



年度报告

ANNUAL REPORT



中国分析测试协会

The China Association for Instrumental Analysis

目 录

国内重要活动

常务理事会	(3)
第一届第五次理事会	(3)
中国分析测试协会第二届会员代表大会	(4)
1. 国家科委秘书长吴武封的讲话	(5)
2. 国家科委条件财务司司长程振登致词	(6)
3. 关于中国分析测试协会第一届理事会 《工作报告》的决议	(7)
4. 《工作报告》	(8)
5. 关于修改《中国分析测试协会章程》的决议	(20)
6. 《中国分析测试协会章程》	(20)
7. 关于修改协会章程的说明	(23)
8. 关于第二届理事候选人的说明	(26)
9. 第二届理事会理事名单	(29)
第二届理事会第一次会议	(29)
1. 第二届理事会常务理事名单	(30)
2. 第二届理事会名誉理事长、理事长、副理事长、 顾问、秘书长、副秘书长名单	(30)
3. 协会下设工作机构名称及负责人名单	(30)
中国分析测试协会技术开发基金试行办法	(31)
全国第二次仪器功能开发与维修经验交流会及展览会	(32)

国际性会议

合办第二届国际计量测试仪器学术交流会与展览会	(36)
------------------------	------

国际活动

参加第 41 届美国匹茨堡会议	(38)
支持组织仪器展出	(38)
协会会刊——《分析测试通报》	(40)
中国分析测试协会会员单位名录	(42)
分析测试成果选编	(48)

国内重要活动



常 务 理 事 会

中国分析测试协会常务理事会于 1990 年 10 月 25 日在北京举行。出席会议的常务理事 11 人，因病、因事请假 3 人。会议由副理事长杨化主持。

这次会议主要是讨论提交给第二届会员代表大会的《工作报告》、《章程》修改稿、二届理事候选人名单以及代表大会有关问题。常务理事江君照、苏正悟分别对《章程》修改和理事候选人情况作了说明。

会议作出如下决定：

(1) 同意将《工作报告》、《章程》修改稿和二届理事候选人建议名单提交给第五次理事会。

(2) 对在协会任职期间，做出贡献不再担任理事的同志，经理事会讨论通过，授予名誉理事称号。

(3) 第二届会员代表大会于 1990 年 12 月 6 日至 8 日在北京召开。

(4) 同意接纳中国药品生物制品检定所、哈尔滨工业大学分析测试中心、四川省分析测试中心、河北省分析测试研究中心、北京工业大学分析测试中心为会员单位。

会议还通过了《中国分析测试协会技术开发基金试行办法》。

第一届第五次理事会

中国分析测试协会第一届第五次理事会会议，于 1990 年 12 月 5 日在北京科学会堂举行。出席这次理事会的理事 26 人，因病、因事、因工作变动未出席会议的理事 16 人。会议由副理事长杨化主持。

这次会议的主要议题是：讨论提交给第二届会员代表大会的《工作报告》、《章程》修改稿、建议理事候选人和主席团名单以及大会议程等。常务理事江君照对《中国分析测试协会章程》修改

作了说明；常务理事苏正悟对理事候选人的情况、建议主席团名单和代表大会议程等作了详细的说明。

理事们经过充分的讨论，一致通过了提交给第二届会员代表大会的《工作报告》、《中国分析测试协会章程》修改稿和第二届理事候选人、大会主席团、正副秘书长、计监票小组成员建议名单以及大会议程。

中国分析测试协会第二届 会员代表大会在北京召开



理事长杨浚在第二届
会员代表大会上讲话

中国分析测试协会第二届会员代表大会于1990年12月6日至8日在北京科学会堂召开。出席代表大会的会员单位117个，代表159人。协会名誉理事长严济慈莅临大会并与全体代表合影。国家科委秘书长吴武封在大会上作了重要的讲话，国家科委综合计划司、条件财务司领导出席了大会，条件财务司司长程振登在大会上致贺词。

