

ICS 77.150.99
H 63

YS

中华人民共和国有色金属行业标准

YS/T 1018—2015

铼 粒

Rhenium pellets

2015-04-30 发布

2015-10-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

中华人民共和国有色金属

行业标准

铍粒

YS/T 1018—2015

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.gb168.cn

服务热线: 400-168-0010

010-68522006

2015年10月第一版

*

书号: 155066·2-28996

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国有色金属标准化技术委员会(SAC/TC 243)提出并归口。

本标准起草单位:株洲凯特实业有限公司、辽宁大学、北京矿冶研究总院。

本标准主要起草人:扶元初、房大维、喻新海、肖勇、彭鹰、王芦燕。

铼 粒

1 范围

本标准规定了铼粒的要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存和质量证明书与订货单(或合同)内容。

本标准适用于经粉末冶金法制取,用于镍基高温合金和其他含铼合金铼元素添加的金属铼粒。

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。

YS/T 895 高纯铼化学分析方法 痕量杂质元素的测定 辉光放电质谱法

YS/T 902 高纯铼及铼酸铵化学分析方法 铍、钠、镁、铝、钾、钙、钛、铬、锰、铁、钴、镍、铜、锌、砷、钼、镉、钢、锡、锑、钡、钨、铂、铈、铅、铋量的测定 电感耦合等离子体质谱法

3 要求

3.1 产品分类

铼粒为 Re-04 牌号。

3.2 化学成分

产品化学成分应符合表 1 和表 2 的规定。

表 1

牌 号		Re-04
Re, 不小于		99.99
杂质含量 (质量分数)/% ， 不 大 于	Al	0.000 1
	Ba	0.000 1
	Be	0.000 1
	Ca	0.000 5
	Cd	0.000 1
	Co	0.000 5
	Cr	0.000 1
	Cu	0.000 1
	Fe	0.000 5
	K	0.000 5
Mg	0.000 1	