

《中国科学家辞典》编委会

中国科学家辞典

现代第一分册

山东科学技术出版社

封面题字：茅以升

中国科学家辞典

（现代第一分册）

《中国科学家辞典》编委会

*

山东科学技术出版社出版

山东省新华书店发行

山东新华印刷厂印刷

*

787×1092毫米32开本 15.5印张 4插页 324千字

1982年7月第1版 1982年7月第1次印刷

（平）定价1.70元 印数：1——6,300

（精）定价2.45元 印数：1——7,500

书号 17195·15

中国科学家辞典

现代第一分册

编辑顾问	茅以升
主 编	徐志春
副 主 编	孙敦恒 于 欣 陆嘉玉 杨靖轩
编 委	薛 凡 艾 柯 李成才 王金怀 林金建 王秀云 黄振英

编 辑	徐志春 孙敦恒 于 欣 陆嘉玉
	杨靖轩 任卞勤 薛 凡 李成才
	林金建 王秀云 王金怀 黄振英
	黄岱生 安 民 陈 坚 李淑清
	余其生 赵春皎 卢湘鸿 刘 立

出版说明

在人类历史的长河里，科学家的发明创造，对促进人类的科学、文明、进步起着巨大的推动作用。科学家是人类智慧的代表，历史的事实雄辩地证明，有了科学家和人民群众的辛勤劳动，才有今天高度发达的文化、科学技术和现代化的物质文明。

我们伟大祖国，是一个历史悠久的文明古国。中华民族是勤劳智慧的民族。在有文字可考的中国五千年的历史，涌现出了大批的科学家，发明家，他们为中华民族的兴旺发达作出了卓越的贡献。他们的成就是中华民族智慧的结晶，是中国人民的骄傲。

科学家的成就是人类的宝贵财富。宣传科学家的成就，对于激励广大群众爱科学、学科学，向科学高峰登攀，进一步促进我国科学事业的发展，增进国际间对我国科学事业的了解，都有着十分重要的作用。

我们组织编纂的《中国科学家辞典》，记载着科学家的姓名、出生年月、籍贯、生平事迹和学术成就。对科学家的重要科学活动，尽可能作详细的介绍；重要的科学论著，尽量注明发表时间、期刊或出版社名称，以便读者查阅。本辞典是一部颇有价值的大型工具书，包括古代和现代两部分。先出若干分册，后出合订本。第一册共收科学家128人。

对科学家情况的调查，由于范围广，时间短，其他科学家，因资料不足和来稿较晚，第一册就无法编入了，将在以后各册收录，期能见谅。

在编写本辞典的过程中，曾得到有关单位和领导同志的关怀和鼓励。科学界老前辈也以各种形式给以支持和指导。茅以升应邀为本辞典的编辑顾问，并为本书题了名。钱学森首先写信支持并给以具体指导。严济慈、周培源、华罗庚、钱三强、高士其、贝时璋等著名老科学家都在百忙中为我们提供了资料。童第周生前也给我们留下了珍贵的手迹。在此，一并深表感谢。

一九八〇年十月

凡 例

一、本辞典是供教师、科技人员和广大科学爱好者使用的大型工具书。

二、本辞典包括古代、现代两部分。古代部分，凡在某一领域至今仍有论著或史书上有记载的科学家、发明家，一律收录；现代部分，凡在科学技术上有影响有论著或在某一方面有所建树的科学家，均予收录。台湾省、香港、澳门地区以及海外侨胞中的科学家一并收录。

三、辞条内容，包括姓名、曾用名、生卒年月日、籍贯、生平事迹、学术成就。对重要的科学活动尽可能较多地记载，重要的科学论著尽量注明发表时间、期刊或出版社名称，以便读者查阅。

四、现代部分辞典的编写，主要征求科学家本人、组织或亲友、同事提供资料，并参考科学论著及有关评介报导，力求准确可靠。

五、本辞典分若干分册印行，最后出版合订本。

六、辞条编排，以姓氏笔画为序，并附音序目录。

笔画目录

四 画

王 仁	1
王曰伦	4
王天眷	9
王守武	11
王应睐	14
王祖农	19
王嘉荫	22
毛汉礼	25
孔宪武	27
贝时璋	31
尹赞勋	35

五 画

叶笃正	40
叶桔泉	44
卢鹤绂	52

六 画

刘仙洲	59
刘世楷	64
刘惠民	68

许 杰	71
江泽涵	74
朱子清	76
朱元鼎	78
朱 洗	81
任应秋	88
任美镠	93
吕 炯	96
孙承谔	99
孙鸿泉	101
孙殿卿	103
华罗庚	107
关肇直	110
伍献文	114
庄圻泰	116
庄前鼎	118