副理事长杨化代表第一届理事会作了《工作报告》；常务理事江君照作了修改协会《章程》的说明；常务理事苏正悟作了“关于第二届理事候选人的说明”。

代表们经过热烈充分的讨论，一致通过了“关于中国分析测试协会第一届理事会《工作报告》的决议”、“关于修改《中国分析测试协会章程》的决议”。代表们对经过民主协商产生的理事候选人，进行投票选举，选出了理事48人，组成第二届理事会。

理事长杨浚在闭幕大会上，作了重要的讲话。

第二届会员代表大会，经过全体代表们的共同努力，圆满地完成了预定的任务。

在中国分析测试协会 第二届会员代表大会上的讲话

国家科委秘书长 吴武封

1990年12月8日



各位领导、各位代表：

首先，请允许我代表国家科委对上届理事会理事们的辛勤而卓有成效的工作表示敬意，对新当选的第二届理事会理事表示热烈祝贺！

协会对推动分析测试事业的前进，在各项工作中取得了很大的成就。在这方面刚才杨浚同志也讲了，我就不一一列举了。可以说，四年来分析测试协会作了大量的工作，取得了相当的成就。我希望新选出的第二届理事会在上一届理事会工作的基础上，能够取得更大的成绩。

因为我平时对协会有点接触，我认为协会的工作对推动各方面起到了重要的拾遗补缺作用，对国家科委在分析测试方面的协调组织工作，是一个很重要的补充，有的甚至于是开拓性的工作。今天我看到我们国家科委在座的有几位还在现职岗位上的同志，如新当选的副理事长程振登，就是我们条财司司长；潘甦民是条财司总工；还有王顺昌是管理仪器仪表的。我希望科委的同志全力支持协会的工作。最后我想表个态，我作为国家科委的秘书长，可能日常事务“张罗”的多一点，杨浚同志、杨化同志，包括在座的朱铨钧同志，都曾是我的领导，作为过去领导的工作应该大力支持，同时作为秘书长理应给以支持。今后协会具体工作上还有什么要我作的，我一定作好服务工作。

我预祝第二届理事会在整个任职期间，分析测试协会能够取得更大的成就。

谢谢大家！

在中国分析测试协会 第二届会员代表大会上的致词

国家科委条件财务司司长 程振登

1990年12月6日



尊敬的大会主席团领导、尊敬的全体大会代表和来宾：

非常高兴参加今天召开的中国分析测试协会第二届会员代表大会，非常高兴能见到和认识科技界的这么多的老师和朋友！我代表国家科委条件财务司的全体同志，向大会致以最热烈的祝贺和最良好的祝愿！

四年来，中国分析测试协会坚定地贯彻协会的宗旨和活动方针，为团结科技界和全体会员单位，贯彻执行“依靠、面向”的方针，促进我国分析测试

技术的发展，作出了富有成效的努力。协会坚持了正确的方向，在推动科技体制改革，促进我国大型仪器使用水平的提高和分析测试仪器的发展，以及开展国际技术交流合作等方面，作了大量的工作，取得了令人鼓舞的成绩，受到了广大科技界和会员单位的欢迎和支持。我们为协会能在短短的四年中取得这样出色的成绩，而感到由衷的高兴，祝愿协会在今后的工作中，更上一层楼。

科技条件是科技发展的重要保证。分析测试工作是科技条件工作的重要组成部分。它在科技发展的三个层次上，在国民经济和社会发展的各个领域，发挥着越来越重要的作用。国家科委现在抓的火炬计划、“863”计划、科技兴农、星火计划、攻关计划、重大基础研究、成果推广计划以及科技扶贫，都离不开分析测试这个重要手段。最近，得到国家科委高度评价的DNA新结构的发现，就是在扫描隧道显微镜下直接观察到的。因此，我们一直关心和重视分析测试这项重要的科技条件的发展！

