

《中国西部及邻区地质图1：2500000》

书籍信息

版次：

页数：32

字数：

印刷时间：

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787116046573

内容简介

本图是为了贯彻国家实施“西部大开发”战略于2001~2003年编制的。编图范围，除国内西安市及其以西的大半个中国外，主要是包括了我国西部周边各国（地区）的邻近区域（见“编图范围示意图”），编图面积约1618万km²。这是我国首张将周边邻国（地区）地质与国内地质联系在一起，按统一的规范标准和表示方法编制的区域性图件。该图的国内地质资料截止于2003年代，各邻国（地区）资料截止于2002年底。图内地层，前寒武系划分到“群”、系、统，古生界划分到统与“组”，中生界多数划分到“组”，部分划分到统。火成岩（主要是侵入岩）划分到“期”（相当于地层的“系”）。此外，图上表示了近年来中国西部基础地质研究中的一部分重要新成果。如从秦岭到阿尔金山的超高压变质带（中国中部4000km超高压变质带的中西段）、云南早寒武世最原始古脊椎动物群的化石产地、贵州晚三叠世海相生物群的化石产地和中二叠世冷水动物群在昆仑山南麓的化石产地等等。从而为研究中国西部区域地质特征和发展历史提供了新的科学依据。

目录

第一章 绪言

- 一、概述
- 二、编图目的和意义
- 三、编图指导思想和技术路线
- 四、编图工作分工

第二章 地理底图和地质图的编制

- 一、地理底图的编制
 - （一）指导思想
 - （二）使用的主要资料
 - （三）数学基础
 - （四）图上表示的主要内容
 - （五）成图工作流程
- 二、地质图的编制
 - （一）地质图资料使用及图面内容的精度
 - （二）地质图编图过程（步骤）

第三章 地质概述

- 一、地块区
 - （一）土兰地块
 - （二）塔里木地块
 - （三）华北地块
 - （四）印度地块
 - （五）扬子地块

二、造山系

(一) 乌拉尔 - 蒙古造山系

(二) 高加索 - 昆仑 - 秦岭造山系

(三) 物提斯 - 喜马拉雅造山系

附表：《中国西部及邻区地质图》活动断裂编号及名称

参考文献

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)