

# 2011-2015年中国锡冶炼产业深度调研与发展前景 分析报告

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2011-2015年中国锡冶炼产业深度调研与发展前景分析报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yousejinshu/8856888568.html>

报告价格：电子版: 6800元 纸介版：7000元 电子和纸介版: 7200

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

### 摘要

锡，金属元素，一种略带蓝色的白色光泽的低熔点金属元素，在化合物内是二价或四价，不会被空气氧化，主要以二氧化物(锡石)和各种硫化物(例如硫锡石)的形式存在。元素符号Sn。锡是大名鼎鼎的“五金”——金、银、铜、铁、锡之一。早在远古时代，人们便发现并使用锡了。在我国的一些古墓中，便常发掘到一些锡壶、锡烛台之类锡器。据考证，我国周朝时，锡器的使用已十分普遍了。在埃及的古墓中，也发现有锡制的日常用品。

锡，原子序数50，原子量118.71，元素名来源于拉丁文。在约公元前2000年，人类就已开始使用锡。锡在地壳中的含量为0.004%，几乎都以锡石(氧化锡)的形式存在，此外还有极少量的锡的硫化物矿。锡有14种同位素，其中10种是稳定同位素，分别是：锡112、114、115、116、117、118、119、120、122、124。

金属锡柔软，易弯曲，熔点231.89°C，沸点2260°C。有三种同素异形体：白锡为四方晶系，密度7.28克/立方厘米；硬度2，延展性好；灰锡为金刚石形立方晶系，密度5.75克/厘米<sup>3</sup>；脆锡为正交晶系，密度6.54克/厘米<sup>3</sup>。

在空气中锡的表面生成二氧化锡保护膜而稳定，加热下氧化反应加快；锡与卤素加热下反应生成四卤化锡；也能与硫反应；锡对水稳定，能缓慢溶于稀酸，较快溶于浓酸中；锡能溶于强碱性溶液；在氯化铁、氯化锌等盐类的酸性溶液中会被腐蚀。

锡是银白色的软金属，比重为7.3，熔点低，只有232℃，你把它放进煤球炉中，它便会熔成水银般的液体。锡很柔软，用小刀能切开它。锡的化学性质很稳定，在常温下不易被氧气氧化，所以它经常保持银闪闪的光泽。锡无毒，人们常把它镀在铜锅内壁，以防铜温水生成有毒的铜绿。牙膏壳也常用锡做(牙膏壳是两层锡中央着一层铅做成的。近年来，我国已逐渐用铝代替锡制造牙膏壳)。焊锡，也含有锡，一般含锡61%，有的是铅锡各半，也有的是由90%铅、6%锡和4%铋组成。

锡在常温下富有展性。特别是在100℃时，它的展性非常好，可以展成极薄的锡箔。平常，人们使用锡箔包装香烟、糖果，以防受潮(近年来，我国已逐渐用铝箔代替锡箔。铝箔与锡箔很易分辨——锡箔比铝箔光亮得多)。不过，锡的延性却很差，一拉就断，不能拉成细丝。

其实，锡也只有常温下富有展性，如果温度下降到-13.2℃以下，它竟会逐渐变成煤灰般松散的粉末。特别是在-33℃或有红盐(SnCl<sub>4</sub>·2NH<sub>4</sub>Cl)的酒精溶液存在时，这种变化的速度大大加快。一把好端端的锡壶，会“自动”变成一堆粉末。这种锡的“疾病”还会传染给其他“健康”的锡器，被称为“锡疫”。造成锡疫的原因，是由于锡的晶格发生了变化：在常温下，锡是正方晶系的晶体结构，叫做白锡。当你把一根锡条弯曲时，常可以听到一阵嚓嚓声，这便是因为正方晶系的白锡晶体间在弯曲时相互摩擦，发出了声音。在-13.2℃以下，白锡转变成一种无定形的灰锡。于是，成块的锡便变成了一团粉末。

锡不仅怕冷，而且怕热。在161℃以上，白锡又转变成具有斜方晶系的晶体结构的斜方锡。斜方锡很脆，一敲就碎，展性很差，叫做“脆锡”。白锡、灰锡、脆锡，是锡的三种同素异形体。

由于锡怕冷，因此，在冬天要特别注意别使锡器受冻。有许多铁器常用锡焊接的，也不能受冻。1912年，国外的一支南极探险队去南极探险，所用的汽油桶都是用锡焊的，在南极的冰天雪地之中，焊锡变成粉末般的灰锡，汽油就都漏光了。