条件财务司是国家科委的一个职能部门。科技条件是我司工

作的重要一翼。推动科技体制改革、研究、拟定科技条件方针、政策，加强大型仪器和分析测试中心的管理，推动大型精密仪器的研究和发展，始终是我们司的重要任务。中国分析测试协会，是全国有关分析测试单位和组织组成的有相当群众基础的群众团体。它在宣传贯彻党和国家方针、政策，向国家科委和政府部门反映分析测试方面的发展战略措施，提出倡导和建议等方面，以及在分析测试的一切具体活动领域，协会都起到越来越重要的政府和分析测试单位之间的桥梁和纽带作用。应该说，我们司同协会之间将有着最密切的联系，我们希望和祝愿我们之间将建立起更为紧密的相互支持，相互配合的合作关系。根据国务院颁发的《社会团体登记管理条例》的规定，国家科委作为中国分析测试协会的业务主管部门，要加强与协会的联系和政策指导！条件财务司作为国家科委科技条件工作的主管职能司，将更多负起这方面的责任，为大家做好服务！我们将一如既往地全力支持协会，按章程进行的一切旨在推动我国科技发展的活动！支持协会，为推动我国分析测试技术的发展，而作的一切卓有成效的努力！并尽力帮助协会解决工作中的困难。我们衷心的祝愿，中国分析测试协会在今后的工作中为我国科技事业的改革和发展，作出更大的贡献！让我们携起手来，在治理整顿、深化改革中，把分析测试事业和四化建设的发展推向前进！最后，预祝大会取得圆满成功。

谢谢大家！

关于中国分析测试协会第一届理事会 《工作报告》的决议

(1990年12月8日第二届会员代表大会通过)

中国分析测试协会第二届会员代表大会，听取和审议了副理事长杨化代表第一届理事会所作的《工作报告》，并对《工作报告》提出了一些合理的意见和建议。

与会代表一致同意《工作报告》，充分肯定了四年来协会所做的工作和取得的成绩，以及对今后工作的设想。大会对《工作报告》予以通过。

工作报告

副理事长 杨化



各位代表：

我受第一届理事会的委托，向大会作工作报告，请审议。

（一）四年来的主要成绩和基本经验

中国分析测试协会已经走过了四个年头。四年来，协会在不断克服困难和不断探索、开拓中稳步前进。现在，会员单位已发展到 117 个。在理事会的领导下，由秘书处、组织委员会、咨询委员会和会展部组成协会办事机构，具体负责协会的日常工作。可以这样说，协会的局面已初步打开，工作也开始走上轨道。这是全体会员单位共同努力的结果。依靠国家科委的领导和会员单位的支持以及各方面的配合，协会一成立，工作就迅速开展起来。四年来，协会的工作是有成绩的。这些成绩表现在以下几个方面：

一、积极推动科技体制改革

我们的协会是在全面改革的形势下诞生的。几年来，科技体制改革首先从科技系统内部开始，逐步向推动农村和企业等方面科技进步的方向发展。分析测试作为科学技术的一个领域，一方面要求我们的工作，要有利于促进和推动科技体制改革的深化；另一方面，又要求我们适应科技体制改革的形势，努力进行自身的改革，使分析测试工作进一步向前发展。协会是全国分析测试领域的一个群众组织，一直把推动改革列为自己的首要工作。

四年来，我们先后召开了两次较大规模的经验交流会和研讨会，相互交流和學習各单位在体制改革和贯彻执行“依靠、面向”的科技工作方针等方面的经验。

1987 年 6 月，常熟会议为大家提供了一个交流实行中心主任

负责制以及其他各种责任制经验的机会，以进一步推动各单位的改革。通过会议交流，大家肯定了实行这些改革，对推动各单位的发展起了很大作用，同时，对民主管理的形式，如学术委员会制度、职工代表大会制度等，大家感到还须根据本单位的具体情况，继续实践，不断总结经验。

1989年4月，在昆明召开了省、市、自治区分析测试中心主任研讨会，针对有的中心在深化改革中，任务不饱满，大型仪器利用不充分，经费不足等共性问题，进行讨论。对于面临的困难，大家统一了看法，认识到必须依靠自身的努力，开拓服务领域，在改革中提高自我生存和发展的能力；也进一步明确了在新形势下，地方测试中心仍应坚持分析测试服务的方向，还要利用自身的条件，进行与分析测试相关的技术开发，积极组织创收，以弥补经费的不足，更好地支持分析测试工作的开展。

