

李四光 传

LISIGUANG ZHUAN

陈群 段万倜 张祥光

周国钧

黄孝葵

／编著



人

民

出

版

社

李四光传

LISIGUANG ZHUAN

陈群 段万倜 张祥光

周国钧

黄孝葵 / 编著

人
民
出
版
社

责任编辑:王世勇

图书在版编目(CIP)数据

李四光传/陈群等 编著. —北京:人民出版社,2009. 10

ISBN 978-7-01-008317-9

I. 李… II. 陈… III. 李四光(1889~1971)—传记 IV. K826. 14

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 174409 号

李四光传

LISIGUANG ZHUAN

陈 群等 编著

人民出版社 出版发行

(100706 北京朝阳门内大街 166 号)

北京瑞古冠中印刷厂印刷 新华书店经销

2009 年 10 月第 1 版 2009 年 10 月北京第 1 次印刷

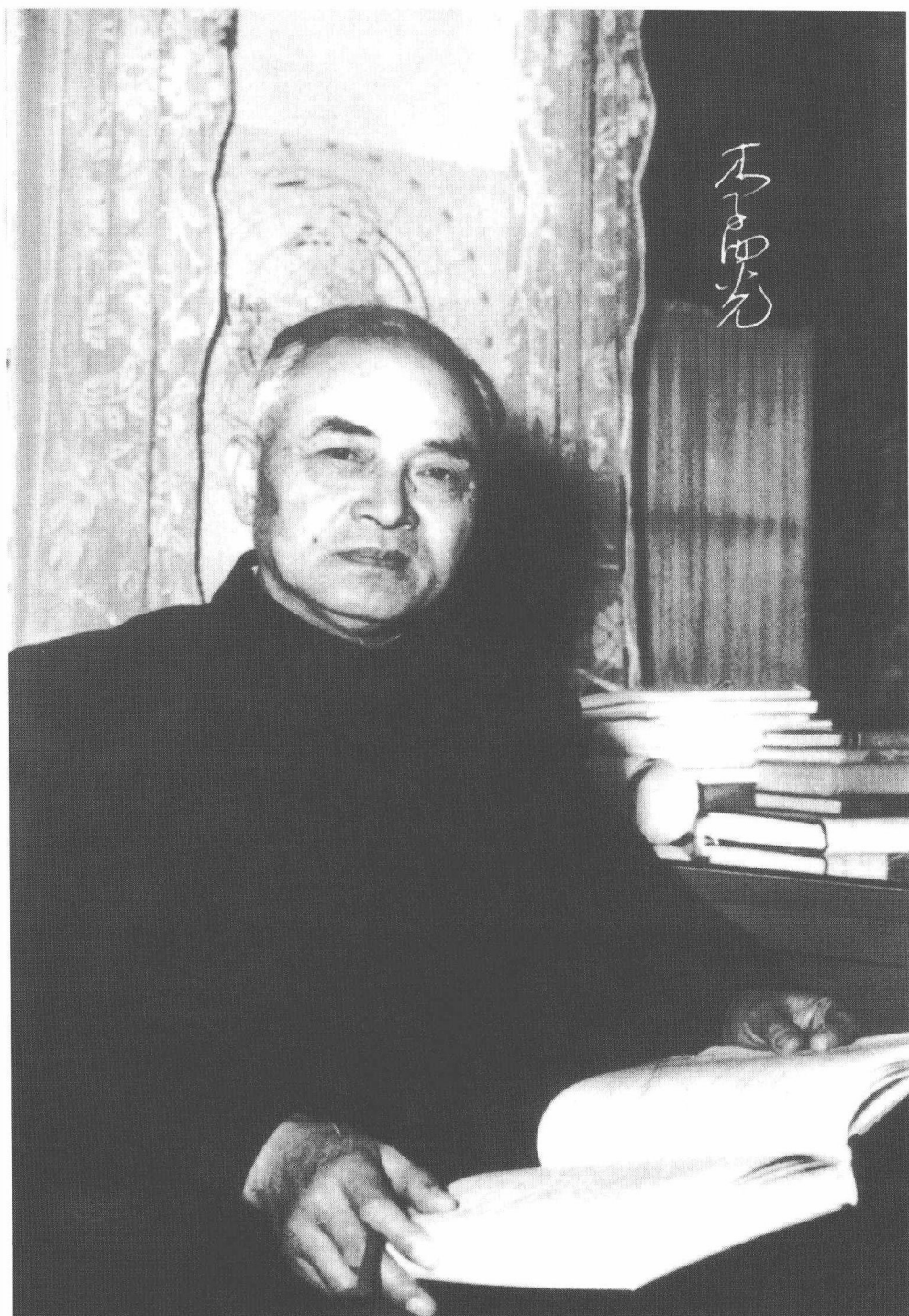
开本:710 毫米×1000 毫米 1/16 印张:27.75

字数:332 千字 印数:0,001—3,000 册

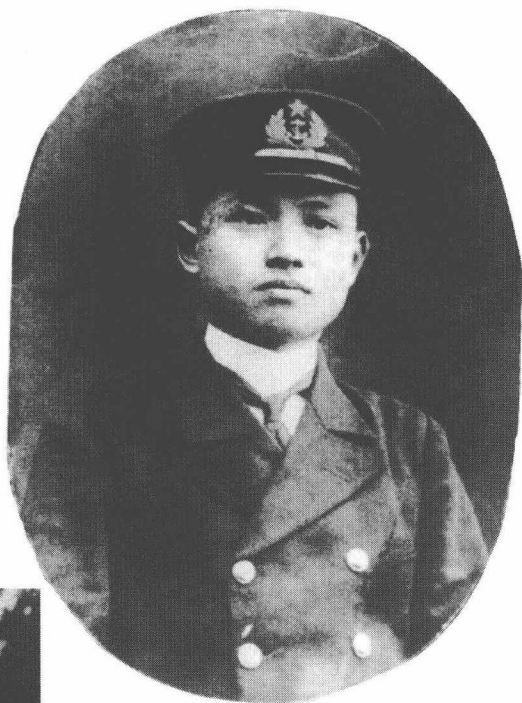
ISBN 978-7-01-008317-9 定价:58.00 元

邮购地址 100706 北京朝阳门内大街 166 号

人民东方图书销售中心 电话 (010)65250042 65289539



1907 年至 1910 年在日本大阪高等
工业学校读书时留影



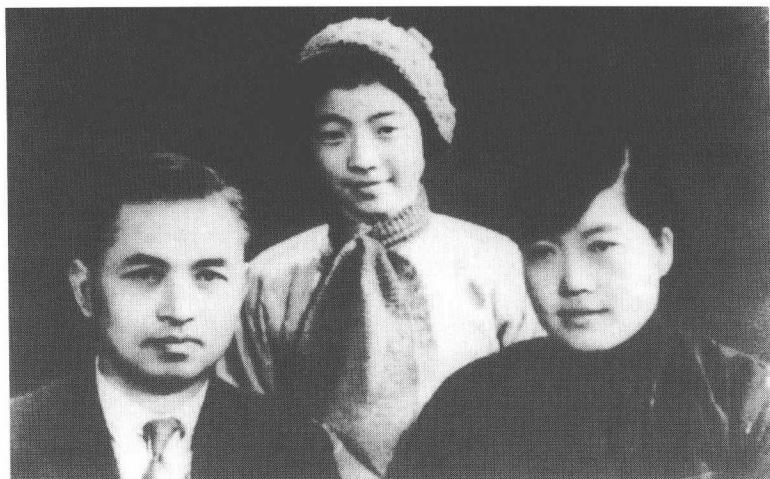
1918 年至 1919 年在英国
矿山工作时与英国友人合影



1923 年与北京大学地质系古生物组毕业学生合影(前排左二为李四光,左三为葛利普,左一为孙云铸;二排左二为杨钟健;后排左一为侯德封)



