

图书基本信息

书名：<<无机化学丛书 第十卷 铜系铜系后元素>>

13位ISBN编号：9787030305725

10位ISBN编号：7030305728

出版时间：1990-11

出版时间：科学出版社

作者：唐任寰 等编著

页数：348

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>

### 内容概要

本卷包括锕系和锕系后元素两个专题，介绍了周期表中自锕系起的所有元素，由各个元素的发现史，再现了元素周期律，并丰富了周期律的实际内容，本书还介绍了这些元素和有关化合物的性质、用途、合成方法和分析方法，可供物理、化学、地质和核能等学科的研究者和大学师生参考。

书籍目录

《无机化学丛书》序

前言

29. 铜系

29.1 铜系元素概论

1.1 铜系理论的提出

1.2 铜系元素的电子构型

1.3 铜系元素的价态、离子半径和配位数

1.4 铜系离子的水溶液化学

1.5 铜系元素在自然界中的存在

参考文献

29.2 铜系元素的制取和分离

2.1 铜系元素的人工制取

2.2 铜系元素的分离

参考文献

29.3 铜系元素金属及用途

3.1 铜系元素金属

3.2 铜系元素的用途

3.3 铜系元素的毒性

参考文献

29.4 铜

4.1 引言

4.2 铜的同位素与核性质

4.3 铜的元素性质

4.4 铜的化合物

4.5 铜的水溶液化学

4.6 铜的分离和分析

参考文献

29.5 钍

5.1 引言

5.2 钍的同位素与核性质

5.3 钍的元素性质

5.4 钍的化合物

5.5 钍的水溶液化学

5.6 钍的分离和分析

参考文献

29.6 镨

6.1 引言

6.2 镨的同位素与核性质

6.3 镨的元素性质

6.4 镨的化合物

6.5 镨的水溶液化学

6.6 镨的分离和分析

参考文献

29.7 铀

7.1 引言

7.2 铀的同位素与核性质

7.3 铀的元素性质

7.4 铀的化合物

7.5 铀的水溶液化学

7.6 铀的分离和分析

参考文献

29.8 镱

8.1 镱的同位素与核性质

8.2 镱的主要同位素的生产

8.3 镱的化合物

8.4 镱的水溶液化学

8.5 镱的分析测定

参考文献

29.9 钷

9.1 钷的同位素与核性质

9.2 钷的主要同位素的生产

9.3 钷的化合物

9.4 钷的水溶液化学

9.5 钷的分析测定

.....

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>