改革是大家共同关心的大事。只有根据我们的实际情况，不断总结经验，随时研究和解决前进中的问题，才能更好推动改革的深化，开拓分析测试工作的新局面。

二、大力促进国内分析测试仪器的发展

分析测试仪器是现代社会生活各个方面离不开的重要工具。它不仅在现代化建设中日益发挥着巨大作用，它本身也是一种综合反映一个国家科学技术和工业发展水平的高技术产品。提高我国的分析测试水平，其中就包含着提高我国分析测试仪器的水平。因此，协会把促进我国分析测试仪器的发展，作为自己的一项主要任务。四年来，我们采取了以下几项措施：

1、建立分析测试基金。

1988—1989年，我们从协会的事业收入中拨出115万元，建立基金，用于会员单位分析测试仪器和零部件的开发。共安排了10个项目，已经见到效果。例如，北京海淀光谱公司的出口型原子荧光光度计项目，已经将原配苹果机改为PC机，并开发了新型软件。今年五月，已向加拿大出口一台。这为加快同P-E公司西德工厂的双向技术合作的进程，创造了有利条件。航空航天部703所的石墨管开发项目，效果也很显著。现石墨管的质量已达到国际先进水平。预计到今年年底，基金项目贷款。将有一半可

以收回。

2、设立 BCEIA 金奖。

该项奖是协会用以奖励 BCEIA 参展的优秀国产分析仪器。1989 年第三届 BCEIA，共有 15 台仪器，以设计思想新颖，技术上有创新，或量大面广、外形美观、能出口创汇，或具有比较丰富、新颖、部分已达到国际水平的软件，而首次获奖。第一次颁奖，已对国内仪器研制和生产单位产生了很大影响，也引起了国外厂商的关注。我们希望通过该项奖的设立，能对国产仪器的发展，起到导向作用，为使我国分析仪器赶上世界先进水平，从而进入国际市场，有所推动。

3、组织仪器零配件的开发。

仪器零配件的开发是国产仪器发展的技术基础。目前不少单位已有一定的研究、开发基础，也已具备了基本的生产条件。几年来，我们重点支持和组织有关单位，根据自己的力量和市场的需要，进行零配件的研究、开发。如石墨管、色谱柱等，其技术指标已达到或超过国外的产品，不仅国内可以批量供应，而且已开始在国际市场上销售。

4、参加美国匹兹堡会议展览。

为了鼓励国产仪器进入国际市场，今年，我们在美国匹兹堡会议上订了两个展台，组织了国内四家仪器生产厂的 5 台仪器参加展览。这是我国分析测试仪器第一次在匹兹堡会议上展出。尽管此次参展的仪器还是中、低档的仪器，但性能比较稳定，外形比较美观，价格比较低廉，受到了国外用户和厂商的注意。有的前来详细了解仪器技术指标，有的询问价格，有的探讨合作，有的希望成为国外销售代理。这说明，我国的分析测试仪器从国内市场走向国际市场，是很有希望的。

三、努力提高大型仪器的使用效率和水平

我国科研装备的水平，现在仍然不高。近几年，由于银根较紧，各单位更无力添置和更新仪器装备。但是，长期以来，因管理体制、人员、仪器维修和零配件供应等方面的原因，又有不少大型仪器使用效率很低，使用水平不高，仪器作用没有充分发挥出来。因此，协会从成立起，就把提高大型仪器的使用效率和水

平，放到协会工作的重要位置。我们做了以下四方面的工作：

1、及时总结云南分析测试中心在大型仪器管理中，实行所有权和使用权分离，打破部门所有、条块分割的管理，促进仪器社会化的成功经验以及云南、北京、福建、浙江等省、市建立分析测试基金，并报请国家科委，以政府职能部门的名义，建议各省、自治区科委和各地测试中心，结合各自的具体情况加以推广。

