




中国科学院
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES



忆中国科学院 近代物理研究所的历史变迁和 杨澄中先生的科学人生

邬恩九 © 著



 甘肃人民出版社



忆中国科学院
近代物理研究所的历史变迁和
杨澄中先生的科学人生

邬恩九◎著



图书在版编目 (C I P) 数据

忆中国科学院近代物理研究所的历史变迁和杨澄中先生的科学人生 / 邬恩九著. -- 兰州 : 甘肃人民出版社, 2016. 12

ISBN 978-7-226-05093-4

I. ①忆… II. ①邬… III. ①杨澄中 (1913-1987) —回忆录 IV. ①K826. 11

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第326994号

出 版 人：王永生

责任编辑：陈拥军

封面设计：王林强

忆中国科学院近代物理研究所
的历史变迁和杨澄中先生的科学人生

邬恩九 著

甘肃人民出版社出版发行

(730030 兰州市读者大道568号)

甘肃北辰印务有限公司印刷

开本710毫米×1020毫米 1/16 印张20.5 插页20 字数223千

2016年12月第1版 2016年12月第1次印刷

印 数：1-600

ISBN 978-7-226-05093-4 定价：48.00元

前 言

中国科学院近代物理研究所（兰州）已有 60 年的历史。本文仅限于 1956 年至 1987 年前后这段时期，即研究所创建后三十余年的历史回顾。1987 年是一个值得记忆与怀念的历史时间节点，对这一历史阶段的回顾，涵盖了本文文题所标示的全部。鉴于正式建所时中国科学院将其命名为“中国科学院近代物理研究所”，传承了原北京近代物理研究所的名称，也因其历史渊源，故对 1956 年前的历史，有简要叙述。

作为一名科研人员，我不懂写作，也无写作技巧，只知直书其事，直言其人，引用数据，罗列事实，行文时更少了轶闻趣事。没有故事，没有传奇，未免显得文

字枯燥乏味。但若读者从这些平白直书和事实罗列中，看到了如实再现的历史发展过程，感知到了其历史阶段的特色，觉察到了反映历史发展阶段中人无我有、人有我殊的史实，从而想了解近物所的人更加了解她，热爱近物所的人更加热爱她，这也就是我写此文的初衷。

文稿是在 2013 年 3 月为纪念杨澄中先生诞辰 100 周年而写的（参见“后记”），因故迟至今日才付印。如果考虑历史溯源，从遵循周恩来总理“除北京附近以外还应该在兰州设一个原子核科学的点”的指示，于 1956 年 9 月在原北京中国科学院物理研究所内成立的、具有独立建制的、由杨澄中先生领导组建的兰州物理研究室（兰州中国科学院近代物理研究所的最初前身）算起，今年，2016 年，正是兰州中国科学院近代物理研究所创建 60 周年；如果从目前采用的 1957 年 6 月中国科学院兰州物理研究室（兰州中国科学院近代物理研究所的前身）成立算起，明年，2017 年，也将迎来建所 60 周年。文稿此时付印，不论这是时间上的巧合，还是无意中的安排，谨以此文的面世来缅怀杨澄中先生，并迎庆他受命领导创建的中国科学院近代物理研究所（兰州）成立 60 周年。

作者

2016 年 5 月



杨澄中教授 1984 年 8 月留影 (邬恩九摄影)



1981年10月杨澄中教授和他的同事在2号楼前留影
(左起:沈文庆、邬恩九、杨澄中、诸永泰、戴光曦)



1985年11月杨澄中教授(左)和邬恩九(右)
参加上海离子束分析国际会议中间休息时交谈(会议提供)



今日之中国科学院近代物理研究所(兰州)