1928 年与北京大学地质系学生合影(左起:裴文中、李春昱、朱森、李四光、黄汲清、赤懒安彦、杨曾威)



1934 年冬全家在上海合影



1935 年在英国伯明翰讲学时与友人合影(第三排右一为李四光)



1952 年与周恩来交谈



1953 年与朱德在北戴河观察地质构造



1956 年与刘少奇交谈

1956 年在北京举行的
世界科学工作者协会成立
十周年纪念会上发言





二十世纪六十年代初在办公室
看岩石标本



1964 年在地质力学研究所讲课



1964 年元旦应毛泽东邀请观看豫剧《朝阳沟》后与中央领导同志一起会见演员



1969 年与毛泽东交谈



1970 年在北京延庆山区观察地质构造



李四光部分代表性专著

受了歪曲的亚洲大陆。

在开始讨论以前，对于我们现在要讨论的问题，似乎需要一点解释。我们首先要问：究竟所谓受了歪曲的亚洲大陆这一块土地受了何种应力——压力，张力，扭力——而发生的何种形式的应变呢？这是瑞典美的地质人用地质的眼光来解释亚洲的造山运动，使亚洲受了歪曲而言？

在下图讨论实际问题的时候，我们就很容易看到问题的成因，我们都能理解，也自然明白的会理解了。

至此我希望能够举出一些事实，介绍一种系统那些事实的方式；并且希望梳理那些事实，从那种方式得到的答案，能够证明像欧洲的地质人那样，用阿尔卑斯的构造做基础，或者像东方的地质人那样，用喜马拉雅的构造做基础，都不能够解决亚洲大陆固有的构造问题，而且也不能够解决一般动力地质学，或者地质力学上的问题。

因为实际这些问题，不仅限于理论上的探讨，而同时紧密的关联到许多地质学上的实际问题的；也就因为在解决许多实际问题，近几十年来，沿着这个方向，多少用了一点大，我们才敢相信。图所系统的事实和整理那些事实的方式，大体上是公不行的，我们才首先了这图有许多精密的地质，需要补充或修改，又

有许多基本的回答，因此答了。

主要的改变是这样的：

主

Intra-Tethyan Arcs versus Gondwanan Lineaments.

Aspects of Asiatic Arcs

Interpreted from Distortion of Clay.

by J. S. Lee

Students of Asiatic tectonics seem now generally agreed that the well known Sinoasian arcs are by no means all of the same type and the same origin. This may also be said of certain classes of Argand's zigzags. There are however two distinct groups of arcs apparently originated from related movements of parts of the continent. They occur in chains, each being characterized by a specific type and oriented and distributed in a definite way.

Those which border on the continent with their convex front facing south-east may be conveniently described as peripacific, and those with their convex front facing north generally arrange themselves side by side traversing sinuously across the continent in an east-west direction and occasionally landward from north to south. Because of this fact it appears not unavailing to describe them as transcontinental. None of these has anything in common with that grandiose mountain arc sweeping round the western border of China past Burma, the Andaman and Nicobar Islands and finally incorpor-

李四光学术著作英文手稿

高科技领域,中国也要在世界占有一席之地。我是个外行,但我要感谢科技工作者为国家作出的贡献和争得的荣誉。大家要记住那个年代,钱学森、李四光、钱三强那一批老科学家,在那么困难的条件下,把两弹一星和好多高科技搞起来。

摘自《邓小平文选》第三卷,人民出版社1993年版,第378页

回顾四十年来的巨大成就,我们深切缅怀已故的老一代革命家毛泽东、周恩来、刘少奇、朱德、陈毅、李富春等同志和科学家郭沫若、李四光、竺可桢、茅以升、华罗庚等同志,衷心感谢健在的老一代革命家邓小平、聂荣臻等同志和科学家严济慈、周培源、钱学森等同志。我们全体科技工作者和全国各族人民,永远记着他们为开创新中国科技事业建立的卓著功勋。

摘自江泽民《论科学技术》,中央文献出版社2001年版,第5页