

ICS 71.100.10
H 61

YS

中华人民共和国有色金属行业标准

YS/T 619—2007

化学品氧化铝分类及牌号命名

Classification and brand nomenclature of the chemicals of alumina

2007-04-13 发布

2007-10-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

前 言

本标准由全国有色金属标准化技术委员会提出并归口。

本标准由中国铝业股份有限公司负责起草。

本标准由中国铝业股份有限公司山东分公司起草。

本标准主要起草人：毕效革、钟沂妹、周海龙、李林海、谢军、张风琴。

本标准由全国有色金属标准化技术委员会负责解释。

化学品氧化铝分类及牌号命名

1 范围

本标准规定了化学品氧化铝的分类及牌号命名。

本标准适用于化学品氧化铝中的氢氧化铝系列、特种氧化铝系列、拟薄水铝石系列、沸石系列、铝酸钙水泥系列产品的分类及牌号命名。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 4294 氢氧化铝

3 术语

化学品氧化铝

是指除生产铝锭用氧化铝以外的氧化铝、氢氧化铝及含铝化合物。

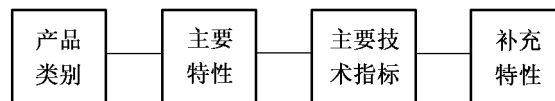
4 分类及牌号命名规则

4.1 分类

化学品氧化铝按化学成分分为五类:氢氧化铝系列、特种氧化铝系列、拟薄水铝石系列、沸石系列和铝酸钙水泥系列。

4.2 牌号命名规则

4.2.1 化学品氧化铝各系列产品牌号按产品类别、主要特性、主要技术指标和补充特性四部分命名,表示为:



4.2.2 用1个英文字母表示产品所在类别。

4.2.3 用数字或英文字母表示产品主要特性。

4.2.4 用数字表示产品主要技术指标,可缺省。

4.2.5 用1~2个英文字母表示产品的补充特性,可缺省。

4.2.6 本标准未包括的其他产品,其牌号在相应产品标准中规定。

5 化学品氧化铝各系列产品牌号命名

5.1 氢氧化铝系列

本系列产品包括普通氢氧化铝及特种氢氧化铝系列产品。普通氢氧化铝牌号命名遵照GB/T 4294。特种氢氧化铝系列牌号释义见表1,产品分类、牌号示例、牌号说明、主要用途见表2。