

UDC 661.865
H 65



中华人民共和国国家标准

GB/T 5239—93

氧 化 镨

Praseodymium oxide

1993-09-15 发布

1994-03-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

GB/T 5239—93

氧化镨

代替 GB 5239—85

Praseodymium oxide

1 主题内容与适用范围

本标准规定了氧化镨的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。
本标准适用于萃取法或其他方法制得的，供作玻璃、陶瓷、金属和磁性材料等用的氧化镨。

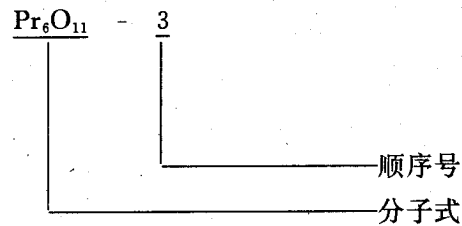
2 引用标准

GB/T 12690 稀土金属及其氧化物化学分析方法

3 产品分类

3.1 产品按化学成分分为 $\text{Pr}_6\text{O}_{11-2}$ 、 $\text{Pr}_6\text{O}_{11-3}$ 、 $\text{Pr}_6\text{O}_{11-4}$ 、 $\text{Pr}_6\text{O}_{11-7}$ 、 $\text{Pr}_6\text{O}_{11-9}$ 5 个牌号。

3.2 牌号示例：



4 技术要求

4.1 化学成分

产品化学成分应符合表 1 的规定。需方如对产品有特殊要求，由供需双方协议。