

<<色谱模型理论导引>>

图书基本信息

书名：<<色谱模型理论导引>>

13位ISBN编号：9787030128461

10位ISBN编号：703012846X

出版时间：2004-1

出版时间：科学出版社发行部

作者：林炳昌

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>

## <<色谱模型理论导引>>

### 内容概要

《色谱模型理论导引》内容简介：色谱模型理论是研究色谱分离过程的理论基础，也是用色谱方法研究吸附剂及催化剂物化性质的理论基础。

《色谱模型理论导引》主要讨论线性与非线性色谱模型，后者对应浓度较高的情形，与制备色谱及生产色谱密切相关。

从理想到非理想，从单组分到多组分，从普通吸附色谱到反应色谱，《色谱模型理论导引》对所有这些过程都从线性到非线性作了系统讨论，每一部分都力求给出谱带函数及流出曲线。

《色谱模型理论导引》讨论了吸附(分配)等温线及分子相互作用与表面几何对它的影响，它是色谱的热力学基础。

本书内容由浅入深，并将一些详细的数学推导放在附录中，便于不同兴趣的读者阅读。

《色谱模型理论导引》对一些经典结果进行了讨论，力求理论与实践相结合，并将一些实验结果与理论结果作了比较。

<<色谱模型理论导引>>

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>