

中国科学院

地球科学家名录

Who's Who of Earth Scientists
Academia Sinica

Lanzhou Documentation and Information Centre
of The Chinese Academy of Sciences

The Earth Science Information Network
of The Chinese Academy of Sciences

甘肃科学技术出版社

责任编辑: 王郁明
 荣光华
封面设计: 吴 祯

653

**中 国 科 学 院
地 球 科 学 家 名 录**

中国科学院兰州文献情报中心
中国科学院地学情报网
甘肃科学技术出版社出版发行
(兰州第一新村81号)

兰州新华印刷厂印刷

开本787×1092毫米 1/16 印张42 字数1,300,000

1990年3月第1版 1990年3月第1次印刷

印数: 1—3,000

ISBN 7-5424-0289-7/N·5 定价: 24.50 元

前 言

1986年8月由中国科学院兰州文献情报中心提出并组织中国科学院地学情报网各单位参加,共同承担了“中国科学院地球科学家名录与数据库”课题任务。经过三年多的工作,中国科学院地球科学家数据库已经建成,并通过中国科学院有关单位组织的正式鉴定。现《中国科学院地球科学家名录》交由甘肃科技出版社出版,向全国发行。

《中国科学院地球科学家名录》报道了中国科学院地学部委员及院属各研究所从事地球科学(包括地理学、土壤学、地质学、地球物理学、地球化学、水文学、大气科学、海洋科学、环境科学等)研究和管理工作科学家(正、副研究员、正、副教授、高级工程师)共1686人的信息资料,主要包括:1.地球科学家的基本情况(姓名、性别、出生时间、毕业院校、工作单位、专业擅长、外语情况、专业技术职务与行政职务、在学术团体任职与职业经历等);2.参加重大科学研究(科学观测、科学考察)项目与获奖成果情况;3.参加国际合作项目与学术交流情况;4.主要学术代表著作。资料收集截止于1987年6月30日。

该《名录》共有130万字,内容翔实全面。条目内容重点突出了科研项目、研究成果与学术代表著作的报道,经有关单位审阅准确可靠,实用性强,是地学界同行交流情况、科技队伍建设与科学发展研究、科研管理工作中很有价值的基础资料。《名录》条目文字精炼,信息量大,书后附有单位索引,方便读者查找使用,可供国内外地球科学研究单位、工程技术单位、有关大专院校、科研管理部门、文献情报部门在工作中参考应用,对国内各科研、教学、生产单位的研究人员、技术人员、科技管理人员、文献情报工作人员以及领导干部、人事干部都是一本重要的参考工具书。

在组织进行这项课题工作中,我们先后得到了中国科学院出版图书情报委员会、中国科学院地学部与资源环境科学局、中国科学院干部局、中国科学院地学情报网成员单位等各级领导和有关同志的大力支持、指导和帮助,在此谨致谢意。由于工作经验不足,在该书的编辑工作中难免有疏漏错误之处,敬请读者批评指正。

编者

一九八九年九月三十日

编制说明

1. 每一位地球科学家的全部信息资料为一条目。
2. 条目按被介绍的地球科学家姓名的汉语拼音字母顺序排列，条目之前编有流水顺序号。
3. 条目的基本内容一般包括：
 - 3.1 基本信息：姓名、性别、出生时间地点、毕业院校与专业、最高学历、学位、现在工作单位、专业擅长、外语情况、在学术团体与社会任职情况、职业经历等；
 - 3.2 重大研究项目：所参加的重大科学研究（科学观测、科学考察）项目的名称、级别、起止时间、成果名称、参加者在课题项目中的组织作用、成果水平与获奖名称、时间、等级；
 - 3.3 国际合作及交流项目：项目的起止时间、项目名称、性质、国别与单位等；
 - 3.4 学术代表作：论著名称、出版社、出版时间、著作方式（如系合作方式则另注明，如合著、合编、合译……）、文种（中文不标）；或论文标题、出版社、发表期刊名称、年卷期页、著作方式与文种等。
4. 将全部地球科学家按单位集中编成索引（姓名后有流水顺序号），首先是中国科学院地学部，其次是中国科学院机关，然后依次是中国科学院各研究所。
5. 为方便读者检索，正文之前列有姓氏目录。

目 录

前 言	(I)
编制说明	(II)
目 录	(III)
姓氏目录	(IV)
正 文	(1—636)
单位与人名索引	(637—651)
参加《中国科学院地球科学家名录》资料搜集工作的单位	(652)
参加《中国科学院地球科学家名录》资料编审 工作的单位和人员	(653)

地球科学家名录

姓氏 目 录

A
安……………(1)

B
巴……………(1)
白……………(1)
包……………(2)
宝音……………(2)
保……………(2)
鲍……………(3)
毕……………(3)
卞……………(3)
别……………(4)
卜……………(4)

C
蔡……………(4)
苍……………(9)
曹……………(9)
常……………(14)
车……………(15)
陈……………(15)
池……………(55)
成……………(48)
程……………(49)
从……………(55)
崔……………(55)

D
戴……………(58)
道……………(61)
邓……………(61)
邸……………(64)
刁……………(65)
丁……………(65)
董……………(70)

杜……………(73)
段……………(75)

E
鄂……………(76)

F
樊……………(76)
范……………(77)
方……………(80)
费……………(81)
丰……………(82)
鄞……………(82)
冯……………(82)
符……………(83)
傅……………(84)
富……………(87)

G
盖……………(∞)
甘……………(88)
高……………(89)
郜……………(96)
葛……………(96)
耿……………(97)
勾……………(97)
龚……………(98)
谷……………(99)
古……………(100)
顾……………(101)
关……………(104)
管……………(105)
桂……………(106)
郭……………(107)

H
哈山……………(113)

韩……………(114)
郝……………(116)
何……………(117)
贺……………(122)
恒……………(122)
洪……………(123)
侯……………(125)
胡……………(129)
华……………(135)
黄……………(136)
惠……………(154)
霍……………(154)

J
计……………(155)
纪……………(155)
季……………(156)
加帕尔……………(159)
贾……………(159)
姜……………(161)
江……………(164)
蒋……………(166)
金……………(170)
晋……………(172)
荆……………(172)
景……………(173)
鞠……………(173)

K
卡德尔……………(173)
阚……………(174)
康……………(174)
孔……………(175)
邝……………(177)

L
赖……………(177)

兰……………(178)
乐……………(276)
雷……………(180)
冷……………(181)
黎……………(182)
李……………(182)
梁……………(223)
廖……………(226)
林……………(227)
凌……………(236)
刘……………(237)
娄……………(266)
卢……………(267)
鲁……………(269)
路……………(269)
陆……………(269)
栾……………(272)
罗……………(273)
骆……………(276)

M
马……………(276)
满……………(280)
毛……………(281)
梅……………(283)
孟……………(284)
苗……………(285)
莫……………(285)
牟……………(285)
木……………(286)
穆……………(286)

N
那……………(288)
南……………(288)
倪……………(289)

牛.....(290)
钮.....(290)
努尔尼莎.....(291)

O

欧.....(291)
欧阳.....(291)

P

潘.....(293)
斐.....(295)
彭.....(295)
濮.....(295)

Q

齐.....(298)
祁.....(299)
钱.....(300)
秦.....(302)
邱.....(303)
裘.....(305)
仇.....(306)
瞿.....(307)
曲.....(307)

R

热米力.....(308)
任.....(308)
容.....(312)
戎.....(312)
阮.....(313)

S

沙.....(313)
山.....(314)
单.....(315)

