机遇研究报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2016-2022年中国钛酸钾晶须行业分析及发展机遇研究报告》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.chinairr.org/report/R02/R0206/201602/19-196626.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

钛酸钾晶须产品研发和生产最早始于美国，产品主要用于美国航天领域。钛酸钾晶须的性质能随着组成的变化而不同，最初作为耐热绝缘材料，后被制成耐热涂料用于导弹喷嘴。随着技术的不断发展、突破，钛酸钾晶须产品生产工艺难度降低，生产成本大幅下降，行业产能及产量增长，市场需求不断扩大，钛酸钾晶须的应用领域也不在局限性与航空航天、军事领域，延伸至高端汽车、石油化工、海洋、船舶、环保建材、摩擦材料、电子信息、防火涂料、汽车制动材料、水处理、固体润滑剂及石油催化等领域。

目前，钛酸钾晶须在国外已经得到了广泛实际应用，与国外研究相比，我国钛酸钾晶须的研究和应用已经取得了较大的进展，但是距晶须材料的大规模工业化应用还有很大的距离。2015年我国钛酸钾晶须产能达到8.18万吨，比2014年增加了1.56万吨，市场规模达到49.2亿元。我国钛酸钾晶须行业产能利用率处在66%-75%之间，产能利用率相对偏低，主要原因是受到产品价格高的因素影响，钛酸钾晶须应用范围受到限制。虽然，钛酸钾晶须在航天、航空、石油化工、海洋、船舶、环保建材、摩擦材料、电子信息、防火涂料、汽车制动材料、水处理、固体润滑剂及石油催化等方面突显卓越的性能，但是高价格使得很多领域产品生产者为控制产品生产成本选择其他替代产品，使得钛酸钾晶须下游市场需求实际转化率较低。