## 目录

### 第一章2009-2010年世界锡冶炼行业发展概况

#### 第一节 2009-2010年世界锡冶炼发展状况

- 一、世界锡冶炼基本形势分析
- 二、世界锡市场运行特点
- 三、世界锡价走势分析及国内外对比
- 四、影响世界锡价格走势的基本因素分析

#### 第二节 2009-2010年世界锡行业供求格局

- 一、世界锡矿山与粗锡产量增长情况
- 二、世界精炼锡产量及增长情况
- 三、世界精炼锡消费及增长情况
- 四、全球精炼锡供求平衡分析

#### 第三节 2009-2010年世界锡冶炼行业主要运行地区分析

- 一、美洲
- 二、亚洲
- 三、欧洲

#### 第四节 2011-2015年世界锡市场发展态势展望

### 第二章2009-2010年中国锡冶炼行业市场运行环境解析

#### 第一节2009-2010年中国锡冶炼行业经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2010年中国宏观经济发展预测分析

#### 第二节2009-2010年中国锡冶炼行业政策环境分析

- 一、国家宏观指导政策
- 二、相关政策环境

#### 第三节2009-2010年中国锡冶炼行业社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析

#### 四、生态环境分析

### 第三章 2009-2010年中国锡冶炼行业发展概述

#### 第一节 金属锡的定义和性能

##### 一、金属锡的定义和物理特性

##### 二、主要用途

#### 第二节 中国锡矿的特征

##### 一、矿物原料特点

##### 二、中国锡矿的特点

#### 第三节 中国锡冶炼工业在国民经济中的地位

##### 一、锡冶炼产业的产业关联程度

##### 二、锡冶炼行业特征分析

##### 三、锡冶炼工业的资产贡献

### 第四章 2009-2010年中国锡冶炼行业发展现状综述

#### 第一节 2009-2010年中国精炼锡供求情况

##### 一、中国精炼锡生产状况

##### 二、中国锡消费结构及消费量变化趋势

##### 三、中国锡行业供求平衡性分析

#### 第二节 2009-2010年中国锡冶炼行业影响因素分析

##### 一、中国锡冶炼行业发展机遇分析

##### 二、锡冶炼行业存在的问题分析

##### 三、锡冶炼行业发展对策与建议分析

#### 第三节 2009-2010年国内精炼锡价格走势分析

##### 一、2009-2010年年度价格统计

##### 二、价格影响因素分析

### 第五章 2008-2010年中国锡产量统计分析

#### 第一节 2008年中国锡产量数据分析

##### 一、2008年全国锡产量数据分析

##### 二、2008年锡重点省市数据分析

#### 第二节 2009年中国锡产量数据分析

##### 一、2009年全国锡产量数据分析

##### 二、2009年锡重点省市数据分析

#### 第三节 2010年中国锡产量数据分析

##### 一、2010年全国锡产量数据分析

##### 二、2010年锡重点省市数据分析

### 第六章 2008-2010年中国锡冶炼行业主要数据监测分析

## 第一节 2008-2010年中国锡冶炼行业总体数据分析

### 一、2008年中国锡冶炼行业全部企业数据分析

### 二、2009年中国锡冶炼行业全部企业数据分析

### 三、2010年中国锡冶炼行业全部企业数据分析

## 第二节 2008-2010年中国锡冶炼行业不同规模企业数据分析

### 一、2008年中国锡冶炼行业不同规模企业数据分析

### 二、2009年中国锡冶炼行业不同规模企业数据分析

### 三、2010年中国锡冶炼行业不同规模企业数据分析

## 第三节 2008-2010年中国锡冶炼行业不同所有制企业数据分析

### 一、2008年中国锡冶炼行业不同所有制企业数据分析

### 二、2009年中国锡冶炼行业不同所有制企业数据分析

### 三、2010年中国锡冶炼行业不同所有制企业数据分析

## 第七章2009-2010年中国锡冶炼行业竞争格局透析

### 第一节2009-2010年中国锡冶炼行业竞争现状

#### 一、技术竞争

#### 二、价格竞争

#### 三、成本竞争

### 第二节2009-2010年中国锡冶炼行业重点地区竞争格局分析

#### 一、云南省

#### 二、湖南省

#### 三、广西区

#### 四、江西省

#### 五、广东省

#### 六、浙江省

### 第三节 2009-2010年中国锡冶炼行业竞争策略分析

## 第八章2009-2010年中国锡冶炼行业内重要企业竞争力及关键性数据透析

### 第一节 柳州华锡集团有限责任公司

#### 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

### 第二节 云南乘风有色金属股份有限公司

#### 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

## 第三节 个旧市大屯有色矿冶有限公司

### 