邵.....(315)
余.....(316)
申.....(317)
沈.....(318)
盛.....(323)
施.....(324)
石.....(327)
时.....(330)
史.....(330)
斯.....(332)
宋.....(332)
苏.....(336)
宿.....(341)
隋.....(341)
孙.....(341)

T

谭.....(355)
汤.....(357)
唐.....(358)
陶.....(362)
滕.....(364)
田.....(365)
童.....(370)
涂.....(372)
屠.....(373)

W

宛.....(374)
万.....(374)
汪.....(375)
王.....(378)
韦.....(422)
魏.....(423)
卫.....(424)

温.....(425)
文.....(427)
闻.....(429)
翁.....(430)
乌尔坤别克.....(431)
吴.....(432)
武.....(447)
伍.....(448)

X

席.....(449)
夏.....(450)
项.....(453)
向.....(454)
肖.....(454)
谢.....(457)
解.....(463)
辛.....(464)
邢.....(464)
熊.....(465)
徐.....(467)
许.....(479)
宣.....(484)
薛.....(485)
荀.....(485)

Y

颜.....(485)
言.....(486)
阎.....(487)
严.....(488)
杨.....(489)
姚.....(504)
叶.....(508)

叶尔.....(509)
业.....(513)
伊.....(513)
易.....(514)
尹.....(514)
应.....(517)
尤.....(518)
由.....(519)
于.....(519)
虞.....(521)
余.....(522)
俞.....(524)
郁.....(525)
喻.....(525)
袁.....(526)
岳.....(530)
乐.....(530)

Z

臧.....(531)
曾.....(531)
章.....(535)
张.....(538)
赵.....(574)
郑.....(588)
钟.....(600)
仲.....(603)
周.....(604)
朱.....(617)
祝.....(632)
庄.....(633)
卓.....(634)
邹.....(634)
左.....(636)

00001 **安振昌**, 男, 汉族, 1940年9月19日生于内蒙古黄旗庙, 1964年8月中国科学技术大学高空大气物理专业, 大学本科毕业, 现在中国科学院地球物理研究所从事科学研究工作。擅长地磁学; 高空物理。英语熟练; 俄语一般。通讯地址: 北京市海淀区清华东路, 电话: 201.1118。**职业经历**: 1964.9—1978.12, 中国科学院地球物理研究所, 研究实习员; 1979.1—1986.11, 助理研究员; 1986.12—, 副研究员。**重大研究项目**: 地球基本磁场的研究, 1974.1—1978.12, 所重点, 成果名称: 地球基本磁场的分析方法, 负责人, 国内首创, 中国科学院重大科技成果奖, 二等; 珠穆朗玛峰综合科学考察, 1966.1—1968.12, 国家重点, 成果名称: 青藏高原地磁场, 主要参加者, 国内首创; 1970年全国地磁普测, 1969.1—1973.12, 部委级重点, 成果名称: 1970年中国地磁图及地磁场模式, 主要参加者, 国内首创, 全国科学大会奖(1978)。**国际合作及交流项目**: 1979.3—1979.4, 日本国际磁层研究会议, 日本宇航研究所; 1985.5—1985.8, 中英地磁合作研究, 英国地质调查局。**学术代表作**: 地球基本磁场, 地震地磁观测与研究, 1982年; 局部地区高空磁场的计算方法, 科学出版社, 空间科学学报, 1981年1卷1期, 合著; 海洋重力学, 海洋出版社, 1981年, 合译。

00002 **巴逢辰**, 男, 汉族, 1929年2月28日生于江苏省泰兴县, 1953年8月江西农学院农业化学专业, 大学本科毕业, 现在中国科学院林业土壤研究所从事科学研究工作。擅长土壤学; 土地资源。英语熟练; 俄语一般。通讯地址: 辽宁省沈阳市文化路二段六号, 电话: 483329。**学术团体、社会任职情况**: 辽宁省土地学会, 副理事长; 辽宁省海岸带研究会, 理事。**职业经历**: 1953.8—1954.5, 中国科学院土壤研究所, 研究实习员; 1954.5—1980.5, 中国科学院林业土壤研究所, 助理研究员; 1980.5—1989.9, 副研究员。**重大研究项目**: 辽宁省海岸带与海涂资源考察, 1980.10—1986.5, 部委级重点, 成果名称: 辽宁省海岸带土壤资源, 负责人, 国内先进。**国际合作及交流项目**: 1984.7—1984.8, 朝鲜海涂资源考察, 朝鲜科学院地理研究所。**学术代表作**: 东北北部黑土多年生牧草引种试验, 科学出版社, 中国科学院林业土壤所土壤集刊, 1959年2期, 合著; 内蒙古呼伦贝尔盟暗栗钙

土区土壤的定位研究, 科学出版社, 中国科学院林业土壤研究所集刊, 1965年3期, 合译; 昭盟翁牛特旗砂土开沟造林与土壤水分物理性质, 科学出版社, 中国科学院林业土壤研究所集刊, 1983年6期, 合著; 中国海涂资源利用区划, 农业出版社, 全国综合农业区划, 1981年, 合著; 建立良好的滨海生态系统, 辽宁人民出版社, 生态学杂志, 1982年1期。

00003 **白世伟**, 男, 回族, 1941年11月5日生于四川省成都市, 1965年7月四川大学物理专业, 大学本科毕业, 现在中国科学院武汉岩土力学研究所从事科学研究工作。擅长地下工程; 岩体应力测量; 岩体力学性质。英语熟练。通讯地址: 湖北省武汉市武昌小洪山。**学术团体、社会任职情况**: 中国岩石力学与工程学会, 理事。**职业经历**: 1965.9—1979.3, 中国科学院武汉岩土力学研究所, 研究实习员; 1979.3—1986.12, 助理研究员; 1986.12—, 副研究员。**重大研究项目**: 金川镍矿不良岩层巷道稳定性研究, 1983.1—1985.2, 国家重点, 负责人; 二滩坝址区应力场研究, 1980—1982, 部委级重点, 成果名称: 二滩坝址区应力场研究, 负责人, 中国科学院科技成果奖(1981), 二等; 503地下工程稳定性研究, 1966.11—1970.5, 省市部院重点, 成果名称: 503地下厂房稳定性研究, 主要参加者, 全国科学大会奖(1978)。**国际合作及交流项目**: 1983.4—1983.4, 第5届国际岩石力学大会, 澳大利亚; 1986.10—1987.4, 软岩力学性质及其工程应用, 合作研究, 澳大利亚。**学术代表作**: 岩体应力现场研究, 岩土力学, 1978年1卷1期, 合著; 岩体作为多层流变介质衬砌问题, 国际软岩讨论会文集, 1982年, 合著; 二滩水电站坝区应力场研究, 岩土工程学报, 1982年1卷1期, 合著; 在高应力区与一个大型地下电站有关的若干岩石力学问题, 岩石力学与工程学报, 1983年2卷1期, 合著。

00004 **白重媛**, 女, 汉族, 1937年9月14日生于陕西省汉中市, 1959年9月兰州大学自然地理专业, 大学本科毕业, 现在中国科学院兰州冰川冻土研究所从事科学研究工作。擅长高山寒区气候; 辐射和热量平衡。英语熟练; 俄语熟练; 德语一般。通讯地址: 兰州市东岗西路174号, 电话: 26725—