庆祝中国科学院近代物理研究所成立50周年 建所首批职工聚会纪念

邬恩九 同志留念

参加五十周年聚会者建所初期的照片



参加五十周年聚会者现场签名留念照片



中国科学院近代物理研究所赠

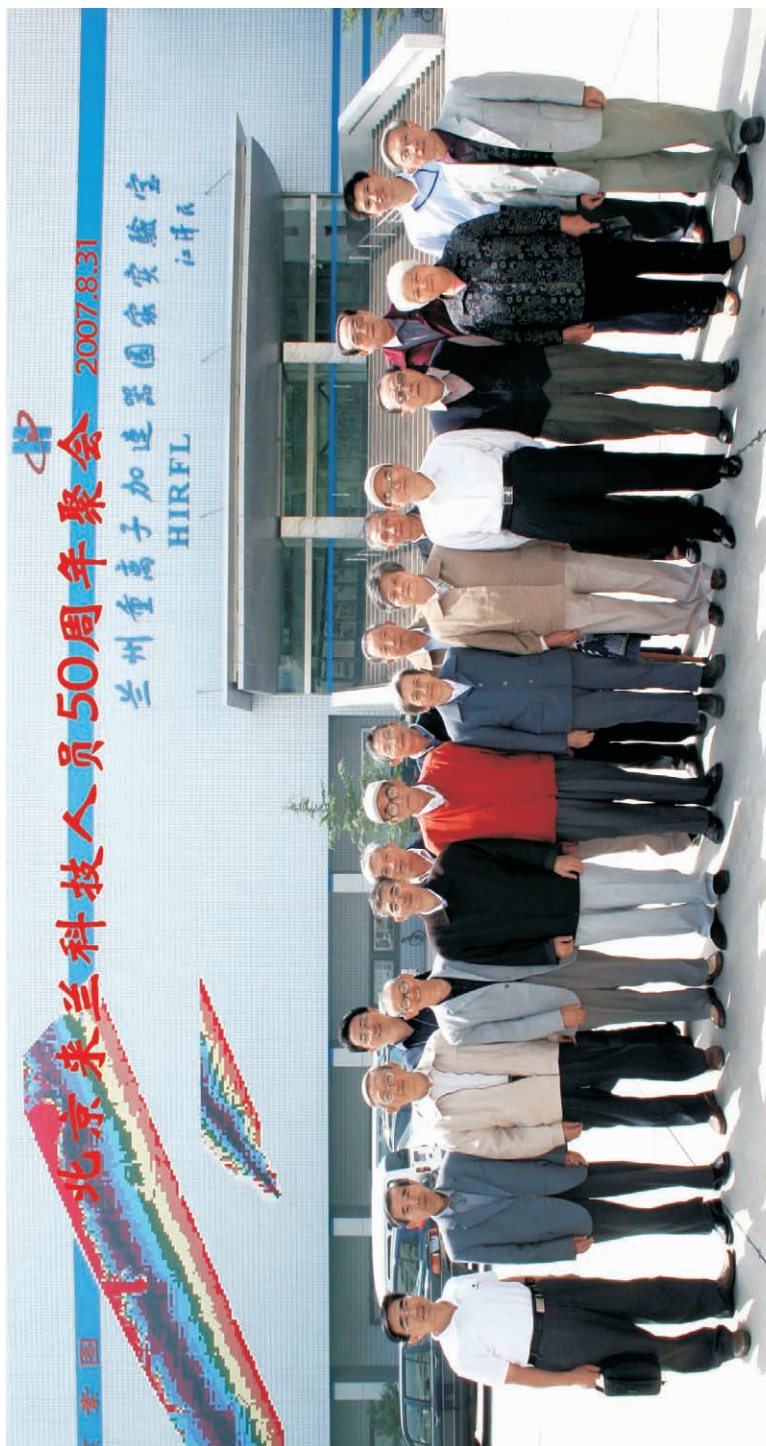
二〇〇七年八月三十一日



北京来兰科技人员50周年聚会 2007.8.31

2007年8月北京来兰科技人员50周年聚会时，参会人员以崇敬和怀念之心瞻仰了杨澄中教授的塑像并摄影留念

左起：张恩厚、邢占升、王树芬、刘洪业、钱希成、王康华、贾维基、单洪初、郭恩九、李洪才、李云江、
李存璠、杜海林、苏登贵、吴秀中、叶美玲、蔡晓红



2007年8月北京来兰科技人员50周年聚会时，近代物理研究所党委书记谢铭和办公室主任岳海奎主持和参加聚会，所长詹文龙会见和看望了参会人员，并摄影留念（左起：岳海奎、张恩厚、单洪初、谢铭、苏登贵、贾维基、王康华、邢占升、刘洪业、王树芬、李存璠、叶美玲、钱希成、李云江、杜海林、李洪才、吴秀中、詹文龙、鄂恩九）。