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

## 第四节 广西钟山县金易冶炼有限责任公司

### 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

## 第五节 个旧市自立矿冶有限公司

### 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

## 第六节 广西平桂飞碟股份有限公司

### 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

## 第七节 郴州市云湘矿冶炼有限责任公司

### 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

第八节 蒙自博发矿冶有限公司

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

第九节 绍兴市天龙锡材有限公司

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

第十节 升贸焊锡材料（苏州）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

第十一节 略.....

第九章 2009-2010年中国锡冶炼原料行业运行情况分析

第一节 锡矿

一、中国锡矿资源分布与供应状况

二、锡矿采选业行业运行情况分析

三、锡矿进出口情况

第二节 电力

一、2009-2010年中国电力供需与经济运行形势分析

二、2011-2015年中国电力供需形势预测



三、2011-2015年全国各地区电力供需形势预测

四、2011-2015年中国中长期电力需求预测

五、2011-2015年中国电价变化趋势

### 第三节 煤炭

一、2009-2010年中国煤炭产业的供需状况分析

二、2009-2010年中国煤炭工业发展存在的主要问题

三、2011-2015年中国煤炭工业发展的主要趋势

## 第十章2011-2015年中国锡冶炼行业发展趋势与前景展望

### 第一节2011-2015年中国锡冶炼行业发展前景

一、锡价前景保持乐观

二、镍锡携手迭创新高

### 第二节2011-2015年中国锡冶炼行业发展趋势

一、锡冶炼行业发展走向分析

二、锡冶炼行业技术开发方向

三、锡冶炼市场走势预测

### 第三节 2011-2015年中国锡冶炼行业市场盈利预测分析

## 第十一章2011-2015年中国锡冶炼行业投资机会及风险规避指引

### 第一节2011-2015年中国锡冶炼行业投资环境分析

### 第二节2011-2015年中国锡冶炼行业投资机会分析

一、热点投资产品分析

二、区域投资机会分析

### 第三节2011-2015年中国锡冶炼行业投资风险预警

一、政策风险

二、经营风险

三、技术风险

四、进入退出风险

五、原材料分析

六、外资进入风险

图表目录：（部分）

图表：2005-2009年国内生产总值

图表：2005-2009年居民消费价格涨跌幅度

图表：2009年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2009年年末国家外汇储备

图表：2005-2009年财政收入

图表：2005-2009年全社会固定资产投资

图表：2009年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2009年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2010年1-5月全国及主要省份锡产量分析

图表：2010年1-5月锡产量集中度分析

图表：2006-2010年5月中国锡冶炼行业企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2006-2010年5月中国锡冶炼行业亏损企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2006-2010年5月中国锡冶炼行业从业人数及同比增长分析 单位：个

图表：2006-2010年5月中国锡冶炼企业总资产分析 单位：亿元

图表：2010年中国锡冶炼行业不同类型企业数量 单位：个

图表：2010年中国锡冶炼行业不同所有制企业数量 单位：个

图表：2010年中国锡冶炼行业不同类型销售收入 单位：千元

图表：2010年中国锡冶炼行业不同所有制销售收入 单位：千元

图表：2006-2010年5月中国锡冶炼产成品及增长分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国锡冶炼工业销售产值分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国锡冶炼出口交货值分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国锡冶炼行业销售成本分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国锡冶炼行业费用分析 单位：亿元