2、组织了三次仪器维修和功能开发方面的经验和技术交流。对这样的交流，大家表示了很大的兴趣。参加人数达 320 人次，交流论文 215 篇。通过交流，互通了信息，沟通了渠道，促进了技术上的共同提高，同时也探讨了这些方面的现存问题，提出了解决的建议。三次交流，效果很好，对于保持大型仪器的完好和提高仪器的使用水平，起到了积极的推动作用。

3、对维修工作中做出成绩的单位和个人，进行了表彰和奖励。协会第一次表彰先进，就选择了从事维修的单位和维修的个人，说明了这项工作的重要性和我们对这项工作的重视。

4、对分析测试人才的培养问题，进行了研讨。完善现有分析测试人员的知识结构，培养分析测试专业人才，稳定分析测试队伍，不但对于发挥现有分析测试仪器效益，提高分析测试水平，有着现实的重要作用，而且对我国分析测试事业的发展，更有着深远意义。1987 年 11 月底，在武汉召开的测试中心主任管理工作研讨会上，这个问题作为一个专题，进行了讨论。大家认识到，当务之急，是要通过各种途径，加强不同层次的在职人员的培养和提高。

四、鼓励分析测试方法和技术的研究

四年来，协会各会员单位，无论在传统产业的技术改造，还是在高技术、新技术的开发方面，承担了大量的分析测试任务和课题，进行了大量的分析测试方法和技术的研究，并取得了良好的成绩。仅我们收集到的分析测试成果，1987 年就有 160 多项，1988 年 150 项，1989 年 176 项。为了广泛宣传 and 反映各会员单位的的成绩，鼓励大家在新的分析测试方法和技术研究方面继续努力，同时，也为了使各级领导和各个方面继续给予重视和支持，

我们分别从这些成果中，各选出 100 项，编入协会当年的年报。

协会还接办了《分析测试通报》，调整、充实了由国内著名分析测试专家组成的编委会，修订了编辑方针，进行了版面改革。以通报为园地，促进分析测试理论、技术和大型仪器管理的交流以及研究成果的推广应用。《分析测试通报》作为协会的会刊，也是协会主办的唯一的学术性刊物，自 1987 年至 1990 年底，已出版 24 期，发表论文近 500 篇。一个崭新面貌的通报已呈现在读者的面前，日益受到广大分析测试科技人员的欢迎和关注。

五、广泛开展国际分析测试技术交流合作

为了进一步推动分析测试技术的发展，在改革开放的新形势下，协会积极开展了多种形式的国际分析测试技术交流合作，已收到较好的效果。

1、成功地承办了第二、三届北京分析测试学术报告及展览会(BCEIA)。

BCEIA 是国家科委主办，由协会具体承办的一个较大规模的分析测试领域的国际性学术会议和展览会。两届会议共有国内外学者 1061 人次参加，其中国外学者 208 人次，国内学者 853 人次。会议共宣读论文(包括报展)847 篇。通过会前会后、会上会下的接触和交流，增进了中外学者的友谊和合作，共同促进了分析测试学术水平的提高。许多学者对我国分析测试的学术成就，作出了很好的评价，留下了深刻的印象。

会议除广泛地进行了学术交流外，还展出了先进和适用的分析测试仪器，并开展了仪器的技术交流。两届会议共展出国内外分析测试仪器约 2700 台，其中国外仪器总值约 5200 万美元。国内研究单位、大学和工厂企业的技术人员参加了仪器技术交流。

特别值得提出的是，第三届 BCEIA 是在取得平暴胜利后召开的。尽管有许多国外学者不了解真相，存在疑虑，经过各学会多方工作，不少人还是前来参加会议，应该说，我们对国外学者的工作取得了很好的效果。

2、建立了同国外有关学术会议的友好合作和联系。

通过三届的努力，BCEIA 在国际上已有了一定的影响。目前已与美国匹兹堡会议建立了长期的合作关系。从 1987 年以来，

我们已派出了四个代表团参加匹兹堡会议。匹兹堡会议两届的主席，也应邀参加了第三届 BCEIA。双方还同意互换出版物，互通消息，并向各自的科学团体宣传会议。

此外，BCEIA 还同法国巴黎实验室沙龙有过联系。1986 年 12 月 BCEIA 应邀派出 2 人，赴巴黎参加会议。通过在巴黎实验室沙龙的活动，扩大了 BCEIA 在欧洲的影响，也加强了我国与欧洲各国学者之间的友谊和交往。