报告目录：

第一部分 钛酸钾晶须行业基本概况

第一章 钛酸钾晶须概述

第一节 钛酸钾晶须定义

第二节 钛酸钾晶须行业发展历程

第三节 钛酸钾晶须分类情况

第四节 钛酸钾晶须产业链分析

一、产业链模型介绍

二、钛酸钾晶须产业链模型分析

第二章 全球钛酸钾晶须行业发展现状分析

第一节 全球钛酸钾晶须行业发展综述

一、行业发展概况

二、市场销售状况

三、行业集中度状况

四、行业企业格局分析

第二节 2015年北美钛酸钾晶须行业分析

一、2013-2015年行业发展现状分析

二、2013-2015年市场规模情况分析

三、2016-2020年市场需求情况分析

四、2016-2020年行业发展前景预测

第三节 2015年日本钛酸钾晶须行业分析

一、2013-2015年行业发展现状分析

二、2013-2015年市场规模情况分析

三、2016-2020年市场需求情况分析

四、2016-2020年行业发展前景预测

第四节 2015年韩国钛酸钾晶须行业分析

一、2013-2015年行业发展现状分析

二、2013-2015年市场规模情况分析

三、2016-2020年市场需求情况分析

四、2016-2020年行业发展前景预测

第三章 2015年中国钛酸钾晶须行业发展环境分析

第一节 2015年中国经济环境分析

一、宏观经济

二、工业形势

三、固定资产投资

第二节 2015年中国钛酸钾晶须行业发展政策环境分析

一、行业政策影响分析

二、相关行业规划分析

第三节 2015年中国钛酸钾晶须行业发展社会环境分析

一、居民消费水平分析

二、工业发展形势分析

第四节 国外主要生产工艺简介

第五节 国内主要生产方法

第二部分 钛酸钾晶须行业深度分析

第四章 中国钛酸钾晶须生产现状分析

第一节 钛酸钾晶须行业总体规模

第二节 钛酸钾晶须产能概况

一、2013-2015年年产能分析

二、2016-2020年产能预测

第三节 钛酸钾晶须市场容量概况

一、2013-2015年市场容量分析

二、产能配置与产能利用率调查

三、2016-2020年市场容量预测

第四节 钛酸钾晶须产业的生命周期分析

1、行业生命周期理论基础

2、钛酸钾晶须行业生命周期

第五章 钛酸钾晶须国内产品价格走势及影响因素分析

第一节 2014年国内产品价格回顾

第二节 2015年国内产品市场价格及评述

第三节 国内产品价格影响因素分析

第四节 2016-2020年国内产品未来价格走势预测

第六章 2015年我国钛酸钾晶须行业发展现状分析

第一节 我国钛酸钾晶须行业发展现状

一、钛酸钾晶须行业品牌发展现状

二、钛酸钾晶须行业需求市场现状

三、钛酸钾晶须市消费结构分析

第二节 中国钛酸钾晶须产品技术分析

一、钛酸钾晶须产品主要生产技术

二、钛酸钾晶须产品市场的新技术进展

三、2016-2020年钛酸钾晶须产品技术趋势

第三节 中国钛酸钾晶须行业存在的问题

一、钛酸钾晶须产品市场存在的主要问题

二、钛酸钾晶须产品解决问题的对策

第七章 2016-2020年中国钛酸钾晶须行业投资概况

第一节 钛酸钾晶须行业投资机会分析

- 一、钛酸钾晶须投资项目分析
 - 二、可以投资的钛酸钾晶须模式
 - 三、2016-2020年钛酸钾晶须行业投资机会
- ### 第二节 2016-2020年钛酸钾晶须投资新方向

第三部分 钛酸钾晶须行业竞争格局分析

第八章 钛酸钾晶须行业市场竞争策略分析

第一节 行业竞争结构分析

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第二节 钛酸钾晶须市场竞争策略分析

- 一、钛酸钾晶须市场增长潜力分析
- 二、钛酸钾晶须产品竞争策略分析
- 三、典型企业产品竞争策略分析

第三节 钛酸钾晶须企业竞争策略分析

- 一、2016-2020年我国钛酸钾晶须市场竞争趋势
- 二、2016-2020年钛酸钾晶须行业竞争格局展望
- 三、2016-2020年钛酸钾晶须行业竞争策略分析