318. 职业经历: 1959.12—1962.2, 中国科学院高山冰雪利用研究队, 研究实习员; 1963.6—1965.9, 中国科学院地理研究所冰川冻土研究室, 研究实习员; 1965.9—1978.6, 中国科学院兰州冰川冻土研究所, 研究实习员; 1978.6—1986.6, 助理研究员; 1986.6—, 副研究员。**重大研究项目:** 祁连山冰川近期变化考察与冰雪利用的试验研究, 1975.5—1979.9, 省市部院重点, 成果名称: 祁连山冰川变化及利用, 主要参加者, 国内先进, 中国科学院科技成果奖(1979), 三等; 喀喇昆仑山巴托拉冰川及公路沿线冰川考察研究, 1974.4—1978.10, 省市部院重点, 成果名称: 喀喇昆仑山巴托拉公路沿线冰川考察与研究, 主要参加者, 国际水平, 国家自然科学基金(1980), 三等; 天山公路铁路雪害防治研究, 1967.10—1980.5, 成果名称: 天山0503线国防公路风吹雪与雪崩的防治研究, 主要参加者, 国内首创, 全国科学大会奖(1978); 天山乌鲁木齐河冰川与水文研究, 部委级重点, 成果名称: 天山乌鲁木齐河冰川与水文研究, 主要参加者, 国内先进; 祁连山融冰化雪试验, 1958.9—1960.9, 部委级重点, 成果名称: 祁连山冰雪水源利用指南, 主要参加者, 国内先进。**国际合作及交流项目:** 1974.4—1975.9, 喀喇昆仑山巴托拉冰川及公路沿线考察研究, 巴基斯坦; 1984.8—1984.9, 国际冰川学会1984年地球表面冰雪过程科学讨论会, 日本名古屋大学水圈科学研究所。**学术代表作:** 中国西部山地冰川能量交换及其影响因素, 冰川学年报, 1985年6卷154—157页, 合著, 英文; 天山地区风雪流运动特征及其预防研究, 科学出版社, 地理学报, 1982年37卷1期51—64页, 合著; 天山乌鲁木齐河源1号冰川消融期间开阔冰面的热量平衡, 科学出版社, 天山乌鲁木齐河冰川与水文研究专集, 1965年74—82页, 合著; 喀喇昆仑山巴托拉冰川考察与研究, 科学出版社, 1980年, 合编; 祁连山冰川变化及利用(冰川利用部分), 科学出版社, 中国科学院冰川冻土研究所集刊第5号, 1985年, 合著。

00005 包以新, 男, 蒙古族, 1917年7月15日生于内蒙古哲里木盟, 1945年6月北京中国大学文学院中国文学专业, 大学本科毕业, 1945年获学士学位, 现在中国科学院古脊椎动物与古人类研究所从事工程技术工作。擅长中国文学。英语一般; 日

语精通。通讯地址: 北京市西外大街142号, 电话: 894660—238。**职业经历:** 1953—1972, 中国科协, 干事, 编辑; 1972—1987, 中国科学院古脊椎动物与古人类研究所, 编辑, 副编审。**国际合作及交流项目:** 1982.1—1982.2, 中国恐龙展览, 日本国立科学博物馆。**学术代表作:** 人类的黎明, 上海科技出版社, 1983年1—270页, 合编; 中国古人类画集, 科学出版社, 1980年1—176页, 合编。

00006 宝音乌力吉, 男, 蒙古族, 1935年3月10日生于辽宁省朝阳县, 1959年10月北京林学院林业专业, 大学本科毕业, 现在中国科学院兰州沙漠研究所从事科学研究工作。擅长林业。英语一般; 俄语一般。通讯地址: 甘肃省兰州市东岗西路174号, 电话: 26726。**学术团体、社会任职情况:** 甘肃省丝绸之路研究会, 理事。**职业经历:** 1959.11—1962, 中国科学院治沙队, 研究实习员; 1962—1965.5, 中国科学院地理研究所, 研究实习员; 1965.5—1971.3, 中国科学院兰州冰川冻土沙漠研究所, 研究实习员; 1971.3—1978.8, 天水星火机床厂, 技术员; 1978.8—1986, 中国科学院兰州沙漠研究所, 助理研究员; 1987—, 副研究员, 室主任。**国际合作及交流项目:** 1984.11—1985.1, 森林生态科学, 考察, 阿尔及利亚陆地资源中心。**学术代表作:** 中国主要固沙植物生物学特征的研究, 科学出版社, 治沙研究, 1962年5卷, 合著; 陕北土地沙漠化防治区划, 科学出版社, 中国沙漠, 1984年; 治沙造林学, 中国林业出版社, 1984年, 合著; 内蒙乌达至吉兰太铁路防沙规划设计, 中国沙漠, 1983年。

00007 保学明, 女, 汉族, 1931年12月1日生于江苏省南通市, 1956年4月南京农学院土壤化学专业, 大学本科毕业, 现在中国科学院南京土壤研究所从事科学研究工作。擅长土壤化学。英语熟练。通讯地址: 江苏省南京市北京东路71号, 电话: 633318。**职业经历:** 1956.4—1961.10, 中国科学院土壤及水土保持研究所, 研究实习员; 1961.11—1978.11, 中国科学院南京土壤研究所, 研究实习员; 1978.11—1986.10, 助理研究员; 1986.10—, 副研究员。**重大研究项目:** 电化学方法及其在土壤中的应用, 1962.1—1964.12, 成果名称: 电化学方法, 一般人员, 国内首创, 中国科学院重大科技成

果奖(1982),二等;土壤的电化学性质及其研究法,1962.1—1964.12,成果名称:土壤的电化学性质及其研究法,一般人员,国内先进,全国科学大会奖(1978);华北平原土壤考察,1956.5—1961.12,国家重点,成果名称:华北平原土壤,主要参加者,国际水平;水稻土的物理化学,1962—1986,成果名称:水稻土的物理化学,主要参加者,国内首创,中国科学院科技进步奖,一等。**学术代表作:**电化学方法及其在土壤研究中的应用,科学出版社,1980年,合著;水稻土中的物理化学,科学出版社,1985年,合著;土壤土中氧化还原过程的研究IX,水溶态亚铁的存在形态,科学出版社,土壤学报,1978年15卷2期,合著;土壤中水溶性亚络合物的稳定常数,科学出版社,土壤学报,1986年23卷1期40页;氨气敏电极的制造与应用,科学出版社,土壤,1977年3卷173页。

00008 **鲍显诚**,男,汉族,1934年11月22日生于上海市,1959年7月南京大学地植物学专业,大学本科毕业,现在中国科学院植物研究所从事科学研究工作。擅长植物生态学;地植物学;自然保护。英语熟练。通讯地址:北京市西直门外大街141号,电话:893831。**学术团体、社会任职情况:**中国植物学会植物生态学与地植物学专业委员会,秘书。**职业经历:**1959.7—1978,中国科学院植物研究所,研究实习员;1978—1986,助理研究员;1986—,副编审。**重大研究项目:**山西煤炭能源与重化工基地开发建设中的环境与生态考察,1983.5—1983.12,部委级重点,主要参加者,国内先进;京津地区生态系统特征与污染防治的研究,1980—1985,部委级重点,主要参加者,国际水平,中国科学院科技成果奖(1986),二等;全国食管癌病因综合考察,1974.5—1975.5,部委级重点,成果名称:四川食管癌发病率高低与自然条件的相关性,主要参加者,国内首创,中国医学科学院奖(1975)。**学术代表作:**世界植被,科学出版社,1984年,合译,中文;植物生态与自然保护,人民教育出版社,现代科学技术丛书,1985年100页合编;栓皮栎林的生物量,科学出版社,植物生态学与地植物学丛刊,1985年9卷1期313页,合著;四川食道癌发病率高低与自然条件的相关性,科学出版社,植物生态研究报告集,1978年1期200页;北京地区的栎林,科学出版社,植物生态