七 画

沈嘉瑞	122
汪德昭	126
李四光	131
李国平	144
李 俨	151

李荫远	153
李珩	155
杨石先	157
杨钟健	162
严东生	166
严志达	170
严济慈	173
苏元复	177
苏德隆	178
何作霖	181
岳美中	183
陈中伟	188
陈东	192
陈永令	194
陈世骧	197
陈封怀	201
陈恩凤	204
陈景润	212
陈瑞泰	215
吴有训	218
吴阶平	224
吴仲华	226
吴传钧	231
吴英恺	233
张子高	235
张大煜	238
张光斗	241
张作干	245

张昌绍	247
张国藩	251
张素诚	255
张钰哲	260
张维	263

八 画

茅以升	266
竺可桢	269
周培源	277
林兰英	282
郑作新	285
秉志	289
金善宝	293

九 画

饶钦止	296
胡世华	300
赵访熊	302
赵锡武	304
赵承嘏	307
钟济新	310

十 画

侯仁之	314
侯学煜	318
侯德封	321
侯德榜	326

涂长望	329
高士其	335
高景德	340
郭永怀	342
夏坚白	347
夏道行	349
秦元勋	352
袁翰青	356
谈家桢	357
陶诗言	358
徐芝纶	360
徐荫祥	362
钱三强	364
钱伟长	368
贾有权	372
唐敖庆	374
殷宏章	377

十一画

章鸿钊	383
黄子卿	389
黄士松	392
黄汲清	395
黄家驷	403
黄鸣龙	405

黄祯祥	418
黄耀曾	422
梁思成	425
梁树权	428
龚升	430

十二画

蒋明谦	434
葛庭燧	438
韩组康	442
程民德	446
童第周	448

十三画

褚圣麟	459
虞宏正	461

十四画

蔡翹	463
蔡希陶	465
熊庆来	469

十五画

潘承洞	474
黎尚豪	476

音序目录

B

Bài

贝时璋 31

Bǐng

秉 志 289

C

Cài

蔡 翹 463

蔡希陶 465

Chén

陈 东 192

陈恩凤 204

陈封怀 201

陈景润 212

陈瑞泰 215

陈世骥 197

陈永令 194

陈中伟 188

Chéng

程民德 446

Chū

褚圣麟 459

G

Gāo

高景德 340

高士其 335

Gě

葛庭燧 438

Gōng

龚 升 430

Guān

关肇直 110

Guō

郭永怀 342

H

Hán

韩组康 442

Hé

何作霖 181

Hóu

侯德榜 326

侯德封 321

侯仁之 314

侯学煜 318

Hu

胡世华 360

Huá

华罗庚 107

Huáng

黄汲清 395

黄家驷 403

黄鸣龙 405

黄士松 392

黄耀曾 422

黄子卿 389

黄桢祥 418

J

Jiǎ

贾有权 372

Jiāng

江泽雨 74

Jiǎng

蒋明谦 414

Jīn

金善宝 293

K

Kǒng

孔宪武 27

L

Lí

黎尚豪 476

Lǐ

李国平 144

李珩 155

李四光 131

李俨 151

李荫远 153

Liáng

梁树权 428

梁思成 425

Lín

林兰英 282

Liú

刘惠民 68

刘世楷 64

刘仙洲 59

Lú

卢鹤绂 52

Lǚ

吕炯 96

M

Máo

毛汉礼 25

茅以升266

P

Pān

潘承洞474

Q

Qián

钱三强364

钱伟长368

Qín

秦元勋352

R

Ráo

饶钦止296

Rén

任美镠93

任应秋88

S

Shěn

沈嘉瑞122

Sū

苏德隆178

苏元复177

Sūn

孙承谔99

孙殿卿103

孙鸿泉101

T

Tán

谈家桢357

Tāng

唐敖庆374

Táo

陶诗言358

Tóng

童第周448

Tú

涂长望329

W

Wāng

汪德昭126

Wáng

王嘉荫22

王 仁1

王守武11

王天眷9

王应睐14

王日伦4

王祖农19

Wú

吴传钧231

吴阶平224

吴英恺233

吴有训218

吴仲华226

伍献文114

X

Xià

夏道行349

夏坚白347

Xióng

熊庆来469

Xú

徐荫祥362

徐芝纶360

Xǔ

许 杰71

Y

Yán

严东生166

严济慈173

严志达170

Yáng

杨石先157

杨钟健162

Yè

叶笃正40

叶桔泉44

Yīn

殷宏章377

Yǐn

尹赞勋35

Yú

虞宏正461

Yuán

袁翰青356

Yuè

岳美中183

Z

Zhāng

章鸿钊383

张昌绍247

张大煜238

张光斗241

张国藩251

张素诚255

张 维263

张钰哲260

张子高235

张作干245

Zhào

赵承嘏307

赵访熊302

赵锡武304

Zhèng

郑作新285

Zhōng

钟济新310

Zhōu

周培源277

Zhū

朱 洗81

朱元鼎78

朱子清76

Zhú

竺可桢269

Zhuāng

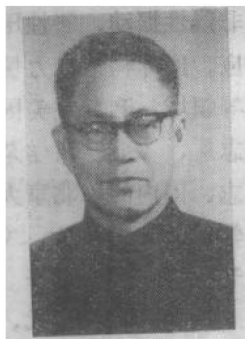
庄前鼎118

庄圻泰116

王 仁

(Wang Ren)