2007 年所庆 50 周年时北京来兰建所首批职工聚会现场

左起：邢占升、钱希承、王树芬、李云江、贾维基、谢铭、李存璠、叶美玲、邬恩九、吴秀中、李洪才、张恩厚、刘洪业(中国科学院近代物理研究所赠予)



2007 年所庆 50 周年时北京来兰建所首批职工聚会现场

左起：叶美玲、邬恩九、吴秀中、李洪才、张恩厚、刘洪业、岳海奎、苏登贵、杜海麒、王康华、单洪初、邢占升、钱希承(中国科学院近代物理研究所赠予)



2007 年所庆 50 周年时北京来兰建所首批职工聚会现场
左起：谢铭、李存璠、叶美玲、邬恩九(中国科学院近代物理研究所赠予)



2007 年所庆 50 周年时北京来兰建所首批职工聚会现场
左起：李云江、苏登贵、邢占升、钱希承、邬恩九(中国科学院近代物理研究所赠予)



2007 年所庆 50 周年时北京来兰建所首批职工聚会后参观实验室
左起:李洪才、李云江、王树芬、邬恩九、夏佳文(中国科学院近代物理研究所赠予)



2007 年所庆 50 周年时北京来兰建所首批职工聚会后参观实验室
左起:邬恩九、李存璠、张红、张恩厚、李云江、王康华、单洪初、杜海麟、贾锥基(中国科学院近代物理研究所赠予)



2007 年所庆 50 周年时北京来兰建所首批职工聚会后参观实验室
右起：邢占升、王康华、张恩厚、李洪才、邬恩九、李云江、王树芬、刘洪业、李存璠、叶美玲、
杜海麟、蔡晓红(中国科学院近代物理研究所赠予)

五十周年感怀

写于 2007 年所庆 50 周年时北京来兰建所首批职工聚会之际

从 1957 到 2007, 历史走过了五十年。

五十年前, 我们从同一个城市, 同一个研究所, 为了一个共同的目标, 来到祖国的大西北—兰州。为了“中国科学院兰州物理研究室”的诞生、成长和壮大, 我们曾工作在同一个屋檐下, 睡在同一间宿舍里, 吃在同一个大食堂, 生活如同一个大家庭。在这个大家庭里, 发生了许许多多可歌可诉、可圈可点的故事……

五十年内, 历寒暑斗转星移, 求发展各奔东西, 但悠悠岁月怎能抹去昨天的故事, 风雨人生怎不思恋昔日的友情。

在五十周年这个有意义的日子里, 让我们再一次流连在研究所的院子里, 重温昨天的情, 叙说今天的梦!

五十年 难忘岁月

忆创业星火燎燃, 忆青春无私奉献, 忆生活苦中有乐, 忆科研三老四严。
惊回首, 换了人间。

五十年 寒来暑往

回首当年满发青, 风华正茂留脚印, 岁月无情鬓发银, 终身无悔历辛程。
俱往矣, 弹指挥间。

五十年 深厚情谊

岁月难忘五十年, 战友情谊浮眼前, 人生应是常相聚, 谈古论今续情缘。
重相聚, 还有时间

2007 年 8 月



杨澄中教授 1975 年在原 1 号楼 2 楼办公室工作



1957 年元旦物理所兰州物理室部分科研人员离京前在中关村实验楼前合影
左起:张恩厚、邬恩九、许澍均、叶龙飞、徐明、杨澄中、陆裕清,前两小孩为杨澄中的女儿
杨秉薇、杨秉蓉(本文作者保存)



1958年中国科学院兰州物理研究室全体人员在实验大楼前合影
(第二排左起第七人为杨澄中教授)(本文作者保存)



1958年中国科学院兰州物理研究室组织职工去武山洛门温泉度假旅游疗养
左起前排是：叶尤飞、王徵华、郭恩九、张振文、许国茂、罗吉庭；中排是：汪南豪、陆裕清、
吴长辉、王庆彩、刘洪业、李存璠、朱介鼎；后排是：李洪才、洪忠梯、张国恩、徐夏生、邵德
山、王康华(本文作者保存)