学与地植物学丛刊,1985年9卷1期101页,合著。

00009 **毕厘洪**,男,汉族,1937年1月23日生于上海市,1961年9月华东水利学院水文专业,大学本科毕业,现在中国科学院武汉分院从事科技管理工作。擅长土力学;水文学;科技管理。英语一般;俄语一般。1987年任副处长。通讯地址:湖北省武汉市武昌小洪山,电话:813712—343。**职业经历:**1961.9—1972.9,中国科学院自然资源综合考察委员会,研究实习员;1972.9—1987.4,中国科学院武汉岩土力学研究所,助理研究员;1987.4—,中国科学院武汉分院,高级工程师。**重大研究项目:**西辽河水利资源综合利用研究,1962.3—1963.3,国家重点,成果名称:西辽河流域水利资源及大自然改造的重大水利问题,主要参加者,国内首创,中国科学院重大科技成果奖(1978);土的动力基本力学性质的研究,1974.12—1978.8,国家重点,主要参加者;雅鲁藏布江水力资源综合考察研究,1963.4—1964.3,国家重点,成果名称:雅鲁藏布江水力资源及其开发条件的初步评价,主要参加者,国内首创;嘉陵江干流水力资源综合考察研究,1964.4—1965.2,国家重点,成果名称:嘉陵江洛江水力开发综合利用研究,主要参加者,国内先进;金沙江干流水力资源考察研究,1965.3—1966.2,国家重点,成果名称:金沙江水利资源综合利用研究,主要参加者,国内先进。**学术代表作:**雅鲁藏布江水力资源及其开发条件的初步评价,1963年;金沙江水利资源综合利用研究,1965年;三峡工程泥沙与航运问题不容忽视,科学出版社,科学报,1986年;土力学的回顾与进展,湖北人民出版社,湖北省名人录汇集,1985年。

00010 **卞家溪**,男,汉族,1935年7月1日生于湖北省枝江县,1956年8月海军海洋调查班海洋物理专业,相当大学,现在中国科学院海洋研究所从事科学研究与工程技术工作。擅长海洋调查;中国自然科学史;海洋水文物理。英语熟练;俄语一般。通讯地址:山东省青岛市南海路7号。**学术团体、社会任职情况:**中国海洋学会调查研究会,理事。**职业经历:**1956.8—1957.3,海军东海舰队调查组,组长;1958.3—1960.3,全国海洋普查办公室,队长;1960.8—1962.12,海洋物理专业

班,主任;1962.12—1965.1,全国标准断面调查队,副队长;1965.1—1970.1,海洋调查船工作组,驻厂代表;1971.1—1975.8,中国科学院海洋研究所,组长;1976.8—1980.1,中国科学院海洋研究所引进办公室,副主任;1982.1—1986.12,中国科学院海洋研究所,组长;1986年高级工程师。

重大研究项目:大陆调查,1982.8—1985,部委级重点,主要参加者,国内先进;1957年渤海调查,1957.8—1958.8,所重点,成果名称:调查报告,主要参加者,国内首创;全国海洋综合普查,1958.8—1960.4,国家重点,成果名称:调查报告,主要参加者,国内首创;长江口水文调查,1960.8—1960.11,所重点,成果名称:调查报告,负责人,国内先进;全国标准断面调查,1962.12—1964.12,国家重点,成果名称:资料汇编,负责人,国内首创;中美南黄海调查,1983.11—1986.4,所重点,负责人。**国际合作及交流项目:**1980.5—1981.1,海洋调查船和海洋仪器,考察,美国近岸公司;1984.12—1985.5,中国黄海中美联合调查,合作研究,美国伍兹霍尔海洋研究所。**学术代表作:**北黄海与渤海潮波系统,科学出版社,科学通报,1959年,合著;渤海与北黄海潮流土面预报,1958年,合著;海港技术规范,交通出版社,1983年,合编;

00011 别婉琳,女,汉族,1936年2月16日出生于四川省万县,1963年7月北京大学稀有元素化学专业,大学本科毕业,1963年获学士学位,现在中国科学院地质研究所从事科学研究工作。擅长岩矿仪器分析;岩矿化学分析;稀有元素化学。英语熟练;俄语一般。通讯地址:北京市第634号信箱,电话:446551—347。**职业经历:**1963.9—1978.7,中国科学院地质研究所,研究实习员;1978.8—1987.3,助理研究员;1987.3—,副研究员。**国际合作及交流项目:**1986.3—1986.4,离子色谱,考察,美国DIONEX公司。**学术代表作:**氟离子选择电极测定半微量矿物中的氟,科学出版社,地质科学,1980年4期399—402页,合著;气相色谱法测定矿物岩石中的水,科学出版社,地质科学,1984年1期108—114页,合著;气相色谱与微型计算机联用测定半微量矿物中的CO₂,贵州人民出版社,矿物学报,1985年5卷1期57—61页,合著;用离子色谱法测定地质样品中的氟氯硫,科学出版

社,地质科学,1986年4期415—418页。

00012 卜兆宏,男,汉族,1940年11月27日出生于江西省于都县,1963年7月武汉测绘科技大学航空摄影测量专业,大学本科毕业,现在中国科学院南京土壤研究所从事科学研究工作。擅长遥感数据处理;资源遥感与制图;土壤属性数学分类。英语熟练;俄语一般;日语一般。通讯地址:江苏省南京市北京东路71号,电话:31584-10。**职业经历:**1963.8—1980.7,中国科学院南京土壤研究所,研究实习员;1980.8—1986.9,助理研究员;1986.10—,副研究员。**重大研究项目:**用航卫片调查荒地资源的研究—结合新疆荒地资源综合考察任务进行,1975.5—1977.12,省市部委院重点,成果名称:考察区近百幅1/10万,1/20万土壤图和土壤资源图,主要参加者,国内先进;应用遥感的土壤波谱反射特性测试的研究,1976.5—1980.6,部委级重点,成果名称:对新疆各类土壤和地物的垂直摄影法测试,主要参加者,国内先进;土壤属性分类界限指标的研究,1980.7—1982.2,成果名称:创立了适于土壤等资源分类的综合数值分析法等,负责人,国内首创;用卫星磁带数据制水土流失图的研究(基金项目),1982.4—1987.12,国家重点,成果名称:用卫星磁带数据制水土流失图的最佳作业流程,负责人,国际水平。**学术代表作:**土壤航测普查(第10、12章),农业出版社,1980年138—191页;土壤波谱反射特性测试及其数据处理方法的实验研究,科学出版社,土壤专报,1986年40卷109页;量算土地面积的土壤图斑界线精度,土壤学报,1983年5期31页;应用综合数值分析法对漠境土壤分类界限指标的初步分析,干旱区研究,1985年2卷3期12页;卫星磁带图总分类制图中区域界限的配置方法的成果简介,土壤,1985年17卷2期97页,合著。

00013 蔡碧琴,女,汉族,1934年1月10日出生于天津市,1955年7月北京地质学院石油及天然气勘探专业,大学本科毕业,现在中国科学院青海盐湖研究所从事科学研究工作。擅长石油地质;盐湖年代学。英语熟练;俄语一般。通讯地址:青海省西宁市新宁路。青海省三八红旗手,1984.3;青海省先进工作者,女能人,1985.3。**职业经历:**1956.4—1959.12,石油工业部青海省石油管理局,

