

# 中华人民共和国国家标准

GB 12608—90

---

## 热喷涂涂层材料命名方法

Designation of the materials for thermal spraying coatings

1990-12-18 发布

1991-12-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 热喷涂涂层材料命名方法

Designation of the materials for thermal spraying coatings

## 1 主题内容与适用范围

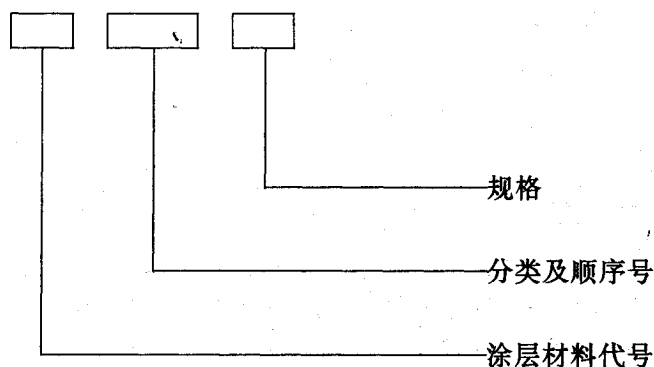
本标准规定了热喷涂涂层材料命名方法。

本标准适用于热喷涂涂层材料的命名。

本标准不提供任何热喷涂涂层材料的具体用途及各种性能数据。

## 2 涂层材料的命名方法

热喷涂涂层材料的命名方法由三个部分组成：



### 2.1 涂层材料代号

2.1.1 涂层材料代号用英文单词字首大写字母表示(表1)。

表 1

代 号	英 文 全 称	意 义
P	thermal spraying powders	热喷涂粉末状涂层材料
W	thermal spraying wires	热喷涂线、带状涂层材料
R	thermal spraying rods	热喷涂棒状涂层材料
A	thermal spraying auxiliary materials	热喷涂辅助材料

2.1.2 根据粉末状涂层材料适用的热喷涂工艺的不同,将粉末状涂层材料再分为四种,具体表示见表2。