



中华人民共和国国家标准

GB/T 25955—2010

钽及钽合金废料

Scraps of tantalum and tantalum alloy

2010-12-23 发布

2011-09-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准由中国有色金属工业协会提出。

本标准由全国有色金属标准化技术委员会归口。

本标准由宁夏东方钽业股份有限公司负责起草。

本标准由西部金属材料股份有限公司、宝钛集团有限公司参加起草。

本标准主要起草人：颀维平、刘振远、白掌军、霍红凤、杨军红、黄永光。

钽及钽合金废料

1 范围

本标准规定了钽材、钽制品及钽设备生产制造过程中产生的,或废旧设备拆解的钽及钽合金废料的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 3629 钽及钽合金板材、带材和箔材

GB/T 8182 钽及钽合金无缝管

GB/T 14841 钽及钽合金棒材

GB/T 15076(所有部分) 钽铌化学分析方法

GB 16487.7 进口可用作原料的固体废物环境保护控制标准 废有色金属

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

小块状废料 scrap of small block

小块状废料是指尺寸小于 100 mm 或重量小于 2 kg 的各类废料。

3.2

大块状废料 scrap of large block

大块状废料是指尺寸大于等于 100 mm 或重量为 2 kg~20 kg 的各类废料。

3.3

屑状废料 scrap of borings and turnings

屑状废料是指在生产过程中所产生的机械加工屑,如车屑、刨铣屑及锯屑等。

4 分类

4.1 钽及钽合金废料的牌号包括 GB/T 3629、GB/T 8182、GB/T 14841 中的所有牌号。

4.2 钽及钽合金废料按形状分为块状废料和屑状废料两类,废料按组别分为 8 组,按质量分为三级,具体见表 1 所示。