

<<池际尚论文选集>>

图书基本信息

书名：<<池际尚论文选集>>

13位ISBN编号：9787116024120

10位ISBN编号：7116024123

出版时间：1997-06

出版时间：地质出版社

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>

## <<池际尚论文选集>>

### 内容概要

#### 简介

池际尚院士是我国著名的岩石学家、地质学家和教育家。

在岩石学的许多领域进行过开拓性的研究，特

别是对我国岩浆岩岩石学与构造岩石学的发展做出过重大而系统的贡献。

本选集收录了她50年代初在美国

发表的4篇论著，主要是深入的岩组学对比和变形实验大理岩的岩组学研究，反映了当时构造岩石学研究的

前沿。

1959年以后池先生主要开展了岩浆岩岩石学的研究，《燕山西段南口花岗岩》是其代表作，对岩浆分异、同化作用及成矿都提出了精辟的见解。

60年代初她主持山东蒙阴金刚石研究，以“对比研究”的思路，多

学科交叉，深入总结找矿标志和规律，做出了卓越的贡献，获全国科学大会奖。

70年代中期，基于高温高压实

验的新成果她敏锐地提出了研究深部岩石圈的新思路，选集中所收集的多篇论文、报告及讲话反映了她在这

方面的远见卓识。

池际尚院士一向倡导基础研究与应用相结合，本选集所收录的有关金刚石、磷矿等方面的

讲稿，反映出她为国家资源合理配置方面的殚精竭虑。

选集宏扬了她爱国、敬业的崇高品德，更重要的是展示了她开拓奋进的学术道路，这将对岩石学作为地

球物质学科的建设和发展起到指引的作用。

<<池际尚论文选集>>

书籍目录

目录

序

池际尚院士生平

池际尚院士对岩石学的贡献

Structural Petrology of the Wissahickon Schist near Philadelphia, Pennsylvania

Note on Survival of Fabric Characters in Yule Marble after Heating to 700

Fabric of Yule Marble Deformed Experimentally at Ordinary Temperatures in

Absence of Water

Deformation of Yule Marble: Part Observed Fabric Changes Due to Deformation

at 10000 Atmospheres Confining Pressure, Room Temperature, Dry

The Organization of Geological Education in China

《大同火山群》序言

《岩浆岩岩石学》(1959年版)前言

《岩浆岩岩石学》(1959年版)第一章绪论

燕山西段南口花岗岩(主要涉及岩浆分异作用、同化作用和成矿专属性)

金伯利岩

池际尚同志在我省谈“金伯利岩地质特征”以及对湖北今后工作的建议

构造岩岩组分析入门

《岩组学》序言

关于岩浆岩型磷灰石矿床的几个问题(1983.11.29~30.在武汉地质学院北京  
研究生部岩浆岩研究室作的学术报告)

一九八四年池际尚教授在洛阳金刚石工作会议上的即席讲话

池际尚教授在河北省石家庄全国金刚石地质、地球物理找矿工作会议上的学术  
报告(1986.9.)

岩浆作用及岩浆岩概述

《八达岭花岗杂岩》序

后记

<<池际尚论文选集>>

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>