技术员；1960.1—1986.7，中国科学院兰州地质研究所，助理研究员；1986.7—，中国科学院青海盐湖研究所，副研究员。**重大研究项目：**中-澳盐湖及风成沉积研究，1981.8—1984.10，部委级重点，成果名称：柴达木盆地察尔汉盐湖沉积物年代学的初步研究，主要参加者，国际水平；青海湖第四纪气候演变规律研究（中、澳、瑞合作），1985.7—1989，部委级重点，主要参加者。**国际合作及交流项目：**1987.4—1987.4，第4届欧洲地质联合会议，法国。**学术代表作：**鄂尔多斯盆地中新世代沉积岩中微量元素的分布，地球化学，1973年4期，合著；新疆吐鲁番盆地中新世代沉积岩中微量元素的分布，地球化学，1974年1期，合著；盐湖年龄的测定—青藏高原几个盐湖的¹⁴C年龄及沉积旋迥，科学出版社，科学通报，1981年26卷1期，合著；盐湖年龄的测定—液体闪烁计数法测定¹⁴C年代，海洋与盐湖，1981年12卷1期，合著；柴达木盆地察尔汗盐湖沉积物年代学的初步研究，科学出版社，中-澳合作研究论文集，1984年，合著。

00014 **蔡重阳**，男，汉族，1934年10月18日出生于广东省揭西县，1967年8月中国科学院南京地质古生物研究所古植物学地层学专业，研究生毕业，现在中国科学院南京地质古生物研究所从事科学研究工作。擅长古生代植物；古生代生物地层。英语熟练；德语熟练；法语一般。通讯地址：江苏省南京市北京东路39号，电话：637630。**职业经历：**1967.7—1978.7，中国科学院南京地质古生物研究所，研究实习员；1978.8—1986.10，助理研究员；1986.10—，副研究员。**重大研究项目：**西南地区油气地质研究会战，1972.5—1974.10，部委级重点，成果名称：西南地区碳酸盐生物地层，一般人员，国内先进，中国科学院重大科技成果奖（1978）；编写中国各纪地层表及说明书（泥盆系部分），1979.5—1979.10，所重点，成果名称：中国泥盆纪地层对比表及说明书；中国泥盆纪陆相地层的划分对比，主要参加者，国内先进，江苏省科技成果奖（1979），二等；准噶尔盆地形成演化及油气形成规律，1984.7—1986.10，部委级重点，主要参加者。**国际合作及交流项目：**1978.8—1978.10，国际泥盆系学术大会，英国布里斯托尔；1980.10—1982.11，获西德洪堡基金会奖学金进行博士后研

究，合作研究，联邦德国波恩大学古生物研究所。**学术代表作：**中国泥盆纪植物群，科学出版社，地层学杂志，1979年3卷2期90—95页，合著；古羊齿属在中国的发现，科学出版社，古生物学报，1981年20卷1期75—80页；中国泥盆纪陆相地层的划分与对比，科学出版社，中国各纪地层对比表与说明书，1982年109—123页，合著；粤中新会晚泥盆世古羊齿植物群及其地层意义，科学出版社，古生物学报，1987年26卷1期55—64页，合著。

00015 **蔡凤歧**，男，汉族，1928年9月12日出生于四川省彭县，1956年4月北京农业大学土壤化学专业，大学本科毕业，现在中国科学院南京土壤研究所从事科学研究工作。擅长土壤地理。英语一般；俄语一般。通讯地址：江苏省南京市北京东路71号，电话：633318。**职业经历：**1956.4—1961.10，中国科学院土壤队，研究实习员；1961.11—1978.11，中国科学院南京土壤研究所，研究实习员；1978.11—1986.9，助理研究员；1986.10—副研究员。**重大研究项目：**长江流域土壤调查，1958.5—1958.12，部委级重点，成果名称：1，江西鄱阳湖—赣中地区土壤，2，湖北应山县土壤分区规划，主要参加者；西部地区南水北调综合考察，1961.4—1961.9，国家重点，成果名称：川西滇北土壤，主要参加者；内蒙古地区综合考察，1962.5—1964.10，国家重点，成果名称：内蒙古自治区与东北西部地区土壤地理等，主要参加者，国内先进，全国科学大会奖（1978）；甘肃省农业区划考察，1965.7—1966.8，部委级重点，成果名称：酒泉专区平原地区土壤区划等，主要参加者；黄土高原综合治理，1985.6—1989，国家重点，主要参加者。**学术代表作：**我国的土壤，商务印书馆，1984年，合著；对我国黑钙土分类问题的商榷，土壤通报，1981年6期41页；试谈我国土壤的高级分类，土壤，1983年15卷1期21页；内蒙古自治区与东北西部地区土壤地理，科学出版社，1978年，合著；中国自然地理-土壤地理，科学出版社，1981年，合著。

00016 **蔡难儿**，男，汉族，1932年5月28日出生于福建省仙游县，1956年10月山东大学胚胎学专业，大学本科毕业，现在中国科学院海洋研究所从事科学研究工作。擅长胚胎学；发育生物学。英

语一般。通讯地址：山东省青岛市南海路7号。

职业经历：1956.10—1963.12，中国科学院海洋研究所，研究实习员；1963.12—1983.6，助理研究员；1983.6—，副研究员。**学术代表作：**贻贝生活史的研究，海洋科学集刊，1963年4期81页；非洲鲫鱼人工繁殖试验，海洋与湖沼，1681年12卷6期549页，合著；三斑海马的胚胎发育，海洋科学集刊，1984年23期95页，合著；文昌鱼原肌球蛋白在卵成熟过程中的出现，实验生物学报，1985年18卷3期361页，合著；生物工程海洋生物遗传育种的研究，生物学杂志，1986年12卷2期14页，合著。

00017 **蔡淇松**，男，汉族，1941年4月16日生于四川省重庆市，1964年7月华南工学院半导体专业，大学本科毕业，现在中国科学院南海海洋研究所从事工程技术工作。擅长微机应用。英语一般。通讯地址：广东省广州市新港西路164号。**职业经历：**1964.8—1976.12，中国科学院半导体研究所，研究实习员；1976.12—1982.4，中国科学院南海海洋研究所，研究实习员；1982.5—1987.6，工程师；1987.7—，高级工程师。**重大研究项目：**西太平洋海域海气相互作用及气候年际变化，1986.5，主要参加者；香港附近海域台风浪数值计算，1985.5—1987.7；香港附近海域强冷空气影响下波浪数值模拟研究，1987.1—1990.12。**国际合作及交流项目：**1987.7—1987.8，IBM—PC对波浪仪接受机的处理，合作研究，香港理工学院；1985.5—1985.6，香港附近海域台风研究，合作研究，香港理工学院；1985.12—1985.12，微机学习，香港东懋公司。

00018 **蔡启铭**，男，汉族，1937年4月14日生于福建省建瓯县，1961年2月北京大学大气物理专业，大学本科毕业，现在中国科学院兰州高原大气物理研究所从事科学研究工作。擅长大气物理。英语熟练；俄语一般。1984年任副所长。通讯地址：甘肃省兰州市东岗西路，电话：25311。**学术团体、社会任职情况：**甘肃省气象学会，理事；甘肃省科技先进工作者，1978。**职业经历：**1961.2—1971.6，北京大学地球物理系，助教；1971.6—1986，中国科学院兰州高原大气物理研究所，研究实习员；1978—1986.6，助理研究员；1986.6—，副研究员。**重大研究项目：**雷达识别冰雹云，1972—

1976，成果名称：雷达识别冰雹云，负责人，国内先进，中国科学院重大科技成果奖（1978）；平凉基地冰雹云研究，1971—1984，成果名称：平凉基地冰雹云研究，主要参加者，国内首创，中国科学院科技进步奖（1986），三等。**国际合作及交流项目：**1984.10—1984.11，雷达气象，合作研究，加拿大麦吉尔大学；1985.11—1986.2，雷达气象，合作研究，加拿大麦吉尔大学；1980.2—1982.9，大气物理辐射与遥感，学习进修，美国犹他大学。**学术代表作：**平凉雹暴的特征及其识别，大气研究杂志，1979年13卷4期，合著，英文；云的多次后向散射理论，大气科学（美国），1981年38卷7期，合著，英文；随机取向的六角柱冰晶和椭球状冰晶的散射矩阵之比较，应用光学，1983年22卷11期，合著，英文；线—圆偏震波天气雷达的改装及其初步观测结果，气象学报，1984年42卷4期；六角冰晶柱对红外波长光的散射函数计算，大气科学进展，1985年2卷4期，英文。

