

B·T·布魯克斯等編

石油烴化学

第三卷 第二分冊

张乐澧 金道森 丁时鑫 譯

中国工业出版社

在这一分册里共包括七章。书中详细论述了含氧碳氢化合物、饱和烃的化学反应及烯烃的特殊反应；芳香烃的氯化，磺化以及芳香族取代作用的理论与机理等。

本书可供石油炼制工业和化学工业中的科学研究人员，工程技术人员以及石油学院和其他高等学校有关专业的师生参考。

* * *

本书第十六、十七、十八章由张乐澧译，孙巨、陈庆宁校；第十九章由金道森译，閻邱提鈞校；第二十、二十一、二十二章由丁时鑫译，王洪校。

Benjamin T. Brooks Cecil E. Boord
Stewart S. Kurtz JR. Louis Schmerling
THE CHEMISTRY OF
PETROLEUM HYDROCARBONS
VOLUME 3

根据 Reinhold Publishing Corporation 1955 年纽约版翻译

* * *

石 油 烃 化 学

第三卷 第二分册

张乐澧 金道森 丁时鑫译

*

石油工业部编辑室编辑（北京北郊六铺炕石油工业部）

中国工业出版社出版（北京德胜门内大街10号）

（北京市书刊出版事业许可出字第110号）

中国工业出版社第三印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行·各地新华书店经售

*

开本 850 × 1168 ¹/₃₂ · 印张 10 ⁹/₁₆ · 字数 280,000

1963年9月北京第一版·1963年9月北京第一次印刷

· 印数 0001—1,230，定价（10-7）1.75元。

*

统一书号：15165·1630（石油-113）

目 录

第十六章	oxo反应	1
第十七章	飽和烴的烴化反应	20
第十八章	烯烴的特殊反应	67
第十九章	芳香族取代作用的理論与机理	126
第二十章	芳香族烴化在工业上的应用	241
第二十一章	芳香烴的磺化	273
第二十二章	芳香烴的硝化	305