

<<出入境检验检疫行业标准汇编 化>>

图书基本信息

书名：<<出入境检验检疫行业标准汇编 化工品、矿产品及金属材料卷 矿产品>>

13位ISBN编号：9787506668620

10位ISBN编号：7506668629

出版时间：2012-8

出版时间：中国标准出版社

作者：国家认证认可监督管理委员会 编

页数：809

字数：14000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<出入境检验检疫行业标准汇编 化>>

内容概要

出入境检验检疫行业标准是检验检疫系统技术执法的主要依据，自1992年起，检验检疫系统已发布的行业标准达3753项，现行有效的3181项。

一直以来，检验检疫行业标准受到了系统内外相关部门的普遍关注和使用。

为了便于检验检疫技术执法，更好地服务外贸，也便于生产部门和相关单位的人员在工作中及时掌握、查找和使用检验检疫行业标准，组织出版《出入境检验检疫行业标准汇编》丛书，它在一定程度上反映了检验检疫行业标准化事业发展的基本情况和主要成就。

《出入境检验检疫行业标准汇编》是我国检验检疫行业标准化方面的一套大型丛书，按专业分类分别立卷。

本套丛书收录了截至2011年7月1日前发布并有效的出入境检验检疫行业标准3181项，其中有36项标准因各种原因仅收录了标准名称。

本套丛书由中国标准出版社陆续出版，分卷情况如下：

- 动物检疫卷；
- 纺织检验卷；
- 化工品、矿产品及金属材料卷；
- 机电卷；
- 鉴定卷；
- 轻工检验卷；
- 食品、化妆品检验卷；
- 卫生检疫卷；
- 危险品包装检验卷；
- 植物检疫卷；
- 管理卷。

本卷为化工品、矿产品及金属材料卷，收集了截至2011年7月1日批准发布的化工品、矿产品及金属材料方面行业标准464项。

化工品、矿产品及金属材料卷分为化工品分册、矿产品分册、金属及金属材料分册和食品接触材料及制品分册。

矿产品分册内容包括：矿产品通用标准，煤炭标准，黑色金属矿标准，有色金属矿标准，非金属矿标准，建材产品标准，耐火材料标准，炭素材料标准，磨料标准，珠宝玉石和钻石标准。

本汇编可供出入境检验检疫行业管理部门、科研机构、技术部门、出口企业的技术人员，各级出入境检验检疫局、检验机构、检测机构的相关人员使用。

书籍目录

矿产品通用标准

煤炭标准

黑色金属矿标准

有色金属矿标准

非金属矿标准

建材产品标准

耐火材料标准

炭素材料标准

磨料标准

珠宝玉石和钻石标准

章节摘录

版权页：插图：4.5硼酸溶液：5%。

称5g优级纯硼酸溶于100mL水中。

4.6金属铬、金属铝、铁粉、二氧化硅、氧化镁、碳酸钙：光谱纯。

4.7标准溶液 4.7.1 1mg / mL铬标准溶液 准确称取金属铬0.1000g于150mL烧杯中，加盐酸（1+1）溶解，溶清后定量地转入到100mL容量瓶中，用水稀释到刻度，混匀后保存在100mL塑料瓶内。

储存液酸度约10%（V / V）。

4.7.2 0.1mg / mL铝标准溶液 准确称取金属铝0.0500g于微波溶样罐内，加15mL盐酸（1+1），于1MPa压力，微波加热约15 min，溶清后定量地转入到500 mL容量瓶中，用水稀释到刻度，混匀后保存在500mL塑料瓶内。

储存液酸度约5%（V / V）。

4.7.3 1mg / mL铁标准溶液 准确称取铁粉0.1000g于150mL烧杯中，加盐酸（1+1）溶解，溶清后定量转入到100mL容量瓶中，用水稀释到刻度，混匀后保存在100mL塑料瓶内。

储存液酸度约2%（V / V）。

4.7.3.1 0.1mg / mL铁标准溶液 移取10.0mL铁标准溶液到100mL容量瓶中，用水稀释到刻度，混匀。

备用。

4.7.4 1mg / mL硅标准溶液 准确称取0.2139g预先在1000 °C灼烧2h的二氧化硅于铂坩埚中，加入8~10倍二氧化硅量的光谱纯无水碳酸钠，混匀。

盖好铂盖，在1100 °C高温炉中熔融约15min至熔融体透明。

稍冷后，用水慢慢把熔块浸出溶解，溶清后定量转入100mL容量瓶中，用水稀释到刻度，混匀后保存在100mL塑料瓶内。

4.7.4.1 0.1mg / mL硅标准溶液 移取10.0mL硅标准溶液到100mL容量瓶中，用水稀释到刻度，混匀后保存在塑料瓶内。

4.7.4.2 0.01mg / mL硅标准溶液 移取5.0mL硅标准溶液（4.7.4.1）到500mL容量瓶中，用水稀释到刻度，混匀。

该标准溶液在使用前制备。

4.7.5 0.1mg / mL镁标准溶液 准确称取0.0829g经灼烧的氧化镁于150mL烧杯中，加盐酸（1+1）溶解，溶清后定量转入500mL容量瓶中，用水稀释到刻度，混匀后保存在500mL塑料瓶内，储存液酸度约2%（V / V）。

4.7.6 0.1mg / mL钙标准溶液 准确称取碳酸钙0.2497g于150mL烧杯中，滴加盐酸（1+1）溶解，溶清后定量转入100mL容量瓶中，用水稀释到刻度，混匀后保存在100mL塑料瓶内。

4.7.6.1 0.01mg / mL钙标准溶液 移取10.0mL钙标准溶液到100mL容量瓶中，用水稀释到刻度，混匀。

该标准溶液在使用前制备。

4.7.6.2 0.001mg / mL钙标准溶液 移取5.0mL钙标准溶液（4.7.6.1）到500mL容量瓶中，用水稀释到刻度，混匀。

该标准溶液在使用前制备。

编辑推荐

《出入境检验检疫行业标准汇编:化工品、矿产品及金属材料卷:矿产品》由中国标准出版社出版。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>