00019 **蔡清泉**，男，汉族，1931年9月2日生于福建省晋江县，1956年9月南京大学经济地理专业，大学本科毕业，现在中国科学院地理研究所从事科学研究工作。擅长农业地理；土地利用；综合考察。俄语一般。通讯地址：北京市德胜门外北沙滩917大楼，电话：446551—659。**职业经历：**1956.6—1962.9，中国科学院地理研究所，研究实习员；1962.9—1983.7，助理研究员；1983.7，副研究员。**重大研究项目：**中国主要农业图集，1962.7—1963.7，部委级重点，成果名称：全国农业生产特征与农作物分布分析特征，主要参加者，国内首创；农业区划，1978.10—1979.8，国家重点，成果名称：全国综合农业区划，主要参加者；海涂资源综合考察，1979.9—1980.3，国家重点，成果名称：全国海涂资源综合考察，负责人，国内首创，中国科学院科技成果奖，三等；中国农业生产布局，1981.5—1981.12，成果名称：中国农业生产布局，负责人，国内首创；全国海岸带和海涂资源综合考察，1980.4—1982.10，国家重点，成果名称：全国海岸带和海涂资源调查简明规程（土地利用现状），负责人，国内首创。**国际合作及交流项目：**1984.7—1984.7，海涂资源开发利用，考察，朝鲜科学院地理研究所。**学术代表作：**论新疆玛纳斯河流域棉花基地的经济条件，科学出版社，地

理学报, 1959年25卷4期, 合著; 新疆农牧产品合理运输问题, 农业出版社, 1960年; 论大兴安岭地区南部开荒扩耕问题, 农业出版社, 1979年。

00020 蔡书第, 女, 汉族, 1932年10月28日出生于天津市, 1956年7月北京地质学院地质勘探专业, 大学本科毕业, 现在中国科学院地质研究所从事科学研究工作。擅长地质; 编辑。英语一般; 俄语一般。通讯地址: 北京市德胜门外祁家豁子, 电话: 446551—330。**职业经历:** 1956.8—1972.12, 北京地质学院, 助教; 1973.1—1987.2, 中国科学院地质研究所, 编辑; 1987.3—, 副编审。

00021 蔡蔚祺, 男, 汉族, 1928年11月3日出生于江苏省镇江市, 1954年7月安徽农学院农学专业, 大学本科毕业, 现在中国科学院南京土壤研究所从事科学研究工作。擅长土壤生态; 土壤地理; 地植物学与植物生态。英语熟练; 俄语一般。通讯地址: 江苏省南京市北京东路71号, 电话: 633318—13。**职业经历:** 1954.9—1961.4, 中国科学院南京土壤研究所, 研究实习员; 1961.4—1986.10, 助理研究员; 1986.10—, 副研究员。**重大项目:** 西北六省区的沙漠治理综合考察及定点研究, 1958.3—1961.1, 国家重点, 主要参加者, 国内先进; 现代草原中心的多学科综合定位研究, 1964.4—1965.12, 国家重点, 主要参加者; 内蒙古宁夏综合考察, 1961.1—1964.12, 国家重点, 成果名称: 内蒙古自治区与东北西部地区土壤地理, 主要参加者, 国内先进, 全国科学大会奖(1978); 优质速生材树种的研究, 1974.3—1979.10, 部委级重点, 成果名称: 苏北灌溉河堤杉木的引种栽培, 负责人, 国内先进, 江苏省科技成果奖, 二等; 草原生态系统的定位研究, 1980.5—1987, 国家重点, 成果名称: 草原生态系统研究, 主要参加者。**学术代表作:** 内蒙西部和河西走廊的土壤, 科学出版社, 沙漠地区的综合调查报告, 1958年; 西北及内蒙古六省区沙地土壤类型及其改良利用, 科学出版社, 治沙研究, 1962年; 内蒙古自治区及东北西部地区土壤地理, 科学出版社, 1978年, 合著; 中国不同植被类型水热条件的数值辨识, 科学出版社, 地理科学, 1983年3卷2期, 合著; 草地生态

系统中的土壤研究, 科学出版社, 国外畜牧学—草原与牧草, 1983年6期。

00022 蔡秀成, 男, 汉族, 1935年12月7日出生于江苏省启东县, 1962年3月莫斯科有色金属和黄金学院放射性矿床地质和勘探专业, 大学本科毕业, 现在中国科学院地球化学研究所从事科学研究工作。擅长矿物学; 矿物谱学; 矿物地质学。俄语熟练; 英语一般; 法语一般。通讯地址: 贵州省贵阳市91号信箱, 电话: 24757。**学术团体、社会任职情况:** 中国地质学会矿物学专业委员会, 常务委员。**职业经历:** 1962.5—1966.7, 中国科学院地质研究所, 研究实习员; 1966.7—1979.7, 中国科学院地球化学研究所, 研究实习员; 1979.7—1986.4, 助理研究员; 1986.4—, 副研究员。**重大项目:** 贵州761铀矿床地质研究, 1963.5—1965.3, 所重点, 成果名称: 761铀矿铀矿石物质成分围岩蚀变特点和铀钍存在形式, 负责人, 国内先进; 鞍山本溪地区铁矿研究, 1976.6—1977.5, 部委级重点, 成果名称: 关于弓长岭富磁铁矿床形成条件, 主要参加者, 国内先进, 中国科学院科技成果奖, 二等; 白云鄂博铁铈稀土矿床研究, 1981.7—1983.10, 部委级重点, 成果名称: 白云鄂博矿区方解石的成因类型碎屑矿物磷灰石的发现及其地质意义, 主要参加者, 国内首创, 中国科学院科技成果奖, 二等; 景德镇传统石灰-碱釉煤窑烧制方法研究, 1985.1—1986.10, 部委级重点, 成果名称: 根据EPR资料论景德镇传统石灰-碱釉的油(煤)窑产品发黄的机理, 主要参加者, 国内先进; 人头发与肿瘤关系的顺磁共振研究, 1986.5—1987.7, 部委级重点, 成果名称: 人头发与肿瘤关系的EPR研究, 主要参加者, 国内首创。**国际合作及交流项目:** 1956.8—1962.3, 放射性矿床地质和勘探, 学习进修, 苏联莫斯科有色金属和黄金学院; 1977.5—1977.7, 铬铁矿铜矿火山岩石石油地质考察, 阿尔巴尼亚地拉那大学。**学术代表作:** 几个铀钍矿床矿石物质成分的研究方法, 科学出版社, 原子能科学技术, 1965年5期371页, 合著; 利用电子顺磁共振研究矿物中微量杂质分布状态问题, 科学出版社, 地球化学, 1974年4期213页, 合著; 我国广西某矿田Mn²⁺离子分配特点及其讨论, 科学出版社, 地球化学, 1978年4期294页, 合著; 关于弓长岭富磁铁矿形成条件的讨论, 科学出版社, 地

球化学集刊, 1984年1期144页, 合著; 湖南砂矿金刚石中顺磁氮的分配特点和金刚石归类的讨论, 贵州人民出版社, 矿物学报, 1986年6卷3期195页, 合著。