3、与外商合作建立了分析中心或国外仪器展示实验室。

协会已与日本岛津制作所合办了“北京岛津分析中心”。30 余台岛津分析仪器为用户进行分析，并提供分析数据。1989 年，协会接受岛津的邀请，派出 4 人访日，考察了岛津的仪器生产厂和分析中心，进一步商谈了继续合作的问题。

在协会的业务指导下，地矿部岩矿测试所与美国 P-E 公司合作建立了原子光谱展示实验室。实验室的建立，不仅使国内用户能更好地了解 P-E 公司的原子光谱仪器，也不断地为用户提供各种帮助。

4、为支持国内学者参加国际的双边和多边学术活动，加强国内外学者之间的交往和联系，协会还提供了一些力所能及的帮助。

六、作好财务工作

经费是协会开展工作与活动的必要条件。几年来，协会各项工作的开展，均赖以有一定经费的保障，否则将是寸步难行。所以，财务工作是协会的重要工作。

协会的经费来源，章程中规定了四个方面，即团体会员的会费、社会赞助、协会举办的各项事业收入和政府部门的资助。实际情况，主要来源是协会的各项事业收入，还有会费占了一个很小的比例。协会从成立到今天，国家没有分文拨款。经过努力，工作开展，自筹资金保障了工作的需要，也在实践中形成了协会财务工作的方针：不依赖国家拨款；自力更生，自行筹集；勤俭办事，严格管理。但我们也希望国家科委能在经费上给以必要的支持。

为了搞好财务工作，协会聘请了有多年工作经验的财会人

员，建立了各种财会帐目、表报和制度。今年又根据国家有关规定和协会的具体情况，对过去的制度进行了研究，经过补充、修订，制订了协会《财务管理暂行规定》，对经费预算与管理、外汇管理、技术开发基金管理、固定资产管理、会议开支和差旅费等，都作了具体规定。在领导上，定期听取汇报，并形成专人负责与重大问题集体讨论决定相结合的制度。在协会的各项活动中，遵守与贯彻国家有关的方针、政策、法令和规定，经受了财务大检查的考验。在1988、1989两年的财务大检查中表明，协会的财会帐目是清楚的，没有违法违纪的事情。

前面说过，会费只占协会经费的很小比例。四年来，共收会费16万元，占应交会费的75.8%。未交会费的单位中，有个别单位是一时经费困难，向协会申请免交的。多数单位并非无力交费，也非有意不交，而是对此事不大注意。章程规定了交纳会费是每个会员单位的义务，不应该对此事忽视，更不能置之不理。这次会议我们公布了各单位交纳会费的情况，今后将每年公布一次。

由于协会的许多工作已经展开，都需要一定的经费保障，仅《分析测试通报》及协会年报就约需7万元左右，协会召开的各种会议都要补助，每年总的支出需要20万元以上。这些都要靠协会发展各种事业创收自筹解决。因此希望大家帮助协会创收，帮助协会节约支出。

协会为了支持会员单位的技术开发，发展我国自己的分析仪器，建立了开发基金，对申请到的单位起了“雪中送炭”的作用，技术、经济效果均好。今冬明春，基本可完成第一个循环，资金可积累到120万元。我们要作长期打算，不能搞短期行为。基金只能有偿使用。今后协会将尽力使基金每年有所增加，以便更多地支持会员单位的技术开发。

协会在短短的四年间，已做出了这些成绩。这足以使我们感到鼓舞。实践说明，我们这个年轻的协会，是一个团结、进取、服务的协会，是一个充满朝气和活力的协会。我们充分估计这些成绩，决不是为了炫耀，仅仅是为了使我们看到希望，增强我们继续奋斗的信心和勇气。总结我们的成绩，至少可以得出三条基本经验：