著名力学家，地球动力学家，教授。1921年1月2日生于浙江省吴兴县。1943年毕业于昆明西南联合大学航空工程系。1943~1944年又于成都航空机械学校高级班学习。1944~1948年任飞机制造厂的设计员。1948年在美国华盛顿大学（西雅图）航空工程系学习并担任研究助理，获硕士学位。1950年起在美国洛德岛布朗大学应用数学部学习和从事科研工作，并获得哲学博士学位。1953年任该校副研究员。1954年起在美国芝加哥麻省理工学院力学系任助理教授。王仁热爱祖国，几经斗争，于1955年4月，在周恩来总理的关怀下，终于返回祖国。



王仁回国后，一直在北京大学任教，先后为副教授、教授，现为北京大学地质系地质力学教研室主任和地震地质教研室主任，兼力学系固体力学教研室主任，北京大学学术委员会委员。1957年参加中国力学学会，曾任北京力学学会副理事长，现任中国力学学会理事，力学学会地球构造动力学专业组组长，《力学学报》副主编，《地震学报》编委。1979年10月参加中国地震学会，为副理事长。同年参加中国地质学会，任地质力学专业委员会委员。1979年2月被聘为英国剑桥大学约翰森（Johnson）教授主编的《国际机械科学杂

103239

志》的荣誉编辑顾问委员会委员。同年10月被聘请为国际著名地学杂志《构造物理学》编委。现为中国科学院学部委员。

王仁先后发表科学论文40余篇，涉及超音速风洞设计、非线性振动、塑性压力加工分析、结构的塑料分析及动力响应、地球构造应力场、地质力学及地球动力学中的力学分析等领域，刊登在美国的《应用数学季刊》、《应用力学杂志》、《航空科学杂志》、英国的《固体的力学与物理》杂志、国内的《北京大学学报》、《力学学报》、《中国科学》、《力学》、《地震学报》等刊物以及有关学术会议专刊上。

在50及60年代，王仁主要从事塑性力学的研究，在结构的塑性动力响应方面尤为深入。1954年，他与H·G·Hopkin合写的论文《固定边圆板在冲击载荷下的塑性变形》（英国《固体的力学和物理》杂志）和《塑性板在爆炸载荷下的永久挠度》（美国《应用力学》杂志，1956年），至今仍被国际上一些学者所引用。

自1972年以来，王仁又从事地球构造动力学方面的科研和教学工作，介绍和探讨地质力学、地震预报、地球构造动力学中的力学问题，推动了我国在这方面工作的开展。1979年，他在法国巴黎召开的国际地震预报讨论会上宣读了论文：《华北地震迁移规律的数学模拟》，文章提出了从固体力学探讨地质构造运动的一条途径。另外，他在《地球自转速率变化引起地球构造运动的可能性》一文中，从力学角度探讨了李四光地质力学中的基本论点。以上两篇论文，对地质与力学的结合，对构造地质学向定量发展有一定意义。

王仁主持翻译的考尔斯基著的《固体中的应力波》和希尔著的《塑性数学理论》两本书（科学出版社出版），在有关领域中经常被引用。他还主编了地质专业教材《固体力学基础》（地质出版社出版），力学专业教材《塑性力学基础》（即将出版）等书，对促进力学教学和力学在地质学中的应用都具有一定意义。

王仁回国时，正值我国高等院校中第一个力学专业创建之际，他为培养新一代力学科技队伍作了不懈的努力。他作风纯朴，平易近人，治学态度严谨，富于开创精神，并注意用力学理论解决生产和国防中的课题。70年代以来，他又致力于力学与地质学的结合工作，和学生一起爬山涉水，在野外了解第一手资料，亲自用电子计算机进行理论计算。近几年来，他在地质力学、地震预报、地球构造动力学方面做了不少工作，取得了可喜的成绩。

目前，王仁正在把更多的精力放在培养科研人员方面；并将着重研究我国华北地区构造应力场的演化史、全球性构造应力场及其与地震的关系、地壳运动中的岩石本构特性等。