00023 蔡忠理, 男, 汉族, 1933年8月生于广东省潮阳县, 1958年7月华中师范大学物理专业, 大学本科毕业, 现在中国科学院武汉岩土力学研究所从事科学研究工作。擅长岩土声学检测; 岩石波谱学。英语一般。通讯地址: 湖北省武汉市武昌小洪山, 电话: 813712—564。**学术团体、社会任职情况:** 湖北省无损检测学会, 理事。**职业经历:** 1958.8—1960.9, 中国科学院力学研究所, 研究实习员; 1960.9—1978.12, 中国科学院武汉岩土力学研究所, 研究实习员; 1979.1—1986.5, 助理研究员; 1986.6—, 副研究员。**重大研究项目:** 82—01型岩用超声横波换能器的研制, 1977.12—1983.5, 所重点, 成果名称: 82—01型岩用超声横波换能器, 负责人, 国内首创, 中国科学院科技进步奖(1983), 二等; SYC—EYC微机声波综合数据处理系统研制, 1982.10—1984.5, 所重点, 成果名称: SYC—EYC微机声波综合数据处理系统, 主要参加者, 国内首创, 全国微机应用成果奖(1984), 二等; 某些岩土声学特性研究, 1985—1987, 部委级重点, 负责人; 长江三峡新滩链子崖裂缝相对位移观测设备的设计与研制, 成果名称: 新滩链子崖裂缝相对位移观测设备, 负责人, 国内先进。**学术代表作:** 岩石各向异性性质及声学法测量, 地下工程, 1980年2期37页; 声波测井在岩石地基探测中的应用, 岩土力学, 1982年1期, 合著; 岩石超声波波谱分析及其与力学特性相关性研究, 岩土工程学报, 1985年6期, 合著; 82—01C型岩石超声剪切波换能器及使用方法, 岩土力学, 1985年1期, 合著。

00024 蔡宗夏, 男, 汉族, 1940年9月29日生于江西省金溪县, 1963年9月中山大学自然地理专业, 大学本科毕业, 1983年获博士学位, 现在中国科学院地理研究所从事科学研究工作。擅长世界地理; 热带地理; 自然地理。法语精通; 英语一般; 俄语一般。通讯地址: 北京市德胜门外北沙滩917大楼, 电话: 446551—378。**学术团体、社会任职情况:** 北京大学地理系, 兼职副教授。**职业经**

历: 1963.9—1978.1, 中国科学院地理研究所, 研究实习员; 1978.10—1986.8, 助理研究员; 1986.8—, 副研究员。**重大研究项目:** 腾冲区域航空遥感应用技术(植被遥感专题组), 1980.10—1979.7, 成果名称: 1/10万腾冲地区植被类型图, 国内首创, 国家科技进步奖, 二等。**国际合作及交流项目:** 1986.11—1986.12, 国土整治与开发考察团, 法国领土整治代表处; 1981.2—1983.6, 热带地理理论研究和热带非洲国家喀麦隆的地理考察, 喀麦隆热带地理研究中心。**学术代表作:** 中国的热带及其特征, 法国波尔多第三大学, 法国地理杂志(海外手册), 1982年35卷4期387页, 法文; 非洲萨王纳植物景观研究, 商务印书馆, 世界地理集刊, 1985年10卷; 西非最高峰—喀麦隆山植物景观的重值分异, 广东科技出版社, 热带地理, 1986年6卷2期183—193页; 喀麦隆的植被和人, 法国热带地理研究中心, 1983年, 法文。

00025 蔡祖煌, 男, 汉族, 1934年9月30日生于上海青浦县, 1958年6月苏联列宁格勒矿业学院水文工程地质专业, 大学本科毕业, 现在中国科学院地质研究所从事科学研究工作。擅长地震水文地质学; 地下水动力学; 同位素水文地质学。俄语精通; 英语熟练。通讯地址: 北京市第634号信箱, 电话: 446551—326。**职业经历:** 1958.7—1961.8, 地质部水文工程地质局, 技术员; 1961.9—1963.3, 北京煤炭科学院地质研究所, 技术员; 1963.3—1971.6, 中国科学院地质研究所, 研究实习员, 助理研究员; 1971.7—1979.12, 北京市地震队, 助理研究员; 1980.1—1983.8, 国家地震局分析预报中心, 副研究员; 1983.8—, 中国科学院地质研究所, 副研究员。**重大研究项目:** 水利水电工程地质总结—坝区渗漏部分, 1963.5—1966.3, 所重点, 成果名称: 坝区渗漏的分析与计算, 主要参加者, 国内先进; 地下流体预报地震研究, 1966.3—1983.8, 部委级重点, 成果名称: 地震流体地质学概论, 负责人, 国际水平, 国家地震局科技进步奖(1986), 二等; 太原地区深层地下水资源评论和开发利用研究, 1983.8—1987.3, 部委级重点, 负责人, 国内先进; 煤田矿井水文地质计算研究, 1961.9—1963.3, 所重点, 成果名称: 水文地质计算公式推导方法, 负责人, 国内先进。**国际合作及交流项目:** 1953.8—1958.7, 水文地质工

程地质, 学习进修, 苏联列宁格勒矿业学院; 1981.7—1981.8, 念青唐古拉山山前断裂羊八井段现今活动深度同位素研究, 合作研究, 美国加州大学圣地亚哥分校; 1987.3—1987.4, 同位素技术在水资源开发中的应用, 会议, 奥地利国际原子能机构; 1986.10—1986.12, 地下水资源评价和同位素在水文地质研究中的应用, 学术交流, 英国地质调查所。**学术代表作:** 北京洼里深井水位变化所记录的地球固体潮和地震波, 地震学报, 1980年2卷2期295页; 流体地球化学法在我国地震预报中的应用, 地震出版社, 1984年, 合著, 英文; 各向异性介质地下水动力学基础, 地质论评, 1956年19卷7期291页; 北京地区浅层地下水和气的异常运移与唐山地震, 地震学报, 1980年2卷1期55页, 合著; 利用低中压压水资料推算高压下单位吸水量的方法, 地质论评, 1964年22卷4期312页。

00026 苍树溪, 男, 汉族, 1938年7月21日生于辽宁省旅大市, 1964年9月北京大学古生物地层专业, 大学本科毕业, 现在中国科学院海洋研究所从事科学研究工作。擅长生物地层学; 稳定同位素地层; 古海洋学。英语熟练。通讯地址: 山东省青岛市南海路7号, 电话: 286022。**职业经历:** 1964.9—1978.5, 中国科学院海洋研究所, 研究实习员; 1978.6—1986.4, 助理研究员; 1986.5—, 副研究员。**重大项目:** 中国东部沿海平原第四纪地质调查与研究, 1974.6—1978.12, 国家重点, 成果名称: 渤海湾西岸全新世下限与地层划分, 主要参加者, 国内先进; 莺歌海盆地区域性工程地质调查与研究, 部委级重点, 成果名称: 莺歌海盆地区域性工程地质调查报告, 国际水平; 冲绳海槽晚更新世以来古环境演变化, 1986.6—1988.6, 部委级重点, 负责人, 国际水平; 中国东部海域晚更新世以来环境与海面变化的研究, 1986.6—1988.6, 部委级重点, 成果名称: 中国海平面变化, 主要参加者, 国际水平。**国际合作及交流项目:** 1982.6—1984.6, 稳定同位素地层学古海洋学, 合作研究, 英国剑桥大学高德文实验室。**学术代表作:** 关于渤海湾西岸海口地层与海岸线问题, 海洋与湖沼, 1978年9卷1期, 合著; 中国北方治理两个沉积岩芯的古地磁研究, 海洋与湖沼, 1978年9卷2期, 合著; 渤海湾西岸中更新世以来古