第一，依靠国家科委的领导和全体会员单位的共同努力，是协会取得成绩的重要保证。

中国分析测试协会是全国有关分析测试单位和组织组成的群众团体。应该起到政府和会员单位之间的桥梁作用。协会的全部工作，在于推动科技方针、政策具体贯彻落实到会员单位的工作中去。因此，一头是依靠国家科委的方针、政策的领导，一头要依靠全体会员单位的努力。协会的脉搏只有同国家科委的脉搏和会员单位的脉搏跳动在一起，我们的工作才能取得成绩。否则，我们的工作就是盲目的，将会一事无成。

第二，认真贯彻执行“依靠、面向”的科技方针，坚持改革、开放，努力促进我国分析测试事业的发展，是协会的根本方向。

我们的协会叫分析测试协会，因此，我们的一切活动就不能离开促进分析测试事业发展这个主题。离开了这个主题，协会就会失去方向。四年来，无论是交流改革、开放的经验，开展各项业务活动，还是创造各种事业收入，我们都是围绕着有利于分析测试科学技术的普及、开发和提高来进行的，不管社会上刮起什么风，我们始终把握住了这个方向，没有动摇和转向。所以说，短短的四年中，我们能够取得这些成绩，正是坚持了协会的这个根本方向。

第三，坚持面向基层、面向社会，努力为基层单位和广大科技人员服务，是协会工作的基本出发点。

分析测试工作是面向科技、面向经济、面向社会发展的一项技术性服务工作。全心全意地搞好服务是我们的责任，也是协会工作的基本出发点。我们鼓励积极、主动地服务，鼓励和支持为提高服务水平而开展研究，提倡经济效益和社会效益并重，提倡精神文明建设。四年来，正因为我们坚持了这个基本点，协会的工作才得到了大家的欢迎和支持。

四年来，协会的工作也有不足之处，主要表现在两个方面，一是培训工作抓得还不够紧。虽然我们组织过专门的研讨，但具体措施没有跟上；二是宣传工作抓得还不够及时。没有及时、广泛地向社会宣传协会的工作成绩。所以，现在还有不少人不了解我们的协会，不能给我们以更多的关心和支持。我们有决心改变这种状况。

(二) 面临的形势和今后工作的设想

我国科技工作在“一个中心、两个基本点”的方针指引下，已经形成了面向经济建设主战场，跟踪高新技术研究并推动其产业发展以及加强基础研究三个层次的科技工作发展的格局，科技与经济紧密结合的新机制正在逐步形成，一个全社会支持和依靠科技进步的局面正在出现。科技工作在改革和发展方面的形势是好的。分析测试工作是科技工作的一个组成部分。我们应该看到这个总的形势。

现代科学技术的发展与进步，必须以分析测试为手段。分析测试作为一门综合性的学科，其重要性和在科学技术、国民经济、社会发展中的地位，越来越为人们所认识。在科技发展的三个层次上，在国民经济和社会发展的各个领域，分析测试都有着广阔的活动舞台，正在发挥着越来越大的作用。

当前，在治理整顿期间，分析测试也面临经费短缺、任务不足及其他一些新的问题。这是困难，更是机遇，要看到困难，更要看到希望。我们应该看到，治理整顿给分析测试提供了更多的用武之地。

在财政、金融双紧的情况下，不可能大量购置科研仪器设备，科研工作地开展，更多地要依靠挖掘现有仪器装备的潜力，努力提高利用率。因此，分析测试系统的作用，应该也可能得到更充分的发挥。

“科技兴农”是我国农业发展的长远战略方针。现在提出，要用大科技振兴大农业。分析测试应该发挥积极的作用。特别是我国农业分析测试力量薄弱，尤其在广大农村，还不熟悉应用先进的分析测试手段来促进农业生产发展的时候，我们的作用就显得更为重要。

推动企业科技进步，是当前的一项重要任务。企业要通过深化改革，真正把注意力引到科技进步上来，分析测试应发挥自己的优势，为企业提高产品质量，降低能源和原材料消耗，降低成本，提供有效的服务。

实行产业结构调整，提倡多用国货，进一步控制进口，是治理整顿的重要内容。分析测试仪器是一种高技术产品。国家为高技