



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 26013—2010

---

## 二 氧 化 锡

Tin dioxide

2011-01-10 发布

2011-10-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布  
中国国家标准化管理委员会

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
二 氧 化 锡  
GB/T 26013—2010

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

网址:www.gb168.cn

服务热线:010-68522006

2011年4月第一版

\*

书号:155066·1-42238

版权专有 侵权必究

## 前 言

本标准由中国有色金属工业协会提出。

本标准由全国有色金属标准化技术委员会归口。

本标准由云南锡业集团(控股)有限责任公司负责起草。

本标准由广西华锡集团股份有限公司参加起草。

本标准主要起草人:白健、曹靖、汤粉兰、郭应辉、李天敏、张艳、罗珮珍。

# 二 氧 化 锡

## 1 范围

本标准规定了二氧化锡的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存、质量证明书及合同(或订货单)内容。

本标准适用于以金属锡为原料采用气化法或酸法生产的二氧化锡产品。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 1480 金属粉末粒度组成的测定 干筛分法

GB/T 6678 化工产品采样总则

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T 10574.12 锡铅焊料化学分析方法 硫量的测定

GB/T 23274.1~23274.8 二氧化锡化学分析方法

## 3 符号、单位和缩略语

下列符号、单位和缩略语适合本标准。

### 3.1

**分子式** **molecule formula**

二氧化锡分子式  $\text{SnO}_2$

### 3.2

**相对分子质量** **relative molecular mass**

150.708 8(按 2007 年国际原子量)

## 4 要求

### 4.1 产品分类

按二氧化锡含量、用途分为工业级  $\text{SnO}_2 \geq 98.00\%$ 、电子级  $\text{SnO}_2 \geq 99.00\%$ 。

### 4.2 二氧化锡的化学成分及粒度应符合表 1 的规定。