生态, 古气候, 古地理, 古生物学报, 1979年18卷6期, 合著; 中国海平面变化, 海洋出版社, 1986年, 合著。

00027 曹登官, 男, 汉族, 1938年8月6日生于山东省青岛市, 1958年7月青岛市十七中学, 高中毕业, 现在中国科学院海洋研究所从事科学研究工作。擅长水产养殖。英语一般。1986年任养殖站长。通讯地址: 山东省青岛市南海路7号, 电话: 286022。**职业经历:** 1958.8—1964.11, 中国科学院海洋研究所, 见习员; 1964.11—1978.11, 技术员; 1978.11—1986.9, 工程师。1986.10—, 高级工程师。**重大项目:** 全国海洋综合调查, 1958.8—1960.2, 国家重点, 一般人员, 国内首创; 浙江舟山渔场调查, 1960.3—1961.3, 部委级重点, 一般人员, 国内先进; 对虾工厂化育苗, 1979.12—1982.12, 国家重点, 成果名称: 对虾工厂化育苗技术, 负责人, 国际水平, 国家科技进步奖, 一等; 对虾生物学与人工养殖, 1971.1—1986.12, 主要参加者, 国内先进; 胶州湾对虾放流, 1983.4—1986.12, 部委级重点, 主要参加者, 国内先进。**国际合作及交流项目:** 1977.5—1977.7, 欧洲对虾人工育苗的研究, 合作研究, 阿尔及利亚; 1983.11—1983.12, 水产养殖, 考察, 菲律宾大学。**学术代表作:** 亲虾质量优劣与出苗数量的关系, 科学出版社, 海洋湖沼通报, 1980年1卷39—45页, 合著; Zn^{2+} 对中国对虾幼体发育的影响及EDTA钠盐对其毒性的降解效应, 农业出版社, 海水养殖种苗会议文集, 1981年, 合著; 摘除眼柄诱导中国对虾性腺成熟和提前产卵的初步试验, 科学出版社, 海洋与湖沼, 1963年14卷2期138—147页, 合著; 中国对虾蜕皮与生长的初步观察, 甲壳动物学会论文集, 1982年, 合著; 中国对虾的摄饵量生长率的初步观察, 科学出版社, 海洋与湖沼, 1983年14卷5期482—487页, 合著。

00028 曹光卓, 男, 汉族, 1935年4月25日生于江苏省六合县, 1959年7月南京大学经济地理专业, 大学本科毕业, 获学士学位, 现在中国科学院自然资源综合考察委员会从事科学研究工作。擅长资源经济学; 经济地理学; 农村经济学; 农业区划。俄语一般; 日语一般。通讯地址: 北京市第767号信箱, 电话: 446551—538。**学术团体、社**

会任职情况：中国农业经济学会农村经济研究会，理事。**职业经历：**1959.5—1959.8，中国科学院治沙队；1959.9—1978，中国科学院自然资源综合考察委员会，研究实习员；1978—1986.6，助理研究员；1986.7—，副研究员。**重大研究项目：**橡胶树为主的热带亚热带生物资源宜林地选择和利用考察，1959—1963.3，国家重点，成果名称：中国六省区热带亚热带地区以橡胶树为主的植物资源综合开发方案，主要参加者，国际先进；中国农业地理丛书，1972.1—1976.5，部委级重点，成果名称：中国农业地理总论，主要参加者，国内首创，中国科学院科技进步奖（1987），一等；贵州省山地资源综合考察，1976.5—1977.12，部委级重点，成果名称：贵州省长顺县山地资源考察报告集，主要参加者，贵州省科学大会奖，三等；江西泰和县农业自然资源和农业区划，1980.4—1981.6，部委级重点，成果名称：江西省泰和县自然资源农业区划，主要参加者，国内先进，全国农业区划委员会科技成果奖，二等；黄土高原地区综合治理开发科学考察，1986.6，国家重点，成果名称：黄土高原西部地区乡镇建设与繁荣农村经济的途径，主要参加者，国内首创；内蒙古喀喇沁旗农村经济发展战略规划，1985.3—1986.6，所重点，主要参加者，国内首创，中国科学院科技进步奖（1987），三等。**学术代表作：**云南省热带亚热带地区以橡胶树为主的植物资源综合开发方案，科学出版社，1963年，合著；中国农业地理总论，科学出版社，1978年，合著；我国山区的开发与整治，能源出版社，1985年，合著；贵州省长顺县摆茶大队的山地利用，山地研究，1984年2期；甘肃黄土地区乡镇建设和企业的发展问题，开发研究，1987年6期。

00029 **曹津生**，男，汉族，1939年3月15日生于四川省江津县，1963年7月北京大学物理学专业，大学本科毕业，现在中国科学院遥感应用研究所从事科学研究工作。擅长光学；等离子体物理；遥感物理。英语熟练。1986年任室主任。通讯地址：北京市德胜门外北沙滩917大楼，电话：449961。**职业经历：**1960.5—1962.2，北京大学，助教；1963.9—1978.8，中国科学院物理研究所，研究实习员；1978.8—1979.8，助理研究员；1979.9—1984.12，中国科学院空间中心，助理研

究员；1984.12—1986.6，中国科学院遥感应用研究所，助理研究员；1986.7—，副研究员。**重大研究项目：**遥感技术在新疆地质找矿，1986.3—1988.12，国家重点，负责人。**国际合作及交流项目：**1980.1—1982.6，电离层物理—气辉光研究，学习进修，美国密执安大学；1984.4—1984.4，国际第7届赤道地区高层空间物理会议，香港大学。**学术代表作：**一个真空紫外线光谱光源，1965年全国光学与光谱学会议论文集，1965年2卷，合著；高空大气钠光谱的高分辨率观测。

00030 **曹梅盛**，男，汉族，1937年6月10日生于上海市，1961年1月清华大学水工结构专业，大学本科毕业，现在中国科学院兰州冰川冻土研究所从事科学研究工作。擅长冰雪遥感；冰雪物理。英语熟练；俄语一般。通讯地址：甘肃省兰州市东岗西路174号，电话：26725。**学术团体、社会任职情况：**中国空间科学学会第一届空间遥感分会，理事。**职业经历：**1961.3—1979.10，中国科学院兰州冰川冻土沙漠研究所，研究实习员；1979.10—1986.8，中国科学院兰州冰川冻土研究所，助理研究员；1986.8—，副研究员。**重大研究项目：**蒋家沟泥石流治理，1967.5—1970.10，所重点，成果名称：蒋家沟泥石流综合治理规划，主要参加者，国内先进；地物波谱研究，1978.5—1981.9，部委级重点，成果名称：积雪的若干光谱反射特性研究，主要参加者，国内首创。**国际合作及交流项目：**1983.9—1984.11，冰川研究冰雪遥感技术及遥感图像处理技术，学习进修，美国地质调查局塔库玛冰川研究室。**学术代表作：**电磁流速仪测明渠泥石流流速，科学出版社，中国科学院兰州冰川冻土研究所集刊，1985年263—226页；积雪的若干光谱反射特性研究，科学出版社，科学通报，1982年27卷20期1259页，合著；我国西北若干冰雪及水体反射光谱特性研究，科学出版社，中国科学B辑，1984年4期370—377页，合著；积雪光谱反射特性的初步研究，冰川冻土，1984年6卷3期15—26页，合著；稳定状态下冰川纵向断面定量计算—以天山乌鲁木齐河系1号冰川为例，冰川冻土，1987年9卷2期，合著。

00031 **曹美珍**，女，汉族，1941年7月生于江苏省泰兴县，1969年7月中国科学院南京地质