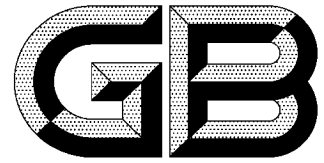


UDC 546.289-31
H 66



中华人民共和国国家标准

GB 11069—89

高 纯 二 氧 化 锗

High purity germanium dioxide

1989-03-31发布

1990-02-01实施

国家技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
高 纯 二 氧 化 锆

GB 11069 — 89

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街16号
邮政编码：100045

<http://www.bzchs.com>

电话：63787337、63787447

1990年4月 第一版 2004年11月电子版制作

*

书号：155066 · 1-6879

版权专有 侵权必究

举报电话：(010) 68533533

中华人民共和国国家标准

GB 11069—89

高 纯 二 氧 化 锗

High purity germanium dioxide

1 主题内容与适用范围

本标准规定了高纯二氧化锗的产品分类、技术要求、试验方法和检验规则等。

本标准适用于以高纯四氯化锗为原料,经水解、洗涤和烘干制得的二氧化锗。产品供制作还原锗、有机锗和催化剂等用。

2 引用标准

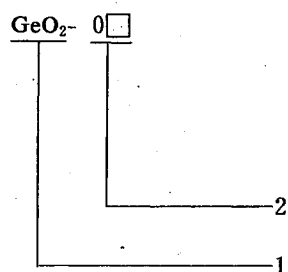
GB 1480 金属粉末粒度组成的测定 干筛分法

GB 5253 锗单晶电阻率直流两探针测量方法

GB 6522 氧化铝粉末 松装密度的测定方法

3 产品分类

3.1 牌号表示为:



1——GeO₂表示二氧化锗;

2——“0”后加阿拉伯数字表示产品纯度百分含量中“9”的个数。

3.2 产品按纯度分为 GeO₂-06和 GeO₂-05两个牌号。

4 技术要求

4.1 产品各牌号的化学成分应符合下表规定。