

*** 学部活动 ***

在学部委员增选结果新闻发布会上的讲话

周 光 召

(学部委员,中国科学院院长)

1990 年 12 月 3 日,我们曾举行过新闻发布会,根据国务院批准的文件,决定在全国范围内增选 200 名左右的中国科学院学部委员,并确定了各学部的增选名额。经过整整一年的努力,这次增选工作到目前已经圆满结束。

一、当选情况

经过原有学部委员采用差额无记名投票,选举结果经过各学部常委会或学部主任会检查确认,中国科学院汇总审核,报请国务院审查并已得到批准,这次新当选学部委员共 210 名,其中:数学物理学部 38 人,化学部 35 人,生物学部 34 人,地学部 35 人,技术科学部 68 人。我首先代表中国科学院向新当选的学部委员表示祝贺。

二、年龄状况

新当选的 210 名学部委员,平均年龄为 61 岁,其中 60 岁以下的 111 人,占新当选人数的 52.9%。国务院的批准文件要求,在各学部正式候选人名单中,60 岁以下的应不少于三分之一,结果这个数字大大超过了。50 岁以下的有 12 人,最年轻的当选者是 42 岁,她是清华大学的女化学家赵玉芬教授。通过这次增选,全体学部委员的平均年龄降低了 6 岁,即从平均 75 岁,降低到 69 岁。当然,这个平均年龄还是偏高,相信经过几次正常的增选,学部委员的年龄状况,完全可以达到合理的结构。

这次新当选的女学部委员有 12 人(原有 14 人)。

三、新学部委员的工作单位及专业分布情况

按当选者所在单位和工作的地区,他们分布于 30 个部、委、直属机构和 20 个省、自治区、直辖市。从学科专业看,范围比原来更广泛了,一些原来空白、薄弱的学科和一些新兴的科学技术领域,也有了一批优秀科技专家当选。这些学科领域大致有:核动力、核工程、辐射防护与核安全、航天航空、计算机、航测与遥感、炼油工程、采矿工程、铁路土力学及基础工程、地震工程、隧道与地下建筑工程、海岸和近海工程、建筑与城市规划、雷达技术、铸造、电机设计与制造、机车车辆、电力系统及自动化、泥沙及河流动力学、中医和中西医结合、科学史等。

四、这次增选工作的基本特点

1. 全国社会各界,特别是科技界普遍关注和重视

增选学部委员是我国科技界的一件大事,受到党中央、国务院的高度重视和关怀。这次增选是在间隔了 11 年以后进行的,因而尤其受到广泛关注与重视。增选过程中,除原有学部委员尽心尽责、全力以赴而外,自始至终受到了全国各有关部门、单位和各省、自治区、直辖市的大力支持与密切配合,从推荐到初选都做了大量工作。这次推荐上来的总共 1079 名有效候选人,分别经过了 300 余位学部委员和 43 个部委、直属机构,26 个省、自治区、直辖市的 169 个研究单位、181 所高等院校以及近 100 个一级学会的推荐和初选,仅从这一点就足以看出工作量之浩大。特别是许多学部委员和许多单位做这项工作的同志,工作中所表现出的负责精神,非常令人感动。

还有新闻界的朋友们,通过你们的热心支持和努力,使得这次增选工作的文件精神、学部委员的标准条件、增选工作程序和具体作法等及时公诸于众,大家都能直接了解。

借此机会,我代表中国科学院向学部委员和各部委、省市的领导和同志们,向新闻界的朋友们,表示衷心的感谢。

2. 学部委员严格按标准条件,公正、客观地进行评审

从 1991 年 6 月到 10 月底,整整用了 5 个月时间对全部有效候选人进行了评审,先由学部委员按学部分成若干学科专业组,逐一审阅候选人的材料,进行小组评议,然后在各学部进行大会介绍,民主讨论,充分协商,对一些有异议的问题,由学部委员进行专门调查核实,写出书面报告,再进行评议,发表意见。在评审过程中,学部委员超脱本部门、本地区和本学科的局限,从国家整体事业出发,站在促进人才成长和维护科技界荣誉的高度,严格按照国务院批准的学部委员的标准和条件,对候选人进行全面、公正、客观的评议审查,既重视候选人的学术水平,又重视其对国民经济和国防建设所作出的实际贡献;既注意候选人的科学成就和业务能力,也注意其思想政治表现和学风道德。整个评审过程中,自始至终体现了集体的智慧和民主讨论的气氛。正是学部委员的负责精神和公正态度,加上工作过程中又有严密的程序和办法,因此,在这里,如果要想施加某些不恰当的干预,是很难起到作用的。

3. 学风道德是增选工作中重视的问题

中国科学院学部委员是国家在科学技术方面的最高学术称号,具有崇高的荣誉和学术上的权威性,代表我国科技队伍的水平 and 声誉。因此,作为这样很高声誉的学部委员,理所当然应该在科学技术上有突出的成绩和贡献,同时也应该有良好的学风道德,使这个集体真正成为全国科学家的榜样。学风道德也是科技界精神文明建设的一个重要内容。正是从这个目的出发,这次对学部委员候选人的评审过程中,在对科学成就和贡献进行仔细评议审查的同时,候选人的学风道德也是学部委员普遍关注的,比如,文章、奖励的署名是否反映实际工作情况,对合作者是否持公平态度,评价是否实事求是,等等。对这些方面学部委员在评审中,想努力去弄清楚,并尽可能作出公正判断。但是情况往往是复杂的,完全公正很难一下子做得到。这个

问题,需要不断地,并且需要各个方面共同来作出努力。就在 1991 年 10 月评审会议期间,邹承鲁等 14 位学部委员鉴于学风道德的重要性,还专门写文章在报纸上展开讨论(文章刊载于中国科学报),在科技界引起强烈反响。所以,有的学部委员认为,通过这次学部委员评审,将在一定程度上对我国科技界的科学道德建设发生影响,起到促进作用。

五、要正确对待当选和不当选

大家都知道,1990 年国务院发文就确定这次新增学部委员总名额为 200 人左右,而过去十多年中间,全国各个科学技术领域成长了相当一批优秀的科学家。这次仅作为学部委员候选人推荐出来的就有 1000 多人。显然的,因为名额所限,就会有很多优秀科学家没有机会当选,所以,绝对不能说,这次没有当选的就都不是优秀科学家。我相信,只要我们坚持国务院已经批准的正常的增选制度,每两年进行一次学部委员增选工作,那些为中国的科学技术发展取得最重要成就、作出最重要贡献、品德优秀的科学家,最终是能够选到学部委员这个集体里来的。

对这次已经当选为学部委员的同志,一方面取得了国家很高的荣誉,应该表示祝贺,但也要认识到,在取得荣誉的同时,也就承担了更多的责任;特别要意识到,作为我们个人也都还有这样那样的缺点和不足,这就更加有责任要努力提高自己的。因为学部委员这个集体,既然是科学界最有成就的科学家的集体,就应该在各方面,包括学风道德和献身精神,成为全国科学家的榜样和模范。我们许多老一辈的科学家,很好地履行了自己对社会的责任,为取得学部委员今天这样的荣誉作出了自己的努力。我们要珍惜已经取得的荣誉,并不断发扬它,用自己的实际行动使中国科学院学部真正成为一个有威望、学术水平很高、学风道德优良的团体,这样将会对我国的物质文明和精神文明建设,以及对科技界的自身建设,起到推动作用。