

中国科学院增选新院士*

关键词 中国科学院院士, 增选

中国科学院 2001 年院士增选工作结束, 又有 56 名科技工作者当选为中国科学院院士。

中国科学院院士增选工作每两年进行一次, 今年增选名额为 60 名。经国务院有关部委、直属机构, 中国人民解放军四总部, 各省、自治区、直辖市和中国科协等归口初选部门的推荐和院士推荐, 共产生效候选人 337 名。院士们按照《中国科学院院士章程》和《中国科学院院士增选工作实施细则》, 经过充分讨论、全面评审, 最终选举产生了 56 名新院士, 其中数学物理学部 10 名, 化学部 10 名, 生物学部 12 名, 地学部 9 名, 技术科学部 15 名。

新当选的 56 名院士平均年龄 60.4 岁, 其中 60 岁以下 (含 60 岁) 22 人, 占新当选院士总数的 39.29%; 50 岁以下的 9 人, 占 16.1%; 年龄最大的 75 岁, 最小的 38 岁; 女科学家 8 人, 占 14.3%。经过此次增选, 中国科学院院士总人数为 653 人, 平均年龄 71.8 岁 (不含资深院士则为 67.3 岁), 其中 60 岁以下 70 人, 占 10.72%, 50 岁以下 16 人, 占 2.45%。

中国科学院院长、中国科学院学部主席团执行主席路甬祥在 2001 年 12 月 9 日的新闻发布会上介绍了今年增选工作的几个特点。一是各学部坚决贯彻落实学部主席团关于“严格掌握院士标准, 宁缺毋滥, 保证增选质量”的精神。二是从我国科技事业长远发展的需要出发, 对中青年科技工作者给予了更多的关注。三是在增选工作中切实遵守了《中国科学院院士增选工作中院士行为规范》和《中国科学院院士增选工作保密守则》, 进一步营造了良好的评审工作环境, 保证了评审和选举的公正、客观。四是专门成立了由院士组成的增选工作研

究小组, 在总结历次增选工作的基础上, 研究并提出了进一步改进和完善增选工作的办法, 取得了良好的效果。五是在总结地学部 1999 年第一轮通信评审经验的基础上, 今年化学部和地学部都采用了通信评审的方式进行第一轮评审, 院士参与率提高到 100%。六是要求香港地区候选人与内地候选人一样, 相关材料也需进行公示。

路院长指出, 全社会都十分关注院士增选工作。中国科学院学部主席团和院士们始终致力于从国家科技事业的全局出发, 对候选人进行全面、科学的评价, 以确保增选工作的公正性。在增选工作的同时, 院士们还倡议制定《中国科学院院士科学道德自律准则》, 把“客观、公平、公正地参加院士增选工作, 摒弃部门利益和小团体利益, 严把评选质量关”作为自律的重要内容。学部主席团认为, 此次增选工作贯彻了公正、客观的原则。由于增选名额有限, 有些优秀的科学家未能当选。路院长相信这些科学家会继续努力, 创造新的业绩。

路院长鼓励新院士在获得院士荣誉的同时, 面对国家和人民以及科技界同仁所寄予的更高期望, 承担起更多的社会责任。院士们不仅要在科学技术上继续做出新的成绩, 而且要积极参加学部的咨询评议工作, 为国家的宏观科技决策和社会经济发展中的重大科技问题提供咨询意见。要大力提倡科学精神, 培养和提携青年科技人才, 做好科学普及工作。要在科学道德方面严格自律, 成为科技界的表率。他表示相信, 在新的世纪里, 全体院士一定会加倍努力, 为我国科技事业和经济、社会发展做出新的更大的贡献。

附: 新当选院士名单, 分学部按姓氏笔画排序。

* 收稿日期: 2001 年 12 月 9 日

数学物理学部(10 人)