图表：2006-2010年5月中国锡冶炼行业主要盈利指标分析 单位：亿元

图表：柳州华锡集团有限责任公司主要经济指标走势图

图表：柳州华锡集团有限责任公司经营收入走势图

图表：柳州华锡集团有限责任公司盈利指标走势图

图表：柳州华锡集团有限责任公司负债情况图

图表：柳州华锡集团有限责任公司负债指标走势图

图表：柳州华锡集团有限责任公司运营能力指标走势图

图表：柳州华锡集团有限责任公司成长能力指标走势图

图表：云南乘风有色金属股份有限公司主要经济指标走势图

图表：云南乘风有色金属股份有限公司经营收入走势图

图表：云南乘风有色金属股份有限公司盈利指标走势图

图表：云南乘风有色金属股份有限公司负债情况图

图表：云南乘风有色金属股份有限公司负债指标走势图

图表：云南乘风有色金属股份有限公司运营能力指标走势图

图表：云南乘风有色金属股份有限公司成长能力指标走势图

图表：个旧市大屯有色矿冶有限公司主要经济指标走势图

图表：个旧市大屯有色矿冶有限公司经营收入走势图

图表：个旧市大屯有色矿冶有限公司盈利指标走势图

图表：个旧市大屯有色矿冶有限公司负债情况图

图表：个旧市大屯有色矿冶有限公司负债指标走势图

图表：个旧市大屯有色矿冶有限公司运营能力指标走势图

图表：个旧市大屯有色矿冶有限公司成长能力指标走势图

图表：广西钟山县金易冶炼有限责任公司主要经济指标走势图

图表：广西钟山县金易冶炼有限责任公司经营收入走势图

图表：广西钟山县金易冶炼有限责任公司盈利指标走势图

图表：广西钟山县金易冶炼有限责任公司负债情况图

图表：广西钟山县金易冶炼有限责任公司负债指标走势图

图表：广西钟山县金易冶炼有限责任公司运营能力指标走势图

图表：广西钟山县金易冶炼有限责任公司成长能力指标走势图

图表：个旧市自立矿冶有限公司主要经济指标走势图

图表：个旧市自立矿冶有限公司经营收入走势图

图表：个旧市自立矿冶有限公司盈利指标走势图

图表：个旧市自立矿冶有限公司负债情况图

图表：个旧市自立矿冶有限公司负债指标走势图

图表：个旧市自立矿冶有限公司运营能力指标走势图

图表：个旧市自立矿冶有限公司成长能力指标走势图

图表：广西平桂飞碟股份有限公司主要经济指标走势图

图表：广西平桂飞碟股份有限公司经营收入走势图

图表：广西平桂飞碟股份有限公司盈利指标走势图

图表：广西平桂飞碟股份有限公司负债情况图

图表：广西平桂飞碟股份有限公司负债指标走势图  
图表：广西平桂飞碟股份有限公司运营能力指标走势图

图表：广西平桂飞碟股份有限公司成长能力指标走势图

图表：郴州市云湘矿冶炼有限责任公司主要经济指标走势图

图表：郴州市云湘矿冶炼有限责任公司经营收入走势图

图表：郴州市云湘矿冶炼有限责任公司盈利指标走势图

图表：郴州市云湘矿冶炼有限责任公司负债情况图

图表：郴州市云湘矿冶炼有限责任公司负债指标走势图

图表：郴州市云湘矿冶炼有限责任公司运营能力指标走势图

图表：郴州市云湘矿冶炼有限责任公司成长能力指标走势图

图表：蒙自博发矿冶有限公司主要经济指标走势图

图表：蒙自博发矿冶有限公司经营收入走势图

图表：蒙自博发矿冶有限公司盈利指标走势图

图表：蒙自博发矿冶有限公司负债情况图

图表：蒙自博发矿冶有限公司负债指标走势图

图表：蒙自博发矿冶有限公司运营能力指标走势图

图表：蒙自博发矿冶有限公司成长能力指标走势图

图表：绍兴市天龙锡材有限公司主要经济指标走势图

图表：绍兴市天龙锡材有限公司经营收入走势图

图表：绍兴市天龙锡材有限公司盈利指标走势图

图表：绍兴市天龙锡材有限公司负债情况图

图表：绍兴市天龙锡材有限公司负债指标走势图

图表：绍兴市天龙锡材有限公司运营能力指标走势图

图表：绍兴市天龙锡材有限公司成长能力指标走势图

图表：升贸焊锡材料（苏州）有限公司主要经济指标走势图

图表：升贸焊锡材料（苏州）有限公司经营收入走势图

图表：升贸焊锡材料（苏州）有限公司盈利指标走势图

图表：升贸焊锡材料（苏州）有限公司负债情况图

图表：升贸焊锡材料（苏州）有限公司负债指标走势图

图表：升贸焊锡材料（苏州）有限公司运营能力指标走势图

图表：升贸焊锡材料（苏州）有限公司成长能力指标走势图

图表：略.....

更多图表见报告正文

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/youseinshu/8856888568.html>