

ICS 75.080

**SH**

# 中华人民共和国石油化工行业标准

SH/T 0666—1998

---

## 石油炼制催化剂分类

1998-09-24 发布

1999-04-01 实施

---

中国石油化工集团公司 发布

中华人民共和国石油化工  
行业标准  
**石油炼制催化剂分类**  
SH/T 0666—1998

\*

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.spc.net.cn>

<http://www.gb168.cn>

电话：(010)51299090、68522006

1999年6月第一版

\*

书号：155066·2-12539

版权专有 侵权必究  
举报电话：(010) 68522006

## 前 言

本标准是根据我国目前采用的石油炼制工艺过程来划分石油炼制催化剂的类别。各类催化剂再根据其性能特点又分为若干品种。为区分不同年代开发的催化剂产品,按本标准提供的方法对各种石油炼制催化剂进行分类,以加强统一管理。

本标准的附录 A 是提示的附录。

本标准由石油化工科学研究院技术归口。

本标准由石油化工科学研究院负责起草。

本标准主要起草人:刘清林、朱惟雄。

# 石油炼制催化剂分类

## 1 范围

本标准规定了石油炼制催化剂的分类体系和品种代号的表示方法。

本标准适用于石油炼制过程中所用的各种催化剂。

## 2 所用符号的说明

2.1 石油炼制催化剂按其在石油炼制过程中的用途进行分类。每一类的产品再根据其性能特点又分为不同的品种。

2.2 每个品种的催化剂都给一组代号,代号由五个字符或数字组成。通过代号能简要地了解产品的类别、品种及首次工业化生产年代。

2.3 产品代号的前两个字符为大写的拉丁字母。第一个字母表示该产品所属的类别,第二个字母表示该产品所属的品种。

2.4 产品代号的后三个为阿拉伯数字。其中前二个数字表示该品种首次工业化生产年代,最后一个数字表示该品种工业化生产的先后顺序。一个催化剂品种有了代号后,若再有第二、第三个单位生产该品种催化剂时,一律使用首次批准的代号,只改变表示先后顺序数字。在首次工业化生产年代的表示中,2000年及其以后的年代,分别用二位数字00、01、02……来表示。

2.5 同一品种催化剂由不同单位生产的产品,可在产品代号后用括号注明生产单位代号,以示区别。

2.6 石油炼制催化剂产品代号举例。