姓 名	性别	年龄	工作单位	专业
叶朝辉	男	59	中国科学院武汉物理与数学研究所	波谱学
田 刚	男	42	北京大学、美国麻省理工学院	基础数学
张殿琳	男	66	中国科学院物理研究所	凝聚态物理
李邦河	男	58	中国科学院数学与系统科学研究院	数学
汪承灏	男	63	中国科学院声学研究所	超声学
邹广田	男	62	吉林大学	高压物理
陈式刚	男	65	北京应用物理与计算数学研究所	理论物理
周又元	男	62	中国科学技术大学	天体物理
赵光达	男	61	北京大学	理论物理
郭柏灵	男	64	北京应用物理与计算数学研究所	应用数学

化学部(10 人)

姓 名	性别	年龄	工作单位	专业
任詠华	女	38	香港大学	无机化学
江 龙	男	68	中国科学院化学研究所	物理化学
陈洪渊	男	63	南京大学	分析化学
陈新滋	男	50	香港理工大学	有机化学
麦松威	男	64	香港中文大学	结构化学
林国强	男	58	中国科学院上海有机化学研究所	有机化学
郑兰荪	男	46	厦门大学	无机化学
曹 镛	男	59	华南理工大学	高分子化学与物理
黄春辉	女	68	北京大学	无机化学
程津培	男	52	南开大学	有机化学

生物学部(12 人)

姓 名	性别	年龄	工作单位	专业
王志珍	女	58	中国科学院生物物理研究所	生物化学、分子生物学
叶玉如	女	45	香港科技大学	神经生物学
孙大业	男	63	河北师范大学	细胞生物学
张友尚	男	75	中国科学院上海生物化学与细胞生物学研究所	生物化学与分子生物学
张永莲	女	66	中国科学院上海生物化学与细胞生物学研究所	分子内分泌学
李家洋	男	44	中国科学院遗传与发育生物学研究所	植物分子遗传学
陈文新	女	74	中国农业大学	土壤微生物学

郑守仪	女	69	中国科学院海洋研究所	生物学
金国章	男	73	中国科学院上海药物研究所	药理学
贺福初	男	39	军事医学科学院放射医学研究所	细胞生物学、遗传学
赵尔宓	男	71	中国科学院成都生物研究所	两栖爬行动物学
梁智仁	男	58	香港大学	脊柱外科及小儿骨科

地学部(9 人)

姓 名	性别	年龄	工作单位	专业
王 颖	女	66	南京大学	海岸海洋地貌与沉积学
石耀霖	男	57	中国科学院研究生院	地球物理
李小文	男	54	北京师范大学	地理学
李崇银	男	61	中国科学院大气物理研究所	气象学
金玉玕	男	63	中国科学院南京地质古生物研究所	地层学
胡敦欣	男	64	中国科学院海洋研究所	海洋学
钟大赉	男	67	中国科学院地质与地球物理研究所	构造地质学
徐世浙	男	64	浙江大学	地球物理
涂传诒	男	60	北京大学	空间物理

技术科学部(15 人)

姓 名	性别	年龄	工作单位	专业
马祖光	男	73	哈尔滨工业大学	光电子技术
刘宝镛	男	65	中国航天科技集团公司第一研究院	导弹总体设计
庄逢辰	男	69	解放军装备指挥技术学院	火箭发动机和工程热物理
张 泽	男	48	中国科学院物理研究所	材料科学晶体结构
张楚汉	男	67	清华大学	水利水电工程
陈 达	男	63	第二十一试验训练基地研究所	核科学与技术
陈桂林	男	59	中国科学院上海技术物理研究所	空间红外遥感技术
郑时龄	男	59	同济大学	建筑学
柳百新	男	65	清华大学	材料物理与化学
唐叔贤	男	59	香港大学	材料表面科学与技术
夏建白	男	61	中国科学院半导体研究所	半导体物理
秦国刚	男	67	北京大学	半导体材料物理
郭 雷	男	39	中国科学院数学与系统科学研究院	控制科学
高玉臣	男	63	北方交通大学	固体力学
葛昌纯	男	67	北京科技大学	粉末冶金、先进陶瓷