第九章 2016-2020年中国钛酸钾晶须行业发展前景预测分析

第一节 2016-2020年中国钛酸钾晶须行业发展预测分析

- 一、未来钛酸钾晶须发展分析
- 二、未来钛酸钾晶须行业技术开发方向
- 三、总体行业“十三五”整体规划及预测

第二节 2016-2020年中国钛酸钾晶须行业市场前景分析

- 一、产品差异化是企业发展的方向

二、渠道重心下沉

第十章 钛酸钾晶须行业重点区域发展分析

第一节 钛酸钾晶须区域市场结构分析

第二节 华北钛酸钾晶须市场发展状况

第三节 华东钛酸钾晶须市场发展状况

第四节 华南钛酸钾晶须产业发展状况

第五节 西南钛酸钾晶须市场发展状况

第六节 华中钛酸钾晶须市场发展状况

第七节 东北钛酸钾晶须市场发展状况

第八节 西北钛酸钾晶须市场发展状况

第十一章 钛酸钾晶须上游原材料供应状况分析

第一节 主要原材料

第二节 2015年主要原材料价格变动及供应情况

第三节 2016-2020年主要原材料未来价格及供应情况预测

第十二章 钛酸钾晶须行业上下游行业分析

第一节 上游行业分析

一、发展现状

二、发展趋势预测

三、行业最新动态及其对钛酸钾晶须行业的影响

四、行业竞争状况及其对钛酸钾晶须行业的意义

第二节 下游行业分析

一、发展现状

二、发展趋势预测

三、市场现状分析

四、行业最新动态及其对钛酸钾晶须行业的影响

五、行业竞争状况及其对钛酸钾晶须行业的意义

第十三章 钛酸钾晶须国内重点生产厂家分析

第一节 上海晶须复合材料制造有限公司

一、企业基本概况

二、企业重点产品分析

三、2015年企业经营状况

四、2015年企业SWOT分析

第二节 张家港大冢化学有限公司

一、企业基本概况

二、企业重点产品分析

第三节 南通奥新电子科技有限公司

一、企业基本概况

二、2015年企业SWOT分析

第四节 上海甲辰新材料科技有限公司

一、企业基本概况

二、企业重点产品分析

三、2015年企业SWOT分析

第五节 博钛（上海）新材料科技有限公司

一、企业基本概况

二、企业重点产品分析

第十四章 2016-2020年中国钛酸钾晶须行业投资战略研究

第一节 2016-2020年中国钛酸钾晶须行业投资策略分析

一、钛酸钾晶须产品投资策略

二、钛酸钾晶须行业产业链投资战略

第二节 2016-2020年中国钛酸钾晶须行业品牌建设策略

一、钛酸钾晶须行业品牌规划

二、钛酸钾晶须行业品牌建设

第四部分 钛酸钾晶须行业投资分析

第十五章 2016-2020年市场指标预测及行业项目投资建议

第一节 2016-2020年钛酸钾晶须市场指标预测

一、2016-2020年钛酸钾晶须行业供给预测

二、2016-2020年钛酸钾晶须行业需求预测

三、2016-2020年钛酸钾晶须行业盈利预测

第二节 2016-2020年钛酸钾晶须项目投资建议

- 一、技术应用注意事项
- 二、项目投资注意事项
- 三、生产开发注意事项
- 四、销售注意事项

第十六章 2016-2020年钛酸钾晶须行业发展趋势及投资风险分析

第一节 当前钛酸钾晶须存在的问题

第二节 钛酸钾晶须未来发展预测分析

- 一、中国钛酸钾晶须发展方向分析
- 二、2016-2020年中国钛酸钾晶须行业发展规模
- 三、2016-2020年中国钛酸钾晶须行业发展趋势预测

第三节 2016-2020年中国钛酸钾晶须行业投资风险分析

- 一、市场竞争风险
- 二、原材料压力风险分析
- 三、技术风险分析
- 四、政策和体制风险
- 五、外资进入现状及对未来市场的威胁

图表目录：

图表：二、四、六、八钛酸钾晶须的结晶学数据

图表：钛酸钾晶须的特性

图表：二、四、六、八钛酸钾晶体的晶体结构示意图

图表：2013-2015年全球钛酸钾晶须销售收入规模

图表：2013-2015年北美地区钛酸钾晶须市场规模分析

图表：2016-2020年北美地区钛酸钾晶须市场需求规模预测

图表：2013-2015年日本钛酸钾晶须市场规模分析

图表：2016-2020年日本钛酸钾晶须市场需求规模预测

图表：2013-2015年韩国钛酸钾晶须行业市场规模分析

图表：2016-2020年韩国钛酸钾晶须行业市场需求规模预测

图表：2014-2015年三季度中国国内生产总值增长速度

图表：2014-2015年前三季度中国其他指标环比数据表

图表：2014-2015年三季度中国规模以上工业增加值增速

图表：2014-2015年三季度中国固定资产投资及房地产开发投资名义增速

图表：2014-2015年三季度中国社会消费品零售总额名义增速

图表：2014-2015年三季度中国居民消费价格上涨情况

图表：2014-2015年三季度中国工业生产者出厂价格涨跌情况

图表：2011-2014年全国工业增加值及其增长速度

图表：2014年规模以上工业企业分经济类型主营业务收入与利润总额同比增速

图表：2014年规模以上工业企业主营累计主营业务收入与利润总额同比增速

图表：2014-2015年三季度中国规模以上工业增加值增速

图表：2010-2014年全社会固定资产投资

图表：2014-2015年三季度中国固定资产投资及房地产开发投资名义增速

图表：钛酸钾晶须化学反应式

图表：钛酸钾晶须工艺流程图

图表：钛酸钾晶须各种合成方法对比

图表：上海晶须复合材料制造有限公司生产的六钛酸钾晶须的性能指标

图表：2013-2015年我国钛酸钾晶须市场规模

图表：2013-2015年我国钛酸钾晶年产能规模

图表：2016-2020年我国钛酸钾晶年产能规模预测

图表：2013-2015年我国钛酸钾晶市场容量

图表：2016-2020年钛酸钾晶须市场容量预测

图表：行业生命周期图

图表：产品生命周期特征与策略

图表：钛酸钾晶须行业生命周期图

图表：2013-2015年钛酸钾晶须国内产品价格走势分析

图表：六钛酸钾晶须固相法生产成本

图表：PBT（比重1.31）中含30%钛酸钾晶须与含30%玻璃纤维的比较

图表：钛酸钾晶须增强塑料的主要应用

图表：不同树脂中钛酸钾晶须的表面偶联剂

图表：钛酸钾晶须基摩擦片与石棉基摩擦片的比较

图表：钛酸钾晶须隔热材料与传统耐火砖的比较

图表：VLS机理晶须生长示意图

图表：按VLS生长机理生长的部分晶须

图表：按VS生长机理生长的部分晶须

图表：熔体诱导生长模型示意图

图表：2015年我国钛酸钾晶须区域市场结构

图表：2014-2015年华北钛酸钾晶须市场规模分析

图表：2014-2015年华东钛酸钾晶须市场规模分析

图表：2014-2015年华南钛酸钾晶须市场规模分析

图表：2014-2015年西南钛酸钾晶须市场规模分析

图表：2014-2015年华中钛酸钾晶须市场规模分析

图表：2014-2015年东北钛酸钾晶须市场规模分析

图表：2014-2015年西北钛酸钾晶须市场规模分析

图表：钛酸钾晶须用途表

图表：2016-2020年钛酸钾晶须行业供给规模预测

图表：2016-2020年钛酸钾晶须行业需求规模预测

图表：2016-2020年钛酸钾晶须行业利润规模预测

图表：钛酸钾晶须的生产方法优缺点对比分析

图表：2016-2020年钛酸钾晶须行业市场规模预测

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/201602/19-196626.html>