

《元素周期表的新探索》

图书基本信息

书名：《元素周期表的新探索》

13位ISBN编号：9787562203735

10位ISBN编号：7562203733

出版时间：1989.6

出版社：华中师范大学出版社

作者：立方

页数：83

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《元素周期表的新探索》

內容概要

門捷利夫週期表創立以來人類對元素譜系結構規律即元素在週期表上的排列序數或順序的客觀依據的認識的三大進展：(1)以原子量及其從小到大的順序為元素排列序數的依據；(2)以核電荷數及其從少到多的順序為元素排列序數的依據；(3)以核外電子構型及其從簡單到複雜的順序為元素排列序數的依據。所揭示的均是元素存在系統的結構規律即元素在空間中前後相繼的規律性，因而這三次認識大突破，只是在深化上述的元素週期表的第(1)種功能(即反映元素存在系統)的框架之內展示。

由此分析，可見，本書中所提出的新假設，是極其有想象力和革命性意義的。並且，如果當我們將這一假設放在王克強著《技術發展的歷史邏輯》(西安交通大學出版社1989年11月出版)及其主編的《怎樣從書海中找到自己的航向》(武漢工業大學出版社1989年6月出版)等著作所提出的有關技術史、世界史、書評學的種種新構想，以及這些新構想依固有聯繫構威的新思路的背景中，則可以更清晰地看出這一點。因而，有必要及早將其移植於社會智力場中，及時得以鑒別或滋養。

《元素周期表的新探索》

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:www.tushu000.com